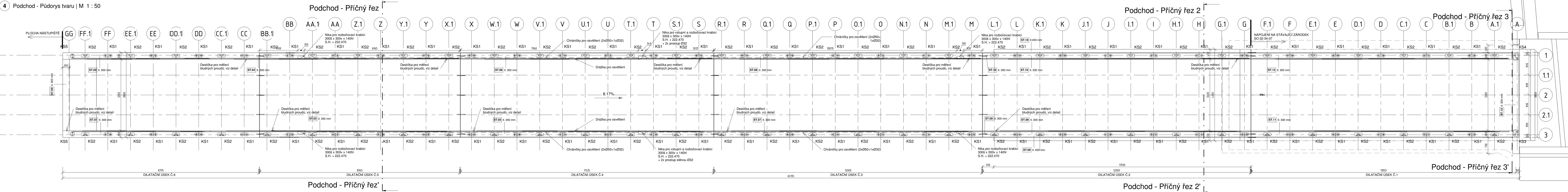
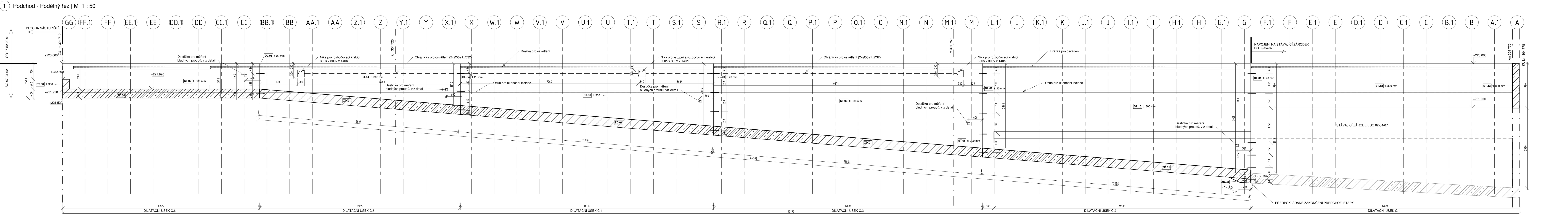


