

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201812
 Stavba: MŠ Sladkovského 31, Chrudim - Oprava střechy objektu

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	11.03.2019
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	26013002
Křenek, s.r.o.		DIČ:	CZ26013002
Projektant:		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 dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

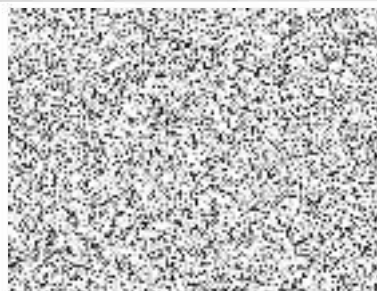
U neceníkových položek (R-položky, položky s neceníkovým číslem nebo položky u kterých je to uvedeno v poznámce) je nutné započítat případný přesun hmot do jejich cen za dodávku a montáž dle pracovního postupu zhotovitele!!!

Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zemínou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, sutí, či vybouraných hmot.

Uchazeč (zhotovitel) si jednotkové ceny za položky lešení přizpůsobí vlastním způsobu zajištění práce ve výškách. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiném způsobu zajištění práce ve výškách (plošiny, věže, řadové lešení, atd.) Toto platí i pro zajištění svislé dopravy sutí (např. shozy, nošení po schodech, atd.). Uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položku pronájmu (lešení, shozy, atd.) přizpůsobí vlastní době použití. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiné délce pronájmu.

Do ceny klempířských prvků uchazeč započítá případné použití vodících plechů a dilatační dělení prvků dle potřeby.

Cena bez DPH				1 547 991,98
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	21,00%	1 547 991,98	325 078,32
		15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH				1 873 070,30



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201812

Stavba: MŠ Sladkovského 31, Chrudim - Oprava střechy objektu

Místo:

Datum:

11.03.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Křenek, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 547 991,98	1 873 070,30	
201812	MŠ Sladkovského 31, Chrudim - Oprava střechy objektu	1 547 991,98	1 873 070,30	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ Sladkovského 31, Chrudim - Oprava střechy objektu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Křenek, s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

26013002

DIČ:

CZ26013002

IČ:

DIČ:

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. U neceníkových položek (R-položky, položky s neceníkovým číslem nebo položky u kterých je to uvedeno v poznámce) je nutné započítat případný přesun hmot do jejich cen za dodávku a montáž dle pracovního postupu zhotovitele!!! Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, sutí, či vybouraných hmot. Uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položky lešení přizpůsobí vlastním způsobu zajištění práce ve výškách. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiném způsobu zajištění práce ve výškách (plošiny, věže, řadové lešení, atd.) Toto platí i pro zajištění svislé dopravy sutí (např. shozy, nošení po schodech, atd.). Uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položku pronájmu (lešení, shozy, atd.) přizpůsobí vlastní době použití. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiné délce pronájmu. Do ceny klempířských prvků uchazeč započítá případné použití vodících plechů a dilatační dělení prvků dle potřeby.

Cena bez DPH		1 547 991,98	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 547 991,98	21,00%	325 078,32
		0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 873 070,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Sladkovského 31, Chrudim - Oprava střechy objektu

Místo:

Datum: 11.03.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Křenek, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 547 991,98

HSV - Práce a dodávky HSV	291 632,31
3 - Svislé a kompletní konstrukce	37,55
4 - Vodorovné konstrukce	2 385,95
62 - Úprava povrchů vnějších	8 123,48
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	37 210,39
94 - Lešení a stavební výtahy	101 810,62
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	29 484,00
96 - Bourání konstrukcí	28 775,00
997 - Přesun sutě	75 103,26
998 - Přesun hmot	8 702,06
PSV - Práce a dodávky PSV	1 218 919,67
712 - Povlakové krytiny	5 173,54
713 - Izolace tepelné	87 125,24
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 950,01
741 - Elektroinstalace - silnoproud	26 550,00
762 - Konstrukce tesařské	314 103,19
764 - Konstrukce klempířské	265 083,70
765 - Krytina skládaná	443 521,18
783 - Dokončovací práce - nátěry	70 412,81
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	37 440,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	9 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	13 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 440,00
VRN7 - Provozní vlivy	4 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Sladkovského 31, Chrudim - Oprava střechy objektu

Místo:

