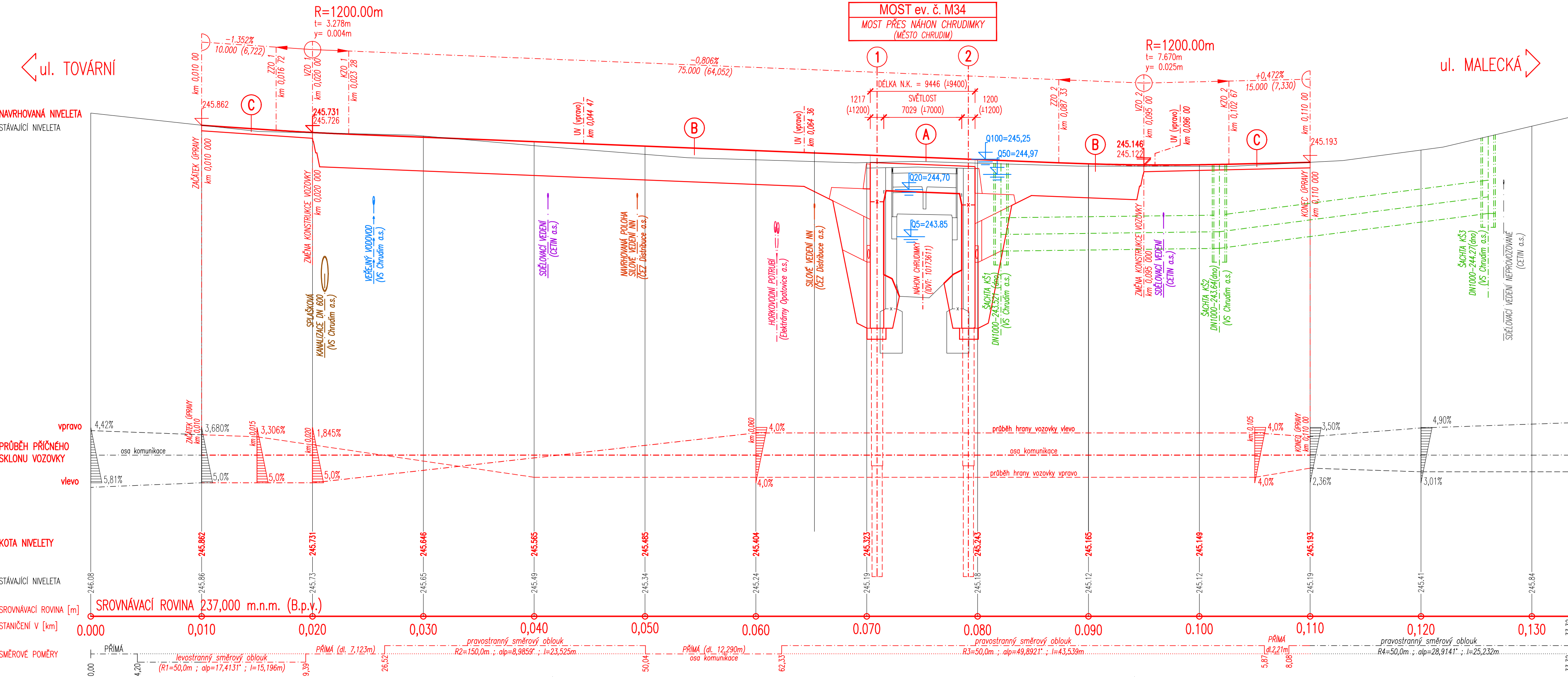


PODÉLNÝ PROFIL MÍSTNÍ KOMUNIKACE
1 : 250/50

KATASTRÁLNÍ OZEMÍ
ČÍSLO POZEMKU
KULTURA POZEMKU

2957	CHRUDIM (č.k.d. 654299)	2877/29	2858/2
ostatní plocha - silnice		vodní plocha - koryto v.l. umělé	ostatní plocha - silnice



SEZNAM SKLADEB VOZOVEK:

