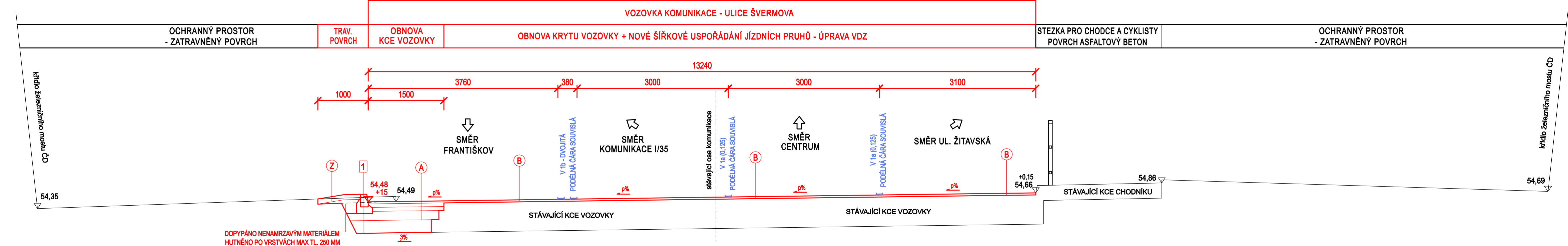


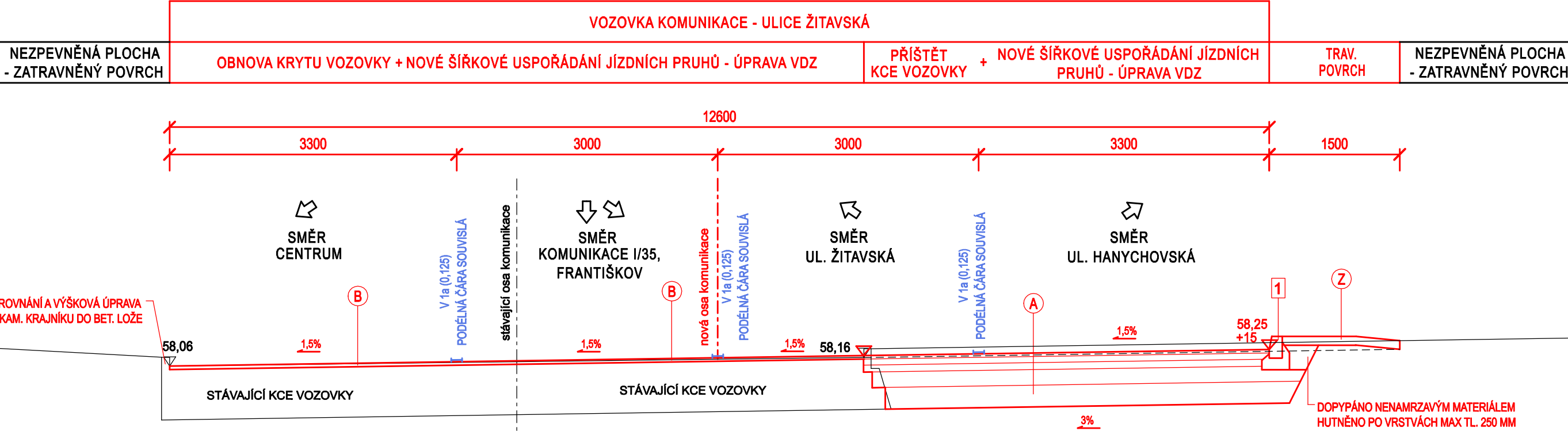
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY I
M 1:50

PŘÍČNÝ ŘEZ A-A'



S.R. 353,00

PŘÍČNÝ ŘEZ B-B'



S.R. 356,00

LEGENDA - NAVRŽENÉ KONSTRUKCE:

KONSTRUKCE KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ (MODIFIKOVANÁ KONSTRUKCE DLE TP 170 - D0-N-3,PIII,TDZ II)