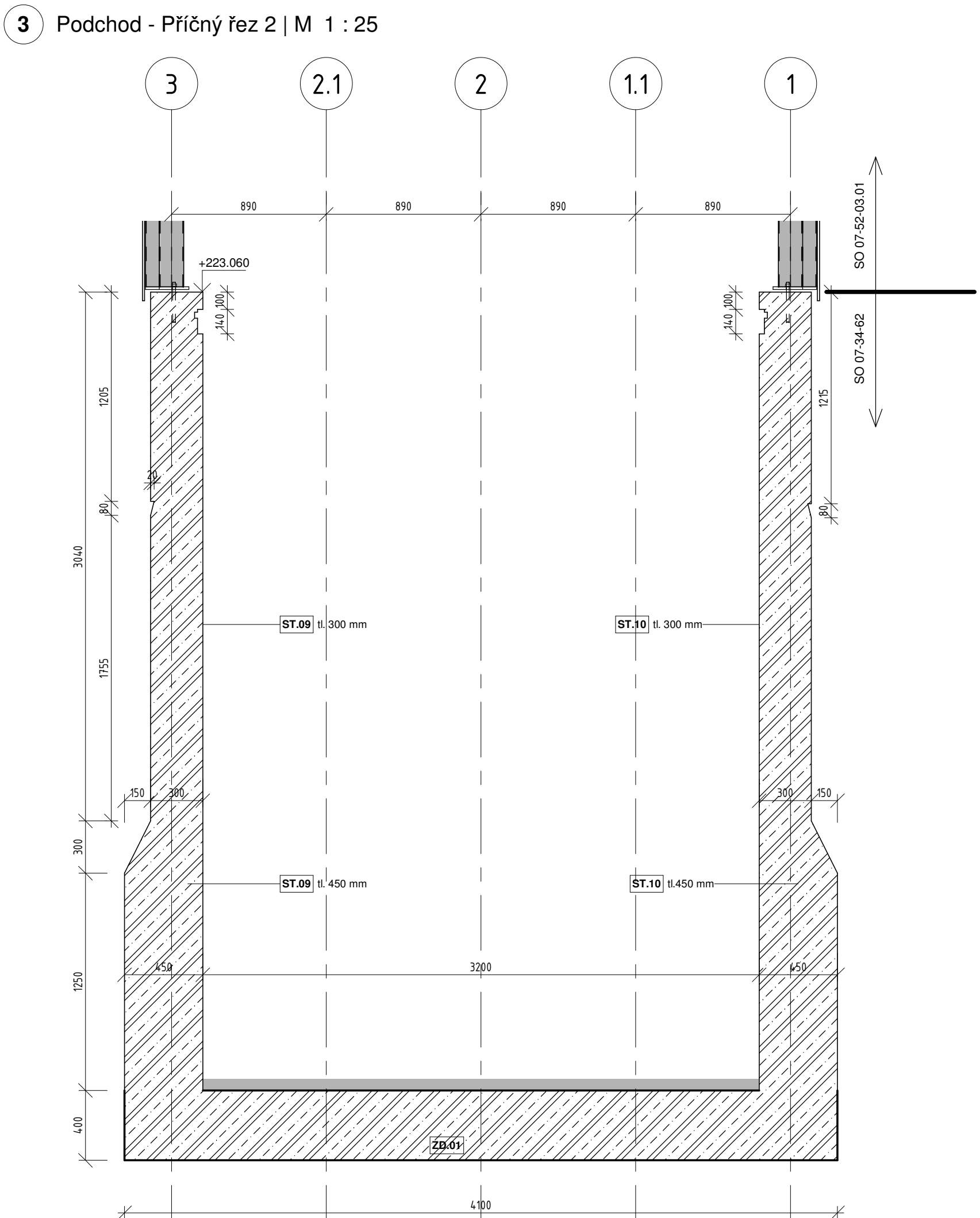
4 Podchod - Púdorys tvaru | M 1 : 50