Datum: 11.03.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Křenek, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 547 991,98	
D HSV Práce a dodávky HSV							291 632,31	
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							37,55	
1	K	346244371	Zazdívká ryh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes z pálených cihel na maltu tl. 140 mm	m2	0,063	596,00	37,55	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv104 - pozn.3, kapsa po podkladním támu 0,25*0,25		0,063			
D 4 Vodorovné konstrukce							2 385,95	
2	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	0,324	2 623,00	849,85	CS ÚRS 2018 01
	vv		zakončení atiky					
	vv		čv102 - pozn.1					
	vv		0,15*0,1*8,6*2		0,258			
	vv		čv102 - pozn.5, atiková stěna 4,4*0,3*0,05		0,066			
	vv		Součet		0,324			
3	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	3,940	247,00	973,18	CS ÚRS 2018 01
	vv		zakončení atiky					
	vv		čv102 - pozn.1					
	vv		2*0,1*(8,6*2+0,15)		3,470			
	vv		čv102 - pozn.5, atiková stěna 4,4*2+0,3*2*0,05		0,470			
	vv		Součet		3,940			
4	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	3,940	54,00	212,76	CS ÚRS 2018 01
5	K	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,015	23 344,00	350,16	CS ÚRS 2018 01
	vv		zakončení atiky					
	vv		čv102 - pozn.1					
	vv		0,15*8,6*2*3,113*1,2*0,001		0,010			
	vv		čv102 - pozn.5, atiková stěna 4,4*0,3*3,113*1,2*0,001		0,005			
	vv		Součet		0,015			
D 62 Úprava povrchů vnějších							8 123,48	
6	K	622325109	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 80 do 100%	m2	13,630	300,00	4 089,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		do ceny započítat případné potřebné odsekání porušené stávající omítky vč.likvidace					
	vv		předpokládá se ale nepatrné poškození při odbourání nabetonávky atiky					
	vv		v zájmu zhotovitele je co nejméně poničit stávající omítku					
	vv		čv103 - pozn.1*8		8,000			
	vv		čv103 - pozn.5*1		1,000			
	vv				0,000			
	vv		čv103 - popis					
	vv		podél nové okapnice 0,1*(9,15+6,95+2,85+6,7+2,85+2,45+5+1,2+9,15)		4,630			
	vv		Součet		13,630			
7	K	622525104	Omítka tenkovrstvá jednotlivých malých ploch silikátová, akrylátová, silikonová nebo silikonsilikátová stěn, plochy jednotlivě přes 0,5 do 1,0 m2	kus	13,630	296,00	4 034,48	CS ÚRS 2018 01
	vv		výměra uvažována 1m2 = 1 kus po 1m2 (zohlednit v ceně včetně přizpůsobení stávající RAL)					
	vv		čv103 - pozn.1*8		8,000			
	vv		čv103 - pozn.5*1		1,000			
	vv		čv103 - popis					
	vv		podél nové okapnice 0,1*(9,15+6,95+2,85+6,7+2,85+2,45+5+1,2+9,15)		4,630			
	vv		Součet		13,630			
D 63 Podlahy a podlahové konstrukce							37 210,39	
8	K	63225	Zpětný zásep záklopu stávající sutí s rozproštěním do ztracena	m3	4,057	513,00	2 081,24	
	vv		přebytečná původní zásepová sut' bude rozprostřena do ztracena					
	vv		zs		4,057			
9	K	632450124	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	0,210	485,00	101,85	CS ÚRS 2018 01
	vv		vyrovnávací potěr v kapsách při výměně strop.trámu dle čv105 - pozn.2					
	vv		0,1*0,3*2		0,060			
	vv		0,25*0,3*2		0,150			
	vv		Součet		0,210			
10	K	631341111	Mazanina z lehkého keramického betonu tl. přes 50 do 80 mm tř. LC 8/9	m3	10,074	3 477,00	35 027,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		položka pro vyrovnávací zásep keramiztem fr.4-8 stabilizovaný cem.mlékem					
	vv		čv105 - popis					
	vv		plocha půdy 175,5*0,06		10,530			
	vv		odpočet stěrbin, prům.š.150mm - vš0,15*0,06		-0,456			
	vv		Součet		10,074			
D 94 Lešení a stavební výtahy							101 810,62	
11	K	941112131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	580,788	38,00	22 069,94	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv102,103					
	vv		(10,25+9,7)/2*(14,15+1,5+2,85)+9,5*(6,95+6,7+2,45+2*1,5)+9,3*(9,15+5+2,85+1,5)+9,5*(3*1,5)		580,788			
12	K	941112231	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Připlatek za první a každý další den použití lešení k ceně -2131	m2	34 847,280	1,00	34 847,28	CS ÚRS 2018 01
	vv		580,788*60 Přepočtené koeficientem množství		34 847,280			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	941112831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	580,788	23,00	13 358,12	CS ÚRS 2018 01
14	K	944111122	Montáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeníových konstrukcích dvoutýčového	m	60,300	14,00	844,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102,103 14,15+1,5+6,95+2,85+6,7+1,5*2+2,85+2,45+5+1,5+1,2+9,15+1,5*2		60,300			
15	K	944111222	Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1122	m	3 618,000	1,00	3 618,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		60,3*60 Přepočtené koeficientem množství		3 618,000			
16	K	944111822	Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeníových konstrukcích dvoutýčového	m	60,300	8,00	482,40	CS ÚRS 2018 01
17	K	944411111	Montáž zachytne sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úroveň třída A	m2	72,360	65,00	4 703,40	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: V této položce ocenit zajištění proti pádu předmětů ze střešy vč.pomocných kci bez ohledu na zvolenou položku (např.podlážkami, geotext. atd.)					
	VV		čv102,103					
	VV		cena vč.případné další pomocné kce pro uchycení (zvolí si uchazeč dle jeho PD					
	VV		~v úrovni podlahy na					
	VV		ochran.zábradlí"1,2*(14,15+1,5+6,95+2,85+6,7+1,5*2+2,85+2,45+5+1,5+1,2+9,15+1,5*2)		72,360			
18	K	944411211	Montáž zachytne sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	4 341,600	2,00	8 683,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		72,36*60 Přepočtené koeficientem množství		4 341,600			
19	K	944411811	Demontáž zachytne sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úroveň třída A	m2	72,360	43,00	3 111,48	CS ÚRS 2018 01
20	K	949211111	Montáž lešeníové podlahy pro trubkovou lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeníových dílců s příčnický nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	93,450	29,00	2 710,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		do ceny započítat okopové prkno					