Ⓐ	ASFALTOVÝ KOBEREC - OBRUSNÁ VRSTVA SMA 11S	ČSN EN 13108-5	TL 50MM
	POSTRÍK SPOJOVACÍ ASFALTOVOU EMULZÍ PSE	ČSN 73 6129	0,25 KG/M2
	ASFALTOVÝ BETON - LOŽNÍ VRSTVA ACL 16S	ČSN EN 13108-1	TL 70 MM
	POSTRÍK SPOJOVACÍ ASFALTOVOU EMULZÍ PSE	ČSN 73 6129	0,35 KG/M2
	ASFALTOVÝ BETON - PODKLADNÍ VRSTVA ACP 22S	ČSN EN 13108-1	TL 90MM
	INFILTRAČNÍ POSTRÍK ASFALTOVOU EMULZÍ PIE	ČSN 736129	1,00 KG/M2
	VRSTVA ZE SMĚSI STÍMELNÉ CEMENTEM SC C3/4	ČSN EN 14227-1	TL 180 MM
	ŠTĚRKODRT ŠD _a FR.0-63 MM	ČSN EN 13 285	TL 250 MM
	CELKEM		TL 640 MM
	(E def,2 na zemní pláni 45 MPa, Edef,2 před SC C 3/4 je 90 MPa)		

OBNOVA KRYTU KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ

Ⓑ	ASFALTOVÝ KOBEREC - OBRUSNÁ VRSTVA SMA 11S	ČSN EN 13108-5	TL 50MM
	POSTRÍK SPOJOVACÍ ASFALTOVOU EMULZÍ PSE	ČSN 73 6129	0,25 KG/M2
	FRÉZOVÁNÍ AB-KRYTU S REPROF. VČ. OČIŠTĚNÍ KRYTU		TL 50MM
	CELKEM		TL 50MM

PŘÍDLAŽBA, DÉLÍCI OSTRŮVEK POJÍŽDĚNÝ - KAMENNÁ DLAŽBA (MODIFIKOVANÁ KONSTRUKCE DLE TP 170 - D2-D-1,PIII,TDZ VI)

Ⓒ	KAMENNÁ DLAŽBA TL. 100 MM - ŽULOVÁ, ŠTÍPANÁ (SPÁRY VYPLNĚNY CEMENT. MALTOU M25-XF3)	ČSN 73 6131	TL 100 MM
	LOŽE Z BETONU C20/25-XF3	ČSN EN 208	TL 150 MM
	ŠTĚRKODRT ŠD _a FR.0-63 MM	ČSN EN 13 285	TL 150 MM
	CELKEM		TL 400 mm
	(E def,2 na zemní pláni 30 MPa, na vrstvě ŠD před pokládkou lože 60 MPa)		

PŘÍDLAŽBA, DÉLÍCI OSTRŮVEK NEPOJÍŽDĚNÝ - KAMENNÁ DLAŽBA (MODIFIKOVANÁ KONSTRUKCE DLE TP 170 - D2-D-1,PIII, TDZ CH)

Ⓓ	KAMENNÁ DLAŽBA DL I	ČSN 736131	TL 100 MM
	LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 4-8 MM	ČSN EN 13242	TL 40 MM
	ŠTĚRKODRT ŠD _a FR.0-32 MM	ČSN EN 13285	TL 150 MM
	CELKEM		TL 290 MM
	(E def,2 na zemní pláni 30 MPa, Edef,2 na ochranné vrstvě po pokládce 50 MPa)		

CHODNÍK, STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ASFALTOVÝ BETON (MODIFIKOVANÁ KONSTRUKCE DLE TP 170 - D2-N-3,PIII,TDZ O)

Ⓔ	ASFALTOVÝ BETON - OBRUSNÁ VRSTVA ACO 8,	ČSN EN 13108-1	TL 50 MM
	POSTRÍK SPOJOVACÍ ASFALTOVOU EMULZÍ PSE	ČSN 736129	0,50 KG/M2
	ASFALTOVÝ BETON - PODKLADNÍ VRSTVA ACP 16+	ČSN EN 13 108-8	TL 50 MM
	ŠTĚRKODRT ŠD _a FR.0-32 MM	ČSN EN 13285	TL 200 MM
	CELKEM		TL 300 MM
	(E def,2 na zemní pláni 30 MPa, Edef,2 na ochranné vrstvě po pokládce 50 MPa)		

