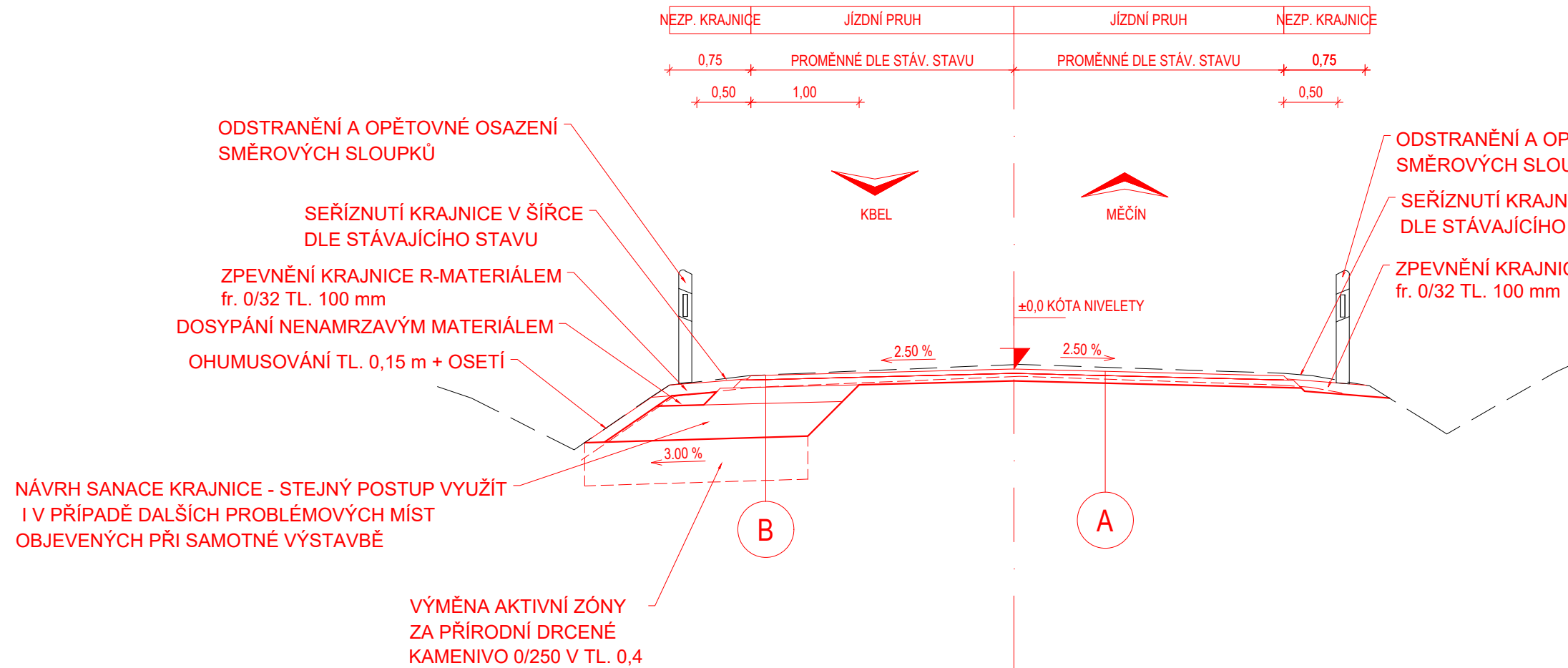
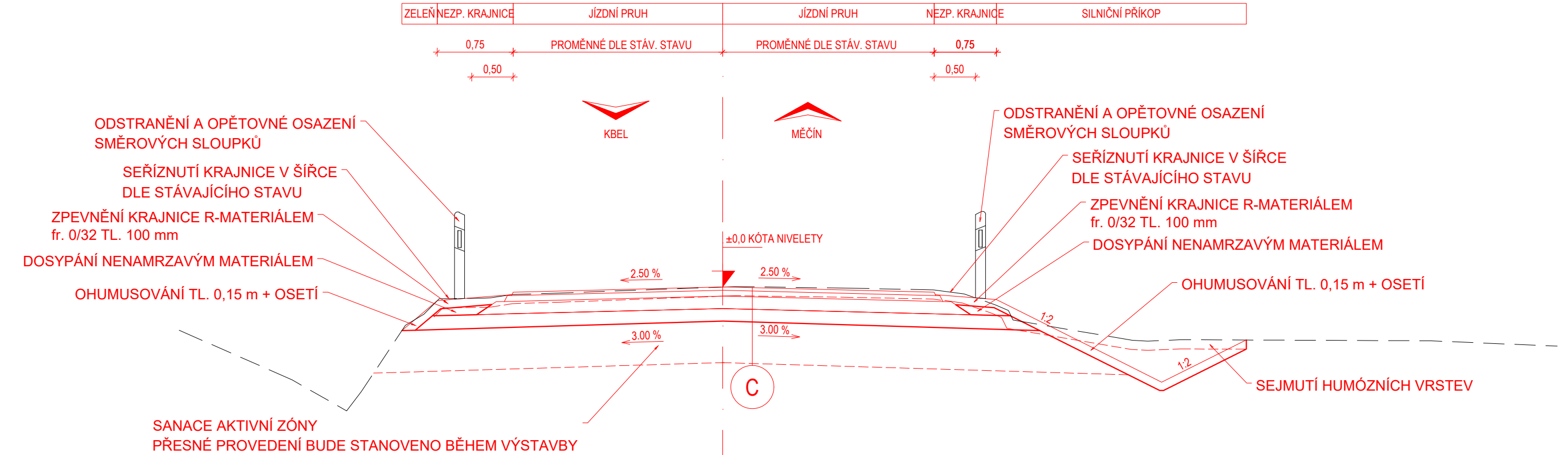