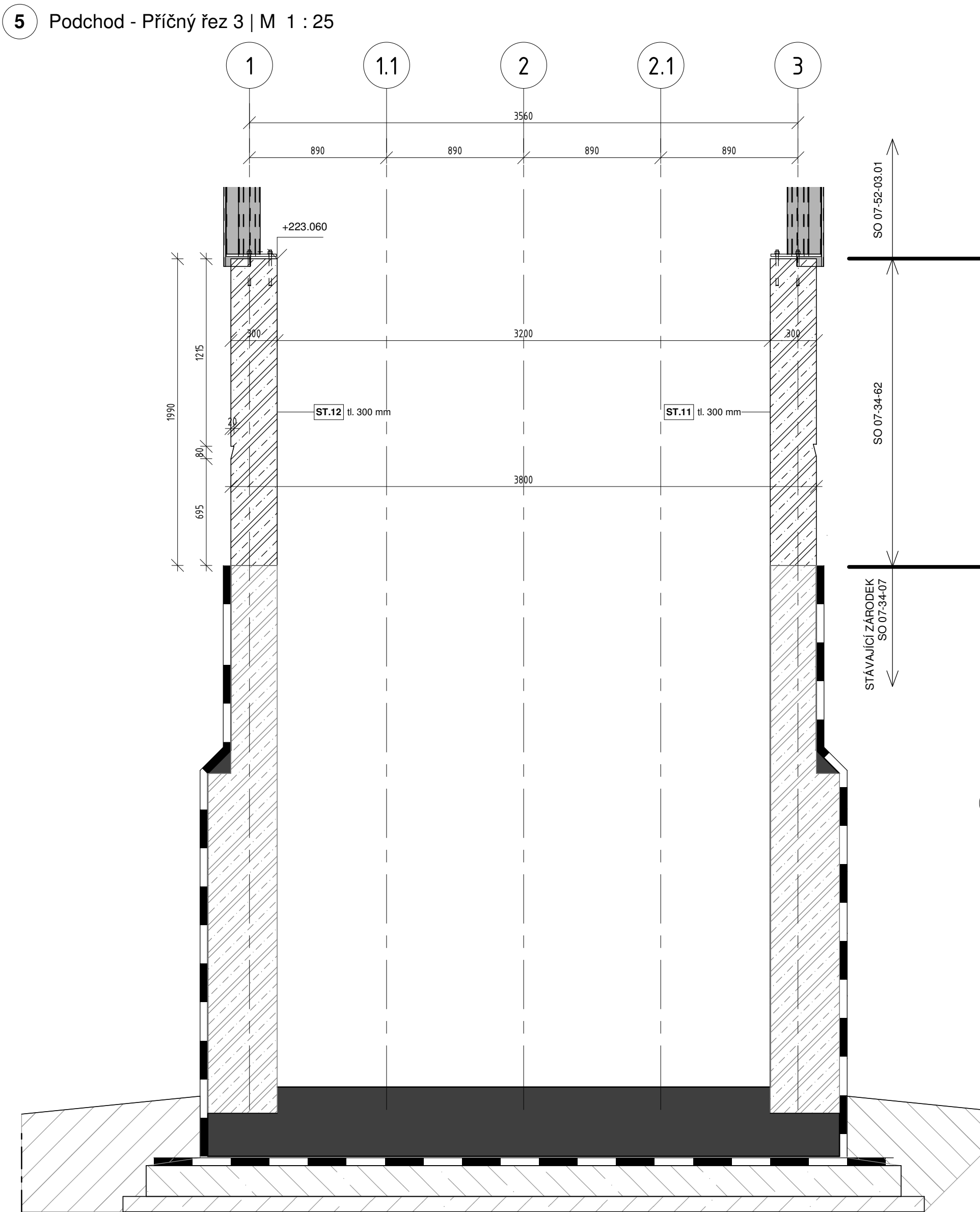
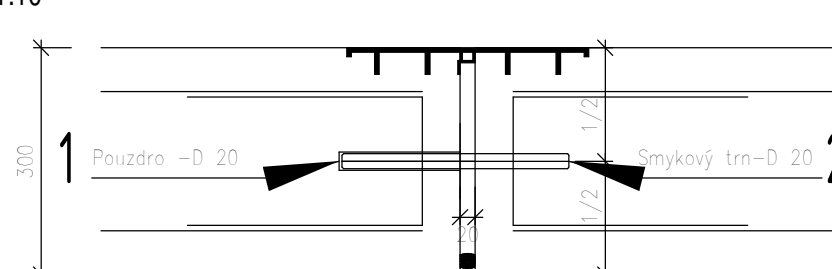
1 Podchod - Podélný řez | M 1 : 50