CHODNÍK / STEZKA, NAVIGAČNÍ PRVKY PRO OSSPO - RELIÉFNÍ DLAŽBA (MODIFIKOVANÁ KONSTRUKCE DLE TP 170 - D2-D-1,PIII,TDZ O)

Ⓕ	BETONOVÁ RELIÉFNÍ DLAŽBA DL I - TVAR "CIHLA"	ČSN 736131	TL 80 MM
	LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 4-8 MM	ČSN EN 13242	TL 40 MM
	ŠTĚRKODRT ŠD _a FR.0-32 MM	ČSN EN 13285	TL 200 MM
	CELKEM		TL 290 MM
	(E def,2 na zemní pláni 30 MPa, Edef,2 na ochranné vrstvě po pokládce 50 MPa)		

OBNOVA ZPEVNĚNÁ PLOCHA, PŘEDLÁŽDĚNÍ - BETONOVÉ DLAŽDICE (MODIFIKOVANÁ KONSTRUKCE DLE TP 170 - D2-D-1,PIII,TDZ CH)

Ⓕ	BETONOVÉ DLAŽDICE - TYP ČTVERCOVÁ 400x400x40 MM - VYBOURANÉ, OČIŠTĚNÉ	ČSN 736131	TL 40 MM
	LOŽE Z CEMENTOVÉ MALTY MC 10	ČSN EN 998-2	TL 40 MM
	ŠTĚRKODRT ŠD _a FR.0-32 MM	ČSN EN 13 285	TL 150 MM
	CELKEM		TL 230 MM
	(E def,2 na zemní pláni 30 MPa, Edef,2 na ochranné vrstvě po pokládce 50 MPa)		

ZELEŇ, ZATRAVNĚNÍ - NEZPEVNĚNÁ PLOCHA

Ⓖ	NEZPEVNĚNÉ PLOCHY BUDOU OHUMUSOVÁNY V TL. 100 MM A NÁSLEDNĚ ZATRAVNĚNÝ
---	--

HRANY:

ŠEDÁ, ČERNÁ - STÁVAJÍCÍ STAV
ČERVENÁ - NAVRŽENÉ STAVEBNÍ ÚPRAVY - SO 101
MODRÁ - NAVRŽENÉ ÚPRAVY V DZ - SO 102

POZNÁMKA:

- KÓTOVÁNO V MILIMETRECH
- VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.p.v.

OBRUBY:

- KAMENNÝ KRAJNÍK KS3 130x200 MM
ULOŽENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25-XF3 V TL.150MM
- BETONOVÝ OBRUBNÍK SADOVÝ 200x50x1000MM,
ULOŽENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25-XF3 V TL.100MM
- BETONOVÝ OBRUBNÍK SILNIČNÍ 250x150x1000MM,
ULOŽENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25-XF3 V TL.100MM

SO 101

ÚPRAVA KŘÍŽOVATKY

Objednavatel	STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, NÁM. DR. E. BENEŠE 1, 460 58 LIBEREC	MDI a.s. Gen. Svobody 25/108, 460 01 Liberec XII - Staré Pavlovice	www.mdiplan.cz info@mdiplan.cz
Odpovědný projektant	ING. MIROSLAV BELDA		
Vypracoval	ING. JANA MADĚROVÁ TUČKOVÁ		
Technická kontrola	ING. MIROSLAV BELDA		

Název akce	Zakázka č.	2021 - 007	Datum	03/2021
KŘÍŽOVATKA ŠVERMOVA x JUNGMANNOVA x ŽITAVSKÁ x RAMPY SIL. I/35, LIBEREC – ÚPRAVA RAMEN KŘÍŽOVATKY	Stupeň	PDP5	Měřítko	1:50
	Číslo přílohy	Číslo paré		
Příloha	D.1.3.1			
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY I				