

CELKOVÁ REKAPITULACE STAVBY

Kód: 000

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim

KSO:

Místo: ulice Československé armády, Chrudim

CC-CZ:

Datum:

8.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

DIČ:

25968807

CZ25968807

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

51 740 834,95

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	51 740 834,95	10 865 575,34
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

62 606 410,29



EUROVIA CS, a.s.
odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ
Piletická 498, CZ-503 41 Hradec Králové
IČ: 45274924, DIČ: CZ45274924

46

ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci

MATEX HK
s.r.o.

šlá 181

adec Králové 13

DIČ: CZ25968807

046

REKAPITULACE JEDNOTLIVÝCH ROZPOČTŮ STAVBY

Kód: 000
Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim
Místo: ulice Československé armády, Chrudim Datum:
Zadavatel: Město Chrudim Projektant:
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		51 740 834,95	62 606 410,29	
006-2018	Terminál veřejné dopravy Chrudim	35 111 102,87	42 484 434,47	STA
001	Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady výkaz výměr 180309	4 679 885,48	5 662 661,43	STA
000	Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady výkaz výměr 180309	11 949 846,60	14 459 314,39	STA

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 006/2018
Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim

KSO: 822 29 32
Místo: Chrudim

CC-CZ:
Datum: 8.10.2018

Zadavatel:
Město Chrudim

IČ: 00270211
DIČ: CZ00270211

Uchazeč:
MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Projektant:
DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687
DIČ: CZ01873687

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popísem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			35 111 102,87
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	35 111 102,87	7 373 331,60
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			42 484 434,47

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 006/2018

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim

Místo: Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel: Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		35 111 102,87	42 484 434,47	
006/2018 1	SO 101 Komunikace - Způsobilé hlavní výdaje	26 755 743,77	32 374 449,96	STA
006/2018 2	SO 101 Komunikace - Způsobilé vedlejší výdaje	2 895 116,07	3 503 090,44	STA
006/2018 3	SO 101 Komunikace - Nezpůsobilé výdaje	2 959 710,72	3 581 249,97	STA
006/2018 4	SO 401 Veřejné osvětlení - Způsobilé hlavní výdaje	636 236,00	769 845,56	STA
006/2018 5	SO 402.1 Elektro rozvody - Nezpůsobilé výdaje	393 579,20	476 230,83	STA
006/2018 6	SO 402.2 Elektro rozvody - Dobíjecí stanice - Nezpůsobilé výdaje	177 544,00	214 828,24	STA
006/2018 7	SO 801 Vegetační úpravy - Způsobilé hlavní výdaje	496 003,75	600 164,54	STA
006/2018 8	SO 301 Vodovodní přípojky - Způsobilé hlavní výdaje	252 006,61	304 928,00	STA
006/2018 9	SO 301 Vodovodní přípojky - Nezpůsobilé výdaje	181 779,47	219 953,16	STA
006/2018 10	SO 302 Kanalizační přípojky - Nezpůsobilé výdaje	60 428,72	73 118,75	STA
006/2018 11	SO 302 Kanalizační přípojky - Způsobilé hlavní výdaje	302 954,56	366 575,02	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_1 - SO 101 Komunikace - Způsobilé hlavní výdaje

KSO: 822 29 32

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

00270211

DIČ:

CZ00270211

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

01873687

DIČ:

CZ01873687

Cena bez DPH

26 755 743,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 755 743,77	21,00%	5 618 706,19
sřížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 374 449,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_1 - SO 101 Komunikace - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum:

08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

26 755 743,77

HSV - Práce a dodávky HSV

25 876 607,41

1 - Zemní práce	3 398 611,21
2 - Zakládání	295 355,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 876 731,15
4 - Vodorovné konstrukce	3 177,95
5 - Komunikace	14 615 173,81
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	11 267,70
8 - Trubní vedení	445 541,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 740 215,08
99 - Přesuny hmot a sutí	1 055 777,10
997 - Přesun sutě	130 492,56
998 - Přesun hmot	360 041,95

PSV - Práce a dodávky PSV

21 136,36

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	21 136,36
---	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady a všeobecné položky

