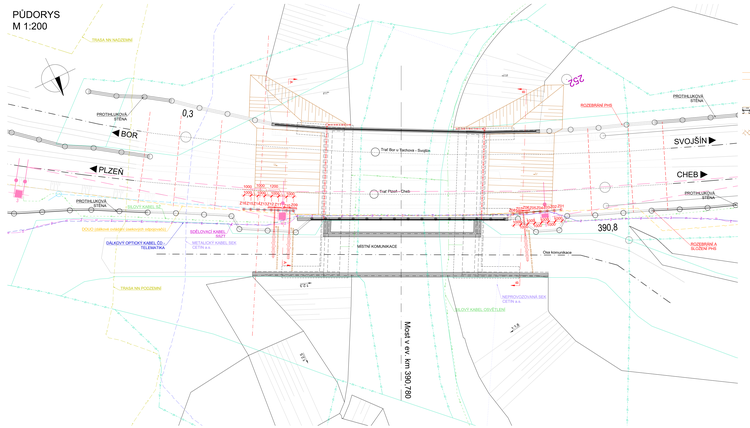
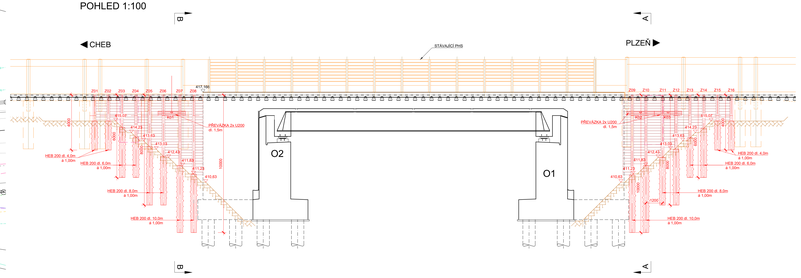
SO 14-20-01
VÝKRES VÝKOPŮ A PAŽENÍ

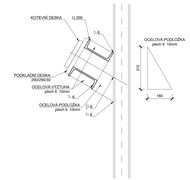
PŮDORYS
M 1:200



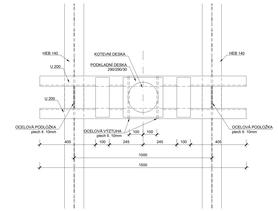
POHLED 1:100



DETAIL KOTEVNÍ PŘEVÁZKY
PŘÍČNÝ ŘEZ
M 1:10



DETAIL KOTEVNÍ PŘEVÁZKY
POHLED
M 1:10



TABULKA ZÁPOR

S 235

Označení		Výškové kóty (m.n.m.) Bpv				Délka nosníku	Profil zápory	Vytyčení	
		Prac. úroveň HTÚ	Vrch nosníku	Def. výkop	Pata nosníku	(m)		X	Y
Z	**01**	416,96	**416,96**	415,07	412,96	4	**HEB200**	1062917,28	855114,35
Z	**02**	416,96	**416,96**	415,07	412,96	4	**HEB200**	1062917,63	855113,42
Z	**03**	416,96	**416,96**	414,23	410,96	6	**HEB200**	1062917,98	855112,48
Z	**04**	416,96	**416,96**	413,63	410,96	6	**HEB200**	1062918,33	855111,54
Z	**05**	416,96	**416,96**	413,03	408,96	8	**HEB200**	1062918,68	855110,61
Z	**06**	416,96	**416,96**	412,43	408,96	8	**HEB200**	1062919,03	855109,67
Z	**07**	416,96	**416,96**	411,83	406,96	10	**HEB200**	1062934,38	855108,73
Z	**08**	416,96	**416,96**	411,23	406,96	10	**HEB200**	1062919,73	855107,80
Z	**09**	416,96	**416,96**	411,23	406,96	10	**HEB200**	1062933,93	855079,20
Z	**10**	416,96	**416,96**	411,83	406,96	10	**HEB200**	1062934,39	855078,31
Z	**11**	416,96	**416,96**	412,43	408,96	8	**HEB200**	1062934,95	855077,25
Z	**12**	416,96	**416,96**	413,03	408,96	8	**HEB200**	1062935,41	855076,36
Z	**13**	416,96	**416,96**	413,63	410,96	6	**HEB200**	1062935,87	855075,47
Z	**14**	416,96	**416,96**	414,23	410,96	6	**HEB200**	1062936,34	855074,59
Z	**15**	416,96	**416,96**	415,07	412,96	4	**HEB200**	1062936,80	855073,70
Z	**16**	416,96	**416,96**	415,07	412,96	4	**HEB200**	1062937,26	855072,81

