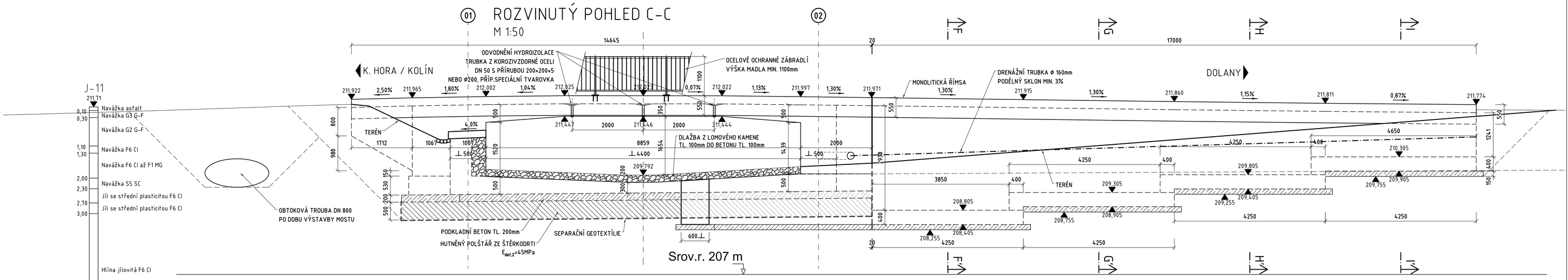
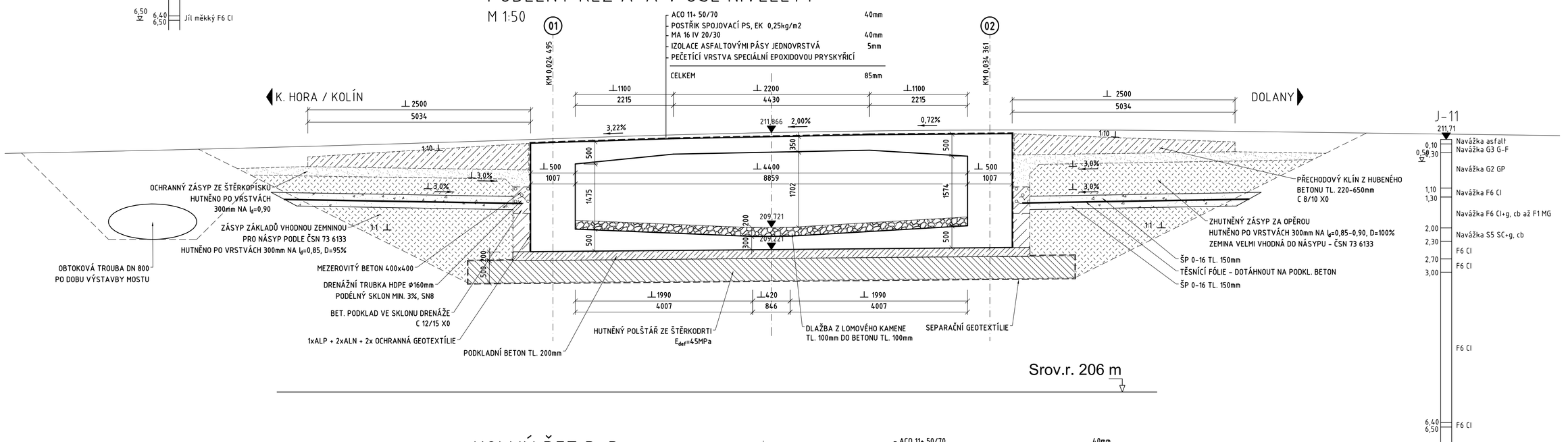
① ROZVINUTÝ POHLED C-C
M 1:50



PODÉLNÝ ŘEZ A-A V OSE NIVELETY
M 1:50



ZÁKLADNÍ ÚDAJE O MOSTĚ:

DRUH NOSNÉ KONSTRUKCE:	UZAVŘENÝ ŽB RÁM, O JEDNOM POLI S NÁBĚHY
DÉLKA PŘEMOSTĚNÍ V OSE MOSTU:	ŠIKMÁ 8,859 m KOLMÁ 4,40 m
DÉLKA NOSNÉ KONSTRUKCE V OSE MOSTU:	ŠIKMÁ 10,873 m KOLMÁ 5,40 m
ROZPĚTÍ JEDNOTLIVÝCH POLÍ:	ŠIKMÉ 9,866 m KOLMÉ 4,90 m
ŠIKMOST MOSTU:	29,78 °
ŠÍŘKA PRŮCHOZÍHO PROSTORU:	1,00 m
ŠÍŘKA MEZI ZÁBRADLÍMI:	8,00 m
ŠÍŘKA MOSTU:	8,60 m
ŠÍŘKA NOSNÉ KONSTRUKCE:	8,10 m
VÝŠKA MOSTU NAD TERÉNEM:	2,15 m
STAVEBNÍ VÝŠKA:	0,435 m
PLOCHA MOSTU:	10,873×8,60=93,51 m²
ZATÍŽENÍ MOSTU:	DLE ČSN EN 1991-2 DLE MODELU ZAT. 1 a 2 PRO SKUPINU KOMUNIKACÍ 1

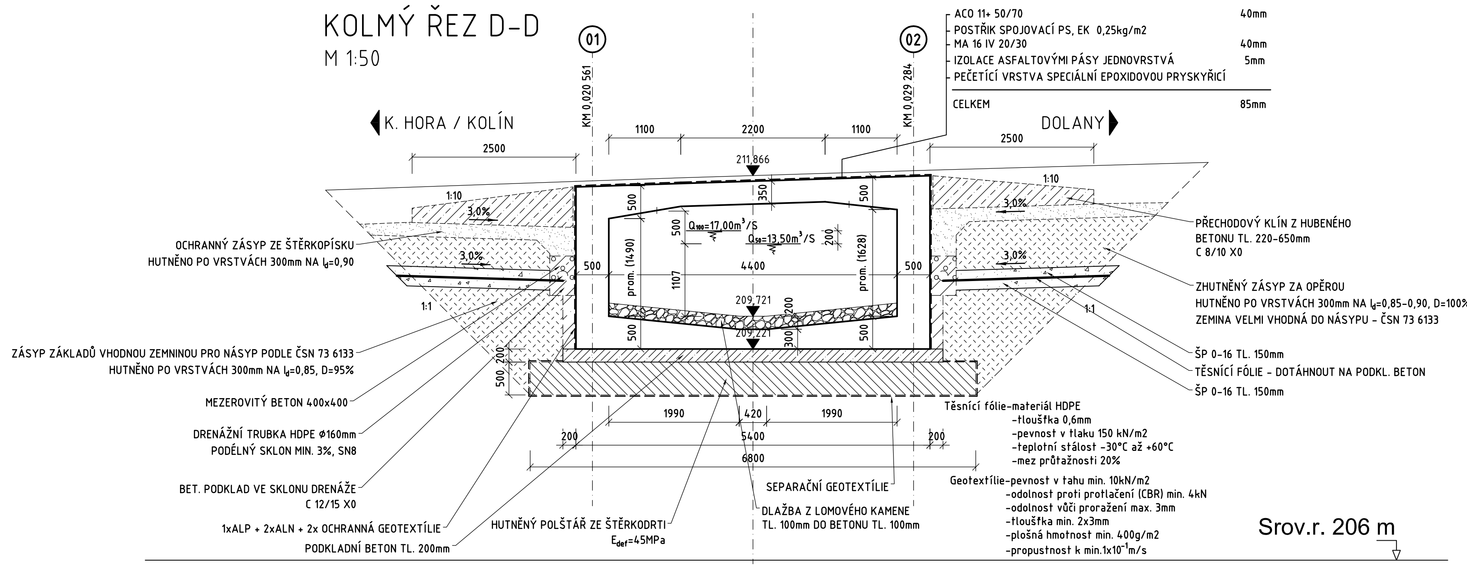
BETONY:

PODKLADNÍ BETON	C 16/20n-X0
DOLNÍ RÁMOVÁ PŘÍČLE	C 30/37-XF3+XA1
MOSTNÍ KŘÍDLA	C 30/37-XF2+XD3
RÁMOVÉ STĚNY	C 30/37-XF2+XD3
HORNÍ RÁMOVÁ PŘÍČLE	C 30/37-XF2+XD3
ŘÍMSY	C 30/37-XF4+XD3
ZÁKLAD OPĚRNÉ STĚNY	C 30/37-XF2+XD3
DŘÍK OPĚRNÉ STĚNY	C 30/37-XF2+XD3