SKLADBA VOZOVKY "A" (v rámci SO 201)

(VOZOVKA NA MOSTĚ)			
obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACO 11+ 40 mm	
ložní vrstva	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,3kg/m2)	PSE - mm	
ochrana izolace	LITÝ ASFALT	MA 11 IV 35 mm	
izolace	CELOPLOŠNÁ IZOLACE Z MODIF. NAIP	- 5 mm	
	PEČETIČÍ VRSTVA (NÁTER S14)	- mm	
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		130mm	

SKLADBA VOZOVKY "B" (v rámci SO 201)

(KOMPLETNÍ VÝMĚNA VOZOVKY NA PŘEDMOSTÍCH)			
obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACO 11+ 40 mm	
ložní vrstva	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,3kg/m2)	PSE - mm	
podklad. vrstva	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACP 16+ 50 mm	Edef= 140MPa
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,3kg/m2)	PSE - mm	
	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK EMULZÍ (1,0kg/m2)	PIE - mm	Edef= 90MPa
	MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO	MZK 170 mm	Edef= 45MPa
	ŠTERKODŘŤ	Sda 250 mm	
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		570 mm	

SKLADBA VOZOVKY "C" (v rámci SO 201)

(OBNOVA ŽIVČIČNÉHO KRYTU NA PŘEDMOSTÍCH)			
obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACO 11+ 40 mm	
ložní vrstva	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,3kg/m2)	PSE - mm	
	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACL 16+ 60 mm	
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,5kg/m2)	PSE - mm	
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		100 mm	

SKLADBA VOZOVKY "D" (v rámci SO 134)

(CHODNÍK NA PŘEDMOSTÍCH)			
obrusná vrstva	BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA (šedá)	DL 60 mm	Edef=60MPa
podkladní vrstva	ŠTERKOVÉ LOŽE (frakce 4-8mm)	L 40 mm	Edef=30MPa
	ŠTERKODŘŤ	Sda 200 mm	
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		300 mm	

SKLADBA VOZOVKY "E1" (v rámci SO 134)

(HOSPODÁŘSKÝ SJEZD - ASFALTOBETONOVÁ VOZOVKA)			
obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACO 11+ 40 mm	
ložní vrstva	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,3kg/m2)	PSE - mm	
	ASFALTOVÝ BETON MODIF.	ACP 16+ 50 mm	
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK E.MOD. (0,3kg/m2)	PSE - mm	
	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK EMULZÍ (1,0kg/m2)	PIE - mm	Edef= 110MPa
podkladní vrstva	MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO	MZK 120 mm	Edef= 70MPa
	ŠTERKODŘŤ	Sda 150 mm	Edef= 45MPa
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		360 mm	

SKLADBA VOZOVKY "E2" (v rámci SO 134)

(HOSPODÁŘSKÝ SJEZD - ZÁMKOVÁ DLAŽBA)			
obrusná vrstva	BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA (šedá)	DL 80 mm	
	ŠTERKOVÉ LOŽE (frakce 4-8mm)	L 40 mm	Edef= 90MPa
podkladní vrstva	MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO	MZK 120 mm	Edef= 50MPa
	ŠTERKODŘŤ	Sda 200 mm	Edef= 30MPa
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		440 mm	

SKLADBA VOZOVKY "E3" (v rámci SO 201)

(HOSPODÁŘSKÝ SJEZD - ŠTERKOVÝ KRYT VOZOVKY)			
uzavření krytu	LOMOVÉ VÝSIVKY (25-35kg/m2; fr. 0-22mm)	- mm	Edef= 115MPa
ložní vrstva	MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO	MZK 180 mm	Edef= 60MPa
podkladní vrstva	ŠTERKODŘŤ	Sdb 250 mm	Edef= 30MPa
CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		430 mm	

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

- SO 001 - DEMOLICE MOSTU EV. Č. M34
- SO 134 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE, CHODNÍKY
- SO 182 - DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
- SO 201 - MOST EV. Č. M34
- SO 431 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- SO 432 - PŘELOŽKA NN ČEZ DISTRIBUCE
- SO 451 - PŘELOŽKA VEDENÍ CETIN