Celková plocha pažení - dřevěné pažiny tl.60mm: **54 m²**

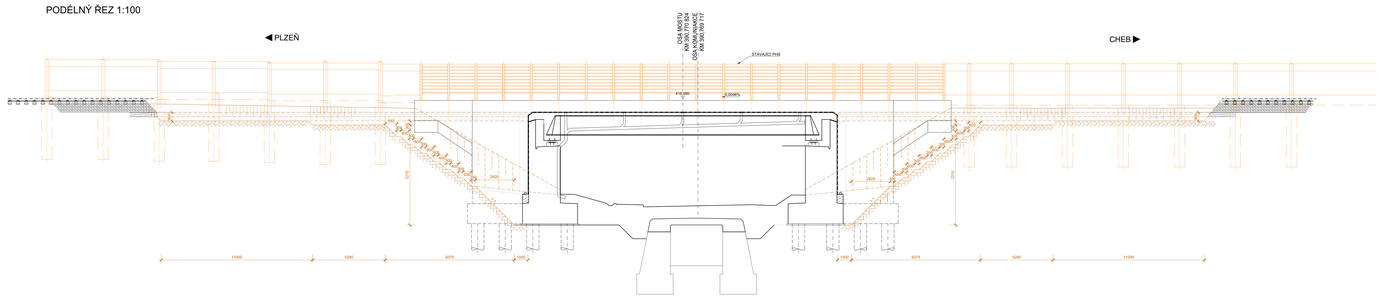
TABULKA KOTEV

Označení		Délka (m)			Kóta úrovně hlavy	Sklon kotvy		Typ pramence / tyče	Předpětí (kN)
		Kotvy celková	Kořenová kotvy	Volná délka	(m)	α(°)	β(°)		
K	**01**	8	4	4	415,46	30	0	tyč ø26,5mm	**100**
K	**02**	8	4	4	415,46	30	0	tyč Ø26,5mm	**100**
K	**03**	8	4	4	415,46	30	0	tyč Ø26,5mm	**100**

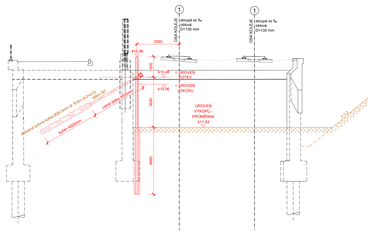
TABULKA PRVKŮ

Označení	Profil	Délka	Počet	Hmotnost/ bm	Hmotnost celkem	Materiál	Pozn.
		(m)	(ks)	(kg)	(kg)		
01	HEB 200	4	4	61,3	**980,8**	**S235**	Zápora Z01-Z02, Z15-Z16
02	HEB 200	6	4	61,3	**1471,2**	**S235**	Zápora Z03-Z04, Z13-Z14
03	HEB 200	8	4	61,3	**1961,6**	**S235**	Zápora Z05-Z06, Z11-Z12
04	HEB 200	10	4	61,3	**2452**	**S235**	Zápora Z07-Z08, Z09-Z10
05	2 X U200	1,5	3	50,6	**237,7**	**S235**	Převázka dl. 1,5m

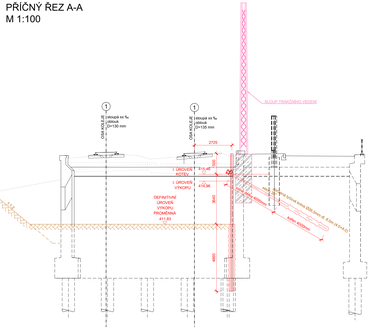
PODÉLNÝ ŘEZ 1:100



PŘÍČNÝ ŘEZ B-B
M 1:100



PŘÍČNÝ ŘEZ A-A
M 1:100



LEGENDA ČAR:

- KATASTR - HRANICE
- SŽ — SŽ — KATASTR - HRANICE SŽ
- HRANICE KÚ

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

- SDĚLOVACÍ KABEL (SSZT Plzeň)
- METALICKÝ KABEL SEK (CETIN a.s.)
- TRASA NN PODZEMNÍ
- SILOVÝ KABEL SŽ
- DOUO (dálkově ovládání úsekových odpojovačů)

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

Orientační schéma:

Kontrolní razítko:

Projekt: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontrolovал:

Objednatel/Investor: Správa železnic, státní organizace
Oblastní 1053/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora: Stavební správa objektů
Stavební správa 278/1955, 190 00 Praha 9

Projektant stavby: DIPONT a.r.o.
Č.p. 525, 463 35 Libeschez
T: +420 473 201 724
E: diponti@diponti.cz

Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Grejcl
Spolupráce: Ing. Jan Grejcl
Hlavní projektant projektant: Ing. Jan Grejcl
Zpracovatel: Ing. Jan Grejcl

Název stavebního díla/akce: Zajištění stability svahů náspů v úseku Kozolupy - Oselín trati Plzeň - Cheb
Stavební č. Správy: 631560244
Stavební č. Investora: 0200110
Název části: Stavební část
Název objektu: Přechodová oblast mostu v km 390,780
Označení části: 0.3.1.4
Označení objektu/provozního: SO 14-20-01
Název přílohy: Výkres výkopů a pažení
Číslo přílohy: 0.3.3
Rpíc:
Název dílčí části přílohy:
Kód: Pražská linie
Katastrální území: Svojšín
Tisíc: 635338
Stupeň dokumentace: PDPS
Datum zpracování: 08/2021
Formáty: 16x64
Měřítko: 1:200, 1:100, 1:10