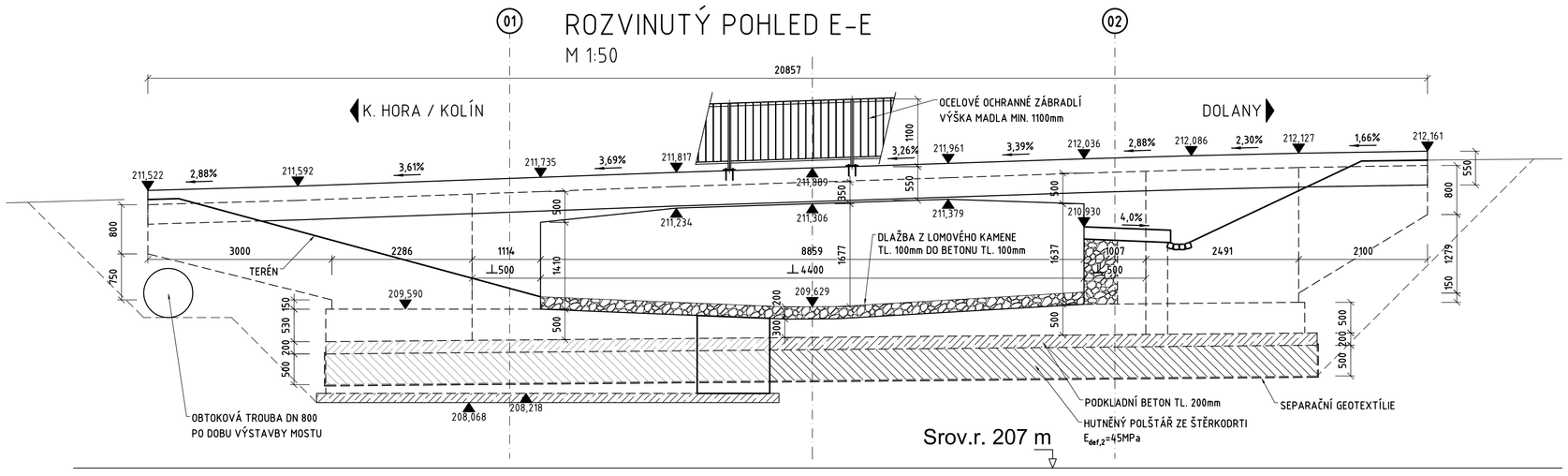
VÝZTUŽ:

B500B (ODPOVÍDÁ 10505 (R) NEBO KARI SÍTĚ (W))

KOLMÝ ŘEZ D-D
M 1:50



① ROZVINUTÝ POHLED E-E
M 1:50



POZNÁMKY:

- ZKOSENÍ HRAN 30/30
- VŠECHNY ZASYPANÉ ČÁSTI SPODNÍ STAVBY SE OPATŘÍ NÁTĚREM ALP+2×ALN

SOUVISEJÍCÍ OBJEKTY:

SO 021	DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO MOSTU
SO 101	REKONSTRUKCE SILNICE III/33355
SO 201	MOST EV.Č. 33355-1 V OBCI LIBENICE
SO 401	PŘELOŽKA VEDENÍ SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ O2 CR
SO 411	PŘELOŽKA VEDENÍ NN VE SPRÁVĚ ČEZ DISTRIBUCE
SO 421	PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

AKCE:

Most ev.č. 33355 - 1 přes Hořanský potok v obci Libenice

ZADAVATEL:

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5
Česká republika

JTSK — Bpv

ZHOTOVITEL:					
Novák Partner	vypracoval	Ing. Pavel Kaštánek		investor	KSÚS-StK
	zodp. projektant	Ing. Pavel Kaštánek		zak. číslo	14-NO-04-012
	hlavní inženýr	Ing. Pavel Kaštánek		datum	03/2018
	tech. kontrola	Ing. Vladimír Engler		stupeň	PDPS
	obsah:	**SO 201**		měřítko	1:50
		MOST EV.Č. 33355-1 V OBCI LIBENICE		č.přílohy:	paré :
Zhotovitel: NOVÁK & PARTNER, s.r.o. Pernická 248/15 120 00 Praha 2	příloha:	**PODÉLNÝ ŘEZ**		**03**	