858 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_1 - SO 101 Komunikace - Způsobitelné hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							26 755 743,77	
D HSV Práce a dodávky HSV							25 876 607,41	
D 1 Zemní práce							3 398 611,21	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	927,000	28,40	26 326,80	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV								
VV								
VV								
"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"								
"stávající dlažba I" 1060-133								
Součet								
2	K	113106183	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	46,000	33,90	1 559,40	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV								
VV								
"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"								
"dlažba K16"46								
3	K	113106185	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	1 444,000	9,90	14 295,60	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV								
VV								
"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"								
"dlažba K10"493+50-901								
4	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živinových, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	1 506,000	21,10	31 776,60	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze železobetonu, železobetonu, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opožděných živinových nebo nátěrů. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo železobetonových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnání styčných ploch části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6.								
PSC								
VV								
VV								
"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"								
"asf. chodník" 114+389+100+903								
5	K	113107183	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živinových, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 410,000	50,70	71 487,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplisku, škvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozačky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství není získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "zářiv"834 "vozovka"120+26+32+26+25+342 Součet		834,000			
						576,000		
						1 410,000		
6	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	533,360	304,80	162 568,13	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplisku, škvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozačky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství není získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "bourání betonu pod chodníkem"114+389 Mezisoučet "podlaha přístřešku ČD"4,6*6,6 Mezisoučet Součet		503,000			
						503,000		
						30,360		
						30,360		
						533,360		
7	K	113107332	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	1 243,000	514,20	639 150,60	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplisku, škvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozačky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství není získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "stojan na kola"37 "parkoviště"903 "beton v parkovišti"270+15++5+3+2+8 Součet		37,000			
						903,000		
						303,000		
						1 243,000		
8	K	113107333	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	1 463,000	618,00	904 134,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplisku, škvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozačky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství není získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "zářiv"834 "vozovka"103+36+490 Součet		834,000			
						629,000		
						1 463,000		
9	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	349,000	51,20	17 868,80	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "stávající v.p."50+87,5+211,5		349,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
10	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	367,000	61,20	22 460,40	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0... - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 977 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"silniční ležaté obruby žulové 50*87,5*229,5						
					367,000				
11	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	122,000	30,10	3 672,20	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0... - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 977 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"betonové obruby 15/25*56						
	VV		"betonové obruby 10/25*8+4+4*25+14+3						
	VV		Součet						
					122,000				
12	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážáním, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s ošetřením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1 263,000	114,00	143 982,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"						
	VV		"kabelové vedení v trase předpoklad 20*25*15						
	VV		"pro ČD VYSOKOPEVNOSTNÍ 9*(27+45+61)*5+1						
	VV		Součet						
					1 263,000				
13	K	120001101	Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakéhokoli třídy	m3	252,600	188,40	47 589,84	CS ÚRS 2017 02	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"						
	VV		"kabelové vedení v trase předpoklad (20*25*15)*0,4*0,5						
	VV		"pro ČD VYSOKOPEVNOSTNÍ 9*(27+45+61)*5+1)*0,4*0,5						
	VV		Součet						
					252,600				
14	K	120901103R	Bourání konstrukcí - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou	m3	65,231	750,00	48 923,25		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z razbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z razbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhaviny; b) z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhaviny. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před razbouráním. 8. Vzdálenost						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"stávající zděný plot podél nádraží ČD"						
	VV		"podezdívka (21,5+67+14+63)*0,5*0,3						
	VV		"sloupky (1,05*0,45*0,3)*55						
	VV		"výplň z pálených tvarovek (1,05*3*0,1)*54						
	VV		Mezisoučet						
	VV		"přístřešek ČD"						
	VV		"zdivo 6,6*2,5*0,3*2						
	VV		"zdivo vstup (4,6*2,5*0,3*2)-(2*2*0,3)						
	VV		Mezisoučet						
	VV		Součet						
					65,231				
15	K	120901121R	Bourání konstrukcí - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	43,304	3 312,00	143 422,85		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z razbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z razbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhaviny; b) z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhaviny. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před razbouráním. 8. Vzdálenost						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"základ zděného plotu (21,5+144)*0,8*0,3						
	VV		Mezisoučet						
	VV		"přístřešek ČD"						
					43,304				
					39,720				
					39,720				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"základy 6,6*0,8*0,4		2,112				
	VV		"základy 4,6*0,8*0,4		1,472				
	VV		Mezisoučet		3,584				
	VV		Součet		43,304				
16	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	1 470,999	49,30	72 520,25	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"odkopávky"						
	VV		"chodník (270*0,1)+(350*0,3)		132,000				
	VV		"parkování (90*0,47)+(740*0,41)+(188*0,1)		364,500				
	VV		"zářiv BUS 116*0,26		30,160				
	VV		Mezisoučet		526,660				
	VV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"						
	VV		"žulová K10 (1025+82+720)*0,2		365,400				
	VV		"žulová tl. 100 (1990,5+0,624+22,613+14,8+18+18,5)*0,15		309,756				
	VV		"žulová tl. 120 (291+104+15+3,5)*0,15		62,025				
	VV		"betonová tl.60 (156+211+251+4)*0,15		93,300				
	VV		"betonová tl.80 (36+690+26,55+6,5)*0,15		113,858				
	VV		Mezisoučet		944,339				
	VV		Součet		1 470,999				
17	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost hornin tř. 3	m3	1 470,999	16,60	24 418,58	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"odkopávky"						
	VV		"chodník (270*0,1)+(350*0,3)		132,000				
	VV		"parkování (90*0,47)+(740*0,41)+(188*0,1)		364,500				
	VV		"zářiv BUS 116*0,26		30,160				
	VV		Mezisoučet		526,660				
	VV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"						
	VV		"žulová K10 (1025+82+720)*0,2		365,400				
	VV		"žulová tl. 100 (1990,5+0,624+22,613+14,8+18+18,5)*0,15		309,756				
	VV		"žulová tl. 120 (291+104+15+3,5)*0,15		62,025				
	VV		"betonová tl.60 (156+211+251+4)*0,15		93,300				
	VV		"betonová tl.80 (36+690+26,55+6,5)*0,15		113,858				
	VV		Mezisoučet		944,339				
	VV		Součet		1 470,999				
18	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách - ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	2,950	3 852,00	11 363,40	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopkách při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim bez výkopky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při výkopkách zářezů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vadou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhaviny, - z betonu železobetonu nebo předpjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopkách se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 152, 0-1. Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vadou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopka pod vadou v hornině tř. 5 s použitím trhaviny. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sutě na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.						
	VV		"dle přílohy C.1.1 Situace stavby a C.1.2 Vzorový příčný řez"						
	VV		"utlínání vpuští 5*0,59		2,950				
19	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	132,590	324,60	43 038,71	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"drenáž 0,5*0,5 (21+32+71+22+9)		38,750				
	VV		Mezisoučet		38,750				
	VV		"zed typ 1 (28,5+1,5)*0,8*0,5		12,000				
	VV		"zed typ 2 (4,7+4,7+3,7+3,7+3,7+3,7+3,7+2,6+2,6+2,4)*0,8*0,5		16,640				
	VV		"zed typ 3 (7,5+14+1+6+31,5+8)*0,8*0,5		27,200				
	VV		"zed typ 4 (6,5+6,5+81+1)*0,8*0,5		38,000				
	VV		Mezisoučet		93,840				
	VV		Součet		132,590				
20	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	27,000	207,60	5 605,20	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu" "přípojky" (2,5+7+1+3)*2		27,000			
	PSC							
	VV							
	VV							
21	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	159,590	13,30	2 122,55	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu" "rýhy š. do 600mm" 132,59 "rýhy š. do 2000mm" 27 Součet		132,590			
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
22	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,048	478,20	3 370,35	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svlést přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 6-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 6-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu" "uliční vpusti" 4*((1,4*1,4*1,2)-0,59)		7,048			
	PSC							
	VV							
	VV							
23	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	7,048	67,80	477,85	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svlést přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 6-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 6-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	VV							
	VV							
24	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	54,000	94,20	5 086,80	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svíslými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepíše-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se tato Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	VV							
	VV							
25	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	54,000	45,10	2 435,40	CS ÚRS 2018 01
26	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 575,883	154,20	243 001,16	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - D - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dočasnou dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"odkopávky" 526,66		526,660			
	VV		"sanace" 944,339		944,339			
	VV		"šachty" 7,048		7,048			
	VV		"rýhy" 132,59+27		159,590			
	VV		Mezisoučet		1 637,637			
	VV		"je třeba"					
	VV		"zásyp" -61,754		-61,754			
	VV		Součet		1 575,883			
27	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 727,649	12,10	57 204,55	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - D - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dočasnou dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		" na skládku do 13km" 1575,883*3		4 727,649			
28	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství ořez 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	1 575,883	33,10	52 161,73	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří o 1 pracovní hladiny vody k úrovní srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 575,883	9,84	15 506,69	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vadou do prohlubně ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyložení z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
	PSC							
30	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	2 836,589	180,00	510 586,02	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		1575,883*1,8		2 836,589			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	61,754	47,10	2 908,61	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno výšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody, pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kádů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tena objem se nazývá objemem horniny vyložené konstrukcí). Objem potrubí do DN					
	PSC							
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"použije se materiál ze stavby"					
	VV		"zásyp starých UV" 5*0,59		2,950			
	VV		"připojky" (2,5+7+1+3)*1		13,500			
	VV		"zásyp starého septiku" 2		2,000			
	VV		"základ zděného plotu" (21,5+144)*0,8*0,3		39,720			
	VV		"základy přístřešku" 6*0,8*0,4		2,112			
	VV		"základy přístřešku" 4*0,8*0,4		1,472			
	VV		Součet		61,754			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
32	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím	m3	3,920	495,00	1 940,40	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 1C-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171. 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny p'ntí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťnutých násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; tato se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; tato se oceňuje cenami souboru cen 18. 30-11 Rozprostření a urovňování ornice, c) osetí obsypu; tato se oceňuje příslušnými cenami souboru cen části A Žřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdáleností těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"						
VV			"UV-4"(1,2-0,22)		3,920				
33	M	583372010	šterkopisek netříděný	t	7,056	509,10	3 592,21	CS ÚRS 2018 01	
VV			vypustí 3,92*1,8		7,056				
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození svahů sítím	m3	2,700	321,00	866,70	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem i vnějšího průměru potrubí p'p. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se násobí objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru ztuhnutí předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.						
VV			"dle přílohy C.1.2 a C.1.4"		2,700				
VV			přípojek (2,5*7+1*3)*1*0,2		2,700				
35	M	583373310	kameniva přírodní tříděná pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22	t	4,860	592,90	2 881,49	CS ÚRS 2013 02	
VV			obsyp přípojek 2,7*1,8		4,860				
36	K	181301101	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	200,000	26,40	5 280,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		200,000				
VV			ornice pro osetí pod stromy tl. 200mm (50-50)*2		200,000				
37	M	R1	Dozdání ornice, získání z vhodného zemníku, vč. naložení a složení na stavbě vtř. 0,20m - trdník	m3	20,000	500,00	10 000,00		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		20,000				
VV			ornice pro osetí pod stromy tl. 200mm (50-50)*0,2		20,000				
38	K	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně užití parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	100,000	14,80	1 480,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnění textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpletí a zajištění; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Výpletí a 185 80-43 Zalžití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...-Plátně úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		100,000				
VV			osetí 100		100,000				
39	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	6,000	90,80	544,80	CS ÚRS 2018 01	
VV			100*0,05*1,2		6,000				
40	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	5 686,587	7,21	41 000,29	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:3 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu nýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při žitění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čistění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty obrub 821 až 828. 5. Míru ztuhnutí určuje projekt. Ceny se ztuhnutím jsou určeny pro jakoukoliv míru ztuhnutí.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		5 686,587				
VV			žulová K10*1025+82+720		1 827,000				
VV			žulová tl. 100*1990,5+0,624+22,613+14,8+18+18,5		2 065,037				
VV			žulová tl. 120*291+104+15+3,5		413,500				
VV			betonová tl.60*156+211+251+4		622,000				
VV			betonová tl.80*36+690+26,55+6,5		759,050				
VV			Součet		5 686,587				
D	2	Zakládání						295 355,00	
41	K	211971121	Žřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žaber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	310,000	28,60	8 866,00		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		310,000				
VV			"drenáž 2"(21+32+71+22+9)		310,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
42	M	6936605001	textlie filtrační a separační min. 150 g/m2	m2	310,000	17,50	5 425,00		
	VV		"dle zřízení opláštění" 310		310,000				
43	K	212755216R	Tratvody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 150 mm	m	155,000	124,00	19 220,00		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"drenáž" 21-32+71+22+9		155,000				
44	M	286112250R	trubka drenážní flexibilní PVC DN 150 mm SN8	m	155,000	65,60	10 168,00		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"drenáž" 21+32+71+22+9		155,000				
45	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	93,840	2 650,00	248 676,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonů pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"zed' typ 1' (28,5+1,5)*0,8*0,5		12,000				
	VV		"zed' typ 2' (4,7+4,7+3,7+3,7-3,7+3,7+3,7+2,6+2,6+2,4+2,4)*0,8*0,5		16,640				
	VV		"zed' typ 3' (7,5+14+1+6+31,5+8)*0,8*0,5		27,200				
	VV		"zed' typ 4' (6,5+6,5+81+1)*0,8*0,5		38,000				
	VV		Součet		93,840				
46	K	966070821R	Demontáž plotové brány	kus	1,000	3 000,00	3 000,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Přemístění vybouraných hmot na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1. Vodorovná výživa vybouraných hmot katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"ocelová brána se dvěma křídly š. 4,50m"		1,000				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 876 731,15		
47	K	348213221	Zdění plotových zdí a podezdívek z lomového kamene na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šířka spáry do 4 mm	m3	31,935	3 384,00	108 068,04	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. Ceny lze použít i pro ocenění zářní kamenného obkladového zdiva. 3. Licování a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 348 21- Zdivo plotových zdí a podezdívek z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztrátě lze stanovit ve výši 5 %. Orientační měrná hmotnost kamene je 2 700 kg/m3. b) spárování zdiva; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 628 63-12 Spárování zdiva opěrných zdí a valů částí A03 tohoto katalogu.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"zed' typ 1' (28,5+1,5)/0,52*(0,25*0,25*0,5)		3,750				
	VV		"zed' typ 2' (9+12)*2*(0,25*0,25*0,5)		1,313				
	VV		"zed' typ 3' (7,5+14+1+6+31,5+8)/0,52*(0,25*0,25*0,5)		8,500				
	VV		"zed' typ 4' (6,5+6,5+81+1)/0,52*(0,25*0,25*0,5)		11,875				
	VV		"zed' typ 4 - vyzdění krajního sloupku 0,8*0,246*1,25		0,246				
	VV		Mezisoučet		25,684				
	VV		"zed' typ 2 oblouk R13 vnitřní (27+21+21+21+9)*2*(0,25*0,25*0,5)		6,188				
	VV		"zed' typ 2 1/2 bloku R13 vnitřní, 1/2 bloku přímá 2*(0,25*0,25*0,5)		0,063				
	VV		Součet:		31,935				
48	M	R2006	Žulové bloky 24,6/24,6/49,6 řezané, jemně tryskané, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	kus	838,440	1 669,50	1 399 775,58		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"zed' typ 1' (28,5+1,5)/0,52		120,000				
	VV		"zed' typ 2' (9+12)*2		42,000				
	VV		"zed' typ 3' (7,5+14+1+6+31,5+8)/0,52		272,000				
	VV		"zed' typ 4' (6,5+6,5+81+1)/0,52		380,000				
	VV		"zed' typ 4 - vyzdění krajního sloupku 8		8,000				
	VV		Mezisoučet		822,000				
	VV		822*1,02		838,440				
49	M	R2007	Žulové bloky 24,6/24,6/49,6 R13 vnitřní, řezané, jemně tryskané, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	kus	203,940	1 774,50	361 891,53		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"zed' typ 2 oblouk R13 vnitřní (27+21+21+21+9)*2		198,000				
	VV		Mezisoučet		198,000				
	VV		198*1,03		203,940				
50	M	R2008	Žulové bloky 24,6/24,6/49,6 1/2 bloku R13 vnitřní, 1/2 bloku přímá, řezané, jemně tryskané, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	kus	4,000	1 749,00	6 996,00		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"zed' typ 2 1/2 bloku R13 vnitřní, 1/2 bloku přímá 2*2		4,000				
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 177,95		
51	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrkokopisků do 63 mm	m3	1,350	757,00	1 021,95	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"přípojky (2,5+7+1+3)*10,1		1,350				
52	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,784	2 750,00	2 156,00	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkasy sedel.					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"uliční vpusti 4"(1,4*1,4*0,1)		0,784			
D	5		Komunikace				14 615 173,81	
53	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 931,600	70,70	136 564,12	CS ÚRS 2018 01
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"žulová tl. 120*291+104+15+3,5		413,500			
VV			"betonová tl.80*36+690+26,55+6,5		759,050			
VV			"betonová tl.80 2 vrstvy 759,05		759,050			
VV			Součet		1 931,600			
54	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4 514,537	92,40	417 143,22	CS ÚRS 2018 01
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"žulová K10*1025,5+82+720		1 827,500			
VV			"žulová tl. 100*1990,5+0,624+22,613+14,8+18+18,5		2 065,037			
VV			"betonová tl.60*156+211+251+4		622,000			
VV			Součet		4 514,537			
55	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	4 273,087	164,40	702 495,50	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vadou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"vrstva SC bude perforována dle TP"					
VV			"žulová tl. 120*291+104+15+3,5		413,500			
VV			"sanace v případě neúnosného podlaží dle PD"					
VV			"žulová tl. 100*1990,5+0,624+22,613+14,8+18+18,5		2 065,037			
VV			"žulová tl. 120*291+104+15+3,5		413,500			
VV			"betonová tl.60*156+211+251+4		622,000			
VV			"betonová tl.80*36+690+26,55+6,5		759,050			
VV			Součet		4 273,087			
56	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 827,500	214,20	391 450,50	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vadou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"sanace v případě neúnosného podlaží dle PD"					
VV			"vrstva SC bude perforována dle TP"					
VV			"žulová K10 BUS, vozovka, parkování 1025,5+82+720		1 827,500			
57	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 210 mm	m2	1 827,500	224,40	410 091,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vadou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"vrstva SC bude perforována dle TP"					
VV			"žulová K10*1025,5+82+720		1 827,500			
58	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kamenné těžného	m2	1 827,500	310,00	566 525,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vlnitá z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těžného materiálu na vyplnění spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živitnou zátkou, které se oceňují cenami souboru cen 599 1. - 11 Zátka živitná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"použije se stávající vybouraný materiál"					
VV			"vozovka a parkovací stání K10 tmavě šedá 1107+186+7,5-50-225		1 025,500			
VV			Mezisoučet		1 025,500			
VV			"dělení parkovacích stání K10 bílá 82		82,000			
VV			"BUS záliv K10 žlutohnědá 720		720,000			
VV			Součet		1 827,500			
59	M	58380124	kostka dlažební žula drobná žlutohnědá	t	124,138	2 887,50	358 448,48	CS ÚRS 2018 01
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"žulová kostka 8/10 tuzemská tmavě šedá kroužková vazba"					
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"					
VV			"BUS záliv K10 žlutohnědá 720/5,8		124,138			
60	M	58380124R	kostka dlažební žula drobná bílá	t	0,707	18 683,50	13 209,23	
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"žulová kostka 8/10 tuzemská tmavě šedá kroužková vazba"					
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"					
VV			"dělení parkovacích stání K10 bílá (82/2*0,1)/5,8		0,707			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
61	K	59411111R	Dlažba nebo předlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z kamenniva těžného - včetně přesných dořežů a začistění žulové dlažby	m2	2 478,537	635,00	1 573 871,00		
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (předlažby) s různými přílohy a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597. c) 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) dlažbu nebo předlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na toci - úpravy toků a kanálů. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo laže. 4. V cerě -1111 jsou započteny i náklady na prahování zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451. Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňují cenami souboru cen 599. 2. Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, d) odklizení odpadu po prahování zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jevů se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"chodník 22,8/22,8/10*779+36+95+10+167+512+161+29+146+55,5		1 990,500				
VV			"dořezy dlažby 22,8/33,8/10*4*3"(0,228*0,228)		0,624				
VV			"dlažba s výstupky 22,8/22,8/10*3*145"(0,228*0,228)		22,613				
VV			Mezisoučet		2 013,737				
VV			"dlažba půlkruh formát1 22,8/22,8/12*25+266		291,000				
VV			"dlažba půlkruh formát2 zúžená1 22,8/22,8-21,6/12*104		104,000				
VV			"dlažba půlkruh formát3 zúžená2 22,8/22,8-20,4/12*15		15,000				
VV			"dělení parkovacích stání 10/22,8/12*(14*5)*0,5*0,1		3,500				
VV			Mezisoučet		413,500				
VV			"kontrastní pás 19,8/29,8/10 šedá*3,6+7,6+3,6		14,800				
VV			"varovné pásy 39,8/19,8/10 žlutohnědá s výstupky 3+3+4+1*(10*0,5)+1+1		18,000				
VV			"signální pásy 19,1/19,8/10 šedá s výstupky 7+3+3,5+3,5+4,5		18,500				
VV			Mezisoučet		51,300				
VV			Součet		2 478,537				
62	M	R2009	Žulová dlažba 22,8/22,8/10 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m2	2 030,310	3 622,50	7 354 797,98		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"chodník 22,8/22,8/10*779+36+95+10+167+512+161+29+146+55,5		1 990,500				
VV			Mezisoučet		1 990,500				
VV			1990,5*1,02		2 030,310				
63	M	R2010	Žulová dlažba 10/22,8/12 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva šedá, tuzemská žula	m2	3,570	4 015,00	14 333,55		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"dělení parkovacích stání 10/22,8/12*(14*5)*0,5*0,1		3,500				
VV			Mezisoučet		3,500				
VV			3,5*1,02		3,570				
64	M	R2011	Žulová dlažba 22,8/33,8/10 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m2	0,636	3 795,00	2 413,62		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"dořezy dlažby 22,8/33,8/10*4*3"(0,228*0,228)		0,624				
VV			Mezisoučet		0,624				
VV			0,624*1,02		0,636				
65	M	R2012	Žulová dlažba s bočními výstupky spárování 22,8/22,8/10 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m2	23,065	5 197,50	119 880,34		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"spáry u dlažby s bočními výstupky š. 15mm budou vyplněny kaménkem z lože"						
VV			"dlažba s bočními výstupky spárování 22,8/22,8/10*3*145"(0,228*0,228)		22,613				
VV			Mezisoučet		22,613				
VV			22,613*1,02		23,065				
66	M	R2013	Žulová dlažba půlkruh formát1 22,8/22,8/12 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m2	296,820	4 137,00	1 227 944,34		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"dlažba půlkruh formát1 22,8/22,8/12*25+266		291,000				
VV			Mezisoučet		291,000				
VV			291*1,02		296,820				
67	M	R2014	Žulová dlažba půlkruh formát2 22,8/22,8-21,6/12 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m2	106,080	4 137,00	438 852,96		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"dlažba půlkruh formát2 zúžená1 22,8/22,8-21,6/12*104		104,000				
VV			Mezisoučet		104,000				
VV			104*1,02		106,080				
68	M	R2015	Žulová dlažba půlkruh formát3 22,8/22,8-20,4/12 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m2	15,300	4 137,00	63 296,10		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"dlažba půlkruh formát3 zúžená2 22,8/22,8-20,4/12*15		15,000				
VV			Mezisoučet		15,000				
VV			15*1,02		15,300				
69	M	R2016	Žulová dlažba kontrastní pás 19,8/29,8/10 řezaná,jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva šedá, tuzemská žula, dle vhl. č. 398/2009 Sb.	m2	15,096	3 795,00	57 289,32		
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"kontrastní pás 19,8/29,8/10 šedá*3,6+7,6+3,6		14,800				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Mezisoučet			14,800			
	VV		14,8*1,02			15,096			
70	M	R2017	Žulová dlažba varovné pásy 39,8/19,8/10 řezaná, jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula, dle vyhl. č. 398/2009 Sb.	m2	18,360	3 622,50	66 509,10		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"varovné pásy 39,8/19,8/10 žlutohnědá s výstupky 3+3+4+1+(10*0,5)+1+1		18,000				
	VV		Mezisoučet		18,000				
	VV		18*1,02		18,360				
71	M	R2018	Žulová dlažba signální pásy 19,8/19,8/10 řezaná, jemně tryskaná, lehce postaršené hrany, barva šedá, tuzemská žula, dle vyhl. č. 398/2009 Sb.	m2	18,870	1 980,00	37 362,60		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"signální pásy 19,8/19,8/10 šedá s výstupky 7+3,5+3,5+4,5		18,500				
	VV		Mezisoučet		18,500				
	VV		18,5*1,02		18,870				
72	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	622,000	230,00	143 060,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"chodníky 156+211+251		618,000				
	VV		"retiční" 4		4,000				
	VV		Součet		622,000				
73	M	592451200	dlažba skladebná betonová slepečná 20x10x6 cm barevná, dle vyhl. č. 398/2009 Sb.	m2	4,080	395,80	1 614,86	CS ÚRS 2017 02	
	P		Poznámka k poloze: spotřeba: 50 kusů/m2						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"chodníky v.p. 4		4,000				
	VV		Mezisoučet		4,000				
	VV		4*1,02		4,080				
74	M	592451100	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	630,360	147,80	93 167,21	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"chodníky 156+211+251		618,000				
	VV		Mezisoučet		618,000				
	VV		618*1,02		630,360				
75	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	759,050	230,00	174 581,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"parkovací stání" 36+690		726,000				
	VV		"dělání parkovacích stání antracit" 59*4,5*0,1		26,550				
	VV		"retiční" 3+3,5		6,500				
	VV		Součet		759,050				
76	M	59245000R	dlažba zámková slepečná 20x10x8 cm barevná, dle vyhl. č. 398/2009 Sb.	m2	6,630	443,50	2 941,07		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"vjezdy v.p. 3+3,5		6,500				
	VV		Mezisoučet		6,500				
	VV		6,5*1,02		6,630				
77	M	592451090	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	740,520	182,00	134 774,64	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"parkovací stání" 36+690		726,000				
	VV		Mezisoučet		726,000				
	VV		726*1,02		740,520				
78	M	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	27,081	220,80	5 979,48	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dělání parkovacích stání antracit" 59*4,5*0,1		26,550				
	VV		Mezisoučet		26,550				
	VV		26,55*1,02		27,081				
79	K	599432111R	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky křemičitým pískem	m2	2 478,537	43,00	106 577,09		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár dlažby (přídlažby) sližních příkopů a kuželů.						
	VV		"vyplnění spár žulové dlažby křemičitým pískem"						
	VV		"dle podkladky 2478,537		2 478,537				
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				11 267,70		
80	K	63511242R	Násyp z kameniva hrubého 16-32 bez zhutnění	m3	6,900	1 320,00	9 108,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro násyp vodorovný nebo ve směru pod podlahy, mezaniny, dlažby a pro násypy na plochých střeších.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"ke kolejisti" 65*0,1		6,500				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena {CZK}	Cena celkem {CZK}	Cenová soustava
	VV		"u pošty"4"0,1		0,400			
	VV		Součet		6,900			
81	M	69311225	geotextilie netkaná PES 100 g/m2	m2	69,000	31,30	2 159,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"ke kolejišti"65		65,000			
	VV		"u pošty"4		4,000			
	VV		Součet		69,000			
D 8			Trubní vedení				445 541,00	
82	K	871251111	Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem vnějšího průměru 110 mm	m	1 634,000	60,00	98 040,00	CS ÚRS 2013 02
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
	VV		"kabelové vedení v trase předpoklad"20+25+15		60,000			
	VV		"pro ČD VYSOKOPEVNOSTNÍ"9"(27+45+61)+5+1		1 203,000			
	VV		"přílož chrániček"(27+45+61)"2		266,000			
	VV		"chránička eL+cetin"25+28+25		78,000			
	VV		"chránička pro vedení infopanely"27		27,000			
	VV		Součet		1 634,000			
83	M	345751310	žlab kabelový s výkem PVC (100x100)	m	1 634,000	130,00	212 420,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
	VV		"kabelové vedení v trase předpoklad"20+25+15		60,000			
	VV		"pro ČD VYSOKOPEVNOSTNÍ"9"(27+45+61)+5+1		1 203,000			
	VV		"přílož chrániček"(27+45+61)"2		266,000			
	VV		"chránička eL+cetin"25+28+25		78,000			
	VV		"chránička pro vedení infopanely"27		27,000			
	VV		Součet		1 634,000			
84	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného, jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	13,500	510,00	6 885,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí 8 až 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy výškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"přípojky UV 2,5+7+1+3		13,500			
85	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	6,000	168,00	1 008,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"přípojky UV"3"2		6,000			
86	M	R2	Tvarovky PVC SN8 k napojení ul. vpustí	kus	6,000	220,00	1 320,00	
	VV		"dle montáže tvarovek"6		6,000			
87	K	895941111R	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	1 040,00	4 160,00	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"uliční vpustí"4		4,000			
88	M	R3	Litínová mříž poplástovaná 500x500 tř. D400 + rám + kalový koš	kompl	4,000	3 125,00	12 500,00	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"uliční vpustí"4		4,000			
89	M	R5	Kompletní betonové dílce uliční vpustí	kompl	4,000	1 092,50	4 370,00	
	VV		"výrovn. prstenec, skruž s otvorem, skruž, dno s výtokem, koš na nečistoty"4		4,000			
90	K	899304111	Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových poklopů; poklopy včetně rámu se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"osazení poklopů v parkovišti na stávající UV"4		4,000			
91	M	55241014	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	4,000	2 817,50	11 270,00	CS ÚRS 2018 01
92	M	55241430	bednění ocelové k instalaci rámu s poklopem	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
93	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	49,000	1 620,00	79 380,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu papř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"poklopy"					
	VV		"poklopy u budovy ČD"3		3,000			
	VV		"výšková úprava podklpů"46		46,000			
	VV		Součet		49,000			
94	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	12,000	954,00	11 448,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu papř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"šoupata"12		12,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 740 215,08	
95	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 obřímkami na stoupy nebo konzoly	kus	11,000	300,00	3 300,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátery, tyto se oceňují jako práce PŠV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých d.spravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.								
	PSC							
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"J4a"4		4,000			
	VV		"IP11a"1		1,000			
	VV		"IP12"1		1,000			
	VV		"IP12+E13"2		2,000			
	VV		"IP13d"1		1,000			
	VV		"IP13e"1		1,000			
	VV		"P6"1		1,000			
	VV		Součet		11,000			
96	M	40445512	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x500mm	kus	6,000	550,00	3 300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"J4a-montáž na označnick zastávky"4		4,000			
	VV		"E13"2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
97	M	40445535	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	6,000	695,00	4 170,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"IP11a"1		1,000			
	VV		"IP12"1		1,000			
	VV		"IP12"2		2,000			
	VV		"IP13d"1		1,000			
	VV		"IP13e"1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
98	M	40445517	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám D 700mm	kus	1,000	899,00	899,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"P6"1		1,000			
99	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	16,000	1 850,00	29 600,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámy s odhazem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1113 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.								
	PSC							
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"nové dopravní značení"					
	VV		"J4a-montáž na označnick zastávky"4"2		8,000			
	VV		"IP11a"1		1,000			
	VV		"IP12"1		1,000			
	VV		"IP12+E13"2		2,000			
	VV		"IP13d"1		1,000			
	VV		"IP13e"1		1,000			
	VV		"P6"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		"dle demontáže stávajícího DZ, použije se stávající materiál"					
	VV		"IP6"1		1,000			
	VV		Součet		16,000			
100	M	R3005	Označnick zastávky ocelový barva antracit 4000/50/50 včetně držáky jízdních řádů a betonového základu	kus	4,000	5 750,00	23 000,00	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"označnick zastávky"4		4,000			
101	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	7,000	420,00	2 940,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"sloupky"7		7,000			
102	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	48,000	320,00	15 360,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očistění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nádezu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.								
	PSC							
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"bílá"					
	VV		"V11a"3"7,5-13,5		36,000			
	VV		"V17 trojúhelníky"0,25"12		3,000			
	VV		"vozíčkář"0,5"6		3,000			
	VV		"zelená"					
	VV		"piktogram ECO"4"1,5		6,000			
	VV		Součet		48,000			
103	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	324,000	250,00	81 000,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.								
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"materiál v rámci dlaždění"						
	VV		"trojlinka pro odvodnění" 3*108		324,000				
104	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	228,000	330,00	75 240,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"15/25*19,5+20,5+13,5+4,5+31,5+122+4,5+8-15-4"		205,000				
	VV		"15/15*8+7"		15,000				
	VV		"rohová 15/25*4"		4,000				
	VV		"přechodový 15/25-15*22"		4,000				
	VV		Součet		228,000				
105	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	4,000	257,20	1 028,80	CS ÚRS 2017 02	
	VV		"přechodový 4"		4,000				
106	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	15,450	77,60	1 198,92	CS ÚRS 2017 02	
	VV		"15/15*15"		15,000				
	VV		Mezisoučet		15,000				
	VV		15*1,03		15,450				
107	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	209,100	78,70	16 456,17	CS ÚRS 2017 02	
	VV		"15/25 19,5+20,5+13,5+4,5+31,5+122+8+4,5-15-4"		205,000				
	VV		Mezisoučet		205,000				
	VV		205*1,02		209,100				
108	M	R2019	Betonový silniční obrubník 15/25 rohový 90 vnitřní	kus	2,000	296,10	592,20		
109	M	R2020	Betonový silniční obrubník 15/25 rohový 90 vnější	kus	2,000	272,50	545,00		
110	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	31,350	320,00	10 032,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"ocelový obrubník 20/200 tl.1,5mm" 11,5+1,35+8,5+10		31,350				
111	M	R99	obrubník ocelový 20x200 tl. 3mm délka 2m	kus	15,675	467,50	7 328,06		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"ocelový obrubník 20/200 tl.1,5mm" (11,5+1,35+8,5+10)/2		15,675				
112	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	289,000	410,00	118 490,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruba 20/40 přímá 22+42+22+72+22+40+66+10+54"		350,000				
	VV		"obruba 20/40 vnější R2*8+8"		16,000				
	VV		"obruba 20/40 vnější R5*13+13"		26,000				
	VV		"obruba 20/40 vnitřní R9*17+17"		34,000				
	VV		"obruba 20/40 vnitřní R16*4"		4,000				
	VV		"obruba 20/40 vnější R12*22+22+22"		66,000				
	VV		"obruba 20/30 přímá 82"		82,000				
	VV		Mezisoučet		578,000				
	VV		578*0,5		289,000				
113	M	58380003	Žulový obrubník 20/40/50 řezaný, povrch jemně tryskaný, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tužemská žula	m	41,820	1 980,00	82 803,60	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"obruba prahu 82*0,5"		41,000				
	VV		Mezisoučet		41,000				
	VV		41*1,02		41,820				
114	M	R2002	Žulový obrubník 20/40/50 řezaný, povrch jemně tryskaný, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá	kus	357,000	1 260,00	449 820,00		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"obruba 20/40 přímá 22+42+22+72+22+40+66+10+54"		350,000				
	VV		Mezisoučet		350,000				
	VV		350*1,02		357,000				
115	M	R2003	Žulový obrubník 20/40/50 obloukový řezaný, povrch jemně tryskaný, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá	kus	148,920	1 732,50	258 003,90		
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."						
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
	VV		"obruba 20/40 vnější R2*8+8"		16,000				
	VV		"obruba 20/40 vnější R5*13+13"		26,000				
	VV		"obruba 20/40 vnější R9*17+17"		34,000				
	VV		"obruba 20/40 vnější R16*4"		4,000				
	VV		"obruba 20/40 vnitřní R12*22+22+22"		66,000				
	VV		Mezisoučet		146,000				
	VV		146*1,02		148,920				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	916241123R	Osazení obrubníku kamenného se zřizněním lože, na sraz stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	264,500	405,00	107 122,50	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajnic z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kamenného tělesa i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121. Lože pod obrubníky, krajnicemi nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajnic, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"15/25					
	VV		Žulová 1+27,5+10,5+2+8+7+11,5+4,5+10,5+4+2,5+4+10,5+4+2,5+4+6+3+2+3+4+2,5+4+3+3+2+3+6+4,5+3,5+6+3,5+6,5+10+5,5+2,5+5,5+13		219,000			
	VV		"20/25 se zkosením 4/4cm parkování 27°0,5			13,500		
	VV		"12/20 oblouková vnitřní R0,9 k mřížím 4"4			16,000		
	VV		"12/20 oblouková vnitřní R1,25 k mřížím 2"8			16,000		
	VV		Součet			264,500		
117	M	R2001	Žulový obrubník 15/25/50 řezaný, jemně tryskaný, lehce postaršené hrany, barva tmavě šedá, tuzemská žula	m	223,380	1 181,30	263 878,79	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"					
	VV		"15/25 žulová 219°1,02		223,380			
118	M	R2004	Žulový obrubník 20/25/50 se zkosenou hranou 4/4cm řezaný, jemně tryskaný, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m	27,540	1 650,00	45 441,00	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"					
	VV		"20/25 žulová 27°1,02		27,540			
119	M	R2005	Žulový obrubník 12/20/50 se řezaný, jemně tryskaný, lehce postaršené hrany, barva žlutohnědá, tuzemská žula	m	32,640	979,00	31 954,56	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"					
	VV		"12/20 oblouková vnitřní R0,9 k mřížím 4"4			16,000		
	VV		"12/20 oblouková vnitřní R1,25 k mřížím 2"8			16,000		
	VV		Mezisoučet			32,000		
	VV		32°1,02			32,640		
120	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajnicemi nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	15,047	2 500,00	37 617,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"silniční obr. 228°0,35°0,05			3,990		
	VV		"ocelový 31,35°0,25°0,05			0,392		
	VV		"žulové obr. 20/40°289°0,40°0,05			5,780		
	VV		"15/25 žulová 219°0,35°0,05			3,833		
	VV		"20/25 se zkosením 4/4cm parkování 27°0,4°0,05			0,540		
	VV		"12/20 oblouková vnitřní R0,9 k mřížím 16°0,32°0,05			0,256		
	VV		"12/20 oblouková vnitřní R1,25 k mřížím 15°0,32°0,05			0,256		
	VV		Součet			15,047		
121	K	936104212	Montáž odpadkového koše páskováním na sloupky nebo sloupky	kus	6,000	268,30	1 609,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"odpadkový koš na sloupky 6		6,000			
122	M	R3002	Odpadkový koš zavěšený 480/270/670 ocelová konstrukce profily z hliníkové slitiny	kus	6,000	10 702,90	64 217,40	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"koš montovaný na sloup nebo budovu 6		6,000			
123	K	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby	kus	3,000	719,60	2 158,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"odpadkový koš samostatně stojící 2			2,000		
	VV		"odpadkový koš ČD - použije se stávající 1			1,000		
	VV		Součet			3,000		
124	M	R3003	Odpadkový koš samostatně stojící 480/270/865 oválného půdorysu, ocelová konstrukce profily z hliníkové slitiny	kus	2,000	11 275,60	22 551,20	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"samostatně stojící koš 2		2,000			
125	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	7,000	744,00	5 208,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4111 a -4112 jsou započteny i náklady na zemní práce s odhazem výkopku na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání otvorů pro osazení noh do stávajících konstrukcí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 974 04-25 Vysekání rýh částí B01 katalogu B01-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí, b) dodání lavičky, tyto se oceňují ve specifikaci, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu B00-1 Zemní práce.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"lavičky ocelové parkové s opěradlem z tropického dřeva 7		7,000			
126	M	R3001	Parková lavička s opěradlem a područkami, ocelová konstrukce, sedák i opěradlo z tropického dřeva 180/840/780	kus	7,000	16 582,10	116 074,70	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"lavička 7		7,000			
127	K	936174311R	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 1 kolo	kus	48,000	792,80	38 054,40	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání stojanu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
	VV		"stojan na kola 48		48,000			
128	M	R3004	Stojan na jízdní kola 1005/50/650 ocelová konstrukce gumový opěrník	kus	48,000	3 927,10	188 500,80	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stojan na kola"48		48,000			
129	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlaždicového	m2	5 687,087	5,30	30 141,56	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutě. "očistění vozovky"					
	VV		"žulová K10"1025,5+82+720		1 827,500			
	VV		"žulová tl. 100"1990,5+0,624+22,613+14,8+18+18,5		2 065,037			
	VV		"žulová tl. 120"291+104+15+3,5		413,500			
	VV		"betonová tl.60"156+211+251+4		622,000			
	VV		"betonová tl.80"36+690+26,55+6,5		759,050			
	VV		Součet		5 687,087			
130	K	953942851	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekávaných kapes nebo připravených otvorů zábradlí ve stupních kamenných, železobetonových nebo v balísťonové desce	kus	80,000	236,50	18 920,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (ručtový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivěk, židliček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.					
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."		29,000			
	VV		"osazení zábradlí na zídku typ129		51,000			
	VV		"osazení ocelového plotu na zídku typ451		80,000			
	VV		Součet		160,000			
131	M	R3009	Zábradlí ocelové tyčové barva antracit, madlo z tropického dřeva	m	28,000	8 731,80	244 490,40	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"osazení zábradlí na zídku typ128		28,000			
132	M	R3010	Plot ocelový tyčový, barva antracit	m	95,000	4 154,90	394 715,50	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"osazení ocelového plotu na zídku typ46,5+6,5+81+1		95,000			
133	K	966001212	Odstanění lavičky parkové stabilní přichycené kotveními šrouby	kus	11,000	113,00	1 243,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Přemístění vybouraných hmot na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1. Vodorovná doprava vybouraných hmot katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		11,000			
	VV		"stávající lavičky"11					
134	K	966001312	Odstanění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby	kus	4,000	45,20	180,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Přemístění vybouraných hmot na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1. Vodorovná doprava vybouraných hmot katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"odpadkové koše"3		3,000			
	VV		"odpadkový koš ČD"1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
135	K	966005111	Rozesání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými natkami	m	14,000	394,00	5 516,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zabíraných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoli druhu ze sloupky z jakéhokoli materiálu a při jakémkoli vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoli druhu při jakémkoli vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"reklamní pouťáče"3+5+2		10,000			
	VV		"zábradlí trubkové"4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
136	K	966006211	Odstanění (demontáž) svíslých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	11,000	39,30	432,30	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"demontáž stávajícího DZ"11		11,000			
137	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	m3	2,297	1 160,00	2 664,52	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V pozicích jsou i náklady na bourání základu pro palisády.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"stávající palisády"(7,5+4,7+12,2+7,5)+0,12*0,6		2,297			
138	K	979071121	Čištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním lyvalním spár kamenivem tláčením	m2	1 444,000	22,60	32 634,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypaného materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutě.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"dlažba K10"493+50+901		1 444,000			
139	K	R1003	Demontáž dřevěné střežky přístřešku skladu, včetně konstrukce, krytiny a okapů, součástí je i likvidace	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	VV		"přístřešek ČD 4,6*6,6"1		1,000			
140	K	R1004	Demontáž oken a dveří včetně odvozu a likvidace	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přístřešek ČD 4,6*6,6"1		1,000			
141	K	R1005	Demontáž sloupu s hodinami	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
142	K	R1006	Odstranění a odvoz betonového květináče	kus	1,000	300,00	300,00	
143	K	R1007	Demontáž infopanelů	kus	4,000	2 000,00	8 000,00	
144	K	R1008	Demontáž roštu na boty	kus	3,000	300,00	900,00	
145	K	R3006	Odjezdové tablo, dodávka a montáž včetně elektroinstalace, šestiřádkový displej, rozměry 208/95/22	kus	1,000	373 963,90	373 963,90	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"odjezdové tablo"1		1,000			
146	K	R3007	Demontáž vlnkových stožárů	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	
147	K	R3011	Vrtání otvorů do žulových bloků průměr 5cm hloubky 25cm	kus	80,000	178,00	14 240,00	
148	K	R3012	Vrtání otvorů do žulových bloků průměr 3cm hloubky 25cm	kus	30,000	1 186,20	35 586,00	
149	K	R3013	Řezání žulových bloků zídky, včetně začíštění, postaršení a stržení hrany a tryskání	kus	65,000	495,00	32 175,00	
150	K	R3014	Provedení úpravy soklu z XPS tl.20mm omítnutí silikonovou omítkou včetně práce a materiálu	m2	19,000	585,00	11 115,00	
151	K	R3016	Dodávka a montáž mříží ke stromům z cornetu, kruhová vzor: nepravidelně rozmístěné kruhové otvory typová R1800/600	kus	4,000	37 015,00	148 060,00	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"mříž ke stromům R1800/600"4		4,000			
152	K	R3017	Dodávka a montáž mříží ke stromům z cornetu, kruhová vzor: nepravidelně rozmístěné kruhové otvory typová R2500/1000	kus	2,000	46 750,00	93 500,00	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"mříž ke stromům R2500/1000"2		2,000			
153	K	R3018	Dozdění sloupku konce ubouraného zdivného plotu z vybouraného plotu včetně práce a materiálu	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
188	K	R3019	Dodávka a montáž roštu na boty včetně rámu 1050/750	kus	3,000	24 265,00	72 795,00	
	VV		"specifikace v příloze C.1.6 a C.1.7."					
	VV		"rošty na boty"3		3,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		30 357,888			
	VV		"skládky města"					
	VV		"dlažba K10"(462,08-338,69)*2		246,780			
	VV		"kostky velké"19,182*2		38,364			
	VV		"zámková dlažba"241,02*2		482,040			
	VV		Mezisoučet		767,184			
	VV		Součet		31 125,072			
159	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	3 620,296	94,20	341 031,88	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládku při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	VV		"sut"706,88		706,880			
	VV		"kusová sut"2913,416		2 913,416			
	VV		Součet		3 620,296			
160	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	2 529,824	120,00	303 578,88	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"beton"173,342+776,875+1360,59+80,27+106,43+25,01+5,972+0,044+0,825+0,056+0,41		2 529,824			
161	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	113,732	180,00	20 471,76	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"kamenivo"113,732		113,732			
	D	997	Přesun sutě				130 492,56	
162	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	593,149	220,00	130 492,56	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"žlvice"147,588+445,56		593,148			
	D	998	Přesun hmot				360 041,95	
163	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 1200 m jakékoliv délky objektu	t	3 079,914	116,90	360 041,95	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				21 136,36	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				21 136,36	
164	K	711491273	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svíslé 5 z novové fólie	m2	220,400	47,90	10 557,16	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svíslé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svíslé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmelení.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		220,400			
	VV		"novová fólie"(82+14+26+43+7,4+7,4+60+60+6,5+6,5+6,5+6,5+115)*0,5		264,480			
165	M	28323024	fólie drenážní novová v Bmm tl 0,4mm š 0,5m	m2	264,480	40,00	10 579,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		220,400			
	VV		"novová fólie"(82+14+26+43+7,4+7,4+60+60+6,5+6,5+6,5+6,5+115)*0,5		264,480			
	VV		220,4*1,2 Přepočtené koeficientem množství					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady a všeobecné položky				858 000,00	
166	K	1101	Geodetické vytyčení stavby polohopisné a výškopisné	soubor	1,000	120 000,00	120 000,00	
167	K	1102	Vytyčení inženýrských sítí správcí sítí včetně zpětného protokolárního předání sítí správcům sítí	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
168	K	1103	Ruční kopané sondy pro ověření polohy inženýrských sítí (předpoklad 10ks)	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
169	K	1104	Dokumentace všech přilehlých objektů před zahájením prací (fotodokumentace - 3x CD, znalecký posudek)	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	
170	K	1105	Zajištění a zřízení dopravy, regulace a ochrany dopravy během stavby včetně DIO, zřízení, provozu a odstranění přechodného dopravního značení včetně opatření	soubor	1,000	200 000,00	200 000,00	
171	K	1106	Vypracování a předání KZP dle SOD	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
172	K	1107	Předání rizik Zhotovitele a subdodavatelů KooBOZP pro zpracování Plánu BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
173	K	1108	Zajištění ochrany inženýrských sítí pro přejezd stavební techniky ocelovými plechy či panely	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
174	K	1109	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopku ve stavu a poloze, ve kterých byly na začátku zemních prací podepřeny, vzeplením nebo vyvěšením, s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovacích konstrukcí včetně opatření	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
175	K	1110	Zajištění plné ochrany stávající vegetace na stavbě	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
176	K	1111	Zajištění vstupu do objektů dřevěnými lávkami s pevným zábradlím a výškovou úpravou dle požadavku KooBOZP	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
177	K	1112	Zajištění oplocení stavby pevnými zábradlími dle požadavku KooBOZP	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
178	K	1113	Zařízení staveniště, zřízení, provoz a odstranění	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	
179	K	1114	Provoz investora	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
180	K	1115	Poplatek za zábor veřejného prostranství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
181	K	1116	Poplatek za zábor komunikace ve správě SÚS apod.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
182	K	1117	Provedení zkoušek a měření únosnosti konstrukčních vrstev akredit. zkušebnou Zhotovitele v souladu s TKP 5 a ČSN 736126-1 "dle ČSN 736133 -1x 100bm - únosnost pláň" min. 8ks "dle TKP 5 a ČSN 736126 -1 - zkoušky na vrstvách - statická" min. 9ks	soubor	1,000	85 000,00	85 000,00	
183	K	1118	Projednání PD Trvalého DZ s PČR a OD Investora	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
184	K	1119	Předání všech dokladů v počtu dle SOD	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
185	K	1120	Projektová dokumentace skutečně provedeného stavu dle SOD včetně návodu na obsluhu a údržbu v českém jazyce stvrzeném uživatelem (3x tištěná dokumentace, 3x CD)	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
186	K	1121	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby výškopisné a polohopisné (6x tištěná dokumentace, 6x CD)	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
187	K	1122	Geometrický plán skutečného provedení stavby včetně stvrzení příslušným Katastrálním úřadem (6x tištěná dokumentace, 6x CD)	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_2 - SO 101 Komunikace - Způsobilé vedlejší výdaje