	VV		čv102,103					
	VV		1,5*(14,15+1,5+6,95+2,85+6,7+1,5+2,85+2,45+5+1,2+9,15)		81,450			
	VV		"pro případný výstup"4*1,5*2		12,000			
	VV		Součet		93,450			
21	K	949211211	Montáž lešeníové podlahy pro trubkovou lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	5 607,000	1,00	5 607,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		93,45*60 Přepočtené koeficientem množství		5 607,000			
22	K	949211811	Demontáž lešeníové podlahy pro trubkovou lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeníových dílců s příčnický nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	93,450	19,00	1 775,55	CS ÚRS 2018 01
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				29 484,00	
23	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	175,500	70,00	12 285,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro předkolaudační úklid					
	VV		175,5		175,500			
24	K	952902611	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací vysátím prachu z ostatních ploch	m2	175,500	8,00	1 404,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vysátí prostoru půdy"175,5		175,500			
25	K	95du	Prostor půdy - dezinfekce a vyčištění cca 0,5t suti vč.likvidace	m2	175,500	90,00	15 795,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				28 775,00	
26	K	964051111	Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výztuže, průřezu do 0,10 m2	m3	0,258	3 681,00	949,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro odbourání zakončení atiky					
	VV		čv102 - pozn.1					
	VV		0,15*0,1*8,6*2		0,258			
27	K	962032631	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m3	7,861	610,00	4 795,21	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv104 - pozn.12					
	VV		"výměra je i pro podstřešní část z důvodu opatrnějšího		7,861			
	VV		bourání"0,5*1,15*7,05+0,5*1,08*7,05					
28	K	964061341	Uvolnění zhlaví trámu při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví přes 0,05 m2	kus	53,000	277,00	14 681,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro vysekání kapsy kolem zazděných zhlaví trámů					
	VV		"čv104 - popis"13		13,000			
	VV		"čv105 - popis, kolem zhlaví stop.trámů"40		40,000			
	VV		Součet		53,000			
29	K	965031131	Bourání podlah z cihel bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár kladených naplocho, plochy přes 1 m2	m2	175,500	36,00	6 318,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		cena vč.odstranění malt.lože, proto zvolena tato položka s přibližně odpovídající tonáží suti					
	VV		"čv105 - popis"175,5		175,500			
30	K	965082923	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	4,057	370,00	1 501,09	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: hm.suti je nulová					
	VV		čv105 - pozn.1					
	VV		"A"0,055*(9,2*1+9,2*1+0,2*6,25+0,35*2,9)		1,137			
	VV		"B"0,135*(2,7*1,38+1*14,35+0,6*2,35+0,3*1+0,35*2,75)		2,801			
	VV		"C"0,055*(0,75*2,89)		0,119			
	VV	zs	Součet		4,057			
31	K	973031345	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm	kus	2,000	265,00	530,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro osazení fošny pro provizorní uchycení podbití					
	VV		"čv105 - pozn.2"2		2,000			
	D	997	Přesun suti				75 103,26	
32	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	47,358	463,00	21 926,75	CS ÚRS 2018 01
33	K	997013311	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky do 10 m	m	30,000	337,00	10 110,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		10*3		30,000			
34	K	997013321	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311	m	450,000	43,00	19 350,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		30*15 Přepočtené koeficientem množství		450,000			
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	47,358	189,00	8 950,66	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	663,012	8,00	5 304,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		47,358*14 Přepočtené koeficientem množství		663,012			
37	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	37,617	135,00	5 078,30	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: sut' z dílu HSV - převážuje cihla					
38	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	9,741	450,00	4 383,45	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: sut' z dílu PSV - převážuje dřevo					
	D	998	Přesun hmot				8 702,06	
39	K	998017003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	13,661	637,00	8 702,06	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 218 919,67	
	D	712	Povlakové krytiny				5 173,54	
40	K	712600831	Odstranění ze střech šikmých přes 30° do 45° krytiny povlakové jednovrstvé	m2	274,835	14,00	3 847,69	CS ÚRS 2018 01
	vv		podkladní lepenka pod AL šablonami					
	vv		"AL šablony" sp		272,585			
	vv		"řimsa" 5*0,45		2,250			
	vv		Součet		274,835			
41	K	712611102	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 30° natěradly a tmely za studena na dřevěném podkladě s listami nátěrem lakem asfaltovým	m2	5,730	10,00	57,30	CS ÚRS 2018 01
42	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,004	43 200,00	172,80	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,73*0,00075 Přepočtené koeficientem množství		0,004			
43	K	712641559	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 30° pásy přitavením na dřevěném podkladě s listami NALP	m2	5,730	90,00	515,70	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv103-pozn.6					
	vv		"pod K1"0,45*7		3,150			
	vv		"čv103 - pozn.10"0,6*4,3		2,580			
	vv		Součet		5,730			
44	M	62832001	pás těžký asfaltovaný V 60 S 35	m2	7,163	74,00	530,06	CS ÚRS 2018 01
	vv		5,73*1,25 Přepočtené koeficientem množství		7,163			
45	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,037	928,00	34,34	CS ÚRS 2018 01
46	K	998712181	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,037	423,00	15,65	CS ÚRS 2018 01
	D	713	Izolace tepelné				87 125,24	