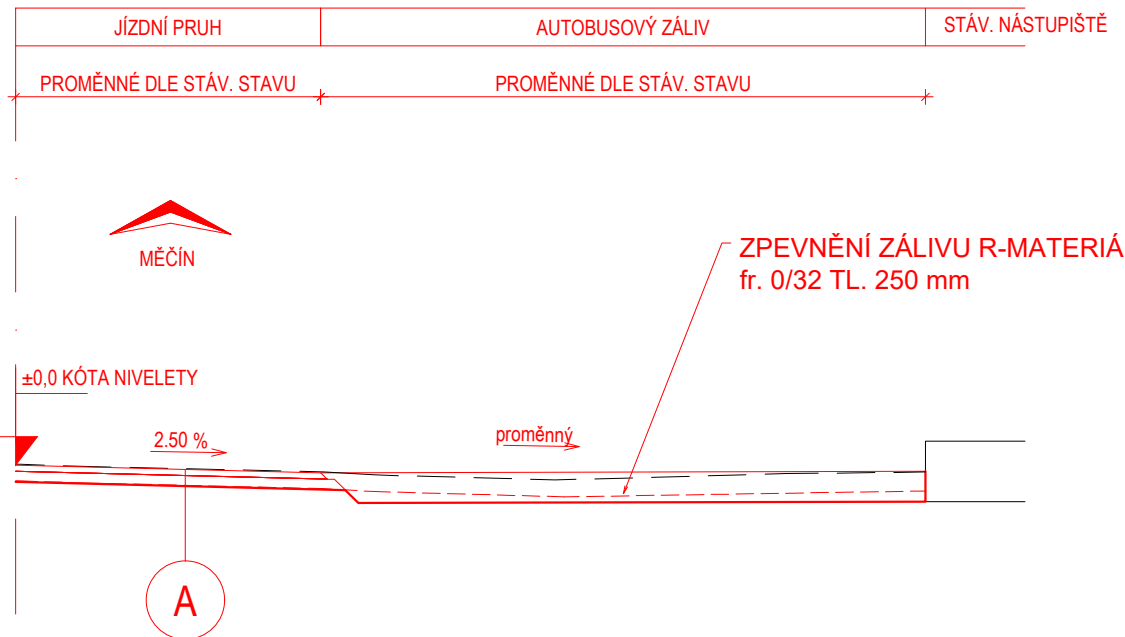
VÝMĚNA ACO A ACP + SANACE
KRAJNICE



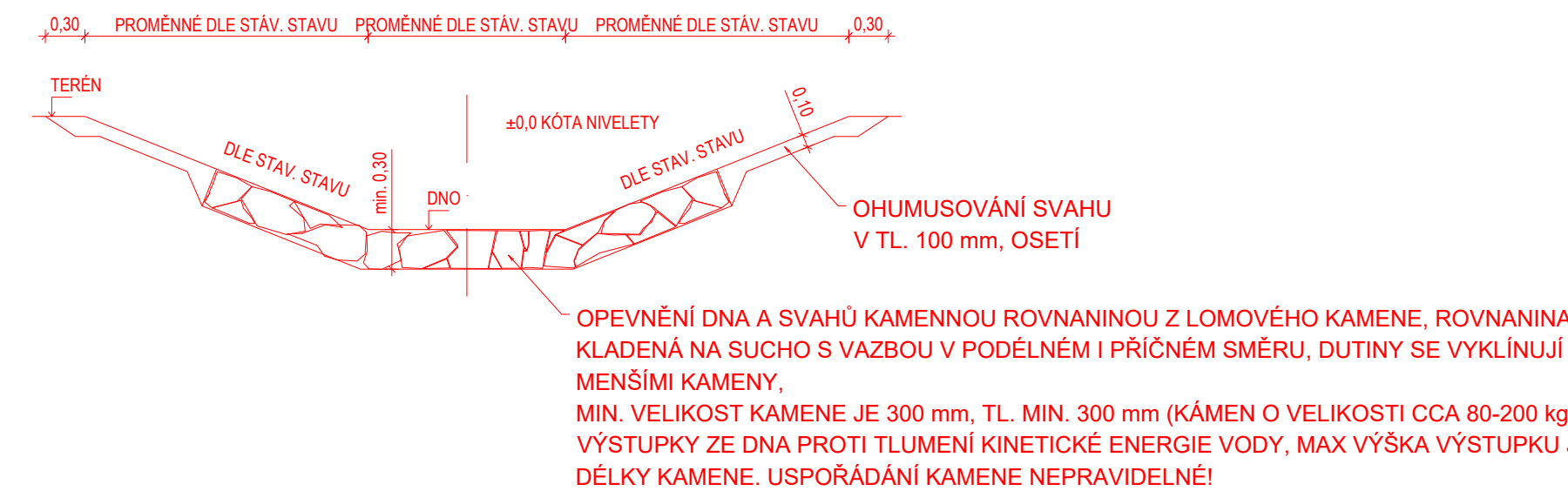
PLNÁ KONSTRUKCE NAD
PROPUSTKEM



AUTOBUSOVÝ ZÁLIV



ZPEVNĚNÍ PŘÍKOPU VE ST. km 1,450



A OPRAVA KRYTU DLE DIAGNOSTICKÉHO PRŮZKUMU (VARIANTA 2)

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ EMULZNÍ	PS-C	0,3 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+ 50/70	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ EMULZNÍ	PS-C	0,4 kg/m ²	ČSN 73 6129
KONSTRUKCE CELKEM		110 mm	

B PLNÁ KONSTRUKCE - SANACE KRAJNICE DLE DIAGNOSTICKÉHO PRŮZKUMU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ EMULZNÍ	PS-C	0,3 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+ 50/70	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ	PI-C	1,0 kg/m ²	ČSN 73 6129
ŠTERKODRT fr. 0/32	SD _A	150 mm	ČSN EN 13285 (ČSN 736126-1)
ŠTERKODRT fr. 0/63	SD _B	min. 250 mm	ČSN EN 13285 (ČSN 736126-1)
KONSTRUKCE CELKEM		min. 510 mm	

C PLNÁ KONSTRUKCE NAD PROPUSTKEM DLE TP 170 (TDZ V, D1-N-2, PII)

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ EMULZNÍ	PS-C	0,3 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+ 50/70	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ	PI-C	1,0 kg/m ²	ČSN 73 6129
ŠTERKODRT fr. 0/32	SD _A	150 mm	ČSN EN 13285 (ČSN 736126-1)
ŠTERKODRT fr. 0/63	SD _B	min. 150 mm	ČSN EN 13285 (ČSN 736126-1)
KONSTRUKCE CELKEM		min. 410 mm	