KSO: 822 29 32
Místo: Chrudim

CC-CZ:
Datum: 08.10.2018

Zadavatel:
Město Chrudim

IČ: 00270211
DIČ: CZ00270211

Uchazeč:
MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Projektant:
DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687
DIČ: CZ01873687

Poznámka:

Cena bez DPH		2 895 116,07	
DPH základní snížená	Základ daně	2 895 116,07	
		0,00	
		Sazba daně	Výše daně
		21,00%	607 974,37
		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 503 090,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_2 - SO 101 Komunikace - Způsobilé vedlejší výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	2 895 116,07
HSV - Práce a dodávky HSV	2 789 916,07
1 - Zemní práce	783 088,58
4 - Vodorovné konstrukce	5 514,10
5 - Komunikace	1 279 814,96
8 - Trubní vedení	79 326,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	566 919,17
99 - Přesuny hmot a sutí	328 293,41
997 - Přesun sutě	75 252,76
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	105 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_2 - SO 101 Komunikace - Způsobilé vedlejší výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Př	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 895 116,07	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 789 916,07	
D	1	Zemní práce					783 088,58	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	3,600	28,40	102,24	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo úlců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo úlců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, žvýků, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. <i>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</i>								
<i>"stávající dlažba u přechodu" 3,6</i>								
2	K	113106185	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	285,800	9,90	2 829,42	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo úlců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, žvýků, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. <i>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</i>								
<i>"plocha BUS nádraží" 272</i>								
<i>"polštář" 4,6*3</i>								
<i>Součet</i>								
3	K	113107332	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	13,800	514,20	7 095,96	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, žvýků, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. <i>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</i>								
<i>"betonové lože polštář" 4,6*3</i>								
4	K	113107333	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	653,000	618,00	403 554,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, žvýků, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. <i>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</i>								
<i>"komunikace" 653</i>								
5	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živinových, a tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	653,000	141,60	92 464,80	CS ÚRS 2018 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá související odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplásky, žhvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemí stabilizovaných vápnem, c) -7170 až -7174, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živitými pastilkami nebo nátlaky. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živitých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "komunikace"653		653,000			
6	K	113154232	Frézování živitného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m ²	303,200	42,00	12 734,40	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňuje cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "frézování vozovky do předepsaného sklonu dle PD" "komunikace"317-(4,6'3)		303,200			
7	K	113154234	Frézování živitného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	653,000	63,60	41 530,80	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "komunikace"653		653,000			
8	K	113201111	Vytrhání obrub z vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	125,000	51,20	6 400,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "vodící proužky"125		125,000			
9	K	113203111	Vytrhání obrub z vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	376,000	33,10	12 445,60	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "čtyřlínka K10'94"4		376,000			
10	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	195,900	49,30	9 657,87	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro selmuti podomní. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "odkopávky"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"komunikace" 653*0,1		65,300				
	VV		Mezisoučet		65,300				
	VV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"						
	VV		"komunikace" 653*0,2		130,600				
	VV		Mezisoučet		130,600				
	VV		Součet		195,900				
11	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	195,900	16,60	3 251,94	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejiavici podorniči. Přitom se přiblíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
12	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách - ručně z betonu prostého neprokádaného	m3	2,360	3 852,00	9 090,72	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopkách při provádění termických prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horkou nebo sypanou tak, že k nim bez výkopky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při výkopkách zářezů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdí, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin, - z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbíraných konstrukcí ve výkopkách se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.						
	VV		"dle přílohy C.1.1 Situace stavby a C.1.2 Vzorový příčný řez"						
	VV		"uliční vpusti" 4*0,59		2,360				
13	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	46,000	207,60	9 549,60	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopkách na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod abrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"přípojky" (4+4+3,5+2,5+3+3+3)*2		46,000				
14	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	46,000	13,30	611,80	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopkách na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod abrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
15	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkách v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	12,334	478,20	5 898,12	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na raubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"uliční vpusti" 7*((1,4*1,4*1,2)-0,59)		12,334				
16	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkách v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	12,334	67,80	836,25	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky d > 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na raubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 6-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 6-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
17	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příloženě pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	92,000	94,20	8 666,40	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i rýh výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zadržného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření započetých stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			*dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy "připojky"(4+4+3,5+2,5+3+3)*2*2					
					92,000			
18	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příloženě, hloubky přes 2 do 4 m	m2	92,000	45,10	4 149,20	CS ÚRS 2018 01
19	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	228,874	154,20	35 292,37	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
			*odkopávky*195,9					
			*šachty*12,334					
			*rýhy*46					
			Mezisoučet					
			je třeba					
			zásyp starých UV+připojky-25,36					
			Součet					
					195,900			
					12,334			
					46,000			
					254,234			
					-25,360			
					228,874			
20	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	686,622	12,10	8 308,13	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
			* na skládku do 13km*228,874*3					
					686,622			
21	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	228,874	33,10	7 575,73	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedená svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	228,874	11,50	2 632,05	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství i výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspáný koryt vodoteče a prohlubně v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve čně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
23	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	411,973	180,00	74 155,14	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		228,874*1,8		411,973			
24	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním lam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	25,360	47,10	1 194,45	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-11 jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodoty pro technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nez hutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v patkách a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nez hutněný zásyp výšky do 200 cm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny se vzdáleností 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny se vzdáleností 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"použije se materiál ze stavby"					
	VV		"zásyp starých UV 4*0,59"		2,360			
	VV		"připojky (4+4+3,5+2,5+3+3)*1"		23,000			
	VV		Součet		25,360			
25	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	6,860	495,00	3 395,70	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171. 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmiňovaných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18. 30-11 Rozprostření a urovňování ornice, c) osety obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souboru cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdáleností těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		7*(1,2-0,22)		6,860			
26	M	583312010	Štěrkopísek netříděný	t	12,348	509,10	6 286,37	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vpustí 6,86*1,8"		12,348			
27	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	4,600	321,00	1 476,60	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"připojky (4+4+3,5+2,5+3+3)*1*0,2"		4,600			
28	M	583373310	kameniva přírodní těžební pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkapisky) štěrkapisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22	t	8,280	592,90	4 909,21	CS ÚRS 2013 02
	VV		"obsyp připojek 4,6*1,8"		8,280			
29	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	970,000	7,21	6 993,70	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech navé zřizovaných ploch (v zářezích i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čišťení příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"komunikace" 698		698,000			
	VV		"nádraží BUS" 272		272,000			
	VV		Součet		970,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				5 514,10	
30	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkapísku do 63 mm	m3	2,300	757,00	1 741,10	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev n.d. drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"přípojky"(4+4+3,5+2,5+3+3)*1*0,1		2,300			
31	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	1,372	2 750,00	3 773,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro játkový úkosy sedel.					
	VV		"útlíní vpusť"(7*(1,4*1,4*0,1)		1,372			
	D	5	Komunikace				1 279 814,96	
32	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	272,000	50,10	13 627,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vyrovňávka BUS nádraží 272		272,000			
33	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	698,000	92,40	64 495,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"komunikace"698		698,000			
34	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC II), po zhutnění tl. 160 mm	m2	13,800	203,70	2 811,06	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vytužení dilatačních spár.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"poštláče"4,6*3		13,800			
35	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC II), po zhutnění tl. 200 mm	m2	698,000	214,20	149 511,60	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vytužení dilatačních spár.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"					
	VV		"komunikace"698		698,000			
36	X	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC II), po zhutnění tl. 210 mm	m2	698,000	224,40	156 631,20	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vytužení dilatačních spár.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vrstva SC bude perforována dle TP"					
	VV		"komunikace"698		698,000			
37	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	438,000	13,20	5 781,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vyrovňávka komunikace"135		135,000			
	VV		"obrusná vrstva"303		303,000			
	VV		Součet		438,000			
38	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	303,000	276,00	83 628,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"obrusná vrstva komunikace"303		303,000			
39	K	577176111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	135,000	524,90	70 861,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"komunikace ložná vrstva -vyrovňovací prům tl. 8cm"135		135,000			
40	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	917,000	310,00	284 270,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba výškově z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těchto materiálů na výpň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; zbytečné lze dohodnout - u velkých kostek ve výš 1 %, - u drobných kostek ve výš 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčnou záplavou, které se oceňuje cenami souborů cen 599 1. - 11 Záplava živčinná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souborů cen 45: 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"použije se stávající vybouraný materiál"					
	VV		"plocha BUS nádraží 272		272,000			
	VV		"použije se nový materiál"					
	VV		"komunikace dlažbová"578+67		645,000			
	VV		Součet		917,000			
41	M	58380124	Kostka dlažební žulá drobná	t	178,104	2 467,50	439 471,62	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"žulová kostka 10/10 tuzemská tmavě šedá kroužková vazba"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			"vzorek bude odsouhlasen projektantem"						
VV			"komunikace dlažďená"(578+67)/5,8		111,207				
VV			"dvojitka"(2*97*2)/5,8		66,897				
VV			Součet		178,104				
42	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	13,800	467,00	6 444,60	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vřířňová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těžkož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčnou zátivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. - 11 Zátivka živčná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		13,800				
VV			"použije se materiál ze stavby z vybouraných polštářů včetně skládané špičky"						
VV			"polštáře"4,6*3						
43	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skulinou A, na plochy přes 300 m2	m2	3,600	230,00	828,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb řadí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z pr.ků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboukrovných tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 1. - 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		3,600				
VV			"chodníky v.p."3,6						
44	M	592451200	dlažba skladebná betonová slepečná 20x10x6 cm barevná	m2	3,672	395,80	1 453,38	CS ÚRS 2017 02	
P			Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"						
VV			"chodníky v.p."3,6		3,600				
VV			Mezisoučet		3,600				
VV			3,6*1,02		3,672				
D	8		Trubní vedení				79 326,50		
45	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošnostěného jednovrstvého, tuhost tříd SN 8 DN 160	m	23,000	510,00	11 730,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí 8-12 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy výškou krytí 0,5-12 m.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		23,000				
VV			"přípojky"4+4*3,5+2,5+3+3+3						
46	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	14,000	168,00	2 352,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.						
47	M	R2	Tvarovky PVC SN8 k napojení ul. vpustí	kus	14,000	220,00	3 080,00		
VV			"dle montáže tvarovek"14		14,000				
48	K	895941111R	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	7,000	1 040,00	7 280,00		
49	M	R3	Litinná mříž poplastovaná 500x500 tř. D400 + rám + katový koš	kompl	7,000	3 125,00	21 875,00		
50	M	R5	Kompletní betonové dílce uliční vpustí	kompl	7,000	1 092,50	7 647,50		
VV			"vyrovn. prstenec, skruž s otvorem, skruž, dno s výtokem, koš na nečistoty"7		7,000				
51	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	8,000	1 620,00	12 960,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenec s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		8,000				
VV			"poklopy"8						
52	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, soupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	13,000	954,00	12 402,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenec s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		13,000				
VV			"soupata"13						
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				566 919,17		
53	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 53 Montáž sloupků a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) svislých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - slinaproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"P2+E2b"2		2,000			
54	M	40445512	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tří 1 FeZn-Al rám 500x500mm	kus	2,000	550,00	1 100,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"P2"2		2,000			
55	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tří 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	2,000	695,00	1 390,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"E2b"2		2,000			
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hlinitkové patky	kus	2,000	1 850,00	3 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem i výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hlínika -u pčt.: s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"P2-E2b"2		2,000			
57	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	2,000	420,00	840,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"P2+E2b"2		2,000			
58	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šípky, symboly bílé retroreflexní	m2	13,500	320,00	4 320,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělič zary bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící zary bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přednažení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Přednažení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstránění blátna, prachu nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky děličů nebo vodící zary (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"symbol přechod pro chodce"6*0,5*4		12,000			
	VV		"šípky prahu"6*0,25		1,500			
	VV		Součet		13,500			
59	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	38,000	250,00	9 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné baurání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 599. 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"V.P."18+20		38,000			
60	M	59218001	krajník silniční betonový 50x25x8cm	m	38,380	81,00	3 108,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"38*1,01		38,380			
61	K	916111122	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry. do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	388,000	250,00	97 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určuje jako součin celkové délky obruby a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"dvojinka K10*2*97*2		388,000			
62	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	26,000	410,00	10 660,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kamenného těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1112 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"obrubny prahu"6,5*4		26,000			
63	M	58380003	obrubník kamenný přímý, žula, 30x20x50 šedá	m	26,000	1 980,00	51 480,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vzorek bude odsouhlasen projektantem"					
	VV		"obrubny prahu"6,5*4		26,000			
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,125	2 500,00	2 812,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"silniční obr."26*0,50*0,05		0,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vod. proužek 380,25*0,05		0,475			
	VV		Součet		1,125			
65	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zátlukku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	14,750	44,10	650,48	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"profilnutí spáry 6,25*8,5		14,750			
66	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár zátlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod zátlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	14,750	154,40	2 277,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zolněním a náklady na impregnaci, těsnění a zolnění spár včetně dodání hmot.					
83	K	919721223	Geomfix pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 100 kN/m	m2	151,500	155,20	23 512,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomfixe včetně přesahů. 2. V cenách - 1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postřikem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrobeného šterku a uchycení geomfixe k podkladu hřebíky. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nové budovných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 částí C01 tohoto katalogu.					
	VV		"sanace poruch vozovky"					
	VV		"geomfix 50% plochy obrusné vrstvy 303*0,5		151,500			
67	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažebního	m2	1 273,000	5,30	6 746,90	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-19 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		"očištění vozovky 698*272*303		1 273,000			
68	K	979071121	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyzdobením spár kamenivem těženým	m2	272,000	22,60	6 147,20	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		"plocha BUS nádraží 272		272,000			
69	K	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyzdobením spár živici nebo cementovou maltou	m2	13,800	56,50	779,70	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		"polštář 4,6*3		13,800			
84	K	R3008	Přesunutí reklamního pouťáče rekonstrukce nádraží	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
85	K	R3015	Posunutí kabelového objektu SŽDC	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				328 293,41	
70	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	367,518	24,60	9 040,94	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"kamenivo 25,46		25,460			
	VV		"živice 143,66+31,23+167,168		342,058			
	VV		Součet		367,518			
71	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km	t	4 410,216	6,06	26 725,91	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"skládka do 13km 12*367,518		4 410,216			
72	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	732,081	27,80	20 351,85	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"dlažba K10*91,456*43,24		134,696			
	VV		"dlažba K10 zpět BUS + polštář -91,456		-91,456			
	VV		"beton 8,625+607,29+28,75		644,663			
	VV		"zámková dlažba D,936		0,936			
	VV		"žulové obruby 43,24		43,240			
	VV		Součet		732,081			
73	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km	t	7 910,812	7,74	61 229,68	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kementního charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		"skládky do 13km"					
	VV		"beton" (8,625+607,29+28,75)*12		7 735,980			
	VV		Mezisoučet		7 735,980			
	VV		"skládky města"					
	VV		"dlažba K10'43,24'2"		86,480			
	VV		"zámková dlažba" 0,936'2"		1,872			
	VV		"žulové obruby" 43,24'2"		86,480			
	VV		Mezisoučet		174,832			
	VV		Součet		7 910,812			
74	K	99722:611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1 099,599	94,20	103 582,23	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	PSC							
	VV		"sut" 367,518		367,518			
	VV		"kusová sut" 732,081		732,081			
	VV		Součet		1 099,599			
75	K	99722:815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	644,665	120,00	77 359,80	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-20 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"beton" 8,625+607,29+28,75		644,665			
76	K	99722:855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zemlny a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	25,460	180,00	4 582,80	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"kamenivo" 25,46		25,460			
77	K	99822:511	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	425,087	59,80	25 420,20	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živčinným.					
	PSC							
	D	997	Přesun suti				75 252,76	
78	K	99722:845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	342,058	220,00	75 252,76	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"živice" 143,66+31,23+167,168		342,058			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				105 200,00	
79	K	0001	Vytčení inženýrských sítí	sada	1,000	7 000,00	7 000,00	
80	K	0003	Pomocné práce - zajištění nebo zřízení, regulací a ochranu dopravy vč. DIOa přechodného dopravního značení - úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulací (vč. pěších) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, uvažováno jednotkyové zábradlí vysoké min. 1,10m s označením zákazu vstupu, lávky pro pěší, provizorní dopravní značení v rozsahu dle stanovení přechodného dopravního značení	sada	1,000	60 000,00	60 000,00	
81	K	0005	Kopané sondy pro ověření průběhu inženýrských sítí - ruční práce vč. zasypání sondy	kus	8,000	400,00	3 200,00	
82	K	0006	Zkoušení a kontrola prací zkušební zhotovitele: "statická zkouška únosnosti pláně 2ks" "statická zkouška na ochranné vrstvě 2ks" "zkouška shody na asf. vrstvě - mezerovitost (na vzorku z vývrtu) 2ks" "míra zhutnění (náznornost vývrtu) 2ks" "spojení vrstev 2ks" "tloušťka vrstvy 2ks" "rozběr zeminy v aktivní zóně" 1	sada	1,000	35 000,00	35 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_3 - SO 101 Komunikace - Nezpůsobilé výdaje

KSO: 822 29 32

Místo: Chrudim

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

IČ: 00270211

DIČ: CZ00270211

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687

DIČ: CZ01873687

Poznámka:

Cena bez DPH

2 959 710,72

DPH základní
snížená

Základ daně

2 959 710,72

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

621 539,25

0,00

Cena s DPH

v CZK

3 581 249,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_3 - SO 101 Komunikace - Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 959 710,72

HSV - Práce a dodávky HSV

2 803 710,72

1 - Zemní práce	677 454,68
2 - Zakládání	11 957,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 830,50
5 - Komunikace	1 205 923,11
8 - Trubní vedení	104 984,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	746 160,33
99 - Přesuny hmot a sutí	259 269,74
997 - Přesun sutě	53 400,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	156 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt: 006/2018_3 - SO 101 Komunikace - Nezpůsobilé výdaje

Místo: Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel: Město Chrudim
Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 959 710,72	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 803 710,72	
D	1	Zemní práce					677 454,68	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakémkoliv ploše	m2	162,000	47,20	7 646,40	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nařezání, vyjmutí, vyvednutí, přemístění a složení sejmutého drnu na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na závlivku před sejmutím drnu. Pro tyto práce lze použít ceny části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou. 3. Ceny jsou určeny jen pro sejmutí drnu pro dnování. 4. Sejmутím drnu se rozumí sejmutí povrchu nebo pásu drnu v takové jakosti, aby se jich mohlo použít pro další dnování. 5. Ceny nejsou určeny k pokládce travního drnu (koberec). Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 181 4.-11 Založení trávniku. 6. Ceny lze použít při základní úpravě pro výsadbu rostlin z důvodu snížení profilu terénu.								
	VV	"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV	"travní drn" 96-57+9					162,000	
2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	129,00	387,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmenů a větví oddělených na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděna nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstranění stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu B23-1 Plochy a úprava území.								
	VV	"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV	"kácení stromů" 3					3,000	
3	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	244,00	732,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Záhyb jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
	VV	"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV	"pařezů" 3					3,000	
4	K	113106123	Razebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zákrmové dlažby	m2	84,000	28,40	2 385,60	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro razebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro razebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kameninových desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodoravná doprava sutí a vybouraných hmot.								
	VV	"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV	"stávající dlažba u přechodu" 23+16					39,000	
	VV	"stávající dlažba ul. Rooseveltova" 45					45,000	
	VV	Součet					84,000	
5	K	113106185	Razebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	207,500	9,90	2 054,25	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro razebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro razebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kameninových desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodoravná doprava sutí a vybouraných hmot.								
	VV	"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV	"pod nabíjecí stanicí" 7,5					7,500	
	VV	"parkování u pošty" 54					54,000	
	VV	"parkování pro ČD" 226-60-20					146,000	
	VV	Součet					207,500	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
6	K	11310618C	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem ze živice	m2	36,800	46,30	1 703,84	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění laže. 2. Ceny netze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového laže nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka broušené dlažby včetně laže nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z laže a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodoravná doprava suti a vybouraných hmot.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		36,800				
VV			"polštáře ve vozovce 4,6*8						
7	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, a tl. vrstev do 50 mm	m2	389,000	21,10	8 207,90	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplásky, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živiných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		182,000				
VV			"asf. chodník 59+123		192,000				
VV			"pod parkovištěm 192		15,000				
VV			"v místě přípojek UV 15		389,000				
VV			Součet						
8	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstev přes 100 do 150 mm	m2	182,000	304,80	55 473,60	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplásky, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živiných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		182,000				
VV			"broušení betonu pod chodníkem 59+123						
9	K	113107332	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, a tl. vrstev přes 150 do 300 mm	m2	371,800	514,20	191 179,56	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplásky, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živiných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		36,800				
VV			"betonové laže polštářů 4,6*8		192,000				
VV			"pod parkovištěm 192		15,000				
VV			"v místě přípojek UV 15		80,000				
VV			"parkoviště pošty a ČD 60+20		48,000				
VV			"podlažbou ul. Rooseveltova 24*2		371,800				
VV			Součet						
10	K	113154112	Frézování živiného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	3,500	42,00	147,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živiného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drabné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podlé frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí,						
VV			"napojení ul. Rooseveltova u obruby 70,5		3,500				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
11	K	113154232	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m ²	1 472,000	42,00	61 824,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živčního krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m ²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "frézování vozovky do předepsaného sklonu dle PD" "komunikace"1495-(4,6'5)						
	VV				1 472,000				
	VV								
	VV								
12	K	113154234	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	255,000	63,60	16 218,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živčního krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu a frézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m ²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "parkoviště"192 "připojky UV"15 "podlažbou ul. Rooseveltova"24'2 Součet						
	VV				192,000				
	VV				15,000				
	VV				48,000				
	VV				255,000				
13	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	364,000	51,20	18 636,80	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "vodící proužky"104+172+35+53						
	VV				364,000				
	VV								
14	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	79,000	61,20	4 834,80	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "silniční ležaté obruby žulové"53 "ul. Rooseveltova"26 Součet						
	VV				53,000				
	VV				26,000				
	VV				79,000				
15	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	94,000	30,10	2 829,40	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "betonové obruby"38+28 "plastové obruby ul. Rooseveltova"28 Součet						
	VV				66,000				
	VV				28,000				
	VV				94,000				
16	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	876,000	33,10	28 995,60	CS ÚRS 2018 01	