47	K	713114522	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken standardní objemové hmotnosti do dutiny, tloušťky vrstvy přes 150 do 200 mm (87 kg/m3)	m3	1,345	1 837,00	2 470,77	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		specifikace izolace dle čv105					
	vv		2,45*2,89*0,19		1,345			
48	K	713114523	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken standardní objemové hmotnosti do dutiny, tloušťky vrstvy přes 200 do 250 mm (91 kg/m3)	m3	11,029	1 881,00	20 745,55	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		specifikace izolace dle čv105					
	vv		3,5*9,8*0,23		7,889			
	vv		3,25*4,2*0,23		3,140			
	vv		Součet		11,029			
49	K	713114524	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken standardní objemové hmotnosti do dutiny, tloušťky vrstvy přes 250 do 300 mm (95 kg/m3)	m3	31,441	1 925,00	60 523,93	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		specifikace izolace dle čv105					
	vv		9,05*(12,69-0,5)*0,285		31,441			
50	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,108	824,00	3 384,99	CS ÚRS 2018 01
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				6 950,01	
51	K	721110806	Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 100 do DN 200	m	7,500	77,00	577,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		položka pro dmtž kompletního odvětrání kanalizace po podlahu půdy					
	vv		"čv102 - pozn.2"3+2,4+2,1		7,500			
52	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	3,000	558,00	1 674,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		položka pro ventil.hlavici na odvětrání kanalizace					
	vv		"čv103 - pozn.2"3		3,000			
53	K	721ok	Potrubí PVC DN110 pro odvětrání kanalizace - d,m	m	7,500	450,00	3 375,00	
	vv		"čv104 - pozn.1"2,1+2,4+3		7,500			
54	K	721pkp	Přechodka kamenina/PVC DN110 - d,m	kus	3,000	441,00	1 323,00	
	vv		"čv104 - pozn.1"3		3,000			
55	K	998721103	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,001	505,00	0,51	CS ÚRS 2018 01
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				26 550,00	
56	K	741hr	Nadzemní část hromosvodu - dmtž stávajícího vč.likvidace, d+m nového, revíze	kpl	1,000	26 550,00	26 550,00	
	vv		objem prací je popsán v T2, čv102-pozn.4, čv103-pozn.4 (orientačně cca 75bm drátu 8mm + příslušenství)					
	vv		1		1,000			
	D	762	Konstrukce tesařské				314 103,19	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střešních rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	272,585	23,00	6 269,46	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		"pod AL šablonami vč.okapu"sp		272,585			
58	K	762343811	Demontáž bednění a laťování bednění okapů a štitových říms, včetně kostry, krajnice a závětrného prkna, pevných žaluzií a bednění z dílců, z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	2,250	42,00	94,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102-pozn.6					
	VV		"římka u atik.stěny"5*0,45		2,250			
59	K	762342441	Bednění a laťování montáž listů trojúhelníkových nebo kontralatí	m	348,390	9,00	3 135,51	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výměra dle kroků ve výpisu + 5% rezerva"1,05*(40,3+16,7+266,8+2*4)		348,390			
60	K	762342314	Bednění a laťování montáž laťování střešních složitých sklonu do 60° při osové vzdálenosti lať přes 150 do 360 mm	m2	265,985	45,00	11 969,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		vzhledem ke složitosti střešního je zvolena položka pro vzdálenost lať do 360mm, přestože může být ve skutečnosti o malinko větší (dle typu tašky)					
	VV		kr		265,985			
	VV		Součet		265,985			
61	M	605141114	řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	3,416	5 562,00	18 999,79	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výměra dle kroků ve výpisu + 5% rezerva"1,05*(40,3+16,7+266,8+2*4)*0,05*0,05		0,871			
	VV		laťování"kr"3,5*0,04*0,06		2,234			
	VV	late	Součet		3,105			
	VV		3,105*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		3,416			
62	K	762341650	Bednění a laťování montáž bednění štitových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z prken hoblovaných	m2	38,710	237,00	9 174,27	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv103-pozn.6					
	VV		"pod K1"0,45*7		3,150			
	VV				0,000			
	VV		"čv103 - pozn.10"0,6*4,3		2,580			
	VV				0,000			
	VV		"pod nástřešní žlaby, výměra dle K2 a š.cca 0,5m"44*0,5		22,000			
	VV		"úžlabí, výměra dle K14,15,16 a š.cca 0,6m"(3,5+2*5,4+4)*0,6		10,980			
	VV	bed	Součet		38,710			
63	M	762pp	prkno tl.24mm jednostranně hoblované vč.impregnace	m2	42,581	270,00	11 496,87	
	VV		38,71*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		42,581			
64	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásova ocel, vruty	m3	4,034	740,00	2 985,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		bed"0,024		0,929			
	VV		late		3,105			
	VV		Součet		4,034			
65	K	762331921	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prku do 3 m	m	13,800	121,00	1 669,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"čv104 - pozn.2 + výpis prvků krovu čv106"2		2,000			
	VV		"čv104 - pozn.4 + výpis prvků krovu čv106"0,4		0,400			
	VV		"čv104 - pozn.4 + výpis prvků krovu čv106"1,5		1,500			
	VV		"čv104 - pozn.10 + výpis prvků krovu čv106"0,95*2		1,900			
	VV		"čv104 - pozn.12"2*4		8,000			
	VV		Součet		13,800			
66	K	762331923	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prku přes 5 do 8 m	m	5,600	91,00	509,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		"čv104 - pozn.3 + výpis prvků krovu čv106"5,6		5,600			
67	K	762332923	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	9,500	424,00	4 028,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"čv104 - pozn.2,3,4 + výpis prvků krovu čv106"2+6+1,5		9,500			
68	K	762311003	Celodřevěný plátový spoj s šikmými čely tříkolíkový, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	kus	2,000	765,00	1 530,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro spoj pozednice (podkladního trámu), počet kolíků stanoví zhotovitel, dle čv109 uvažováno se dvěma kolíky					