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

---	NEPROVOZOVANÉ SÍTĚ SDĚLOVACÍHO VEDENÍ - CETIN a.s.
---	SDĚLOVACÍ VEDENÍ PODZEMNÍ - CETIN a.s. (zaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky či souběh optického a metalického kabelu)
---	SDĚLOVACÍ VEDENÍ PODZEMNÍ - CETIN a.s. (nezaměřený průběh metalického kabelu)
---	STÁVAJÍCÍ EL. NN VEDENÍ PODZEMNÍ (do 1kV) - ČEZ Distribuce a.s.
---	KANALIZAČNÍ POTRUBÍ - Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
---	POTRUBÍ VEŘEJNÉHO VODOVODU - Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
---	PODZEMNÍ STL PLYNOVOD - GasNet s.r.o. (GridServices, s.r.o.)
---	PODZEMNÍ PLYNOVOD (nefunkční, odpojený) - GasNet s.r.o. (GridServices, s.r.o.)
---	HORKOVODNÍ POTRUBÍ NADZEMNÍ - Elektrárna Opatovice a.s.
---	HORKOVODNÍ POTRUBÍ PODZEMNÍ PŘEDIZOLOVANÉ - Elektrárny Opatovice a.s.
---	SDĚLOVACÍ VEDENÍ PODZEMNÍ - Elektrárny Opatovice a.s.
---	STÁVAJÍCÍ EL. NN-VO VEDENÍ PODZEMNÍ (do 1kV) - TS Chrudim 2000, s.r.o.

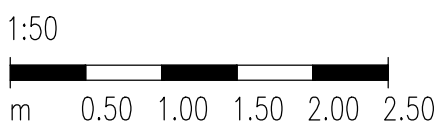
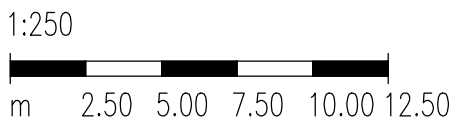
LEGENDA NAVRHOVANÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

---	SO 201: ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE - Město Chrudim
---	SO 431: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - Město Chrudim
---	SO 432: PŘELOŽKA NN ČEZ DISTRIBUCE - ČEZ Distribuce a.s.
---	SO 451: PŘELOŽKA VEDENÍ CETIN - Cetin a.s.

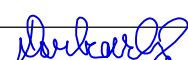
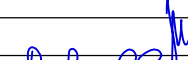
LEGENDA PROVIZORNÍCH TRAS INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

---	SO 201: PROVIZORNÍ ZATRUBNĚNÍ ODLEHČENÍ KANALIZACE - VS Chrudim, a.s.
---	SO 431: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - Město Chrudim
---	SO 432: PŘELOŽKA NN ČEZ DISTRIBUCE - ČEZ Distribuce a.s.
---	SO 451: PŘELOŽKA VEDENÍ CETIN - Cetin a.s.

MĚŘITKO:



SO 201
DUSP,PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV		
KRESLIL:	KOLEKTIV			
ZPRACOVAL:	ING. FRANTIŠEK DOUBRAVSKÝ			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. FRANTIŠEK DOUBRAVSKÝ			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM			OBEC: CHRUDIM
INVESTOR: MĚSTO CHRUDIM (Resoluce náměstí 77, Chrudim I, 537 16)				
AKCE:				
OPRAVA MOSTU EV. Č. M34, UL. MALECKÁ, CHRUDIM				
OBJEKT: D.1.4. SO 201 – MOST EV. Č. M34		STUPEŇ: DUSP,PDPS		
OBSAH:		ZAK.ČÍSLO: 2098–19–3		
PODÉLNÝ PROFIL MÍSTNÍ KOMUNIKACE		ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2098		
		DATUM: 12/2020		
		FORMÁT: 6xA4		
		MĚŘITKO: 1 : 250/50		
		ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: D.1.4.4.	