Strana 6 z 16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
21	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	219,035	16,60	3 635,98	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníků. Přitom se přičítá k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
22	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách - ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	2,950	3 852,00	11 363,40	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopkách při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypanou tak, že k nim bez výkopky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při výkopkách zářezů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin, - z betonu železobetonového nebo předpřátého a ocelových konstrukcí. 4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopkách se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 svislé přemístění výkopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sutě na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. *dle přílohy C.1.1 Situace stavby a C.1.2 Vzorový příčný řez						
	VV		*uliční vpustí 5*0,59		2,950				
23	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	30,000	207,60	6 228,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopkách na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýh, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpřáté-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopků, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. *dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy						
	VV		*připojky (5+5+1+1+3)*2		30,000				
24	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	30,000	13,30	399,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopkách na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýh, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpřáté-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopků, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
25	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkách v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	12,190	478,20	5 829,26	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.						
	VV		*dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy						
	VV		*uliční vpustí 5*((1,4*1,4*1,2)-0,59)		8,810				
	VV		*základy el. stanice (1,3*1,3*1)*2		3,380				
	VV		Součet		12,190				
26	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkách v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	12,190	67,80	826,48	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
27	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	60,000	94,20	5 652,00	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svíslými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Placha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neoděluje; nezapažené plochy u pažení zdlažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 - 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 - 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 - 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu B00-2 Zvláštní zakládání objektů.						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"připojky (5+5+1+1+3)*2*2"						
					60,000				
28	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	60,000	45,10	2 706,00	CS ÚRS 2018 01	
29	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	196,480	154,20	30 297,22	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny: i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
VV			"odkopávky" 219,35						
VV			219,350						
VV			"šachty" 12,19						
VV			12,190						
VV			"rýhy" 30						
VV			30,000						
VV			Mezisoučet						
VV			261,540						
VV			"je třeba"						
VV			"násyp po výkopu parkoviště" -47,7						
VV			-47,700						
VV			"zásyp tarých UV" -17,36						
VV			-17,360						
VV			Součet						
			196,480						
30	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	589,440	12,10	7 132,22	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
VV			" na skládku do 13km" 196,48*3						
			589,440						
31	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	196,480	33,10	6 503,49	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
32	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	47,700	38,90	1 855,53	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztržení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuťnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděných sypanin do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází částí A 03, případně cenovými normaty podle částí A 31, b) pro uložení sypaniny do						
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
VV			"použije se vloný materiál ze stavby"						
VV			"násyp na místě bývalého parkoviště" (57+37+12)*0,45						
			47,700						
33	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	196,480	11,50	2 259,52	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce; předepsané projektem tak, že na 1:2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neocení. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsané zhuštění sypaliny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se								
34	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	353,664	180,00	63 659,52	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
	VV		196,48*1,8		353,664			
35	K	174101101	Zásep sypalinou z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vrstvách se zhuštěním lam, sachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	17,360	47,10	817,66	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuštěné zásepy s mírou zhuštění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní tratě vod pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásep odvodňovacích kamlů z betonových a železobetonových trub v polích a lužních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypalinou rýh bez ohledu na šířku kamlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaliny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prastoru, měřeno k těžší skládce. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaliny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prastoru, měřeno k těžší skládce. 6. Objem zásepu je rozdílem objemu výkopu a objemu do ního vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "použije se materiál ze stavby" "zásep starých UV 4*0,59 "přípojky" (5+5+1+3)*1 Součet								
	VV				2,360			
	VV				15,000			
	VV				17,360			
36	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypalinou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypaliny sítím	m3	4,900	495,00	2 425,50	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásep pod tímto terénem se oceňuje jako zásep okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171. 0-11 Uložení sypaliny do náspů. 2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaliny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaliny do nezhutněných náspů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18. 30-11 Rozprostření a urovňování ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souboru cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdáleností těžší hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypalina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" 5*(1,2-0,22)								
	VV				4,900			
37	M	583312010	šterkopisek netříděný	t	8,820	509,10	4 490,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vpusti" 4,9*1,8		8,820			
38	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypalinou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaliny sítím	m3	3,000	321,00	963,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhuštění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypalinu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 a C.1.4"		3,000			
	VV		"přípojky" (5+5+1+3)*1*0,2					
39	M	583373310	kameniva přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22	t	5,400	592,90	3 201,66	CS ÚRS 2013 02
	VV		"obsyp přípojek" 3*1,8		5,400			
40	K	181301101	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstev do 100 mm	m2	318,000	26,40	8 395,20	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutehloho výkopku nebo sypaliny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		318,000			
	VV		"ornice pro osetí" 166+78+38+12+24					
41	M	R1	Dodání ornice, získání z vhodného zemníku, vč. naložení a složení na stavbě vtl. 0,10m - trávnik	m3	31,800	1 090,30	34 671,54	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"oseť" 318*0,1		31,800			
42	K	181411131	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	318,000	14,80	4 706,40	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zastrňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 výpletí a 185 80-43 zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"oseť"318		318,000			
43	M	005724100	osiva směs travní parková	kg	19,080	90,80	1 732,46	CS ÚRS 2018 01
	VV		318*0,05*1,2		19,080			
44	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	605,300	7,21	4 364,21	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na nábězích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urování plůč z jiřího důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urování lavic (berení) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urování dna s:lničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"chodníky"67+65+57+19+20+8		236,000			
	VV		"chodníky v.p."4,7+3,4		8,100			
	VV		"vjezdy 37+29,5		66,500			
	VV		"vjezdy v.p."2,6+2,6+2		7,200			
	VV		"parkoviště pošta"54		54,000			
	VV		"parkoviště ČD"226		226,000			
	VV		"nab. stanice"7,5		7,500			
	VV		Součet		605,300			
							11 957,00	
113	K	275313811	Zakládání Zakládání z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	3,380	2 650,00	8 957,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pařící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do katové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvládnutí zakládání objektů. 2. Hlašení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.								
	VV		"zakládání el. stanice"(1,3*1,3*1)*2		3,380			
45	K	966070821R	Demontáž plotové brány	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Přemístění vybouraných hmot na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1. Vodorovná doprava vybouraných hmot katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"ocelová brána se dvěma křídly š. 4,50m*1		1,000			
							3 830,50	
46	K	451573111	Vodorovné konstrukce Laže pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	1,500	757,00	1 135,50	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 a C.1.4"					
	VV		"přípojky"(5+3+1+1+3)*1*0,1		1,500			
47	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,980	2 750,00	2 695,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochranu vrstvy pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkazy sedel.								
	VV		"uklizení vpusti"5*(1,4*1,4*0,1)		0,980			
							1 205 923,11	
48	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	147,400	75,80	11 172,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vjezdy 37+29,5		66,500			
	VV		"vjezdy v.p."2,6+2,6+2		7,200			
	VV		Mezisoučet		73,700			
	VV		"vjezdy 2 vrstvy"73,7		73,700			
	VV		Součet		147,400			
49	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	546,600	92,40	50 505,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"chodníky"67+65+57+19+20+8		236,000			
	VV		"chodníky v.p."4,7+3,4		8,100			
	VV		"nab. stanice"7,5		7,500			
	VV		Mezisoučet		251,600			
	VV		"parkování pošta"54		54,000			
	VV		"parkování ČD"226		226,000			
	VV		Mezisoučet		280,000			
	VV		"Přípojky uv"15		15,000			
	VV		Součet		546,600			
50	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC tl. po zhutnění tl. 150 mm	m2	354,400	164,40	58 263,36	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"					
	VV		"chodníky 67+4,7+65+57+19+20+3,4+8"		244,100			
	VV		"vjezdy 37+2,6+2,6+29,5+2"		73,700			
	VV		"vjezdy v.p. 7,5+2,5+2,5+3,7+2,5+2,5+2,5+2,5+2,9+2,5"		29,100			
	VV		"nab. stanice 7,5"		7,500			
	VV		Součet		354,400			
51	K	567132111	Podklad ze směsi smíšené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 160 mm	m2	36,800	203,70	7 496,16	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"podšáje 4,6*8"		36,800			
52	K	567132115	Podklad ze směsi smíšené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 200 mm	m2	280,000	214,20	59 976,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"					
	VV		"parkování pošta 54"		54,000			
	VV		"parkování ČD 226"		226,000			
	VV		Součet		280,000			
53	K	567142111	Podklad ze směsi smíšené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 210 mm	m2	295,000	224,40	66 198,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vrstva SC bude perforována dle TP"					
	VV		"parkování pošta 54"		54,000			
	VV		"parkování ČD 226"		226,000			
	VV		"přípojky 15"		15,000			
	VV		Součet		295,000			
54	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	15,000	27,00	405,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem částí C 01 tohoto katalogu.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"přípojky 15"		15,000			
55	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	2 176,700	13,20	28 732,44	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem částí C 01 tohoto katalogu.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"přípojky 15"		15,000			
	VV		"vyrovňávka komunikace (90-4,6)+(269-4,6-4,6)"		345,200			
	VV		"obrusná vrstva 917-896"		1 813,000			
	VV		"ul Rooseveltova 0,5*7"		3,500			
	VV		Součet		2 176,700			
56	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	1 816,500	276,00	501 354,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"obrusná vrstva komunikace 917+896+3,5"		1 816,500			
57	K	577176111	Asfaltový beton vrstva ložná ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 80 mm	m2	360,200	524,90	189 068,98	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"komunikace ložná vrstva -vyrovňovací prům tl. 8cm (90-4,6)+(269-4,6-4,6)"		345,200			
	VV		"přípojky UV 15"		15,000			
	VV		Součet		360,200			
58	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kamenná těženého	m2	280,000	310,00	86 800,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kružkovou. 3. Dlažba včejlová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z motačky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těles materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčnou zátivkou, které se oceňují cenami souborů cen 599 1. -11 Zátivka živčná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souborů cen 451 31-97 Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		PSC						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"použije se stávající vybouraný materiál"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"parkování pošta"54		54,000				
	VV		"parkování ČD"226		226,000				
	VV		Součet		280,000				
59	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	36,800	467,00	17 185,60	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vřelivová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčinnou sálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. - 11 Žalívka živčinná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"použije se materiál ze stavby z vybouraných poštářů včetně skládané šipky"						
	VV		polštáře 4,6*8		36,800				
60	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy přes 300 m2	m2	251,600	230,00	57 868,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboukrajových tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 1. - 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"chodníky 67+65+57+19+20+8+7,5		243,500				
	VV		"chodníky v.p. 4,7+3,4		8,100				
	VV		Součet		251,600				
61	M	592451200	dlažba skladebná betonová stepeká 20x10x6 cm barevná	m2	8,262	395,80	3 270,10	CS ÚRS 2017 02	
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"chodníky v.p. 4,7+3,4		8,100				
	VV		Mezisoučet		8,100				
	VV		8,1*1,02		8,262				
62	M	592451100	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	248,370	147,80	36 709,09	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"chodníky 67+65+57+19+20+8+7,5		243,500				
	VV		Mezisoučet		243,500				
	VV		243,5*1,02		248,370				
63	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A. pro plochy přes 300 m2	m2	73,700	230,00	16 951,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboukrajových tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 1.-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"vjezdy 37+29,5		66,500				
	VV		"vjezdy v.p. 2,6+2,6+2		7,200				
	VV		Součet		73,700				
64	M	592450000	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm barevná	m2	7,344	220,80	1 621,56	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"vjezdy v.p. 2,6+2,6+2		7,200				
	VV		Mezisoučet		7,200				
	VV		7,2*1,02		7,344				
65	M	592451090	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	67,830	182,00	12 345,06	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"vjezdy 37+29,5		66,500				
	VV		Mezisoučet		66,500				
	VV		66,5*1,02		67,830				
D 8							104 984,50		
			Trubní vedení						
66	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošterného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	19,500	510,00	9 945,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační střeš, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační střeš, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy výškou krytí 0,5-12 m.						
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"						
	VV		"přípojky UV 3,5+3+1+6+6		19,500				
109	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100	kus	12,000	141,00	1 692,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"umístění lapačů splavenin na stavbě dle potřeby"12		12,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	M	55244102	lapač řitinný střešních splavenin DN 150	kus	12,000	276,00	3 312,00	CS ÚRS 2018 01
67	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	10,000	168,00	1 680,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.								
68	M	R2	Tvarovky PVC SN8 k napojení ul. vpustí	kus	10,000	220,00	2 200,00	
	VV		"dle montáže tvarovek"10		10,000			
69	K	895941111R	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000	1 040,00	5 200,00	
70	M	R3	Litinná mříž poplastovaná 500x500 tř. D400 + rám + kalový koš	komp	5,000	3 125,00	15 625,00	
71	M	R5	Kompletní betonové dílce uliční vpustí	komp	5,000	1 092,50	5 462,50	
	VV		"vyrovn. prstenec, skruž s otvorem, skruž, dna s výtokem, koš na nečistoty"5		5,000			
72	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	24,000	1 620,00	38 880,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdávky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdávky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděžení rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"poklopy"24		24,000			
73	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	22,000	954,00	20 988,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdávky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdávky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděžení rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"šoupata"22		22,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							746 160,33	
74	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000	1 850,00	9 250,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách - 1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách - 1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A01 katalogu 800-1 Zemní práce.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"dle demontáže stávajícího DZ, použije se stávající materiál"					
	VV		"IP25a"1		1,000			
	VV		"IP25b"1		1,000			
	VV		"P6+E2b"1		1,000			
	VV		"IP11c"1		1,000			
	VV		"B2"1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
75	K	915111112	Vodoravné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	78,000	150,00	11 700,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodič čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodoravné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodič čáry (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m ² stříkané plochy bez mezer.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"oddělení parkovacích stání kolmých ČD"14"5		70,000			
	VV		"oddělení parkovacích stání podélných pošta"4"2		8,000			
	VV		Součet		78,000			
76	K	915131112	Vodoravné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m ²	9,000	320,00	2 880,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodič čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodoravné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodič čáry (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m ² stříkané plochy bez mezer.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"symbol přechod pro chodce"6"0,5"3		9,000			
77	K	915491211	Osazení vodičů proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	595,000	250,00	148 750,00	CS ÚRS 2018 01
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami částí B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodičím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 599. 4.-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňují ve specifikaci.								
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"V.P."295+171+103+26		595,000			
78	M	59218001	krajník silniční betonový 50x25x8cm	m	600,950	81,00	48 676,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		595"1,01		600,950			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	142,000	330,00	46 860,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžšího i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"15/25*28+88+26-(5+6,5+3+3)-(4*2)"		116,500			
	VV		"15/15*5+6,5+3+3"		17,500			
	VV		"přechodový 15/25-15*4*2"		8,000			
	VV		Součet		142,000			
80	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	8,000	257,20	2 057,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		"přechodový 8"		8,000			
81	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	18,025	77,60	1 398,74	CS ÚRS 2017 02
	VV		"15/15*5+6,5+3+3"		17,500			
	VV		Mezísoučet		17,500			
	VV		17,5*1,03		18,025			
82	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	92,310	78,70	7 264,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		"15/25*28+88+26-(5+6,5+3+3)-(4*2)"		116,500			
	VV		Mezísoučet		116,500			
	VV		90,5*1,02		92,310			
83	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	163,000	320,00	52 160,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků (ležatých i stojatých) jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžšího i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"obruby 5/20*55+5+3+20+36+34+10"		163,000			
84	M	592172110R	obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní šedá 100 x 5 x 20	kus	166,260	36,00	5 985,36	
	VV		163*1,02		166,260			
85	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/22	m3	11,181	2 500,00	27 952,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"silniční obr. 116*0,35*0,05"		2,030			
	VV		"vod. proužek 569*0,25*0,05"		7,113			
	VV		"záhonové obr. 5*163*0,25*0,05"		2,038			
	VV		Součet		11,181			
86	K	919112213	Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	44,10	2 205,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"prořeznutí spáry 15+35"		50,000			
87	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	154,40	7 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
108	K	919721223	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 100 kN/m	m2	544,950	155,20	84 576,24	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným pastíkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochranou vrstvu z podrceného žitru a uchyzení geomříže k podkladu hřebíky. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 částí C01 tohoto katalogu.					
	VV		"sanace poruch vozovky"					
	VV		"geomříž 30% plochy obrusné vrstvy (917+896+3,5)*0,3"		544,950			
88	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažebního	m2	1 813,000	5,30	9 608,90	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízenou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		"očštění vozovky 917+896"		1 813,000			
89	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí ze sloupků osazenými s betonovými patkami	m	10,000	394,00	3 940,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zemínou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zabudovaných. 2. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoli druhu ze sloupků z jakéhokoli materiálu a při jakémkoli vzdálenosti sloupků. 3. Ceny -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoli druhu při jakémkoli vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"zábradlí u přechodu 10"		10,000			
90	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	39,30	235,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"demontáž stávajícího DZ"					
	VV		"IP25a"1		1,000			
	VV		"IP25b"1		1,000			
	VV		"P6+E2b"1		1,000			
	VV		"IP11a"1		1,000			
	VV		"IP11c"1		1,000			
	VV		"B2"1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
91	K	979071121	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyrovnáním spár kameňem těžebním	m2	207,500	22,60	4 689,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených na laže ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.					
	VV		"pod nabíjecí stanici"7,5		7,500			
	VV		"parkování u pošty"54		54,000			
	VV		"parkování pro ČD"226-60-20		146,000			
	VV		Součet		207,500			
92	K	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyrovnáním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	36,800	56,50	2 079,20	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených na laže ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.					
	VV		"poštárna ve vozovce"4,6*8		36,800			
93	K	R1001	Odvoz popelnicových přístřešků na skládku města	kus	6,000	300,00	1 800,00	
111	K	R1009	Demontáž brány	m	4,500	800,00	3 600,00	
112	K	R3018	Dozdění sloupku konce ubouraného zděného plotu z vybouraného plotu včetně práce a materiálu	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
	VV		1		1,000			
	D	99	Přesuny hmot a suti				259 269,74	
94	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sykých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	378,167	24,60	9 302,91	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syké materiály, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"kamenivo"86,528+36,26		122,788			
	VV		"živice"38,122+0,361+151,616+65,28		255,379			
	VV		Součet		378,167			
95	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 538,004	6,06	27 500,30	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syké materiály, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"skládka do 13km"12*378,167		4 538,004			
96	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	556,699	27,80	15 476,23	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syké materiály, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"dlažba K10"18,584+100,74		119,324			
	VV		"beton"59,15+232,375+83,72+13,53+3,48+0,35+0,02		392,625			
	VV		"zámková dlažba"21,84		21,840			
	VV		"žulové obruby"22,91		22,910			
	VV		Součet		556,699			
97	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 039,648	7,74	39 006,88	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syké materiály, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"skládka do 13km"					
	VV		"beton"59,15+232,375+83,72+13,53+3,48+0,35+0,02"12		4 711,500			
	VV		Mezisoučet		4 711,500			
	VV		"skládka města"					
	VV		"dlažba K10"(18,584+100,74)*2		238,648			
	VV		"zámková dlažba"21,84*2		43,680			
	VV		"žulové obruby"22,91*2		45,820			
	VV		Mezisoučet		328,148			
	VV		Součet		5 039,648			
98	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	872,977	94,20	82 234,43	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	VV		"sut"365,518		365,518			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"kusová sut" 507,459		507,459				
	VV		Součet		872,977				
99	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	362,625	120,00	43 515,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		"beton" 59,15+202,375+83,72+13,53+3,48+0,35+0,02		362,625				
100	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	122,788	180,00	22 101,84	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		"kameniva" 86,528+36,26		122,788				
101	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným; dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délkou objektu	t	336,658	59,80	20 132,15	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy tětít s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.						
	D	997	Přesun sutě				53 400,60		
102	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	242,730	220,00	53 400,60	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		"živice" 38,122+151,616+52,992		242,730				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				156 000,00		
103	K	0001	Vytyčení inženýrských sítí	sada	1,000	7 000,00	7 000,00		
104	K	0002	Zařízení staveniště, provoz a odstranění	sada	1,000	50 000,00	50 000,00		
105	K	0003	Pomocné práce- zajištění nebo zřízení, regulaci a ochranu dopravy vč. DIOa přechodného dopravního značení - úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci (vč. pěších) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, uvažováno jednotkyové zábradlí vysoké min. 1,10m s označením zákazu vstupu, lávky pro pěší, provizorní dopravní značení v rozsahu dle stanovení přechodného dopravního značení	sada	1,000	60 000,00	60 000,00		
106	K	0005	Kopané sondy pro ověření průběhu inženýrských sítí - ruční práce vč. zasypání sondy	kus	10,000	400,00	4 000,00		
107	K	0006	Zkoušení a kontrola prací zkušební zhotovitele: "statická zkouška únosnosti pláňe 2ks" "statická zkouška na ochranné vrstvě 2ks" "zkouška shody na asf. vrstvě - mezerovitost (na vzorku z vývrtu) 2ks" "míra zhutnění (nážornost vývrtu) 2ks" "spojení vrstev 2ks" "tloušťka vrstvy 2ks" "rozbor zeminy v aktivní zóně"1	sada	1,000	35 000,00	35 000,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_4 - SO 401 Veřejné osvětlení - Způsobilé hlavní výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

00270211

DIČ:

CZ00270211

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

01873687

DIČ:

CZ01873687

Cena bez DPH

636 236,00

DPH základní
snížená

Základ daně
636 236,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
133 609,56
0,00

Cena s DPH

v CZK

769 845,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_4 - SO 401 Veřejné osvětlení - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

636 236,00

D1 - Elektromontáže

437 972,00

D2 - TRUBKA 450N LDPE/HDPE	17 680,00
D3 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	39 060,00
D5 - UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU	2 500,00
D6 - UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	9 256,00
D8 - SPOJKA 1kV PRO KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ	105 771,00
D9 - STOŽÁR OSVĚTLOVACÍ BEZPATICOVÝ	132 135,00
D10 - STOŽÁROVÁ VÝZBRŮJ	4 840,00
D11 - POJISTKOVÁ VLOŽKA	200,00
D12 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ	22 320,00
D13 - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	700,00
D15 - SOUČÁSTI HROMOSVODŮ PROVEDENÍ FeZn	1 510,00
D16 - HODINOVÉ ZUCŤOVACÍ SAZBY	10 079,00
D17 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	1 590,00
D19 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK DLE CSN 331500	6 560,00
D20 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ	54 624,00
D21 - VÝLOŽNÍK	9 169,00
D22 - SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ	19 978,00
D24 - Elektromontáže - celkem - Zemní práce	198 264,00
D25 - VYTÝČENÍ TRATI KABEL. VEDENÍ	1 270,00
D27 - VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ	1 602,00
D29 - JÁMA PRO STOŽÁRY VER. OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3	2 670,00
D30 - ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	7 140,00
D32 - POUZDROVÝ ZÁKL. PRO STOŽ. VENK. OSVĚTL. MIMO OSU TRASY KABELU	7 410,00
D34 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3	38 400,00
D36 - ZŘÍZENÍ KABEL. LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ	14 268,00
D37 - ŘEZÁNÍ SPÁRY	7 120,00
D38 - ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU	11 124,00
D39 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	3 300,00
D41 - ZÁHOZ KABEL. RÝHY-ZEMINA TŘ. 3 VČETNĚ HUTNĚNÍ	29 400,00
D42 - ODVOZ ZEMINY	14 370,00
D44 - ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL. VEDENÍ V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ	7 500,00
D46 - ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL. VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY	16 200,00
D47 - GEODETICKÉ PRÁCE	1 840,00
D48 - POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU	34 650,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_4 - SO 401 Veřejné osvětlení - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							636 236,00	
D	D1		Elektromontáže				437 972,00	
D	D2		TRUBKA 450N LDPE/HDPE				17 680,00	
1	K	Pol1	KF 09063 D63/52mm	m	340,000	52,00	17 680,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
	VV		19+36+26+26+51+22+31+46+38+45		340,000			
D	D3		KABEL ŠILOVÝ, IZOLACE PVC				39 060,00	
2	K	Pol2	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	60,000	22,00	1 320,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
3	K	Pol3	CYKY-J 4x10 , pevně	m	370,000	102,00	37 740,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
	VV		22+39+29+29+55+24+34+50+40+48		370,000			
D	D5		UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU				2 500,00	
4	K	Pol4	4x25 mm2	ks	20,000	125,00	2 500,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D6		UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI				9 256,00	
5	K	Pol5	Do 16 mm2	ks	104,000	89,00	9 256,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D8		SPOJKA 1KV PRO KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ				105 771,00	
6	K	Pol6	SMD81512-CEE05 6-25mm2	ks	2,000	1 230,00	2 460,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
7	K	Pol7	A - LED(40), 49W, 4000K, IP66 vč. adaptéru na výložník pr. 60Nm , žárZn + barva akrylátová - viz příloha č.1 technické zprávy - Legenda svítidel	ks	7,000	12 009,00	84 063,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
8	K	Pol8	B - LED(20), 33W, 3000K, IP66, - viz příloha č.1 technické zprávy - Legenda svítidel	ks	2,000	9 624,00	19 248,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D9		STOŽÁR OSVĚTLOVACÍ BEZPATICOVÝ				132 135,00	
9	K	Pol9	stožár osvětlovací bezpaticový kuželový vetknutý, v.bodu 8,0m, žárZn + barva akrylátová, ochr. manžeta, specifikace viz tech. Zpráva	ks	6,000	17 246,00	103 476,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
10	K	Pol10	stožár osvětlovací bezpaticový kuželový vetknutý, v.bodu 5,0m, žárZn + barva akrylátová, ochr. manžeta, specifikace viz tech. Zpráva	ks	2,000	9 865,00	19 730,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
11	K	Pol11	Výložník jednoduchý 1m, povrch. úprava dttto stožár	ks	5,000	1 450,00	7 250,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
12	K	Pol12	Výložník dvojitý 180st. 1m, povrch. úprava dttto stožár	ks	1,000	1 679,00	1 679,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D10		STOŽAROVÁ VÝZBROJ				4 840,00	
13	K	Pol13	SR 721-27 Z/Cu, 1xE27, kryt IP 20	ks	8,000	605,00	4 840,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D11		POJISTKOVÁ VLOŽKA				200,00	
14	K	Pol14	I5504032-- Pojistka závitová D01/6A E27	ks	8,000	25,00	200,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D12		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				22 320,00	
15	K	Pol15	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	310,000	72,00	22 320,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.4.2					
	VV		16+33+23+23+48+19+28+43+35+42		310,000			
D	D13		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				700,00	
16	K	Pol16	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	10,000	70,00	700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D15		SOUČÁSTI HROMOSVODŮ PROVEDENÍ FeZn				1 510,00	
17	K	Pol17	SR 3c svorka zemnicí páska-drát	ks	10,000	56,00	560,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
18	K	Pol18	SP svorka připojovací	ks	8,000	37,00	296,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
19	K	Pol19	Z360055 Antikoroziní páska plastická 50mm 10m	ks	1,000	654,00	654,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D16		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				10 079,00	
20	K	Pol20	Demontáž stávajícího zařízení	hod	7,000	325,00	2 275,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
21	K	Pol21	Napojení na stávající zařízení	hod	2,000	332,00	664,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
22	K	Pol22	Zkušební provoz	hod	3,000	280,00	840,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
23	K	Pol23	Připojení kabelu	hod	3,000	320,00	960,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
24	K	Pol24	autojeřáb ADC90 do výšky 12m a hmotnosti 8t	hod	6,000	890,00	5 340,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D17		KOORDINACE POSTUPU PRACÍ				1 590,00	
25	K	Pol25	5 ostatními profesemi	hod	6,000	265,00	1 590,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D19		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				6 560,00	
26	K	Pol26	Revizní techník	hod	8,000	820,00	6 560,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D20		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ				54 624,00	
27	K	Pol27	JBZSP12 12m	ks	4,000	13 656,00	54 624,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D21		VÝLOŽNÍK				9 169,00	
28	K	Pol28	V1x3000 jednoramenný	ks	1,000	2 088,00	2 088,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
29	K	Pol29	V2x1500 dvouarmenný	ks	2,000	2 152,00	4 304,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
30	K	Pol30	V3x1500 trojramenný	ks	1,000	2 777,00	2 777,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D22		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ				19 978,00	
31	K	Pol31	444 2801 1x5HC 150W,IP23,na výložník	ks	7,000	2 854,00	19 978,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2; Podružný materiál					
D	D24		Elektromontáže - celkem - Zemní práce				198 264,00	
D	D25		VYTÝČENÍ TRATI KABEL.VEDENÍ				1 270,00	
32	K	Pol32	V zastaveném prostoru	km	0,500	2 540,00	1 270,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D27		VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR,BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ				1 602,00	
33	K	Pol33	Zemina třídy 3-4,strojně	m3	1,800	890,00	1 602,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D29		JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3				2 670,00	
34	K	Pol34	Zemina třídy 3,strojně	m3	3,000	890,00	2 670,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D30		ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU				7 140,00	
35	K	Pol35	Do bednění	m3	2,500	2 856,00	7 140,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					
D	D32		POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU				7 410,00	
36	K	Pol36	D 200x900 mm	ks	2,000	825,00	1 650,00	
P			Poznámka k položce: výkres C.4.2					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	Pol37	D 300x1100 mm <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	ks	6,000	960,00	5 760,00	
	D	D34	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3				38 400,00	
38	K	Pol38	Šíře 500mm, hloubka 400mm <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m	300,000	128,00	38 400,00	
	P							
	VV		15+32+22+22+47+18+27+42+34+41		300,000			
	D	D36	ZŘÍZENÍ KABEL. LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ				14 268,00	
39	K	Pol39	Šíře do 65cm, tloušťka 10cm <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m	164,000	87,00	14 268,00	
	P							
	D	D37	ŘEZÁNÍ SPÁRY				7 120,00	
40	K	Pol40	V asfaltu nebo betonu <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m	80,000	89,00	7 120,00	
	P							
	D	D38	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU				11 124,00	
41	K	Pol41	Premíst.mater.naložení, odvoz <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m3	6,000	1 854,00	11 124,00	
	P							
	D	D39	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				3 300,00	
42	K	Pol42	Šířka 33cm <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m	300,000	11,00	3 300,00	
	P							
	VV		15+32+22+22+47+18+27+42+34+41		300,000			
	D	D41	ZÁHOZ KABEL. RÝHY-ZEMINA TŘ.3 VČETNĚ HUTNĚNÍ				29 400,00	
43	K	Pol43	Šíře 500mm, hloubka 400mm <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m	300,000	98,00	29 400,00	
	P							
	VV		15+32+22+22+47+18+27+42+34+41		300,000			
	D	D42	ODVOZ ZEMINY				14 370,00	
44	K	Pol44	Do vzdálenosti 1 km <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m3	30,000	254,00	7 620,00	
	P							
	VV		0,5*0,2*300		30,000			
45	K	Pol45	Za každý další km <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m3	150,000	45,00	6 750,00	
	P							
	VV		5*0,5*0,2*300		150,000			
	D	D44	ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL. VEDENÍ V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ				7 500,00	
46	K	Pol46	Zemina třídy 3 <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m2	150,000	50,00	7 500,00	
	P							
	VV		300*0,5		150,000			
	D	D46	ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL. VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY				16 200,00	
47	K	Pol47	zastavěný prostor <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	m	300,000	54,00	16 200,00	
	P							
	VV		15+32+22+22+47+18+27+42+34+41		300,000			
	D	D47	GEODETICKÉ PRÁCE				1 840,00	
48	K	Pol48	Zaměření bodu <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	ks	8,000	230,00	1 840,00	
	P							
	D	D48	POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU				34 650,00	
49	K	Pol49	Hlušina (2,1t/m3) <i>Poznámka k položce: výkres C.4.2</i>	t	63,000	550,00	34 650,00	
	P							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_5 - SO 402.1 Elektro rozvody - Nezpůsobilé výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