	VV		zhotovitel tuto položku ocení bez ohledu na počet kolíků uvedený v popisu položky					
	VV		v této ceně zohlednit také přesah nového prku pro spoj					
	VV		"čv104 - pozn.2,4 + výpis prvků krovu čv106"1+1		2,000			
69	K	762331952	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva průřezové plochy řeziva přes 450 cm2, délky vyřezané části krovového prku přes 3 do 5 m	m	4,000	170,00	680,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"čv104 - pozn.5 + výpis prvků krovu čv106"4		4,000			
70	K	762332925	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	4,000	761,00	3 044,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"čv104 - pozn.5 + výpis prvků krovu čv106"4		4,000			
71	K	762331922	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prku přes 3 do 5 m	m	4,400	101,00	444,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		"čv104 - pozn.11 + výpis prvků krovu čv106"4,4		4,400			
72	K	762331924	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prku přes 8 m	m	34,800	71,00	2 470,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"TR12-výpis prvků krovu čv106"8,7*4		34,800			
73	K	762332922	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	65,100	322,00	20 962,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro ocenění přílohy VT - výměra jednostranně					
	VV		"čv104 - pozn.6 + výpis prvků krovu čv106"3*6		18,000			
	VV				0,000			
	VV		"čv104 - pozn.10 + výpis prvků krovu čv106"0,95*2		1,900			
	VV		"čv104 - pozn.11 + výpis prvků krovu čv106"4,4		4,400			
	VV		"čv104 - pozn.12"1,5*4		6,000			
	VV		"TR12-výpis prvků krovu čv106"8,7*4		34,800			
	VV		Součet		65,100			
74	K	762sm	Spojovací materiál pro přílohu VT dle čv108 (svorníky, podložky, hm.buldog) - d,m	m	9,000	359,00	3 231,00	
	VV		výměra = bm trámu určený k zesílení					
	VV		"čv104 - pozn.6 + výpis prvků krovu čv106"3*3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
75	K	762311002	Celodřevěný plátový spoj s šikmými čely tříkolíkový, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	kus	5,000	621,00	3 105,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		položka pro spoj krokve, počet kolíků stanoví zhotovitel, dle čv109 uvažováno se 3-mi svorníky					
	vv		zhotovitel tuto položku ocení bez ohledu na popis položky					
	vv		v této ceně zohlednit také přesah nového prvku pro spoj					
	vv		čv104 - pozn.11 + výpis prvků krovu čv106 + čv109*1		1,000			
	vv		čv104 - pozn.12 + výpis prvků krovu čv106 + čv109*4		4,000			
	vv		Součet		5,000			
76	K	762331933	Vázané konstrukce kroků vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m	m	12,300	121,00	1 488,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv104 - pozn.7 + výpis prvků krovu čv106*6,5		6,500			
	vv		čv104 - pozn.9 + výpis prvků krovu čv106*5,8		5,800			
	vv		Součet		12,300			
77	K	762331931	Vázané konstrukce kroků vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	5,600	150,00	840,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv104 - pozn.8 + výpis prvků krovu čv106*2,6		2,600			
	vv		TR13-výpis prvků krovu čv106*3		3,000			
	vv		Součet		5,600			
78	K	762332923	Vázané konstrukce kroků doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	17,900	424,00	7 589,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv104 - pozn.7 + výpis prvků krovu čv106*6,5		6,500			
	vv		čv104 - pozn.8 + výpis prvků krovu čv106*2,6		2,600			
	vv		čv104 - pozn.9 + výpis prvků krovu čv106*5,8		5,800			
	vv		TR13-výpis prvků krovu čv106*3		3,000			
	vv		Součet		17,900			
79	K	762810111	Záklon stropů z cementotřískových desek jednovrstvých šroubovaných na trámy na sraz, tloušťky desky 12 mm	m2	1,115	296,00	330,04	CS ÚRS 2018 01
	vv		položka pro ocenění zakrytí průduchů po odbouraných komínech					
	vv		čv104 - pozn.12*0,5*(1,15+1,08)		1,115			
80	K	762331811	Demontáž vázaných konstrukcí kroků sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy do 120 cm2	m	42,300	32,00	1 353,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		demontáž komplet.námětku - výpis prvků krovu čv106*0,9*47		42,300			
81	K	762332921	Vázané konstrukce kroků doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy do 120 cm2	m	49,500	222,00	10 989,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		TR14-výpis prvků krovu čv106*0,9*55		49,500			
82	K	762333912	Vázané konstrukce kroků otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	264,350	123,00	32 515,05	CS ÚRS 2018 01
	vv		výpis prvků krovu čv106					
	vv		podkl.trám - výměra 50% délky, protože 2 strany nepřístupné 0,5*(38,5-2-5,6-0,4-1,5)		14,500			
	vv		vzpěra 50% 0,5*(4,8*7)		16,800			
	vv		pásek 50% 0,5*(0,9*(12-2)+1,45*16+1,9*7)		22,750			
	vv		kleština 50% 0,5*(4,5*14+5,9*2+6,7*6+3,6*4+3,3*2)		68,000			
	vv		krokev 50% 0,5*(40,3+16,7+266,8-4,4-8,7*4)		142,300			
	vv		Součet		264,350			
83	K	762333913	Vázané konstrukce kroků otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	98,600	152,00	14 987,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		výpis prvků krovu čv106					
	vv		pozednice 48-9,1		38,900			
	vv		sloupek 0,7*8+3,3*9+2,45*2+1,75*2		43,700			
	vv		vaznice 50% 0,5*(24+1,4+3,1)		14,250			
	vv		kleština 50% 0,5*(1,75*2)		1,750			
	vv		Součet		98,600			
84	K	762333915	Vázané konstrukce kroků otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků, průřezové plochy přes 450 cm2	m	75,100	211,00	15 846,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		výpis prvků krovu čv106					
	vv		vazný trám 13,5*3+8,7+3,3+4,1+6,8+8,5+1,6*2		75,100			
85	K	762pk	Podepření tesařských kci krovu dle potřeby	kpl	1,000	11 250,00	11 250,00	
86	K	762811924	Záklon stropů vyřezání části záklopu nebo podbíjení z prken tl. do 32 mm, plochy jednotlivé přes 4,00 m2	m	37,350	73,00	2 726,55	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		9,2*2+2,7+13+0,9+2,35		37,350			
87	K	762811923	Záklon stropů vyřezání části záklopu nebo podbíjení z prken tl. do 32 mm, plochy jednotlivé přes 1,00 do 4,00 m2	m	14,190	80,00	1 135,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		5,65*2+2,89		14,190			