TECHNOLOGICKÝ POSTUP OPRAVY VOZOVKY:

- Selektivní odřezování stávajících vrstev na niveletu - 50 mm, následně na niveletu - 110 mm
- Případná sanace krajnic
- Ošetření třítnin ve stávající podkladní vrstvě v souladu s TP 115
- Provedení spojovacího postřiku PC C z KEA ve zbytkovém množství pojiva v rozmezí 0,3-0,6 kg/m²
- Pokládka ACP 16 + 50/70 v tloušťce 70 mm (ČSN EN 13108-1)
- Provedení spojovacího postřiku PC C z KEA ve zbytkovém množství pojiva v rozmezí 0,2-0,35 kg/m²
- Pokládka ACO 11 + 50/70 v tloušťce 40 mm (ČSN EN 13108-1)

PROVEDENÍ ÚPRAVY SJEZDU:

- Sejmutí stávajícího travního drnu
- Dosypání R-MAT v průměrné tl. 250 mm

POZNÁMKY:

- SOUHLAD S TECHNICKÝMI NORMAMI
Hutnění zemní plně bude provedeno v souladu s ČSN 72 1006.
Hutnění asfaltové vrstvy budou provedeny v souladu s ČSN 73 6121, specifikace materiálů dle ČSN EN 13108-1.
Spojovací postřiky a nátery budou provedeny v souladu s ČSN 73 6129.
Nestmelené vrstvy budou provedeny v souladu s ČSN 73 6126-1 a 73 6126-2, specifikace materiálů dle ČSN EN 13285.
Kryty z dlažeb budou provedeny v souladu s ČSN 73 6131.
Vrstvy z recyklovaných materiálů budou v souladu s ČSN EN 13108-8.
- OŠETŘENÍ LOŽNÍCH A STYČNÝCH SPAR
Veškeré ložné spáry stávající vozovky budou před položením nové asfaltové vrstvy očištěny a ošetřeny spojovacím postřikem. Veškeré styčné spáry, které jsou namáhány vnějším prostředím, budou certifikovaně zalitý trvale pružnou záplavou, ošetřeny asfaltovou emulzí a zasypány křemíčitým pískem. Tímto způsobem se zabrání vzniku poruch na styku stávající a nové vozovky.
- DOBA ŽRÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ
Z technologického hlediska je nutné dodržet 28 denní lhůtu pro vytvrzení (vyzrání) betonové konstrukce, během které nesmí být vystavena jakémukoli namáhání vzniklému průjezdem vozidel. V opačném případě se riskuje brzké porušení a ztráta stability konstrukce.
- ÚPRAVA PODLOŽÍ
Na základě provedeného posouzení stavu stávající vozovky je předpokládána **nevhodnost stávajících zemín pro použití do aktivní zóny**.
Pro úpravu podloží v aktivní zóně pod navrhovanou stavbou bude použito přírodní drcené kamenivo frakce 0/250, které bude použito v tloušťce 0,4 m.

OBJEDNATEL	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o., Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň IČ: 72053119 telefon: 377 172 101 e-mail: posta@suspk.eu http://www.suspk.eu				
ZHOTOVITEL	GEOREAL spol. s r.o., Hálkova 12, 301 00 Plzeň IČ: 40527514 telefon: 377 237 343 e-mail: georeal@georeal.cz http://www.georeal.cz				
PROJEKTANT	GEOREAL spol. s r.o., Hálkova 12, 301 00 Plzeň IČ: 40527514 telefon: 377 237 343 e-mail: georeal@georeal.cz http://www.georeal.cz				
ČÁSTI, SO	VYPRACOVAL:	STUPEŇ PD	PDPs	AUTORIZACE	0202002
	ING. JIŘÍ ULMAN	DATUM	02 / 2022	ING. JIŘÍ ULMAN	
KRAJ	PLZEŇSKÝ	MĚŘÍTKO	19.999999		
K.Ú.	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	FORMÁT	297 x 1260		
STAVBA:	II/182 KBEL – MĚČÍN		OZNAČENÍ PŘÍLOHY		
ČÁST PD:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		D		
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 101 KOMUNIKACE		1		
PŘÍLOHA:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY		4		