00270211

DIČ:

CZ00270211

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

01873687

DIČ:

CZ01873687

Cena bez DPH

393 579,20

DPH základní
snížená

Základ daně

393 579,20

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

82 651,63

0,00

Cena s DPH

v CZK

476 230,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_5 - SO 402.1 Elektro rozvody - Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	393 579,20
D1 - Dodávky	17 550,00
D3 - Dodávky - celkem - Elektromontáže	111 679,00
D4 - TRUBKA 450N LDPE/HDPE	21 175,00
D5 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	63 709,00
D7 - UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU	1 690,00
D8 - UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	2 670,00
D9 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ	7 200,00
D11 - SOUČÁSTI HROMOSVODŮ PROVEDENÍ FeZn	691,00
D13 - VYSEKÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 50mm	1 620,00
D14 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	3 424,00
D15 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	2 120,00
D17 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK DLE CSN 331500	7 380,00
D19 - Elektromontáže - celkem - Zemní práce	264 350,20
D20 - VYTÝČENÍ TRATI KABEL VEDENÍ	1 270,00
D22 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3	56 320,00
D24 - ZŘÍZENÍ KABEL LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ	47 520,00
D25 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	4 840,00
D27 - ZÁHOZ KABEL RÝHY ZEMINA TŘ.3 VČETNĚ HUTNĚNÍ	43 120,00
D28 - ODVOZ ZEMINY	20 980,20
D30 - PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ	9 900,00
D31 - ZAZDĚNÍ A ZACÍŠTĚNÍ SKŘÍŇE	10 000,00
D33 - ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY	19 800,00
D34 - POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU	50 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_5 - SO 402.1 Elektro rozvody - Nezpůsobivé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Úchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							393 579,20	
D1 Dodávky							17 550,00	
1	K	Poi50	RE1 Elektroměrový roz:ádeč do výklenku, 400x600x220mm, přímé jednotarif. měření, vč. lističe B25/3, přírodní svorky 70mm2	ks	1,000	10 300,00	10 300,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
2	K	Poi51	RZ1 Prázdná skříň do výklenku, 400x600x220mm, výbava 2x jistič B16/3, 4xjistič B16/1	ks	1,000	7 250,00	7 250,00	
D3 Dodávky - celkem - Elektromontáže							111 679,00	
D4 TRUBKA 450N LDPE/HDPE							21 175,00	
3	K	Poi52	KF 09040 D40/32mm	m	605,000	35,00	21 175,00	
VV 83+27+65+58+114+258							605,000	
D5 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							63 709,00	
4	K	Poi53	CYKY-J 4x16 , pevně	m	2,000	152,00	304,00	
5	K	Poi54	CYKY-J 5x4 , pevně	m	190,000	55,00	10 450,00	
VV 88-32+70							190,000	
6	K	Poi55	CYKY-J 5x10 , pevně	m	445,000	119,00	52 955,00	
VV 63+119+263							445,000	
D7 UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLÓPKOU							1 690,00	
7	K	Poi4	4x25 mm2	ks	2,000	125,00	250,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
8	K	Poi56	5x4 mm2	ks	6,000	115,00	690,00	
9	K	Poi57	5x10 mm2	ks	6,000	125,00	750,00	
D8 UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNIC:							2 670,00	
10	K	Poi5	Do 16 mm2	ks	30,000	89,00	2 670,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
D9 OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ							7 200,00	
11	K	Poi15	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	100,000	72,00	7 200,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
D11 SOUČÁSTI HROMOSVODŮ PROVEDENÍ FeZn							691,00	
12	K	Poi18	SP svorka připojovací	ks	1,000	37,00	37,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
13	K	Poi19	2360055 Antikorozní páska plastická 50mm 10m	ks	1,000	654,00	654,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
D13 VYSEKANI RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLÓUBKA 50mm							1 620,00	
14	K	Poi58	Šíře 70 mm	m	5,000	324,00	1 620,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
D14 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							3 424,00	
15	K	Poi21	Napojení na stavající zařízení	hod	2,000	332,00	664,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
16	K	Poi22	Zkušební provoz	hod	3,000	280,00	840,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
17	K	Poi59	Stavební přimocce	hod	6,000	320,00	1 920,00	
D15 KOORDINACE POSTUPU PRACÍ							2 120,00	
18	K	Poi25	S ostatními profesemi	hod	8,000	265,00	2 120,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2								
D17 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500							7 380,00	
19	K	Poi26	Revizní technik	hod	9,000	820,00	7 380,00	
Poznámka k položce: výkres C.5.2; Podružný materiál								
D19 Elektromontáže - celkem - Zemní práce							264 350,20	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D20		VYTÝČENÍ TRATI KABEL.VEDENÍ				1 270,00	
21	K	Pol32	V zastavěném prostoru	km	0,500	2 540,00	1 270,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D22		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3				56 320,00	
22	K	Pol38	Šíře 500mm, hloubka 400mm	m	440,000	128,00	56 320,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D24		ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ				47 520,00	
23	K	Pol39	Šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	880,000	54,00	47 520,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D25		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				4 840,00	
24	K	Pol42	Šířka 33cm	m	440,000	11,00	4 840,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D27		ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TŘ.3 VČETNĚ HUTNĚNÍ				43 120,00	
25	K	Pol43	Šíře 500mm, hloubka 400mm	m	440,000	98,00	43 120,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D28		ODVOZ ZEMINY				20 980,20	
26	K	Pol44	Do vzdálenosti 1 km	m3	43,800	254,00	11 125,20	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
	VV		0,5*0,2*438		43,800			
27	K	Pol45	Za každý další km	m3	219,000	45,00	9 855,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
	VV		0,5*0,2*438*5		219,000			
D	D30		PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ				9 900,00	
28	K	Pol46	Zemina třídy 3	m2	220,000	45,00	9 900,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
	VV		0,5*440		220,000			
D	D31		ZAČLENĚNÍ A ZAČIŠTĚNÍ SKŘÍNĚ				10 000,00	
29	K	Pol60	RE1, RZ1	ks	2,000	5 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D33		ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL.VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY				19 800,00	
30	K	Pol47	zastavěný prostor	m	440,000	45,00	19 800,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D34		POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU				50 600,00	
31	K	Pol49	Hlušina (2,1t/m3)	t	92,000	550,00	50 600,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_6 - SO 402.2 Elektro rozvody - Dobíjecí stanice -Nezpůsobilé výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

IČ: 00270211

DIČ: CZ00270211

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687

DIČ: CZ01873687

Poznámka:

Cena bez DPH

177 544,00

DPH základní
snížená

Základ daně

177 544,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

37 284,24

0,00

Cena s DPH

v CZK

214 828,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_6 - SO 402.2 Elektro rozvody - Dobíjecí stanice -Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Pops

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	177 544,00
D1 - Dodávky	17 900,00
D3 - Dodávky - celkem - Elektromontáže	96 896,00
D4 - TRUBKA 450N LDPE/HDPE	7 030,00
D5 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	62 860,00
D7 - UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU	1 256,00
D8 - UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	1 792,00
D9 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ	7 200,00
D11 - SOUČÁSTI HROMOSVODŮ PROVEDENÍ FeZn	728,00
D12 - POJISTKOVÁ VLOŽKA	996,00
D14 - VYSEKANI RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 50mm	1 620,00
D15 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	4 734,00
D16 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	2 120,00
D18 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE ČSN 331500	6 560,00
D20 - Elektromontáže - celkem - Zemní práce	62 748,00
D21 - VYTÝČENÍ TRATI KABEL VEDENÍ	2 286,00
D23 - VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ	445,00
D24 - ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	571,20
D26 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘIDY 3	10 496,00
D28 - ZŘÍZENÍ KABEL LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ	14 596,00
D29 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	902,00
D31 - ZÁHOZ KABEL RÝHY ZEMINA TR.3 VČETNĚ HUTNĚNÍ	8 036,00
D32 - ODVOZ ZEMINY	3 927,80
D34 - PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ	1 845,00
D36 - ZAČDĚNÍ A ZAČISTĚNÍ SKŘÍNĚ BEZ KONCOVÉHO DÍLU	3 200,00
D37 - MONTÁŽ KOMPAKTNÍHO PILÍŘE	2 500,00
D39 - ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY	4 428,00
D40 - POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU	9 515,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_6 - SO 402.2 Elektro rozvody - Dobíjecí stanice -Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							177 544,00	
D	D1	Dodávky					17 900,00	
1	K	Pol61	RE2 Elektroměrový rozváděč do výklenku, 400x600x220mm, přímé jednotarif. měření, vč. tlstiče B80/3, přívodní a vývodové svorky 70mm ²	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
2	K	Pol62	RZ2 Připojková skříň SS200 v pilíři	ks	1,000	5 400,00	5 400,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D3	Dodávky - celkem - Elektromontáže					96 896,00	
D	D4	TRUBKA 450N LDPE/HDPE					7 030,00	
3	K	Pol1	KF 09063 D63/52mm	m	30,000	35,00	1 050,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
4	K	Pol63	KF 09090 D90/75mm	m	92,000	65,00	5 980,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D5	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC					62 860,00	
5	K	Pol53	CYKY-J 4x16 , pevně	m	30,000	152,00	4 560,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
6	K	Pol64	CYKY-J 3x70+50 , pevně	m	106,000	550,00	58 300,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D7	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU					1 256,00	
7	K	Pol4	4x25 mm ²	ks	4,000	125,00	500,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
8	K	Pol65	4x95 mm ²	ks	4,000	189,00	756,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D8	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI					1 792,00	
9	K	Pol5	Dø 16 mm ²	ks	8,000	89,00	712,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
10	K	Pol66	Dø 50 mm ²	ks	4,000	54,00	216,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
11	K	Pol67	Dø 70 mm ²	ks	12,000	72,00	864,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D9	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ					7 200,00	
12	K	Pol15	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	100,000	72,00	7 200,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D11	SOUČÁSTI HROMOSVODŮ PROVEDENÍ FeZn					728,00	
13	K	Pol18	SP svorka připojovací	ks	2,000	37,00	74,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
14	K	Pol19	2360055 Antikoroziní páska plastická 50mm 10m	ks	1,000	654,00	654,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D12	POJISTKOVÁ VLOŽKA					996,00	
15	K	Pol68	PN000 40A gG Pojistková vložka	ks	6,000	89,00	534,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
16	K	Pol69	PN000 125A gG Pojistková vložka	ks	3,000	154,00	462,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D14	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 50mm					1 620,00	
17	K	Pol58	Šíře 70 mm	m	5,000	324,00	1 620,00	
	P	Poznámka k položce: výkres C.5.2						
D	D15	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY					4 734,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	Pol20	Demontaz stavebního zařízení	hod	4,000	320,00	1 280,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
19	K	Pol21	Nápojení na stavební zařízení	hod	2,000	332,00	664,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
20	K	Pol22	Zkušební provoz	hod	3,000	280,00	840,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
21	K	Pol59	Stavební přímocce	hod	6,000	325,00	1 950,00	
	P							
D	D16		KOORDINACE POSTUPU PRACÍ				2 120,00	
22	K	Pol25	S ostatními profesemi	hod	8,000	265,00	2 120,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D18		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				6 560,00	
23	K	Pol26	Revizní technik	hod	8,000	820,00	6 560,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2; Podružný materiál					
D	D20		Elektromontáže - celkem - Zemní práce				62 748,00	
D	D21		VYTÝČENÍ TRATI KABEL VEDENÍ				2 286,00	
25	K	Pol32	V zastavěném prostoru	km	0,900	2 540,00	2 286,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D23		VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ				445,00	
26	K	Pol33	Zemina třídy 3-4, strojně	m3	0,500	890,00	445,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D24		ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU				571,20	
27	K	Pol35	Do bednění	m3	0,200	2 856,00	571,20	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D26		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3				10 496,00	
28	K	Pol38	Šíře 500mm, hloubka 400mm	m	82,000	128,00	10 496,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D28		ZŘÍZENÍ KABEL. LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ				14 596,00	
29	K	Pol39	Šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	164,000	89,00	14 596,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D29		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				902,00	
30	K	Pol42	Šířka 33cm	m	82,000	11,00	902,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D31		ZÁHOZ KABEL. RÝHY-ZEMINA TŘ.3 VČETNĚ HUTNĚNÍ				8 036,00	
31	K	Pol43	Šíře 500mm, hloubka 400mm	m	82,000	98,00	8 036,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D32		ODVOZ ZEMINY				3 927,80	
32	K	Pol44	Do vzdálenosti 1 km	m3	8,200	254,00	2 082,80	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
33	K	Pol45	Za každý další km	m3	41,000	45,00	1 845,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D34		PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ				1 845,00	
34	K	Pol46	Zemina třídy 3	m2	41,000	45,00	1 845,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D36		ZAČLENĚNÍ A ZAČISTĚNÍ SKŘÍNĚ BEZ KONCOVÉHO DÍLU				3 200,00	
35	K	Pol70	RE2	ks	1,000	3 200,00	3 200,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D37		MONTÁŽ KOMPAKTNÍHO PILÍŘE				2 500,00	
36	K	Pol71	do š. 320mm (R22)	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D39		ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL. VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY				4 428,00	
37	K	Pol47	zastavěný prostor	m	82,000	54,00	4 428,00	
	P		Poznámka k položce: výkres C.5.2					
D	D40		POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU				9 515,00	
38	K	Pol49	Hlušina (2,1t/m3)	t	17,300	550,00	9 515,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: výkres C.5.2					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_7 - SO 801 Vegetační úpravy - Způsobilé hlavní výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

IČ: 00270211

DIČ: CZ00270211

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687

DIČ: CZ01873687

Poznámka:

Cena bez DPH

496 003,75

DPH základní
snížená

Základ daně

496 003,75

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

104 160,79

0,00

Cena s DPH

v CZK

600 164,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_7 - SO 801 Vegetační úpravy - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

496 003,75

D1 -

49 491,00

D1 -

446 512,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt: 006/2018_7 - SO 801 Vegetační úpravy - Způsobilé hlavní výdaje

Místo: Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel: Město Chrudim
Jchazeč: MATEX HK s.r.o.

Projektant: D1 PROJEKT s.r.o.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							496 003,75	
D D1							49 491,00	
1	K	184 85-2213	Řez stromů zdravotní při ploše koruny do 90m2	ks	3,000	3 498,30	10 494,90	
2	K	184 85-2214	Řez stromů zdravotní při ploše koruny do 120m2	ks	5,000	3 732,30	18 661,50	
3	K	184 85-2217	Řez stromů zdravotní při ploše koruny do 210m2	ks	2,000	6 189,30	12 378,60	
4	K	184 80-7111	Ochrana stromu bedněním - zřízení	ks	10,000	456,30	4 563,00	
5	K	184 80-7112	Ochrana stromu bedněním - odstranění	ks	10,000	339,30	3 393,00	
D D1							446 512,75	
6	K	181 30-1103	Rozprostření a urovnání strukturálního substrátu při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm (113m2-záhony pro keře), doplnění ke stávajícím strůmům (10*4)	m2	153,000	57,30	8 766,90	
7	M	S1	Speciální strukturální substrát pro výměnu při výsadbě (24*3+153*0,4) ve složení dle TZ (80% písku, 10% diachol, 5% bentonit, 5% org.látky), vč. dopravy	m3	133,200	1 157,10	154 125,72	
8	K	R - položka	Doplnění a rozprostření ornice tl.20cm pro plochu trávníku pod lipami (52+52m2)	m2	104,000	69,00	7 176,00	
9	M	S2	Ornice (10*0,2)	m3	21,000	690,30	14 496,30	
10	K	182001111	Plošná úprava terénu při nerovnostech +-10cm, v rovině	m2	302,000	21,10	6 372,20	
11	K	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před výsadbou postřikem	m2	302,000	1,05	317,10	
12	M	S3	Totální herbicid s arboricidním účinkem, např. Roundup bloaktiv	l	1,510	210,60	318,01	
13	K	18310-1212	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3 (pokryvné keře)	ks	290,000	22,20	6 438,00	
14	K	18310-1213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3 (bobbvišné)	ks	19,000	22,20	421,80	
15	M	S4	zahradní substrát s příměsí rašeliny pro výměnu půdy (19*0,025)	m3	0,475	1 274,10	605,20	
16	K	183 10-1323	Hloubení jam se 100% výměnou půdy, objem do 3m3, hloubka 0,9m (3m3)	ks	24,000	2 328,30	55 879,20	
18	K	r-položka	Hnojení tabletovým hnojivem Silvamix k rostlině (24+19+290)	ks	333,000	0,23	76,59	
19	M	S5	Tabletové kombinované hnojivo (24*10+19*5+290*1)	ks	625,000	0,80	500,00	
20	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem, pr.balu do 100 mm, v rov. vč. zalití	ks	290,000	21,10	6 119,00	
21	M	S6	Hypericum Hidcate 20-30	ks	160,000	23,40	3 744,00	
22	M	S7	Spiraea jap. "Golden Princess" 20-30	ks	130,000	25,70	3 341,00	
23	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	ks	19,000	45,60	866,40	
24	M	S5.1	Prunus laurocerasus "Caucasica" - bobbvišné 80-100	ks	19,000	222,30	4 223,70	
25	K	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem, pr.balu do 60 cm, v rov.vč. zalití	ks	8,000	409,50	3 276,00	
26	M	S8	Pinus uncinata 80-100cm	ks	4,000	362,70	1 450,80	
27	K	184 10-2116	Výsadba dř.s balem, pr.balu do 80 cm, v rov.vč. zalití	ks	7,000	924,30	6 470,10	
28	M	S12	Gleditsia triacanthos "Sunburst" 18-20, výška nasazení koruny 2,4m	ks	4,000	5 838,30	23 353,20	
29	M	S9	Quercus robur 16-18, výška nasazení koruny min.2,4m	ks	6,000	4 668,30	28 009,80	
30	M	S11	Sophora japonica 300-350, 3kmen	ks	3,000	5 370,30	16 110,90	
31	M	S10	Pinus sylvestris 20-25, vyvětvěno 200cm	ks	3,000	6 891,30	20 673,90	
32	K	r-položka.1	Srovnávací (komparativní) řez při výsadbě	ks	13,000	115,80	1 505,40	
33	K	r-položka.2	Ochrana kmene ochranným nátěrem Arbo-Flex s UV ochranou vč. materiálu	ks	13,000	33,90	440,70	
34	K	184 20-2121	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky do 3m, s ohrádkou proti psům	ks	16,000	57,30	916,80	
35	M	S13	Kůl frézovaný s korunkou a špičí, průměr 8cm, délka do 3m (17*3)	ks	48,000	57,30	2 750,40	
36	M	S14	Příchý ke kotvení kůlů, úvazek	ks	48,000	14,00	672,00	
37	M	S15	Příchý - ochrana proti psí moči	ks	144,000	14,00	2 016,00	
38	M	S16	Stranový úvazek PE	bm	16,000	14,00	224,00	
39	K	184 21-3412	Zhotovení závlahové mísy do 1m u stromů v trávníku	ks	3,000	9,36	28,08	
40	K	184 91-1311	Položení mulč. textilie včetně kotvení skobami	m2	190,000	41,00	7 790,00	
41	M	S17	Mulčovací textilie + kotvicí materiál (190*1,2)	m2	228,000	80,70	18 399,60	
42	K	184 91-1421	Mulčování barkou, tl.vrstvy 10 cm, v rov.	m2	113,000	32,80	3 706,40	
43	M	S18	Mulč - drcená borka, tl. vrstvy 10 cm vč. dopravy (140*0,1)	m3	11,300	807,30	9 122,49	
44	K	184 92-1093	Mulčování kamenivem drceným pod míže a rabátek, tl.vrstvy 10 cm, v rov.	m2	77,000	70,20	5 405,40	
45	M	S19	Mulč - drcené kamenivo fr. 32-64 vč. dopravy (77*0,1)	m3	7,700	737,10	5 675,67	
46	K	185 85-1121	Dovoz vody pro závlahu rostlin do 1000m (100l/strom, 50l/vzrostlý keř, m2 pokryvných keřů)	m3	8,150	572,10	4 662,62	
47	K	r-položka.3	Montáž chráničků inženýrských sítí vnějšího průměru 110mm včetně materiálu (14*3)	m	30,000	187,20	5 616,00	
48	K	r-položka.4	Montáž kořenové bariéry pro ochranu inženýrských sítí š. 0,7m včetně materiálu (4*8)	m	15,000	170,80	2 562,00	
49	K	181 41-1131	Založení trávníku parkového výsevem, plochy do 1000m2, s pokosením, naložením a odvozem odpadu do 20km a se složením	m2	112,000	10,40	1 164,80	
50	K	184802111	Chemické ošetření trávníku selektivním herbicidem po založení na široko	m2	112,000	1,05	117,60	
51	K	185802123	Hnojení trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 umělým hnojivem na široko (112*0,00005)	t	0,006	11 583,00	69,50	
52	M	S20	Travní semeno - směs do stínu (30g/m2)	kg	3,360	128,70	432,43	
53	M	S21	Chemický přípravek - selektivní herbicid - na odplevelení trávníku (112*0,00015)	l	0,017	210,60	3,58	

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	S22	Umělé kombinované trávníkové hnojivo (112*0,04)	kg	4,480	22,20	99,46	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_8 - SO 301 Vodovodní přípojky - Způsobilé hlavní výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

252 006,61

DPH základní
snížená

Základ daně

252 006,61

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

52 921,39

0,00

Cena s DPH

v CZK

304 928,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_8 - SO 301 Vodovodní přípojky - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	252 006,61
HSV - Práce a dodávky HSV	252 006,61
1 - Zemní práce	136 911,91
4 - Vodorovné konstrukce	6 325,50
8 - Trubní vedení	75 650,10
998 - Přesun hmot	33 119,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_8 - SO 301 Vodovodní přípojky - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							252 006,61	

C	HSV	Práce a dodávky HSV					252 006,61	
D	1	Zemní práce					136 911,91	

1	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	18,000	91,20	1 641,60	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha i. s. s. mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odcítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

2	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	18,000	16,10	289,80	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha i. s. s. mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odcítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

4	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu záložně, hloubky do 2 m	m2	135,000	44,40	5 994,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehazování na povrch. b) úpravu čela potrubí pro protažení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protáku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protažení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protáku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svažování, řezání apod.) předcházející vlastního protáku potrubí.

6	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,620	230,00	2 442,60	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro příložné a podélné zpevnění dna a břežů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehazování výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

7	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	63,500	207,60	13 182,60	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehazování výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráž pro příložné a podélné zpevnění dna a břežů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýh, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		(1,2*1'50)+3,5		63,500				
8	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příklad k cenám za leplivost horniny tř. 3	m3	10,620	20,40	216,65	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtků a hoti se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopěti a na přehození výkopu na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příklad k cenám za leplivost horniny tř. 3	m3	63,500	13,30	844,55	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopěti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráže pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtků a hoti, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	74,120	70,10	5 195,81	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutě z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonu i předjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopěti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopu od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební sutě z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.						
VV			63,5+10,62		74,120				
11	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	74,120	154,20	11 429,30	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopěti nebo na nasyptí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na nasyptí; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypaniny do nasyptí a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. 5. Nakládání neuhlího výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. č. 5. Přemístění se ze výkopu z dočasných skládek vzdálených do 30 m, neoceňuje se nakládáním výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	74,120	11,50	852,38	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu nebo ornice: a) při výkopových pracích pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromadu podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopu nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmouti ornice nebo lesní půdy do 30 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se						
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenná zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	111,180	180,00	20 012,40	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachot, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových	m3	52,000	47,10	2 449,20	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro ztuhnutí zásepů s mírou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektem předepsána vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trati, tedy pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. 4. Zásta D 03 Zemní práce pro objekty obrů 831 až 833. Neztuhnutý zásep odvodňovacích kandi z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kandi; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhnutí zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od okraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásepů je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 1,04*50						
VV					52,000				
15	K	175111101	Obšypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez ohrázení svaznicí sítím	m3	15,750	321,00	5 055,75	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky objemu nad, případně i pod potrubím. Pro odečtení objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horního vytaženého konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
VV			0,315*50		15,750			
16	M	583313400	kameniva těžené drobné prané frakce 0-4	t	33,415	327,80	10 953,44	CS ÚRS 2018 01
17	M	583312020	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	72,390	365,20	26 436,83	CS ÚRS 2018 01
D	4		Vodorovné konstrukce				6 325,50	
18	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	0,625	766,00	478,75	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	4,500	852,00	3 834,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
20	K	452321151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železobetonu v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,625	2 750,00	1 718,75	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
21	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,000	294,00	294,00	CS ÚRS 2018 01
D	8		Trubní vedení				75 650,10	
22	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	50,000	51,70	2 585,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory pr. nádrží okružní tepelných čerpadel.					
23	M	286136520	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 32x2,9mm	m	50,000	20,70	1 035,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovkou SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32	kus	1,000	149,00	149,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
26	K	879171111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 32	kus	1,000	369,00	369,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku.					
27	K	722270102	Sestava vodoměrová závítová G 1	soubor	1,000	2 548,40	2 548,40	
28	K	891162211	Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě závítových G 1	kus	1,000	676,00	676,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku, c) obrys odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obrys se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5. - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen					
29	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	517,00	517,00	
30	M	313000206316	VENTIL ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ROHOVÝ DN 25-1"	kus	1,000	2 585,20	2 585,20	
31	M	963103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	673,00	673,00	
32	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	247,00	247,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě se nestanoví.					
33	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	1,000	164,50	164,50	
34	M	422913520	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	440,00	440,00	CS ÚRS 2018 01
35	K	891163111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	1,000	112,00	112,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku, c) obrys odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obrys se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5. - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen					
36	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	1,000	818,00	818,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; b) t:to armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze žerky nebo žerkyopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen					
37	M	422714150	pas navrtávací z tvárné litiny DN 150, rozsah (168-271), odbočky 1",5/4",6/4",2"	kus	1,000	1 466,00	1 466,00	CS ÚRS 2018 01
38	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	617,00	1 234,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
39	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	643,00	643,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
40	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	759,00	759,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
41	M	592243150	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	kus	1,000	2 150,50	2 150,50	CS ÚRS 2018 01
42	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	161,00	322,00	CS ÚRS 2018 01
43	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	2,000	1 000,50	2 001,00	CS ÚRS 2018 01
44	M	592243370	dna betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	1,000	4 370,00	4 370,00	CS ÚRS 2018 01
45	K	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	603,00	603,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21 - částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů (v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích průvůků podzemní kanalizace, která má být od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystaveny zvláště vysokému zatížení kol.					
46	M	552431110R	Poklop ocelový 600/600 pro zadláždění dlažbou, D400	kus	1,000	4 370,00	4 370,00	
47	M	551456810	Nerezové pítka včetně nerezových držáků, výtoků pro pítka, úchyty materiálu montáž+ dodávka	kus	1,000	21 780,00	21 780,00	
48	K	800000002	Vývrt do šachtové betonové skruže DN 150, 100, utěsnění	soub	2,000	3 500,00	7 000,00	
49	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	50,000	18,70	935,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
50	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	50,000	13,00	650,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.					
51	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	5 800,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.					
52	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	50,000	37,00	1 850,00	CS ÚRS 2018 01
53	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	50,000	9,83	491,50	CS ÚRS 2018 01
25	M	286Přechod 02	Přechodový kus PE-HD/mosaz s vnějším závitem, PE 100, PN 16, d 32/1"	kus	1,000	506,00	506,00	
D		998	Přesun hmot				33 119,10	
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubi vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	110,397	300,00	33 119,10	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Polozky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, žerkyopisek, kamentvo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodoravné přemístění výkopu nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Termínál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_9 - SO 301 Vodovodní přípojky - Nezpůsobilé výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