88	K	762811922	Záklon stropů vyřezání části záklopu nebo podbíjení z prken tl. do 32 mm, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1,00 m2	m	12,500	87,00	1 087,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		6,25*2		12,500			
89	K	762812935	Záklon stropů zabetonování části záklopu z prken tl. do 32 mm (materiál v ceně), plochy jednotlivé přes 4,00 do 8,00 m2	m2	40,870	295,00	12 056,65	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		9,2*(1-0,15)+9,2*(1-0,15)		15,640			
	vv		2,7*(1,38-0,15)+(1-0,15)*(14,35-0,15)+0,6*1,5+0,9*0,85		17,056			
	vv		Mezisoučet		32,696			
	vv		připočet plochy na překládaný záklop cca 25% z 0,25		8,174			
	vv		Součet		40,870			
90	K	762812934	Záklon stropů zabetonování části záklopu z prken tl. do 32 mm (materiál v ceně), plochy jednotlivé přes 1,00 do 4,00 m2	m2	2,168	354,00	767,47	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv105 - pozn.1					
	vv		(0,75-0,15)*2,89		1,734			
	vv		Mezisoučet		1,734			
	vv		připočet plochy na překládaný záklop cca 25% z 2*0,25		0,434			
	vv		Součet		2,168			
91	K	762081150	Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi	m3	1,377	1 265,00	1 741,91	CS ÚRS 2018 01
	vv		položka pro připočet na hoblovaná prkna pro záklop (v položce záklopu jsou prkna nehoblovaná)					
	vv		(z+2)*1,25*0,032		1,377			
92	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	1,377	644,00	886,79	CS ÚRS 2018 01
93	K	762822110	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 144 cm2	m	3,800	36,00	136,80	CS ÚRS 2018 01
	vv		položka pro osazení fošny pro provizorní uchycení podbití					
	vv		čv105 - pozn.2*3,8		3,800			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	M	60511125	fošny prismované (středové) řezivo stavební do š 160mm dl 2-5m	m3	0,017	6 030,00	102,51	CS ÚRS 2018 01
	VV		fošna pro provizorní uchycení podbití, do ceny započítat impregnaci!!!					
	VV		čv105 - pozn.2'3,8'0,12'0,032		0,015			
	VV		Součet		0,015			
	VV		0,015*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,017			
95	K	762ppv	Provizorní přichycení podbití vuty dle čv105 - pozn.2	kpl	1,000	2 025,00	2 025,00	
96	K	762821942	Nosná konstrukce stropů vyřezání části stropního trámu průřezové plochy 288 do 450 cm2, délky vyřezané části trámu přes 3 do 5 m	m	3,750	145,00	543,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro odstranění poškozeného stropního trámu (předpoklad vyřezání a šetného oddělení od podbití)					
	VV		čv105 - pozn.2'3,75		3,750			
97	K	762okp	Odstranění vyčnívajících vrutů (hřebíků) z podbití po odstraněném strop.trámu (např.flexou)	kpl	1,000	900,00	900,00	
98	K	762822130	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	3,750	106,00	397,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv105 - pozn.2'3,75		3,750			
99	M	762str	stropní trám 160/230mm dřevěný hablovaný impregnovaný - dodávka dle čv105 - pozn.2	m	4,125	1 692,00	6 979,50	
	VV		3,75*1,1 Přepočtené koeficientem množství		4,125			
100	K	762pril	Dřevěná příložka vč.spoj.úhelníku - d,m vč.následného uchycení podbití vuty dle čv105 - pozn.2	m	3,250	347,00	1 127,75	
101	K	762oti	Kce pro odvětrání tepelné izolace v podlaže přes šterbiny ponechané v záklopu dle čv105, pozn.3 - d,m vč.překrytí dř.plechem	m	50,710	225,00	11 409,75	
	VV		položka pro všechny šířky šterbin a tloušťky podlahy A,B,C (cenový rozdíl je zanedbatelný)					
	VV		viz.detail odvětrání podlahy čv105					
	VV		do ceny započítat přihnutí a urovňání sutového zasypu a ukotvení např.k záklopu a zdivu (vruty, lepidlo, úhelníky, atd.)					
	VV		9,63+0,3+3,25+7,7		20,880			
	VV		9,48+1,45		10,930			
	VV		3,25		3,250			
	VV		6,25+6,51		12,760			
	VV		2,89		2,890			
	VV	vš	Součet		50,710			
102	K	762511224	Podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek OSB jednovrstvých lepených na pero a drážku nebroušených, tloušťky desky 18 mm	m2	167,893	275,00	46 170,58	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka pro podlahu z desek OSB 4PD typ 3 lepené ve spoji					
	VV		čv105 - popis					
	VV		"plocha půdy"175,5		175,500			
	VV		"odpočet šterbin, prům.š.150mm"-vš*0,15		-7,607			
	VV		Součet		167,893			
103	K	775591191	Ostatní prvky pro plovcový podlahy montáž podložky vyrovnávací a tlumící	m2	167,893	14,00	2 350,50	CS ÚRS 2018 01
104	M	61155351	podlažka izolační z penového PE 3 mm	m2	176,288	59,00	10 400,99	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: tl.4mm dle čv105					
	VV		167,893*1,05 Přepočtené koeficientem množství		176,288			
105	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	6,706	1 218,00	8 167,91	CS ÚRS 2018 01
D 764 Konstrukce klempířské							265 083,70	
106	K	764001841	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze šablon do sutí	m2	272,585	53,00	14 447,01	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		2*((6,7+11,5)/2*6+(11,5+9)/2*3,1)		172,750			
	VV		5'3,1/2		7,750			
	VV		4'0,85'2		6,800			
	VV		(16,1-1,2-0,3)*9,1/2		66,430			
	VV		5,35*1,2'2		12,840			
	VV		3,7'2,3/2		4,255			
	VV		4'0,22'2		1,760			
	VV	sp	Mezisoučet		272,585			
	VV		Součet		272,585			
107	K	764001861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování hřebene z hřebenačů do sutí	m	8,820	38,00	335,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		6,7-1,15-1,08		4,470			
	VV		1,2+0,3+2,85		4,350			
	VV		Součet		8,820			
108	K	764001881	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování nároží z hřebenačů do sutí	m	42,100	42,00	1 768,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		7,7'2+4'4+5,35'2		42,100			
109	K	764001891	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování úžlabí do sutí	m	18,700	30,00	561,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		4'2+5,35'2		18,700			
110	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do sutí	kus	7,000	51,00	357,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102 - pozn.3					
	VV		3+2+1+1		7,000			