181 779,47

DPH základní
snížená

Základ daně

181 779,47

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

38 173,69

0,00

Cena s DPH

v CZK

219 953,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Termínál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_9 - SO 301 Vodovodní přípojky - Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	181 779,47
HSV - Práce a dodávky HSV	181 779,47
1 - Zemní práce	105 096,66
4 - Vodorovné konstrukce	3 152,40
8 - Trubní vedení	73 530,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_9 - SO 301 Vodovodní přípojky - Nezpůsobitelné výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

PČ	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							181 779,47	

D	HSV	Práce a dodávky HSV					181 779,47	
D	1	Zemní práce					105 096,66	

36	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	9,000	91,20	820,80	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

37	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	9,000	16,10	144,90	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

25	X	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu záložně, hloubky do 2 m	m2	110,000	44,40	4 884,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopisti a na přehazování výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení čl. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

26	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	48,100	207,60	9 985,56	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehazování výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráž pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení čl. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

10	K	141721111	Rýžený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu do 63 mm	m	10,000	588,00	5 880,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaču (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytýčení směru protlaču a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svarování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaču potrubí.					
VV		5+5			10,000			
40	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	3,375	20,40	68,85	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, písků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trh. vin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamovní zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV		1,5*1,5*1,5			3,375			
41	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	48,100	13,30	639,73	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, písků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamovní hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
VV		1,3*37			48,100			
27	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení na dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	51,470	70,10	3 608,05	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbíjených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíjením.					
VV		48,1+3,37			51,470			
28	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	51,470	154,20	7 936,67	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopů na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 10-100. 4. Uložení sypaniny do nábýpí a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhliho výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. č. 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyznačuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV		48,1+3,37			51,470			
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	51,470	11,50	591,91	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládce připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládce se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládce; b) zasypaní koryta vodoteče a prohlubně v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromadu podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládce připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
VV		48,1+3,37			51,470			
30	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	77,205	180,00	13 896,90	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
VV		51,47*1,5			77,205			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	32,893	47,10	1 549,26	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10 - ... jsou určeny pro zhutněné základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsána výš zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se základy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy pro drenážní trasy pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Základy těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20 - 3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný základy odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lužních trzích se oceňují cenou -1101 Základ sypan: sou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný základy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem základy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 0,889*37								
PSC					32,893			
VV								
32	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání sítím	m3	14,800	321,00	4 750,80	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míra zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypání. Tato se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV								
33	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4	t	30,525	327,80	10 006,10	CS ÚRS 2018 01
34	M	583312020	šterkodrt netříděná do 100mm amfibolit	t	54,400	365,20	19 866,88	CS ÚRS 2018 01
D 4 Vodorovné konstrukce								
39	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	3,700	852,00	3 152,40	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.								
PSC								
VV					3,700			
D 8 Trubní vedení								
16	K	879221111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63	kus	2,000	948,00	1 896,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku.								
PSC								
13	K	Demontáž	Demontáž navrtávacího pasu na potrubí DN 150 včetně zemní soupravy a poklopu	kus	1,000	600,00	600,00	
14	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spolek, obložků nebo redukci d 63	kus	2,000	181,00	362,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
15	M	286159720	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 d 63	kus	1,000	113,90	113,90	CS ÚRS 2018 01
45	M	286Přechod 03	Přechodový kus PE-HD/mosaz s vnějším zdvitem, PE 100, PN 16, d 63/2"	kus	1,000	431,30	431,30	
2	K	871211141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	37,000	69,10	2 556,70	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; zkratně lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých akurů tepelných čerpadel.								
PSC								
VV					37,000			
1	M	286137550	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 63x8,6mm	m	37,000	77,10	2 852,70	CS ÚRS 2018 01
VV					37,000			
8	K	891213111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 50	kus	2,000	177,00	354,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - ... 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - ... 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - ... 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - ... 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen								
PSC								
9	M	422214240	šoupátko přípojkové přímé DN 50 PN16 připoj. rozměr 63 x 2"	kus	2,000	4 171,10	8 342,20	CS ÚRS 2018 01
3	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	2,000	818,00	1 636,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - ... 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - ... 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - ... 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - ... 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen								
PSC								
4	M	422714150	pas navrtávací z tvárné litiny DN 150, rozsah (168-271), odbočky 1", 5/4", 6/4", 2"	kus	2,000	1 466,00	2 932,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	M	960103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 314"-2" (1,3-1,8m)	kus	2,000	673,00	1 346,00	
12	K	891319931	Montáž opravných armatur opravných pasů na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	1,000	753,00	753,00	CS ÚRS 2018 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) na výkop montážních jasek, b) na opravu izolace ocelových trubek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání opravných pasů, tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) absyp ze štěrku nebo štěrkaplisku; absyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 431 5. - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu.								
11	M	422713730	pas nerezový opravný, jednoúseň upnutý, DN 150, rozsah (151-161), šířka 300	kus	1,000	6 200,00	6 200,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	2,000	247,00	494,00	CS ÚRS 2018 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny náklady na jejich podezděnění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoí.								
7	M	422913520	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	440,00	880,00	CS ÚRS 2018 01
18	K	891182211R	Montáž závitového vodoměru G 2 v šachtě	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
17	K	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2	soubor	1,000	10 925,00	10 925,00	
19	K	800000002	Vývrt do šachtové betonové skruže DN 150, 100, utěsnění	soub	1,000	3 500,00	3 500,00	
42	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	37,000	18,70	691,90	CS ÚRS 2018 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.								
20	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	37,000	13,00	481,00	CS ÚRS 2018 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,								
21	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	5 800,00	23 200,00	CS ÚRS 2018 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,								
22	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	37,000	37,00	1 369,00	CS ÚRS 2018 01
23	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	37,000	9,83	363,71	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_10 - SO 302 Kanalizační přípojky - Nezpůsobilé výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

60 428,72

DPH základní
snížená

Základ daně

60 428,72

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

12 690,03

0,00

Cena s DPH

v CZK

73 118,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Termínál veřejné dopravy Chrudím

Objekt:

006/2018_10 - SO 302 Kanalizační přípojky - Nezpůsobivé výdaje

Místo:

Chrudím

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	60 428,72
HSV - Práce a dodávky HSV	60 428,72
1 - Zemní práce	45 463,52
4 - Vodorovné konstrukce	511,20
8 - Trubní vedení	14 079,00
998 - Přesun hmot	375,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_10 - SO 302 Kanalizační přípojky - Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							60 428,72	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					60 428,72	
D	1	Zemní práce					45 463,52	
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	12,000	91,20	1 094,40	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů.								
VV				2*3*2	12,000			
8	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	15,000	94,20	1 413,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů.								
VV				3,75*2*2	15,000			
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	12,000	16,10	193,20	CS ÚRS 2018 01
VV				2*3*2	12,000			
10	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	15,000	45,10	676,50	CS ÚRS 2018 01
VV				3,75*2*2	15,000			
11	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m	m2	30,000	179,00	5 370,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro raubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů.								
VV				2*2*7,5	30,000			
12	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	30,000	44,40	1 332,00	CS ÚRS 2018 01
VV				2*2*7,5	30,000			
13	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,125	230,00	2 328,75	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná spevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, baků, předpráhů, práhů, podháněk, výhanů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
VV				1,5*1,5*4,5	10,125			
14	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	15,000	207,60	3 114,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, plátů a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopů, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		7,5*2*1		15,000			
26	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3	m3	10,125	20,40	206,55	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, plátů a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepíše-li projekt hloubit jamy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolomování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.161 všeobecných podmínek katalogu.					
27	K	132201209	Hloubení zapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3	m3	15,000	13,30	199,50	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, plátů a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopů, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení na dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	25,125	70,10	1 761,26	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí z konstrukcí ze zdva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonu i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební sutí z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	VV		15+10,125		25,125			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	25,125	154,20	3 874,28	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na nasypti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozmětu výkopku na nasypti; toto rozmětu se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . Uložení sypaniny do nasyptí a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutečeného výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,125	11,50	288,94	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rastlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromadu podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
18	K	171201211	Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zemlní a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	37,680	180,00	6 782,40	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložением výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	21,825	47,10	1 027,96	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10 - 174 102 jsou určeny pro zhotovení zářezů s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do 100 % P5, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zářez individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zářez rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zářez těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. 4. Zářez A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zářez odvodňovacích kandy z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou - 1101 Zářez sypaviny rýh bez ohledu na šířku kandy; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zářez výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zářezu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 2,1825*10		21,825			
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypavinou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypavin sítím	m3	2,700	321,00	866,70	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečtení objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nařizovanou sypavinu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
21	M	583313400	kamenivo těžené drobné práné frakce 0-4	t	5,440	327,80	1 783,23	CS ÚRS 2018 01
22	M	583312020	šterkadř netříděná do 100mm amfibolit	t	36,010	365,20	13 150,85	CS ÚRS 2018 01
D	4		Vodorovné konstrukce				511,20	
23	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,600	852,00	511,20	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
VV			0,06*10		0,600			
D	8		Trubní vedení				14 079,00	
24	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	10,000	22,80	228,00	
1	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	10,000	101,00	1 010,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
2	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého povrchu jednovrstvého, tuhost třída SN 8 DN 160	m	10,000	510,00	5 100,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, p1 rychlostí média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy výškou krytí 0,5-12 m.					
3	M	Sedlová odbočka	odbočka sedlová DN 500/150 včetně montáže	kus	1,000	912,00	912,00	
4	K	891315321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 150	kus	1,000	684,00	684,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šacht pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 452 3. 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - 452 4. 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - 452 36. 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterky nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 451 6. 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen					
5	M	562311820	armatura zpětná PP proti vzdučné vodě DN 160	kus	1,000	2 645,00	2 645,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	800000002	Vývrt do šachtové betonové skruže DN 150, 100, utěsnění	soub	1,000	3 500,00	3 500,00	
D	998		Přesun hmot				375,00	
25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodojemy nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,250	300,00	375,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypavinu, šterkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 -163 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaviny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Termínál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_11 - SO 302 Kanalizační přípojky - Způsobilé hlavní výdaje

KSO:

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

302 954,56

DPH základní
snížená

Základ daně

302 954,56

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

63 620,46

0,00

Cena s DPH

v CZK

366 575,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_11 - SO 302 Kanalizační přípojky - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	302 954,56
HSV - Práce a dodávky HSV	302 954,56
1 - Zemní práce	214 518,94
4 - Vodorovné konstrukce	5 595,12
8 - Trubní vedení	69 673,50
998 - Přesun hmot	13 167,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim

Objekt:

006/2018_11 - SO 302 Kanalizační přípojky - Způsobilé hlavní výdaje

Místo:

Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							302 954,56	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					302 954,56	
D	1	Zemní práce					214 518,94	
25	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	24,000	91,20	2 188,80	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svstými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Placha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeptení stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeptení stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
VV		3*4*2			24,000			
41	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	30,000	94,20	2 826,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svstými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Placha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeptení stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeptení stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
VV		2,5*4*3			30,000			
26	X	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	24,000	16,10	386,40	CS ÚRS 2018 01
42	X	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	30,000	45,10	1 353,00	CS ÚRS 2018 01
27	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy záložně, hloubky do 2 m	m2	210,000	179,00	37 590,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svstými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Placha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeptení stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeptení stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
VV		1,4*75*2			210,000			
28	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu záložně, hloubky do 2 m	m2	210,000	44,40	9 324,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svstými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Placha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeptení stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeptení stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
VV		1,4*75*2			210,000			
30	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	20,250	230,00	4 657,50	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopy pro konstrukce těles, stupňů, baků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolomovitých zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv Jeři rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkoplišti a na přehazení výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svlést přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
VV		6,75*3			20,250			
31	X	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	92,400	207,60	19 182,24	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201. Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		1,232*75*1		92,400			
43	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a sořdu. Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	20,250	20,40	413,10	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopůvek pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201. Dolažování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopůvek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
44	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	92,400	13,30	1 228,92	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201. Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
32	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	112,650	70,10	7 896,77	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, protkávaného, železobetonu a předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	VV		20,25+92,40		112,650			
33	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	112,650	154,20	17 370,63	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na nasypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nasypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 4. Uložení sypaniny do nasypi a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato tomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuloženého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. č. 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		20,25+92,40		112,650			
34	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	112,645	11,50	1 295,42	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prahůbní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prahůbní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopůvkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmouti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
35	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	168,960	180,00	30 412,80	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
36	K	174101101	Zásep sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, řacht, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopůvkách	m3	78,765	47,10	3 709,83	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhutnění zápsy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin lamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsána vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásp rýh pro drenážní trubky pro tesnicno-technické meliorace a zemědělské. Zásp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhotvuje se zásp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásp sypalinou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhotvení zásp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaliny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaliny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záspy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem: horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 1,0502*75		78,765			
	VV							
37	K	175111101	Obšypání potrubí ručně sypalinou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez ohrožení sypalin sítím	m3	27,720	321,00	8 898,12	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obšypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obšypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypalinu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		0,3676*75		27,720			
38	M	583313400	kameniva těžené drobné prané frakce 0-4	t	55,900	327,80	18 324,02	CS ÚRS 2018 01
39	M	583312020	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	129,960	365,20	47 461,39	CS ÚRS 2018 01
D	4		Vodorovné konstrukce				5 595,12	
40	K	451572111	Laže pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	6,160	852,00	5 248,32	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na probázení výkopu získaného při zemních pracích.					
	VV		0,088*70		6,160			
18	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a nůžky, výšky do 100 mm	kus	1,000	134,00	134,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
15	M	592241770	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,000	212,80	212,80	
D	8		Trubní vedení				69 673,50	
2	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 160	m	75,000	101,00	7 575,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš 1,5.					
	VV		15+15+45		75,000			
1	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰, tlakového plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 BN 160	m	75,000	510,00	38 250,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí 8-12 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy a výškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		15+15+45		75,000			
4	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	12,000	168,00	2 016,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
5	M	286113610	koleno kanalizační PVC KG 150x45°	kus	10,000	63,30	633,00	CS ÚRS 2018 01
6	M	286115040	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	2,000	44,90	89,80	CS ÚRS 2018 01
8	M	286115520	přechodový kus kanalizace plastové KG s vnějším závitem DN 110	kus	2,000	71,30	142,60	CS ÚRS 2018 01
9	M	286116960R	těsnění pro KGUG (přechod z PVC na litinu) GA set-DN 110	kus	2,000	40,30	80,60	
7	M	552441010R	lapač střešních splavenin - geiger DN 110 mm	kus	2,000	276,00	552,00	
19	M		odbočka sedlová DN 500/150 včetně montáže	kus	3,000	912,00	2 736,00	
21	K	891315321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 150	kus	1,000	684,00	684,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -1111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2... 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3... 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35... 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obšyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkapiskru; obšyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5... 1 Laže pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen					
22	M	562311820	armatura zpětná PP proti vzduchu DN 160	kus	1,000	2 645,00	2 645,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	617,00	617,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
12	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	643,00	643,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
13	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	754,00	754,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
14	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	1,000	4 370,00	4 370,00	CS ÚRS 2018 01
16	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x12 cm	kus	1,000	667,00	667,00	
17	M	592243120	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1,000	1 138,50	1 138,50	CS ÚRS 2018 01
45	M	552431110R	Poklop ocelový 600/600 pro zadláždění dlažbou, D400	kus	1,000	4 370,00	4 370,00	
23	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vadou do DN 200	m	75,000	22,80	1 710,00	
							13 167,00	
D	998		Přesun hmot					
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	43,890	300,00	13 167,00	CS ÚRS 2018 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypalinu, štěrkoštěpek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodovodné přemístění výkopku nebo sypaliny katalogu #00-1 Zemní práce.					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 001
Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

KSO:
Místo: ulice Československé armády, Chrudim

CC-CZ:
Datum: 8.10.2018

Zadavatel:
Město Chrudim

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Projektant:
Ateliér K2

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	4 679 885,48
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 679 885,48	982 775,95
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 662 661,43
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 001

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Místo: ulice Československé armády, Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel: Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 679 885,48	5 662 661,43	
001	SO 902 Kašna	3 561 547,38	4 309 472,33	STA
002	SO 906 Stříšky nad vchody	178 588,30	216 091,84	STA
003	SO 902 Kašna elektro	181 153,50	219 195,74	STA
004	SO 902 Kašna technologie	758 596,30	917 901,52	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

001 - SO 902 Kašna

KSO:

Místo: ulice Československé armády, Chrudim

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 561 547,38

DPH základní
snížená

Základ daně

3 561 547,38

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

747 924,95

0,00

Cena s DPH

v CZK

4 309 472,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

001 - SO 902 Kašna

Místo:

ulice Československé armády, Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Atretlér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 3 561 547,38

HSV - Práce a dodávky HSV 3 561 452,16

1 - Zemní práce 77 658,85

2 - Zakládání 471 139,07

3 - Svisté a kompletní konstrukce 123 981,01

4 - Vodorovné konstrukce 319,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 414,87

8 - Trubní vedení 92,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 828 584,31

998 - Přesun hmot 56 262,05

PSV - Práce a dodávky PSV 95,22

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 95,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt: 001 - SO 902 Kašna

Místo: ulice Československé armády, Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel: Město Chrudim
Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Projektant: Ateliér K2

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 561 547,38	
D HSV Práce a dodávky HSV							3 561 452,16	
D 1 Zemní práce							77 658,85	
1	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	108,118	313,80	33 927,43	CS ÚRS 2018 01
	vv		4,4*5,9*3+1*1*0,8		78,680			
	vv		(3,14*2,5*2,5)*1,5		29,438			
	vv		Součet		108,118			
2	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	7,500	324,60	2 434,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		10*0,5*1,5		7,500			
	vv		Součet		7,500			
3	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m ²	62,400	43,20	2 695,68	CS ÚRS 2018 01
	vv		(2*6+2*4,4)*3		62,400			
4	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m ²	62,400	13,10	817,44	CS ÚRS 2018 01
5	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopu s potřebným přepažováním při roubení příložené, hloubky do 4 m	m ²	62,400	50,50	3 151,20	CS ÚRS 2018 01
6	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopu s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu při roubení příložené, hloubky do 4 m	m ²	62,400	11,00	686,40	CS ÚRS 2018 01
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 10 000 m	m ³	24,766	154,20	3 818,92	CS ÚRS 2018 01
	vv		(108,118+7,5)*90,852		24,766			
	vv		Součet		24,766			
8	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m ³	247,660	12,10	2 996,69	CS ÚRS 2018 01
	vv		24,766*10 Přepočtené koeficientem množství		247,660			
9	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neutěhého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	24,766	153,00	3 789,20	CS ÚRS 2018 01
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	49,532	180,00	8 915,76	CS ÚRS 2018 01
	vv		24,766*2		49,532			
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	90,852	47,10	4 279,13	CS ÚRS 2018 01
	vv		4,4*5,9*3+1*1*0,8		78,680			
	vv		(3,14*2,5*2,5)*1,5		29,438			
	vv		-(3,9*2,4*2,6)+(1*1*0,5)+(3,14*1,5*1,5)*0,93		-17,266			
	vv		Součet		90,852			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez ohrožení sypaniny sítím	m ³	6,500	321,00	2 086,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		10*0,5*1,3		6,500			
13	M	58337303	Štěrkopisek frakce 0-8	t	13,000	620,00	8 060,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		6,5*2 Přepočtené koeficientem množství		13,000			
D 2 Zakládání							471 139,07	
14	K	226112113	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svisté nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	9,000	20 402,50	183 622,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		3*3		9,000			
15	X	231112112	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených s ponecháním pažnice ve vrtu svistých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	9,000	22 240,00	200 160,00	CS ÚRS 2018 01
16	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kameniva frakce 0/8	m ³	2,988	9 379,40	28 025,65	CS ÚRS 2018 01
	vv		(3,14*0,31*0,31*3)*3		2,716			
	vv		Součet		2,716			
	vv		2,716*1,1 Přepočtené koeficientem množství		2,988			
17	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	0,217	60 919,10	13 219,44	CS ÚRS 2018 01
	vv		((3,14*0,31*0,31*3)*3)*0,08		0,217			
	vv		Součet		0,217			
18	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu ze štěrkapísku netříděného	m ³	3,799	976,30	3 708,96	CS ÚRS 2018 01
	vv		(3,14*1,1*1,1)*1		3,799			
19	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	1,413	2 570,00	3 631,41	CS ÚRS 2018 01
	vv		(3,14*1,5*1,5)*0,2		1,413			
20	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m ²	1,884	212,00	399,41	CS ÚRS 2018 01
	vv		(3,14*3)*0,2		1,884			
21	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m ²	1,884	51,70	97,40	CS ÚRS 2018 01
22	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,099	36 900,00	3 653,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		((3,14*1,5*1,5)*0,2)*0,07		0,099			
23	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,071	24 900,00	1 767,90	CS ÚRS 2018 01
	vv		(3,14*1,5*1,5)*0,01		0,071			
24	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) trámy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	3,720	2 570,00	9 560,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		4*0,93		3,720			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	274352221	Bednění základů trámů kruhové nebo obloukové poloměru přes 1 do 2,5 m zřízení	m2	18,600	326,00	6 063,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		12*0,93+8*0,93		18,600			
26	K	274352222	Bednění základů trámů kruhové nebo obloukové poloměru přes 1 do 2,5 m odstranění	m2	18,600	41,50	771,90	CS ÚRS 2018 01
27	K	274361821	Výztuž základů trámů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,446	36 900,00	16 457,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		(4*0,93)*0,12		0,446			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				123 981,01	
28	K	380326122	Kompletní konstrukce čišťen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	17,049	2 952,00	50 328,65	CS ÚRS 2018 01
	vv		3,9*2,4*0,2+4*0,5*0,2+3,9*2,4*(2*2,4+2*3,9)*2,13*0,2+(4*0,92)*0,4*0,1		17,147			
	vv		-0,7*0,7*0,2		-0,098			
	vv		Součet		17,049			
29	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čišťen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	65,338	622,40	40 666,37	CS ÚRS 2018 01
	vv		2*3,5*(2*2,4+2*3,9)*2,53+(2*2,4+2*3,9)*2,1		65,338			
30	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čišťen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	65,338	124,00	8 101,91	CS ÚRS 2018 01
31	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čišťen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,260	29 360,00	7 633,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		0,26		0,260			
32	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čišťen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,873	19 760,00	17 250,48	CS ÚRS 2018 01
	vv		0,873		0,873			
	D	4	Vodorovné konstrukce				319,50	
33	K	451595111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu přísek	m3	0,750	426,00	319,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		10*0,5*0,15		0,750			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 414,87	
34	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	0,570	3 030,00	1 727,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,7*0,1		0,570			
35	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	0,570	361,00	205,77	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,7*0,1		0,570			
36	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	0,570	110,00	62,70	CS ÚRS 2018 01
37	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,057	24 900,00	1 419,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,7*0,01		0,057			
	D	8	Trubní vedení				92,50	
38	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm:	m	10,000	9,25	92,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		10		10,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 828 584,31	
39	K	919R01 pol	Montáž a dodávka válce a kašny - kámen žlutá žula, vytesána z válce o h=0,92 m a r=1,5 m, z válce vybrána kulová výseč o v=0,65 m a r=1,4 m, z jednoho kusu kamene, finální povrch z vnější strany finální povrch kartáčován z vnitřní hruběji broušen	t	23,760	86 342,60	2 051 500,18	CS ÚRS 2018 01
	vv		17,875+5,885		23,760			
	vv		Součet		23,760			
40	K	919R02 pol	Provedení písma/reliéfu z hmoty kašny, leštěná čelní plocha, jemně stržená hrana - viz. detail	m2	1,240	27 500,00	34 100,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1,24		1,240			
	vv		Součet		1,240			
41	K	919R03 pol	Provedení prostupu v kašně pro technologii	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
42	K	919RC5 pol	Vodotěsné utěsnění prostupu - pryžové a vodotěsný tmel - kašna, šachta	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
43	K	919RC6 pol	Vyrovnávací vrstva pro o.azeni poklopu - šachta	m2	0,368	4 285,00	1 576,88	CS ÚRS 2018 01
	vv		(4*0,92)*0,1		0,368			
	vv		Součet		0,368			
44	K	919RC7 pol	Bronzový poklop šachty s nerezovou konstrukcí pro pojezd nákladních automobilů - poklop šachty bronzový 785x785 mm, tl. 5 mm, reliéf poklopu vystupující o tl. 3 mm bronzový, atd. - kompletní provedení viz. výkres poklop šachty	kpl	1,000	247 800,00	247 800,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
45	K	919R08 pol	Montáž a dodávka lemu kašny - kámen žlutá žula, lem v=250 mm, š=800 mm, z jednoho kusu kamene, finální povrch z vnější strany finální povrch kartáčován z vnitřní hruběji broušen	t	6,573	68 250,00	448 607,25	CS ÚRS 2018 01
	vv		6,573		6,573			
	vv		Součet		6,573			
46	K	919R09 pol	Provedení prostupu v základech kašny pro technologii viz. technologie kašny	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				56 262,05	
47	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	87,066	281,40	24 500,37	CS ÚRS 2018 01
48	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výškov do 25 m	t	87,066	364,80	31 761,68	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				95,22	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				95,22	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	0,800	37,60	30,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*0,2		0,800			
50	M	24551030	nátěr hydroizolační - tekutá lepenka	kg	1,200	53,60	64,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,8*1,5 Přepočtené koeficientem množství		1,200			
51	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001	817,00	0,82	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

002 - SO 906 Střišky nad vchody

KSO:

Místo: ulice Československé armády, Chrudim

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

IČ:**DIČ:****Uchazeč:**

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

Ateliér K2

IČ:**DIČ:****Poznámka:****Cena bez DPH****178 588,30**DPH základní
snížená**Základ daně**

178 588,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

37 503,54

0,00

Cena s DPH**v CZK****216 091,84**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:**002 - SO 906 Stříšky nad vchody****Místo:**

ulice Československé armády, Chrudim

Datum: 08.10.2018**Zadavatel:**

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2**Uchazeč:**

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem**178 588,30****HSV - Práce a dodávky HSV****42 900,00****9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání****42 900,00****M - Práce a dodávky M****135 688,30****43-M - Montáž ocelových konstrukcí****135 688,30**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

002 - SO 906 Stříšky nad vchody

Místo:

ulice Československé armády, Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							178 588,30	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				42 900,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 900,00	
1	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	5,000	8 580,00	42 900,00	CS ÚRS 2018 01
D	M		Práce a dodávky M				135 688,30	
D	43-M		Montáž ocelových konstrukcí				135 688,30	
2	K	430R01 pol	Stříšky nad vchody - extra čiré sklo, Vrstvené bezpečnostní sklo dle ČSN EN ISO 12543 složení ze dvou skel tepelně zpevněných dle ČSN EN 1863 tloušťky 8 mm a spojených pomocí ionoplast folie (například SENTRYGLAS - SG5000) vč. kotvení - kompletní provedení	m2	5,900	16 610,00	97 999,00	
	VV		5,9		5,900			
3	K	430R02 pol	Přítlačný plech nerez plech tl.3 mm, š=200 mm, PU v odstínu fasády, vč.systémového kotvení a distančních podložek - kompletní provedení viz.výpis prvku	m	9,400	2 359,50	22 179,30	
	VV		9,4		9,400			
4	K	430R03 pol	Krajové lišty s oblým krajem nerez - kompletní provedení viz.výpis prvku	m	9,400	869,00	8 168,60	
	VV		9,4		9,400			
5	K	430R04 pol	Oplechování pozink plech tl.2 mm, rš 112 mm, PU v odstínu fasády - kompletní provedení viz.výpis prvku	m	9,400	781,00	7 341,40	
	VV		9,4		9,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

003 - SO 902 Kašna elektro

KSO:**Místo:****Zadavatel:**

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:**CC-CZ:**

Datum: 08.10.2018

IČ:**DIČ:****IČ:**

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:**DIČ:****Cena bez DPH****181 153,50**DPH základní
snížená**Základ daně**

181 153,50

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

38 042,24

0,00

Cena s DPH**v CZK****219 195,74**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

003 - SO 902 Kašna elektro

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	181 153,50
D1 - I. Materiál	28 631,90
D2 - DIGITÁLNÍ SPÍNACÍ HODINY - 3 MODUL, denní/týdenní/měsíční/roční/99 let	8 134,50
D3 - Frekvenční měnič 1,5kW	25 487,00
D4 - SONDY k HLADINOVÉMU RELÉ	22 782,10
D5 - HLADINOVÉ RELÉ	9 091,50
D6 - SVORKOVNICE KRABICOVÁ	3 036,00
D7 - ŠNŮRA STŘEDNÍ PRYŽOVÁ	12 870,00
D8 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE	6 913,50
D9 - PVC kabely a vodiče	3 184,50
D10 - OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX	1 787,50
D11 - ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)	4 468,20
D12 - TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST	2 117,50
D13 - ŠNŮRA PVC	9 064,00
D14 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)	3 861,00
D15 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	2 019,60
D16 - SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 "PRAKTIK"	281,60
D17 - stropní a nástěnná svítidla	397,10
D18 - OSAZENÍ HMOŽDINKY	7 084,00
D19 - II. Doprava, ostatní	29 942,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

003 - SO 902 Kašna elektro

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							181 153,50	
D	D1	I. Materiál					28 631,90	
1	K	Pol60	modulární rozv. IP65 700x500x230	ks	1,000	28 253,50	28 253,50	
2	K	Pol61	PG11----- Vývodka PG11 s maticí	ks	14,000	23,10	323,40	
3	K	Pol62	PG21----- Vývodka PG21 s maticí	ks	1,000	55,00	55,00	
D	D2	DIGITÁLNÍ SPÍNACÍ HODINY - 3 MODUL, denní/týdenní/měsíční/roční/99 let					8 134,50	
4	K	Pol63	SHT-1 /230 1-kanál, 100 programů, automaticky letní/zimní čas, výstup 1x16A, cívka AC 230 V	ks	5,000	1 626,90	8 134,50	
D	D3	Frekvenční měnič 1,5kW					25 487,00	
5	K	Pol64	ATV 32000, 3-, 8.0A, 1.5 kW, IP20	ks	1,000	25 487,00	25 487,00	
D	D4	SONDY k HLADINOVÉMU RELÉ					22 782,10	
6	K	Pol65	SHR-2 hladinová sonda - nerezová elektroda uložená v PVC krytu	ks	8,000	313,50	2 508,00	
7	K	Pol66	B6/1 Jistič, char B, 1-pólový	ks	4,000	413,60	1 654,40	
8	K	Pol67	IG542717P- Skříňka Comblester 540x270x171mm	ks	1,000	2 439,80	2 439,80	
9	K	Pol68	Transformátor 230/24V DC, 250VA +/-5%	ks	1,000	1 533,40	1 533,40	
10	K	Pol69	B10/1, char B, 1-pólový	ks	3,000	449,00	1 349,70	
11	K	Pol70	BM617310-- Jistič C10/3,6kA	ks	2,000	793,10	1 586,20	
12	K	Pol71	40-3 Páčkový spínač	ks	1,000	944,90	944,90	
13	K	Pol72	RSI-20-10-A230 Instalační stykač	ks	3,000	834,90	2 504,70	
14	K	Pol73	Z5/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	1,000	2 325,40	2 325,40	
15	K	Pol74	ZSE-03 Soklová zásuvka	ks	1,000	429,00	429,00	
16	K	Pol75	Relé instalační, 22/20A, 230V AC	ks	2,000	844,80	1 689,60	
17	K	Pol76	6B-1N-030A -6A	ks	1,000	2 758,80	2 758,80	
18	K	Pol77	Ventilátor se žaluzií pr.100	ks	1,000	1 058,20	1 058,20	
D	D5	HLADINOVÉ RELÉ					9 091,50	
19	K	Pol78	HRH-1/230 hlídací hladiny s 1stavovým, 1 2stav. hlídáním,hlídání ve dvou nezávislých nádržích,nastavitelnost i čas,prodleva,měřicí frekv. 50Hz	ks	5,000	1 818,30	9 091,50	
D	D6	SVORKOVNICE KRABICOVÁ					3 036,00	
20	K	Pol79	Z73-102 4x1-2,5mm2	ks	40,000	34,10	1 364,00	
21	K	Pol80	Z73-105 5x1-2,5mm2	ks	40,000	41,80	1 672,00	
D	D7	ŠNŮRA STŘEDNÍ PRYŽOVÁ					12 870,00	
22	K	Pol81	H07RN-F-G 3x2.5 mm2 , pevně	m	150,000	85,80	12 870,00	
D	D8	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE					6 913,50	
23	K	Pol82	CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	65,000	56,10	3 646,50	
24	K	Pol83	CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	m	30,000	108,90	3 267,00	
D	D9	PVC kabely a vodiče					3 184,50	
25	K	Pol84	J-Y(ST)-Y 2x2x0,60 , pevně	m	15,000	212,30	3 184,50	
D	D10	OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX					1 787,50	
26	K	Pol85	KFO9040 světlost 32mm	m	25,000	71,50	1 787,50	
D	D11	ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)					4 468,20	
27	K	Pol86	5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Praktik; b. bílá	ks	3,000	291,50	874,50	
28	K	Pol87	5518-2029 B Zásuvka dvojnásobná IP 44, s ochrannými kolíky, s víčky; d. Praktik; b. bílá	ks	1,000	425,70	425,70	
29	K	Pol88	LV 24X22 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m v kartonu)	m	8,000	112,20	897,60	
30	K	Pol89	LH 40X40 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJ. ZÁMEK	m	16,000	141,90	2 270,40	
D	D12	TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST					2 117,50	
31	K	Pol90	1220 d 20 mm, pevně	m	25,000	84,70	2 117,50	
D	D13	ŠNŮRA PVC					9 064,00	
32	K	Pol91	H05VV-F-G 5x1 mm2 , pevně	m	130,000	58,30	7 579,00	
33	K	Pol92	H05VV-F-G 3x1 mm2 , pevně	m	30,000	49,50	1 485,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D14 VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)							3 861,00	
34	K	Pol93	H07V-K 1.5 mm ² , pevně	m	65,000	59,40	3 861,00	
D D15 VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC							2 019,60	
35	K	Pol94	CY 4 , pevně	m	16,000	49,50	792,00	
36	K	Pol95	CY 16 , pevně	m	5,000	99,00	495,00	
37	K	Pol96	A11 Krabice odbočná plastová, šedá, prázdná, IP 54,12 otv.	ks	6,000	122,10	732,60	
D D16 SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 "PRAKTIK"							281,60	
38	K	Pol97	3553-01929 1-pólový vypínač	ks	1,000	281,60	281,60	
D D17 stropní a nástěnná svítidla							397,10	
39	K	Pol98	SKP-100/B KRUH IP44 bílá 230V 100W/E27	ks	1,000	397,10	397,10	
D D18 OSAZENÍ HMOŽDINKY							7 084,00	
40	K	Pol99	HW6	ks	50,000	45,10	2 255,00	
41	K	Pol100	Trafo bezpečnostní 300 VA bez jistění	ks	1,000	2 178,00	2 178,00	
42	K	Pol101	podružný materiál	kpl	1,000	2 651,00	2 651,00	
D D19 II. Doprava, ostatní							29 942,00	
43	K	Pol102	Seřízení odzkoušení el. technologie	kpl	1,000	9 075,00	9 075,00	
44	K	Pol103	Tech. dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00	
45	K	Pol104	Celk.přehl.el.zařiz. měření a vyhotovení revizní zprávy	kpl	1,000	8 283,00	8 283,00	
46	K	Pol105	Mimostaveništní doprava	kpl	1,000	7 194,00	7 194,00	
47	K	Pol106	Vedlejší náklady	kpl	1,000	2 640,00	2 640,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

004 - SO 902 Kašna technologie

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

758 596,30

DPH základní
snížená

Základ daně

758 596,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

159 305,22

0,00

Cena s DPH

v CZK

917 901,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

004 - SO 902 Kašna technologie

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant:

Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

758 596,30

D1 - I. Technologické zařízení

363 093,50

D2 - II. Nerezové prvky

139 546,00

D3 - III. Instalační materiál

88 709,50

D4 - IV. Montáž, doprava

167 247,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - nezpůsobilé náklady

Objekt:

004 - SO 902 Kašna technologie

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							758 596,30	
D1 I. Technologické zařízení							363 093,50	
1	K	Pol1	Víceřadový mokroběžný vodoměr registrační kašny G 1"	ks	1,000	2 134,00	2 134,00	
2	K	Pol2	Jemný potrubní filtr se zpětným proplachem DN 25, filtrační nerez vložka 100 mikronů, automatická proplachovací jednotka, 230 V, 10 W, mosaz	ks	1,000	21 703,00	21 703,00	
3	K	Pol3	Změkčovací filtr G 1", 100 m3/24h, plně automatické objemové řízení vč. solanky, 5 W, 230 V	ks	1,000	21 032,00	21 032,00	
4	K	Pol4	Elektromagnetický ventil G 1" 230V/50Hz/15W. Dvoucestný vnitřním pletem řízený ventil. Tělo ventilu a kryt jsou vyrobené z mědi. Ventil je uzavřen, když solenoid není pod napětím.	ks	1,000	4 141,50	4 141,50	
5	K	Pol5	Senzory snímání hladiny	ks	5,000	935,00	4 675,00	
6	K	Pol6	Čerpadlo výtrysku - monoblokové odstředivé čerpadlo s jedním oběhovým kolem. Materiálové provedení - tělo čerpadla z litiny, oběhové kolo z litiny, hřídel z nerezové oceli a mechanická ucpávka keramická s příměsí uhlíku. Třífázový motor z třídou izolace F a krytím IP 54, 400 V, 1,5 kW, Q - 10,8 m3/hod, H - 23 m	ks	1,000	22 143,00	22 143,00	
7	K	Pol7	Plastový předfiltr 8-ti litrový s uzavírací, vypouštěcí zátkou a plastovým zachytým košem. Velikost oka v koši 2,5 mm.	ks	1,000	6 418,50	6 418,50	
8	K	Pol8	Monoblokové odstředivé čerpadlo s integrovaným předfiltrem pro zachycení hrubších nečistot. Materiálové provedení - tělo a oběhové kolo čerpadla z termoplastu, hřídel z nerez oceli, koš filtru z polypropylenu, mechanická ucpávka keramická. Jednofázový motor z třídou izolace F a krytím IP 54, 230 V, 0,25 kW, Q - 6m3/hod, H - 8 m	ks	1,000	7 656,00	7 656,00	
9	K	Pol9	Plastový filtr D 400 v horní a spodní části polyfúzní svařen. Osazen 6-ti cestným ventilem, manometrem, ručním odvzdušňovacím ventilem a výpustí vody a pisku. Max pracovní tlak 2,5 kg/cm2. Filtrační náplň křemíčitý písek zrnitostí 1- 4 mm a 0,6-1,2 mm.	ks	1,000	11 907,50	11 907,50	
10	K	Pol10	UV lampy nízkotlaká 110 W, 230 V, plast	ks	1,000	18 051,00	18 051,00	
11	K	Pol11	Chlorátor, plastový s mechanickou regulací dávkovacího množství chemikálie. Připojení do potrubí.	ks	1,000	2 508,00	2 508,00	
12	K	Pol12	Kalové ponorné čerpadlo s kolem volně průtočným do 25 mm, 230 V, 0,37 kW, nerez	ks	1,000	7 601,00	7 601,00	
13	K	Pol13	Plastová technologická šachta s integrovanou akumulací nádrží. Jedná se o jednoplašťový skelet nádrže určený k obetonování na místě instalace. Plastový skelet šachty slouží jako nosič technologie zabezpečující vodotěsnost a ztracené vnitřní bednění výsledné betonové nádrže. Skelet je vyrobený z plastových desek z polypropylenu tl. 15 mm po obvodu s výstuhami. Rozměr 3,5 x 2 x 2,1 m	ks	1,000	167 640,00	167 640,00	
14	K	Pol14	Tryska Snowy Fire Jet, d - 65 mm, G1 1/2", brass	ks	1,000	13 101,00	13 101,00	
15	K	Pol15	Světlo Led na noze 9x3 W, 24 V, IP 68, nerez, bílá teplá barva	ks	3,000	8 349,00	25 047,00	
16	K	Pol16	Uzavírací klapka s elektropohonem DN 100, 45 W 230 V	ks	1,000	27 335,00	27 335,00	
D2 II. Nerezové prvky							139 546,00	
17	K	Pol17	Kombi prostup v kašně: Zxpřeliv A 160/108, vypouštění A 108, výtlač A 75, elektroprůchodka 3xA 32, chránička A 306 mm viz detail výkresu	ks	1,000	81 631,00	81 631,00	
18	K	Pol18	Nástavec výtlaču trysky DN 65/40	ks	1,000	2 728,00	2 728,00	
19	K	Pol19	Držák světel	ks	3,000	2 013,00	6 039,00	
20	K	Pol20	Síto v akumulací nádrži	ks	1,000	22 616,00	22 616,00	
21	K	Pol21	Žebřík do šachty s výsuvným madlem	ks	1,000	16 940,00	16 940,00	
22	K	Pol22	Odvětrávací sloupek DN 100	ks	2,000	4 796,00	9 592,00	
D3 III. Instalační materiál							88 709,50	
23	K	Pol23	Potrubí PVC PN 10, DA 16 vč. fitinek, atd.	m	1,000	121,00	121,00	
24	K	Pol24	Potrubí PVC PN 10, DA 32 vč. fitinek, atd.	m	5,000	198,00	990,00	
25	K	Pol25	Potrubí PVC PN 10, DA 50 vč. fitinek, atd.	m	8,000	214,50	1 716,00	
26	K	Pol26	Potrubí PVC PN 10, DA 63 vč. fitinek, atd.	m	7,000	231,00	1 617,00	
27	K	Pol27	Potrubí PVC PN 10, DA 75 vč. fitinek, atd.	m	6,000	616,00	3 696,00	
28	K	Pol28	Potrubí PVC PN 10, DA 90 vč. fitinek, atd.	m	1,000	1 375,00	1 375,00	
29	K	Pol29	Potrubí PVC PN 10, DA 110 vč. fitinek, atd.	m	24,000	737,00	17 688,00	
30	K	Pol30	Potrubí PVC KG SN 4, DA 110 vč. fitinek	m	9,000	214,50	1 930,50	
31	K	Pol31	Automatická zpětná armatura proti vzdučné vodě HL 710 DN110 s vyjímatelnou klapkou z nerezové oceli a revizním krytem k čištění	ks	1,000	3 751,00	3 751,00	
32	K	Pol32	Protizápachový sifon DN 100 KG s čistícími otvory a odvzdušněním	ks	1,000	814,00	814,00	
33	K	Pol33	Ventil kulový lepicí D 015 vypouštěcí	ks	4,000	275,00	1 100,00	
34	K	Pol34	Ventil kulový lepicí D 032	ks	9,000	341,00	3 069,00	
35	K	Pol35	Ventil kulový lepicí D 050	ks	4,000	495,00	1 980,00	
36	K	Pol36	Ventil kulový lepicí D 063	ks	4,000	583,00	2 332,00	
37	K	Pol37	Klapka zpětná pružinová D 032	ks	1,000	374,00	374,00	
38	K	Pol38	Klapka zpětná pružinová D 050	ks	1,000	451,00	451,00	
39	K	Pol39	Klapka zpětná litinová s pogumovanou koulí D 050	ks	1,000	3 025,00	3 025,00	
40	K	Pol40	Klapka ruční přír. DN 100 FL3 PN 16 vč. přír. spoje	ks	2,000	4 224,00	8 448,00	
41	K	Pol41	Klapka ruční přír. DN 80 FL3 PN 16 vč. přír. spoje	ks	1,000	3 498,00	3 498,00	
42	K	Pol42	Klapka ruční přír. DN 65 FL3 PN 16 vč. přír. spoje	ks	1,000	3 003,00	3 003,00	

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	Pol43	Klapka zpětná mezipřír DN 65 vč. přír. spoje	ks	1,000	1 358,50	1 358,50	
44	K	Pol44	Kotvící a spojovací materiál	kpl	1,000	3 894,00	3 894,00	
45	K	Pol45	Lepidlo PVC na bázi tetrahydrofuranu 1 kg	kg	5,000	566,50	2 832,50	
46	K	Pol46	Čistící prostředek pro lepené spoje z PVC 1.0 l	l	4,000	451,00	1 804,00	
47	K	Pol47	Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička D 40	m	20,000	34,10	682,00	
48	K	Pol48	Návlék. Izolační trubka z pěnového polyethylenu tl. 15 mm	m	4,000	121,00	484,00	
49	K	Pol49	Segmentové pryžovětěsnění 360/306 mm	ks	1,000	10 615,00	10 615,00	
50	K	Pol50	Penetrační a ochranný nátěr pro jádrové vrtání	kg	1,000	2 794,00	2 794,00	
51	K	Pol51	Kompozitní porořošt do šachty	ks	1,000	3 267,00	3 267,00	

D		D4	IV. Montáž, doprava						167 247,30
52	K	Pol52	Tlakové zkoušky potrubí	hod	8,000	766,70	6 133,60		
53	K	Pol53	Montáž	hod	135,000	766,70	103 504,50		
54	K	Pol54	Zkušební provoz	hod	8,000	766,70	6 133,60		
55	K	Pol55	Mimostaveništní doprava	kpl	1,000	16 940,00	16 940,00		
56	K	Pol56	Návod pro obsluhu a údržbu	ks	1,000	3 080,00	3 080,00		
57	K	Pol57	Uvedení do provozu zašk. obsluhy	hod	8,000	766,70	6 133,60		
58	K	Pol58	Dokumentace konečného provedení stavby	ks	1,000	9 350,00	9 350,00		
59	K	Pol59	Vedlejší náklady	kpl	1,000	15 972,00	15 972,00		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 000
Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

KSO:
Místo: ulice Československé armády, Chrudim

CC-CZ:
Datum: 8.10.2018

Zadavatel:
Město Chrudim

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Projektant:
Ateliér K2

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		11 949 846,60	
DPH		Sazba daně	Základ daně
	Základní	21,00%	11 949 846,60
	snižovaná	15,00%	0,00
Cena s DPH		v	CZK
			14 459 314,39

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 000

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Místo: ulice Československé armády, Chrudim

Datum: 08.10.2018

Zadavatel: Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč: MATEX HX s.r.o.

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		11 949 846,60	14 459 314,39	
001	SO 901 Portikus	7 672 628,16	9 283 880,07	STA
002	SO 903 Lavice	1 364 870,64	1 651 493,47	STA
003	SO 904 Stromník	1 359 915,41	1 645 497,55	STA
004	SO 905 Přístřešky na kola	1 312 563,64	1 588 202,00	STA
005	SO 901 elektro	239 868,75	290 241,19	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

001 - SO 901 Portikus

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 672 628,16

DPH základní
snížená

Základ daně

7 672 628,16

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 611 251,91

0,00

Cena s DPH

v CZK

9 283 880,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

001 - SO 901 Portikus

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	7 672 628,16
HSV - Práce a dodávky HSV	2 936 897,36
2 - Zakládání	207 000,50
3 - Svíslé a kompletní konstrukce	2 203,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 718 434,87
998 - Přesun hmot	9 258,34
PSV - Práce a dodávky PSV	2 144 251,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 306,30
764 - Konstrukce klempířské	72 498,30
767 - Konstrukce zámečnické	2 065 446,40
M - Práce a dodávky M	2 591 479,80
43-M - Montáž ocelových konstrukcí	2 591 479,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