111	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do sutí	m	21,600	107,00	2 311,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102 - pozn.1					
	VV		8,6'2		17,200			
	VV		čv102 - pozn.5, atiková stěna - dmtž včetně rozrušeného malt.lože"4,4		4,400			
	VV		Součet		21,600			
112	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do sutí	m	5,000	64,00	320,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102 - pozn.6'5		5,000			
113	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do sutí	m	34,060	45,00	1 532,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		8,8'2+0,65'4+1,15'2+1,08'2		24,660			
	VV		4,4'2+0,3'2		9,400			
	VV		Součet		34,060			
114	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do sutí	kus	3,000	107,00	321,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		čv102					
	VV		3		3,000			
115	K	764004821	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nástřešního do sutí	m	47,300	130,00	6 149,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		čv102,107					
	vv		9,3+13,5+11,5+13		47,300			
116	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	26,500	37,00	980,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		včetně kotev					
	vv		čv102,107					
	vv		7+5,5+10+4		26,500			
117	K	764131413	Krytina ze svitků nebo tabulí z měděného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy přes 30 do 60°	m2	4,200	1 781,00	7 480,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv103-pozn.6					
	vv		"K1"0,6"7		4,200			
118	K	764232437	Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 670 mm	m	44,000	853,00	37 532,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 670mm ale 600mm. V ceně zohlednit rš600mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K2"44		44,000			
119	K	764533407	Žlab nadokapní (nástřešní) z měděného plechu oblého tvaru, včetně háků, čel a hrdel rš 670 mm	m	47,300	1 580,00	74 734,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 670mm ale 660mm. V ceně zohlednit rš660mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		do ceny započítat dilatace					
	vv		"K3"9,3		9,300			
	vv		"K4"13,5		13,500			
	vv		"K5"11,5		11,500			
	vv		"K6"13		13,000			
	vv		Součet		47,300			
120	K	764533427	Žlab nadokapní (nástřešní) z měděného plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu rš 670 mm	kus	7,000	353,00	2 471,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 670mm ale 660mm. V ceně zohlednit rš660mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K4"1+1		2,000			
	vv		"K5"1+2		3,000			
	vv		"K6"1+1		2,000			
	vv		Součet		7,000			
121	K	764k	Kotlík nástřešního žlabu pro svod DN150 - d,m	kus	4,000	450,00	1 800,00	
	vv		"K3"1		1,000			
	vv		"K4"1		1,000			
	vv		"K5"1		1,000			
	vv		"K6"1		1,000			
	vv		Součet		4,000			
122	K	764235405	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z měděného plechu celoplošně lepených rš 400 mm	m	17,600	777,00	13 675,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv103-pozn.1					
	vv		"K7"2"8,8		17,600			
123	K	764235407	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z měděného plechu celoplošně lepených rš 670 mm	m	4,600	1 165,00	5 359,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 670mm ale 600mm. V ceně zohlednit rš600mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K8"4,6		4,600			
124	K	764331417	Lemování zdí z měděného plechu boční nebo horní rovných, střeš s krytinou skládanou mimo prežovou rš 670 mm	m	17,600	784,00	13 798,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 670mm ale 600mm. V ceně zohlednit rš600mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K9"2"8,8		17,600			
125	K	764331414	Lemování zdí z měděného plechu boční nebo horní rovných, střeš s krytinou skládanou mimo prežovou rš 330 mm	m	1,800	444,00	799,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 330mm ale 300mm. V ceně zohlednit rš300mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K10"2"0,9		1,800			
126	K	764232404	Oplechování střešních prvků z měděného plechu štitu závětrnou lištou rš 330 mm	m	1,200	467,00	560,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 330mm ale 350mm. V ceně zohlednit rš350mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K11"2"0,6		1,200			
127	K	764535411	Žlab mezistřešní nebo zaatikový z měděného plechu včetně čel a hrdel uložený v lůžku bez háků rš 1100 mm	m	4,000	1 084,00	4 336,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 1100mm ale 900mm. V ceně zohlednit rš900mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		do ceny započítat dilatace					
	vv		"K12"2"2		4,000			
	vv		Součet		4,000			
128	K	764031422	Dilatační lišta z měděného plechu přípojovací, včetně tmelení rš 120 mm	m	10,000	257,00	2 570,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"K3"10		10,000			
129	K	764231467	Oplechování střešních prvků z měděného plechu úžlabí rš 670 mm	m	18,300	821,00	15 024,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		rš nebude 670mm ale 800mm. V ceně zohlednit rš800mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K14"3,5		3,500			
	vv		"K15"2"5,4		10,800			
	vv		"K16"4		4,000			
	vv		Součet		18,300			
130	K	764538424	Svod z měděného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 150 mm	m	32,500	1 575,00	51 187,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		"K19,20,21"7+5+2"10		32,500			
131	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	4,000	850,00	3 400,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		průměr nebude 120mm ale 150mm. V ceně zohlednit průměr 150mm (viz.tab.klemp.výrobků)!!!					
	vv		"K22"4		4,000			
132	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,887	1 436,00	1 273,73	CS ÚRS 2018 01
D	765		Krytina skládaná				443 521,18	
133	K	765113012	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° na sucho velkoformátová engobovaná	m2	265,985	559,00	148 685,62	CS ÚRS 2018 01
	vv		specifikace dle čv103					
	vv		sp		272,585			
	vv		"odpočet okapu za nástřešním žlabem cca"-44"0,15		-6,600			
	kr		Součet		265,985			
134	K	765113911	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° Příplatek cenám za sklon přes 30° do 40°	m2	265,985	86,00	22 874,71	CS ÚRS 2018 01
135	K	765113111	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° okapová hrana s větracím pásem plastovým	m	46,300	54,00	2 500,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		čv103					
	vv		9,15+6,95+2,85+6,7+2,85+2,45+5+1,2+9,15		46,300			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	765113212	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° nárožní hrana na sucho s větracím lepicím pásem kovovým z hřebenačů engobovaných čv103 - pozn.7 7,7*2+4*2+5,35*2+3*2	m	40,100	1 401,00	56 180,10	CS ÚRS 2018 01
	VV				40,100			
137	K	765113312	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° hřeben na sucho s větracím pásem kovovým z hřebenačů engobovaných čv103 - pozn.7 6,7+1,2+2,85+0,3	m	11,050	1 401,00	15 481,05	CS ÚRS 2018 01
	VV				11,050			
138	K	765115401	Montáž střešních doplňků krytiny keramické protisněhové zábrany háku sp*1,4	kus	381,619	20,00	7 632,38	CS ÚRS 2018 01
	VV				381,619			
139	M	59660241	háč protisněhový C-380	kus	381,619	27,00	10 303,71	CS ÚRS 2018 01
140	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na krokve	m2	265,985	33,00	8 777,51	CS ÚRS 2018 01
141	M	28329295	membrána podstřešní (reakce na oheň - třída E) 150 g/m2 s aplikovanou spojovací páskou 265,985*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m2	292,584	45,00	13 166,28	CS ÚRS 2018 01
	VV				292,584			
142	K	765pt	Systémová prostupová taška pro potrubí PVC DN110 - d,m čv103 - pozn.8*3	kus	3,000	1 665,00	4 995,00	
	VV				3,000			
143	K	765sv	Střešní výlez - d,m dle popisu v pozn.3 čv103	kus	8,000	5 400,00	43 200,00	
144	K	765suo	Systémové úvazové oko - d,m vč.kotvení do krokví a zapravení krytiny cena vč.případné revize čv103 - pozn.9*17	kus	17,000	5 373,00	91 341,00	
	VV				17,000			
145	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou ochrana objektu před zatečením srážkové vody AL šablony* římša 5*0,45 Součet	m2	274,835	25,00	6 870,88	CS ÚRS 2018 01
	VV				274,835			
	VV				272,585			
	VV				2,250			
	VV				274,835			
146	K	998765103	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m	t	12,596	914,00	11 512,74	CS ÚRS 2018 01
D		783	Dokončovací práce - nátery				70 412,81	
147	K	783213121	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním dvojnásobný syntetický výpis prvků krovu čv106 podkl.trám - 2 strany nepřístupné 0,3*38,5 vazný trám (0,21*2+0,25*2)*(13,5*3+8,7+3,3+4,1+6,8+8,5+1,6*2+3,8) pozednice (0,155*2+0,185*2)*48 sloupek (0,15*4)*0,7*8+(0,155*2+0,185*2)*3,3*9+(0,16*4)*2,45*2+(0,15*2+0,17*2)*1,75*2 vaznice (0,16*2+0,18*2)*(24+1,4+3,1) vzpěra (0,125*2+0,15*2)*(4,8*7+5,8) pásek (0,14*4)*0,9*12+(0,11*2+0,14*2)*(1,45*16+1,9*7) kleštiny (0,1*2+0,165*2)*(4,5*14+5,9*2)+(0,09*2+0,2*2)*(6,7*6+3,6*4+3,3*2)+(0,12*2+0,2*2)*1,75*2 krokv (0,125*2+0,165*2)*(40,3+16,7+266,8+1,5*4) námětek (0,08*2+0,1*2)*0,9*55 Mezisoučet čv105 - pozn.1 (odkryté strop.trámy a podbití) 9,05*1*2+0,6*2,35+(14,35-0,3)*1*2,25*1,38+2,4*0,3+0,75*2,89 0,285*2*18*1,25+0,23*2*12*1,25+0,23*2*2*0,85+0,19*2*3*1 ostatní plocha v dosahu - odhad*20 Mezisoučet Součet	m2	578,742	117,00	67 712,81	CS ÚRS 2018 01
	VV				11,550			
	VV				72,588			
	VV				32,640			
	VV				28,932			
	VV				19,380			
	VV				21,670			
	VV				24,298			
	VV				77,380			
	VV				191,284			
	VV				17,820			
	VV				497,542			
	VV				39,553			
	VV				21,647			
	VV				20,000			
	VV				81,200			
	VV				578,742			
148	K	783b	Proscičení biocidem okolí nahrazovaného stropního trámu - d,m čv105 - pozn.2*1	kpl	1,000	1 350,00	1 350,00	
	VV				1,000			
149	K	783kap	Ošetření kapsy po podkladním támu biocidem před zazděním - d,m čv104 - pozn.3, kapsa po podkladním támu*1	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
	VV				1,000			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				37 440,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				9 000,00	
150	K	011002000	Průzkumné práce např. dodatečná kontrola stavu krovu*1	...	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				1,000			
151	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení dílešná a výrobní dokumentace v potřebném rozsahu pro stavbu např. PD pro řešení,...*1 Projekt dopravně inženýrských opatření (DIO) dle potřeby	...	1,000	2 250,00	2 250,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				1,000			
152	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	2 250,00	2 250,00	CS ÚRS 2018 01
D		VRN3	Zařízení staveniště				13 500,00	
153	K	030001000	Zařízení staveniště zřízení, provoz a zrušení zs (buňky, wc, stav.vrátek případně jeřáb, vše potřebné pro realizaci díla dle uvážení zhotovitele)*1 Zajištění oplocení stavby dle požadavku KooBOZP ochranné zábradlí, oplocení provizorní dopravní značení v případě potřeby dle DIO Součet	...	1,000	13 500,00	13 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
D		VRN4	Inženýrská činnost				10 440,00	
154	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření všechny potřebné zkoušky a měření pro provedení díla (např. odtrhové pro řešení)*1	...	1,000	7 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				1,000			
155	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost např. fotodokumentace stáv.stavu objektů a jejich sledování v průběhu výstavby atd.*1 vypracování a předání Kontrolních a zkušebních plánů dle SOD Předání rizik zhotovitele a subdodavatelů KooBOZP Vypracování a aktualizace detailního týdenního HMG dodání všech dokladů dle SOD vypracování DIO v případě potřeby zábory veřej.prostranství Součet	...	1,000	3 240,00	3 240,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV				1,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN7		Provozní vlivy				4 500,00	
156	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		ztižený pohyb vozidel v centrech měst, ochranná pásma vedení					
	vv	1			1,000			