001 - SO 901 Portikus

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							7 672 628,16	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 936 897,36	
D 2 Zakládání							207 000,50	
1	K	226112313	Velkopříflové vrtý náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 650 do 850 mm, v hl. od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	6,200	9 671,10	59 960,82	CS ÚRS 2018 01
	vv		2*3,1		6,200			
2	K	226113111	Velkopříflové vrtý náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 850 do 1050 mm, v hl. od 0 do 5 m v hornině tř. I	m	1,800	9 671,10	17 407,98	CS ÚRS 2018 01
	vv		2*0,9		1,800			
3	K	231112113	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených s ponecháním pažnice ve vrtu svislých z betonu železového, v hl. od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm	m	6,200	10 541,80	65 359,15	CS ÚRS 2018 01
	vv		2*3,1		6,200			
4	K	231112113	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených s ponecháním pažnice ve vrtu svislých z betonu železového, v hl. od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm	m	1,800	10 541,90	18 975,42	CS ÚRS 2018 01
	vv		2*0,9		1,800			
5	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	4,981	8 188,50	40 786,92	CS ÚRS 2018 01
	vv		3,14*0,5*0,5*1,8+3,14*0,4*0,4*6,2		4,528			
	vv		Součet		4,528			
	vv		4,528*1,1 Přepočtené koeficientem množství		4,981			
6	K	275313611	Obetonávka z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	2,000	2 255,10	4 510,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		2		2,000			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							2 203,65	
7	K	330311711	Sloupky a pilíře z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,747	2 950,00	2 203,65	CS ÚRS 2018 01
	vv		3,14*0,23*0,23*4,5		0,747			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							2 718 434,87	
8	K	919R01 pol	Výrobní dokumentace portiku	kpl	1,000	341 250,00	341 250,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
9	K	919R02 pol	Podbetonávka nesmršťující směs	m3	0,063	156 975,00	9 889,43	CS ÚRS 2018 01
	vv		3,14*0,5*0,5*0,08		0,063			
	vv		Součet		0,063			
10	K	919R08 pol	OS01 - Nápis CHRUDIM prosvěcovaný z přední strany= 7 písmen, osazených jednotlivě, dl. nápisu = 6025 mm, v. písmen = 550 mm, tl. = 75 mm, š. nohy písmene = 80 mm, viz. tabulka výrobku	kpl	1,000	54 600,00	54 600,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
11	K	919R09 pol	OS02 - Opatření proti ptactvu - hroty proti holubům na sloupech, plocha 0,531 m2, Typový výrobek, Nerezové jehtlice, zapuštěné do UV stabilizovaného polykarbonátu. Vše odolné proti slunečnímu záření i proti změnám teplot viz. tabulka výrobku	kpl	1,000	2 102,10	2 102,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
12	K	919R12 pol	OS3 - Lapač střešních splavenin, Připojení DN 110/125, Typový, odtok svislý, Max průtok 6,6l/s, Materiál PP UV stabilizovaný včetně veškerého příslušenství, Těsnící a vyšťředovací kroužek, koš na splaveniny, Čistící víko včetně dopasování do malého prostoru. Uvažováno zaoblení rohů	ks	2,000	1 911,00	3 822,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
13	K	941321121	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	300,000	68,30	20 490,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		(30*5)*2		300,000			
14	K	941321221	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121 nebo -1122	m2	9 000,000	4,10	36 900,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		300*30 Přepočtené koeficientem množství		9 000,000			
15	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	20,000	8 190,00	163 800,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		20		20,000			
16	K	919R03 pol	SK1 - Sklo střechy obdélník 1485x3210mm, plocha 1 tabule= 4,76 m2, Vrstvené bezpečnostní sklo Float dle ČSN EN ISO 12543 složení ze dvou skel tepelně zpevněných dle ČSN EN 1863 tloušťky 10 mm a spojených pomocí ionoplast fólie viz. tabulka výrobku	m2	66,640	10 300,50	686 425,32	CS ÚRS 2018 01
	vv		14*4,76		66,640			
	vv		Součet		66,640			
17	K	919R04 pol	SK2 - Sklo střechy obdélník s obdélníkovými výřezy pro uchycení kotvy lešení, 1485x3210mm, plocha 1 tabule= 4,76 m2, dtto. viz. tabulka výrobku	m2	47,600	11 792,60	561 327,76	CS ÚRS 2018 01
	vv		10*4,76		47,600			
	vv		Součet		47,600			
18	K	919R05 pol	SK3 - Sklo střechy pravouhlý lichoběžník, základny a=3301 mm, c=1727mm, kolmé rameno b=1485mm, plocha 1 tabule = 3,74 m2, dtto. viz. tabulka výrobku	m2	14,960	15 922,20	238 196,11	CS ÚRS 2018 01
	vv		4*3,74		14,960			
	vv		Součet		14,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	919R06 pol	SK4 - Sklo střechy pravoúhlý lichoběžník, základny a=3116 mm, c=1631mm, kolmé rameno b=1574mm, plocha 1 tabule = 3,74 m2, dtto. viz. tabulka výrobku	m2	14,960	15 922,20	238 196,11	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*3,74		14,960			
	VV		Součet		14,960			
20	K	919R07 pol	SK5 - Sklo střechy pravoúhlý trojúhelník, odvěsny 1630x1726mm, plocha 1 tabule = 1,41 m2, dtto. viz. tabulka výrobku	m2	11,280	23 236,50	262 107,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		8*1,41		11,280			
	VV		Součet		11,280			
21	K	919R11 pol	Tmelení skel - tmel povětrnostním vlivům na tmelení obvodových pláštů, trvanlivý 1-komponentní tmel na bázi neutrálně vytvrzujícího silikonu s nízkým modulem pružnosti viz. specifikace	m	121,280	819,00	99 328,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		121,28		121,280			
	VV		Součet		121,280			
	D	998	Přesun hmot				9 258,34	
22	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	32,901	281,40	9 258,34	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 144 251,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 306,30	
23	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé 5 natěrem suspenzí asfaltovou (2*3,14*0,203*0,4+1)*2	m2	3,020	1 638,00	4 946,76	CS ÚRS 2018 01
	VV				3,020			
	VV		Součet		3,020			
24	M	24617026	lak asfaltový černý	kg	0,332	4 095,00	1 359,54	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,02*0,11 Přepočtené koeficientem množství		0,332			
	D	764	Konstrukce klempířské				72 498,30	
25	K	764R pol 01	KL1 - Žlab lichoběžníkového průřezu š=120mm se dvěma kotlíky dl. = 18 m, rš = 440 mm, žlab s dvěma výtoky opatřenými kotlíky, včetně háků a nakotvení ke konstrukci, včetně čel, materiál nerez tl. 0,5 mm viz. tabulka výrobku	m	18,000	2 509,50	45 171,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		18		18,000			
26	K	764558422	KL2 - Dešťový svod DN 100 mm dl. 4700 mm, dešťový svod DN 100 mm, včetně kolen a kotvení, materiál nerez tl. 0,5 - 0,6 mm, jednotlivé díly sletované, včetně kolen, prostup stříškou sloupů řádně utěsnit, bez povrchové úpravy viz. tabulka výrobku	m	9,400	2 457,00	23 095,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*4,7		9,400			
27	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,031	136 500,00	4 231,50	CS ÚRS 2018 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 065 446,40	
28	K	767R pol 01	Z01 - Typový kloubový kotevní bod střešních skel pro tl. skla 20 mm, Materiál nerez včetně systémových vložek a podložek, požadována dlouhodobá životnost viz. tabulka výrobku	ks	208,000	2 446,50	508 872,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		208		208,000			
29	K	767R pol 02	Z02 - Dvouramenná kotva 180°, materiál nerez viz. tabulka výrobku	ks	100,000	4 305,00	430 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		100		100,000			
30	K	767R pol 03	Z03 - Čtyřramenná kotva 90°, materiál nerez viz. tabulka výrobku	ks	4,000	4 935,00	19 740,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4		4,000			
31	K	767R pol 04	Z04 - Opláštění sloupů - skleněné (polepeno fólií), otvřené, třídní vč. kce, Vnější průměr opláštění (skla) 700 mm, výška 3760 mm, konstrukce opláštění sloupů - plochá, nerez ocel, nerezové panty atypické, atd. - kompletní provedení viz. tabulka výrobku	ks	2,000	477 750,00	955 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
32	K	767R pol 05	Z05 - Stříška sloupů kruhová, nerez plech tl. 2 mm vč. kotevního a spojovacího materiálu - kompletní provedení viz. tabulka výrobku	ks	2,000	6 121,50	12 243,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
33	K	767R pol 06	Z07 - Kotvy elektrokrabice a rozvaděče, 3 x kotvení elektrokrabice, 1 x rozvaděč na sloup, Pozinkované prvky, včetně kotvení Přesné typy a rozměry dle rozměru kotevních prvků Uvažovány typové výrobky viz. tabulka výrobku	kpl	1,000	8 190,00	8 190,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
34	K	767R pol 07	Z08 - Konstrukce LED pásku, hliníkové profily s ocel sponou, AL 15/8 dl. 3,65m, 21ks = 76,65 m - hmotnost (0,94 kg/bm) celkem 24,4 kg, spory - kompletní provedení viz. tabulka výrobku	kpl	1,000	19 425,00	19 425,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
35	K	919R10 pol	Z6 - Patka sloupů litinová, Dvoudílná, Vnější průměr 720 mm, Viz. poz. V = 130 mm, provedena ze dvou polovin, ty sešroubovány šrouby se zapustnou hlavou - hlavy pohledové - budou odsouhlaseny, litina používána na uliční poklady, tloušťka stěny cca 15 mm, opláštění sloupů je požadováno přesahovat patkou o 10 mm, průměr zaoblení horní hrany 7 mm, povrch surový	ks	2,000	51 801,80	103 603,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	K	767R pol 09	Okapová lišta proužek strukturálně nalepeného skla šíře 20 mm, tl. skla 10 mm	m	36,000	204,80	7 372,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		36		36,000			
	D	M	Práce a dodávky M				2 591 479,80	
	D	43-M	Montáž ocelových konstrukcí				2 591 479,80	
37	K	430R01 pol	Ocelová konstrukce - Portikus, třída ocel S235, PU žárový pozink min. tl. 85 µm, nátěr RAL 7040 skladba nátěrů dle výrobce vč. kotevního materiálu - kompletní provedení	t	14,604	177 450,00	2 591 479,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		14,604		14,604			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

002 - SO 903 Lavice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 364 870,64

DPH základní
snížená

Základ daně

1 364 870,64

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

286 622,83

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 651 493,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

002 - SO 903 Lavice

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant:

Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 364 870,64
HSV - Práce a dodávky HSV	1 020 336,25
1 - Zemní práce	5 522,30
2 - Zakládání	14 433,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 000 380,00
M - Práce a dodávky M	344 534,39
43-M - Montáž ocelových konstrukcí	344 534,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt: 002 - SO 903 Lavice

Místo: Zadavatel: Město Chrudim
Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Datum: 08.10.2018

Projektant: Ateliér K2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 364 870,64	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 020 336,25	
D	1	Zemní práce					5 522,30	
1	K	131101101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³	m ³	5,376	128,00	688,13 CS ÚRS 2018 01	
	VV		(7*(0,8*0,8*0,6))*2		5,376			
	VV		Součet		5,376			
2	K	132101101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³	m ³	6,240	278,00	1 734,72 CS ÚRS 2018 01	
	VV		(13*0,6*0,4)*2		6,240			
	VV		Součet		6,240			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	3,444	154,20	531,06 CS ÚRS 2018 01	
	VV		5,376+6,24		11,616			
	VV		-8,172		-8,172			
	VV		Součet		3,444			
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	34,440	12,10	416,72 CS ÚRS 2018 01	
	VV		3,444*10 Přepočtené koeficientem množství		34,440			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	3,444	153,00	526,93 CS ÚRS 2018 01	
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	6,888	180,00	1 239,84 CS ÚRS 2018 01	
	VV		3,444*2		6,888			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	8,172	47,10	384,90 CS ÚRS 2018 01	
	VV		5,376+6,24		11,616			
	VV		-(2,1+1,344)		-3,444			
	VV		Součet		8,172			
D	2	Zakládání					14 433,95	
8	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	2,100	1 542,00	3 238,20 CS ÚRS 2018 01	
	VV		(12*0,25*0,35)*2		2,100			
	VV		Součet		2,100			
9	K	274352241	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 4 m zřízení ((2*12-2*0,25*0,35)*2	m ²	17,150	195,60	3 354,54 CS ÚRS 2018 01	
	VV				17,150			
10	K	274352242	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 4 m odstranění 8,575*2 Přepočtené koeficientem množství	m ²	17,150	41,50	711,73 CS ÚRS 2018 01	
	VV				17,150			
11	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,025	36 900,00	922,50 CS ÚRS 2018 01	
	VV		2,1*0,012		0,025			
12	K	275321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	1,344	1 542,00	2 072,45 CS ÚRS 2018 01	
	VV		(7*(0,4*0,4*0,6))*2		1,344			
	VV		Součet		1,344			
13	K	275351121	Bednění základů patek zřízení ((1,6*0,6)*7)*2	m ²	13,440	212,00	2 849,28 CS ÚRS 2018 01	
	VV				13,440			
	VV		Součet		13,440			
14	K	275351122	Bednění základů patek odstranění 6,72*2 Přepočtené koeficientem množství	m ²	13,440	51,70	694,85 CS ÚRS 2018 01	
	VV				13,440			
15	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,016	36 900,00	590,40 CS ÚRS 2018 01	
	VV		1,344*0,012		0,016			
	VV		Součet		0,016			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					1 000 380,00	
16	K	919R01 pol	Montáž a dodávka dřevěné lavice - hranoly tropické dřevu, v čele pohledová tloušťka 35 mm včetně kotevního materiálu (speciální vruty se širokým závitem, atd.) viz popis na výkrese	m	1 060,000	940,50	996 930,00 CS ÚRS 2018 01	
	VV		530*2		1 060,000			
	VV		Součet		1 060,000			
17	K	919R02 pol	Provedení obkladu kamennou deskou tl.30 mm, nalepení na podklad, typ kamene a povrchová úprava dle přilehlé dlažby, desky půdorysně do oblouku viz popis na výkrese	m ²	3,000	1 150,00	3 450,00 CS ÚRS 2018 01	
	VV		12*0,25		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D	M	Práce a dodávky M					344 534,39	
D	43-M	Montáž ocelových konstrukcí					344 534,39	
18	K	430R01 pol	Ocelová konstrukce půlkruhové lavice, třída ocel S235, Pů žárový pozink, lavice rozdělena na 3 segmenty, které se sešroubují na místě viz.výkaz ocelových prvků	t	0,849	405 812,00	344 534,39 CS ÚRS 2018 01	
	VV		((0,27+0,045+0,038+0,00064)*2)*1,2		0,849			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

003 - SO 904 Stromník

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 359 915,41

DPH základní
snížená

Základ daně

1 359 915,41

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

285 582,24

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 645 497,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

003 - SO 904 Stromník

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zedavatel:

Město Chrudim

Projektant:

Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 359 915,41

HSV - Práce a dodávky HSV

1 359 915,41

1 - Zemní práce

41 564,97

2 - Zakládání

81 376,04

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 236 974,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

003 - SO 904 Stromník

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant: Ateliér K2

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 359 915,41	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 359 915,41	
D 1 Zemní práce							41 564,97	
1	K	131203102	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m3	32,254	677,00	21 835,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		(3,14*0,3*0,3*0,8)*36+((2*3,14*1,6)*0,8*0,5)*6		32,254			
	VV		Součet		32,254			
2	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za leoplost horniny tř. 3	m3	32,254	120,00	3 870,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		(3,14*0,3*0,3*0,8)*36+((2*3,14*1,6)*0,8*0,5)*6		32,254			
	VV		Součet		32,254			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,905	154,20	1 527,35	CS ÚRS 2018 01
	VV		32,254		32,254			
	VV		-22,349		-22,349			
	VV		Součet		9,905			
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších : započatých 1 000 m	m3	99,050	12,10	1 198,51	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,905*10 Přepočtené koeficientem množství		99,050			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	9,905	153,00	1 515,47	CS ÚRS 2018 01
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do K-taloku odpadů pod kódem 170 50s	t	19,810	180,00	3 565,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,905*2		19,810			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním lam, šachet, nýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	22,349	47,10	1 052,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		(3,14*0,3*0,3*0,8)*36+((2*3,14*1,6)*0,8*0,5)*6		32,254			
	VV		-((2*3,14*1,6)*0,3*0,4)*6		-7,235			
	VV		-((3,14*0,3*0,3)*0,1)*36		-1,017			
	VV		-(3,14*0,15*0,15*0,65)*36		-1,653			
	VV		Součet		22,349			
8	K	184911211	Rozprostření valounků frakce 63 až 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	37,200	33,30	1 238,76	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*6,2		37,200			
9	M	58333688	kamenivo těžené hrubé dekorativní kačírek tmavě šedý nebo červenavý frakce 100 mm nutno dodat vzorek (celkové množství 6m3)	t	12,000	480,00	5 760,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*2 Přepočtené koeficientem množství		12,000			
D 2 Zakládání							81 376,04	
10	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	7,235	1 542,00	11 156,37	CS ÚRS 2018 01
	VV		((2*3,14*1,6)*0,3*0,4)*6		7,235			
	VV		Součet		7,235			
11	K	274352221	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 1 do 2,5 m zřízení	m2	34,477	326,00	11 239,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		((2*3,14*1,6*0,3)+(2*3,14*1,45*0,3))*6		34,477			
12	K	274352222	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 1 do 2,5 m odstranění	m2	34,477	41,30	1 430,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		((2*3,14*1,6*0,3)+(2*3,14*1,45*0,3))*6		34,477			
13	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	1,085	36 900,00	40 036,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		((2*3,14*1,6)*0,3*0,4)*6*0,15		1,085			
	VV		Součet		1,085			
14	K	275321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,653	1 542,00	2 548,93	CS ÚRS 2018 01
	VV		(3,14*0,15*0,15*0,65)*36		1,653			
15	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	22,043	212,00	4 673,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		(2*3,14*0,15*0,65)*36		22,043			
16	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	22,043	51,70	1 139,62	CS ÚRS 2018 01
17	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,248	36 900,00	9 151,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		((3,14*0,15*0,15*0,65)*36)*0,15		0,248			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 236 974,40	
18	K	919R01 pol	Montáž a dodávka dřevěné lavice - tropické dřevo s dlouhodobou životností v exteriéru, profil 35x35mm světlého běžového odstínu, povrchová úprava - přírodní olej, bezbarvý s ochranou proti UV záření s dlouhodobou životností - na ošetření zahradního nábytu	m	342,000	940,50	321 651,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*57		342,000			
	VV		Součet		342,000			
19	K	919R02 pol	Kotvy pro hranolky vč.kotevního materiálu - ocelové kotvy $\bar{s}=100$ mm	ks	84,000	739,20	62 092,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*14		84,000			
	VV		Součet		84,000			
20	K	919R06 pol	Kamenická skoba 20x20 pozínk, rozvinutá délka 300 mm	ks	96,000	85,00	8 160,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*16		96,000			
	VV		Součet		96,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	919R07 pol	Kotevní trn průměr 20 mm, délka 450 mm z betonářské oceli vč. vyvrtání otvoru předpokládá 60 mm a zalití cementovou/betonovou maltou	ks	96,000	140,00	13 440,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*16		96,000			
	VV		Součet		96,000			
22	K	919R08 pol	Pro zajištění distance kořenů během betonáže - vhodná stlačitelná ekologická vycpávka - min. vzdálenost od kořenů cca 150 mm (pro 3ks stávající stromy)	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	919R09 pol	Ztížené pracovní podmínky v místě 3 ks stávajících stromů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	919R03 pol	Montáž a dodávka stromníku - kámen žlutá žula segment zaoblený z vnější strany r=0,815m, přibližně z hranolu=500x563x1223mm, kámen finální povrch kartáčován tak aby byla patrna struktura kamene, vzorek kamene a povrchové úpravy bude odsouhlasen	t	29,700	27 698,00	822 630,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*4,95		29,700			
	VV		Součet		29,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

004 - SO 905 Přístřešky na kola

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 312 563,64

DPH základní
snížená

Základ daně

1 312 563,64

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

275 638,36

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 588 202,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Terminál veřejné dopravy Chrudím - způsobilé hlavní náklady

Objekt: 004 - SO 905 Přístřešky na kola

Místo:

Zadavatel: Město Chrudím
Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Datum: 08.10.2018

Projektant: Ateliér K2

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 312 563,64
HSV - Práce a dodávky HSV	131 649,59
1 - Zemní práce	9 632,39
2 - Zakládání	36 217,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	85 800,00
PSV - Práce a dodávky PSV	15 508,27
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 394,01
764 - Konstrukce klempířské	13 114,26
M - Práce a dodávky M	1 165 405,78
43-M - Montáž ocelových konstrukcí	1 165 405,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

004 - SO 905 Přístřešky na kola

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Datum: 08.10.2018

Projektant: Ateliér K2

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 312 563,64	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					131 649,59	
D	1	Zemní práce					9 632,39	
1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	13,500	230,00	3 105,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		(1,5*1,5*1,5)*4		13,500			
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	13,500	20,40	275,40	CS ÚRS 2018 01
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 19 000 m	m ³	7,436	154,20	1 146,63	CS ÚRS 2018 01
	vv		(1,5*1,5*1,5)*4		13,500			
	vv		-(1*1*0,3)*4		-1,200			
	vv		-(1,2*1,2*0,15)*4		-0,864			
	vv		-(1*1*1)*4		-4,000			
	vv		Součet		7,436			
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	74,360	12,10	899,76	CS ÚRS 2018 01
	vv		7,436*10 Přepočtené koeficientem množství		74,360			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehkého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	7,436	153,00	1 137,71	CS ÚRS 2018 01
	vv		7,436		7,436			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	14,872	180,00	2 676,96	CS ÚRS 2018 01
	vv		7,436*2		14,872			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím: jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	8,300	47,10	390,93	CS ÚRS 2018 01
D	2	Zakládání					36 217,20	
8	K	275313611	Obetonávka z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m ³	1,500	2 460,00	3 690,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1,5		1,500			
9	K	275321411	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	4,000	1 542,00	6 168,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		(1*1*1)*4		4,000			
10	K	275351121	Bednění základů patek zařízení	m ²	16,000	212,00	3 392,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		(1*4)*4		16,000			
11	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m ²	16,000	51,70	827,20	CS ÚRS 2018 01
12	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,600	36 900,00	22 140,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		((1*1*1)*4)*0,15		0,600			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					85 800,00	
13	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	10,000	8 580,00	85 800,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		10		10,000			
D	PSV	Práce a dodávky PSV					15 508,27	
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					2 394,01	
14	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a trnely za studena na ploše svislé s nátěrem suspenzí asfaltovou	m ²	5,268	25,80	135,91	CS ÚRS 2018 01
	vv		(2*3,14*0,07*0,3+0,4*0,4+0,125*0,2+1)*4		5,268			
	vv		Součet		5,268			
15	M	24617026	lak asfaltový černý	kg	0,579	3 900,00	2 258,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,268*0,11 Přepočtené koeficientem množství		0,579			
D	764	Konstrukce klempířské					13 114,26	
16	K	764551444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z nerezového plechu 330/100 mm	kus	2,000	1 064,80	2 129,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		1+1		2,000			
17	K	764558422	Švod z nerezového plechu kruhový, průměru 100 mm	m	5,250	1 514,70	7 952,18	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,25		5,250			
18	K	764551404	Žlab podokapní z nerezového plechu včetně háků a žel. půlkruhový řs 330 mm	m	1,600	1 895,30	3 032,48	CS ÚRS 2018 01
	vv		1,6		1,600			
D	M	Práce a dodávky M					1 165 405,78	
D	43-M	Montáž ocelových konstrukcí					1 165 405,78	
19	K	430R01 pol	Ocelová konstrukce přístřešku pro kola, třída ocel S235, PU žárový pozink min. tl. 85 µm, nátěr skladba nátěrů dle výrobce, různý odstín koruny a kmeny vč. kotevního materiálu a chemických kotev M20 8.8 - kompletní provedení	t	1,320	250 250,00	330 330,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1,32		1,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	430R02 pol	Zastřešení přístřešku-Vrstvené bezpečnostní sklo složené ze dvou skel tepelně zpevněných tloušťky 10 mm a spojených pomocí ionoplast folie (např. SENTRYGLAS - SG5000)včetně kotevních kloubových bodů a systémových nerezových kotev	m2	31,360	25 278,00	792 718,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		$((0,7*3,2)+(0,7*2,4)*2+(0,7*1,6)*2)*4$		31,360			
21	K	919R03 pol	Tmelení skel - tmel povětrnostním vlivům na tmelení obvodových plášťů, trvanlivý 1-komponentní tmel na bázi neutrálně vytvrzujícího silikonu s nízkým modulem pružnosti viz. specifikace	m	32,000	858,00	27 456,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
22	K	919R04 pol	Skleněné atičky š. 20 mm nalepené strukturálně širým silikonem, nalepení odkapu u středního skla, odkap na jeden přístřešek 0,7 m	m	18,600	214,50	3 989,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*4,65		18,600			
	VV		Součet		18,600			
23	K	919R05 pol	Lapač střešních splavenin z materiálu PP a s pohledovými díly z litiny s neomezeně nastavitelným kulovým kloubem	ks	2,000	5 456,00	10 912,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

005 - SO 901 elektro

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér K2

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

239 868,75

DPH základní
snížená

Základ daně

239 868,75

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

50 372,44

0,00

Cena s DPH

v CZK

290 241,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

005 - SO 901 elektro

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant:

Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	239 868,75
D1 - Rozvaděč RP	34 477,30
D1 - Rozvaděč RP	3 050,30
D2 - Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN + SK	28 173,75
D3 - Kabele	14 289,00
D4 - Svítidla	159 878,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Terminál veřejné dopravy Chrudim - způsobilé hlavní náklady

Objekt:

005 - SO 901 elektro

Místo:

Datum: 08.10.2018

Zadavatel:

Město Chrudim

Projektant: Ateliér K2

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								239 868,75
D D1 Rozvaděč RP								34 477,30
0	K	Pol38	Rozvaděč pro min. 12M - zakázková výroba dle dispozičních rozměrů sloupu portiku (max. velikost 200mm x 130mm - šířka x hloubka)	ks	1,000	851,40	851,40	
0	K	Pol39	Hlavní vypínač 1x32A	ks	1,000	823,90	823,90	
0	K	Pol40	Jistič PL6-10/C/1	ks	3,000	177,10	531,30	
0	K	Pol41	Jednotka řízení ohřevu okapů a svodů, komplet vč. Napájecího zdroje DC24V a čidla nárazů (ref. výrobek Derivee 850)	ks	1,000	27 540,70	27 540,70	
0	K	Pol5	Usazení rozvaděče na přípravné konzole na sloupě portiku (stavební připravenost zařizovací stavba)	ks	1,000	2 750,00	2 750,00	
0	K	Pol6	Vyhotovení finálního schématu rozvaděče	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
0	K	Pol7	Popis prvků rozvaděče	ks	1,000	110,00	110,00	
0	K	Pol42	Instalační materiál	%	1,000	220,00	220,00	
D D1 Rozvaděč RP								3 050,30
0	K	Pol9	Zmapování stávajícího stavu rozvaděče	h	1,000	495,00	495,00	
0	K	Pol43	Jistič PL6-32/B/1	ks	1,000	685,30	685,30	
0	K	Pol6	Vyhotovení finálního schématu rozvaděče	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
0	K	Pol7	Popis prvků rozvaděče	ks	1,000	110,00	110,00	
0	K	Pol68	Instalační materiál	%	1,000	110,00	110,00	
D D2 Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN + SK								28 173,75
0	K	Pol12	Doprava materiálu na stavbu	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	
0	K	Pol44	Rozbočovací krabice pro povrchovou montáž IP65, pro svorkovnici 4x4 (ref. KU100) vč. průchodek	ks	4,000	139,70	558,80	
0	K	Pol45	Instalační krabice pro povrchovou montáž IP65, (ref. KSK80) vč. Průchodek	ks	2,000	90,29	180,40	
0	K	Pol46	Svorkovnice do rozbočovací krabice (ref. S96)	ks	4,000	25,30	101,20	
0	K	Pol47	Topný kabel 6m / 125W (20W/m, 230V) (ref. Devisafe 20T)	ks	1,000	2 354,00	2 354,00	
0	K	Pol48	Topný kabel 17m / 335W (20W/m, 230V) (ref. Devisafe 20T)	ks	1,000	3 055,80	3 055,80	
0	K	Pol49	Napojení RP na rozvaděč ČP č.p. 143 - pokládka kabelu, napojení spolu s nezbytným tažením kabelu po objektu ČP k rozvaděči, vč. prostupu do objektu (začištění, výmalba a další)	soubor	1,000	6 600,00	6 600,00	
0	K	Pol50	Dvouopláštěná chránička pro uložení kabelové trasy ve výkopu 40mm pevná (ref. KooFlex)	m	60,000	53,90	3 234,00	
0	K	Pol51	Elektroinstalační trubka PVC prům 32mm pevná, UV odolná	m	22,000	53,90	1 185,80	
0	K	Pol52	Příslušenství pro PVC trubky	soubor	1,000	110,00	110,00	
0	K	Pol22	Odvod sutí ze staveniště na skládku do 1km	t	0,500	247,50	123,75	
0	K	Pol53	Drobný nespecifikovaný materiál	%	1,000	220,00	220,00	
0	K	Pol24	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	
1	K	Pol70	Elektro revize	kpl	1,000	7 150,00	7 150,00	
D D3 Kabely								14 289,00
0	K	Pol54	Kabel CYA 4mm2	m	20,000	31,90	638,00	
0	K	Pol55	Kabel CYA 10mm2	m	30,000	45,10	1 353,00	
0	K	Pol56	Kabel CYKY-J 3 X 1,5mm2	m	30,000	41,80	1 254,00	
0	K	Pol57	Kabel CYKY-O 2 X 1,5mm2	m	80,000	38,50	3 080,00	
0	K	Pol58	Kabel CYKY-J 3 X 6mm2	m	60,000	75,90	4 554,00	
0	K	Pol59	Zemnicí drát FeZn 10mm	m	60,000	55,00	3 300,00	
0	K	Pol60	Drobná nespecifikovaná kabeláž	%	1,000	110,00	110,00	
D D4 Svítidla								159 878,40
0	K	Pol61	LED pásek zalitý, samolepicí, vlastní chlazení, stmívatelný, barva světla teple bílá 3000 K, 120°, Ra 80 a více, rozměr 11 x 4 mm, IP67, 24 LED / bm, dělitelné po 144 mm, 25,2 W, 250 lm/bm, 24 V DC (ref. LED Flex IP 830)	m	156,000	870,10	135 735,60	
0	K	Pol62	LED napáječ, stmívatelný 1-100%, řízení 1-10 V nebo rezistory, IP67, 240 W, 230 V AC / 24 V DC, vč. přísl. rezistorů pro nastavení hodnoty intenzity osvětlení (ref. OT 240 DIM 24)	ks	4,000	3 162,50	12 650,00	
0	K	Pol63	Šestava napájecího dílu, spojky a koncovky pro 1 linku LED Flex IP 830 o délce 3,6 m, IP54 (ref. PIN Flex + Conn 3.7)	ks	42,000	103,40	4 342,80	
0	K	Pol64	Zapojení místopisné cedule "Chrudim" na silový přívod CYKY-J 3x1,5mm - cedule ani podsvícení nejsou dodávkou elektro	soubor	1,000	550,00	550,00	
0	K	Pol65	Nastavení intenzity svícení LED pásků pomocí rezistorů vč. rezistorů	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	
0	K	Pol66	Dobrný montážní materiál	%	1,000	1 100,00	1 100,00	