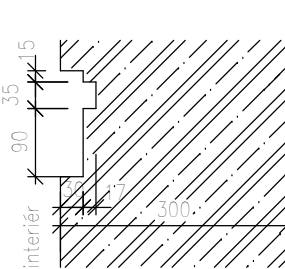
3 Podchod - Příčný řez 2 | M 1 : 25



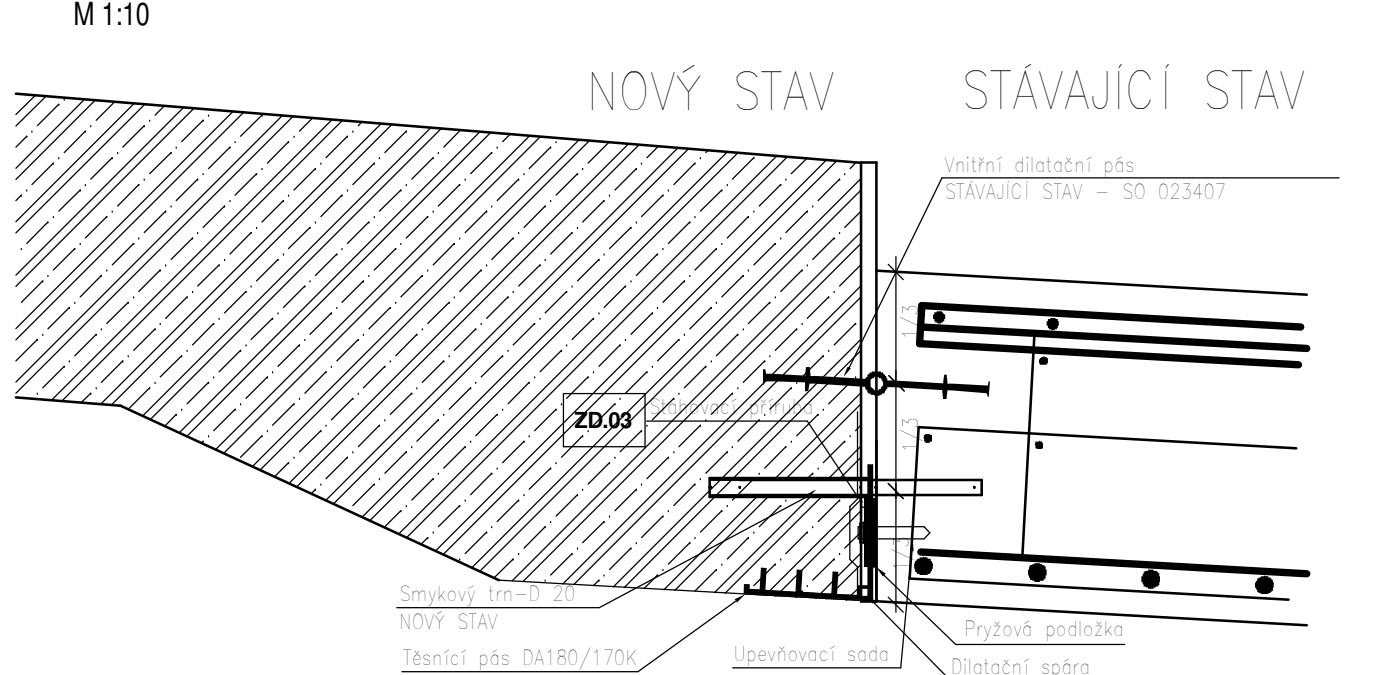
5 Podchod - Příčný řez 3 | M 1 : 25

SMYKOVÝ TRN  
M 1:10

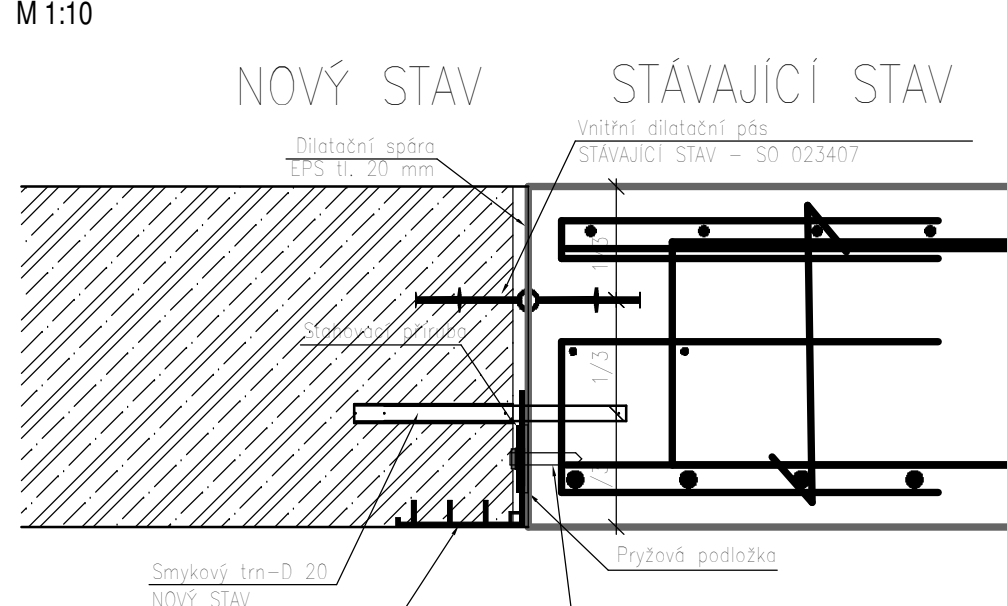
### DETAIL DRÁŽKY PRO OSVĚTLENÍ



## DETAIL NAPOJENÍ DESKY NA STÁVAJÍCÍ ZÁRODEK SO 023407



DETAIL NAPOJENÍ STĚN NA STÁVAJÍCÍ ZÁRODEK SO 023407



### ZÁKLADOVÁ SPÁRA:

-ulehlost  $I_D \geq 0,90$ , min.  $E_{\text{def},2} \geq 35\text{MPa}$   
a min.  $R_{\text{tab}} = 175 \text{ kN/m}^2$

DETAILY DESTIČEK PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ  
A DETAILS ULOŽENÍ KOTEVNÍCH SVAZKŮ PRO  
KOTVENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE (SO 07-52-03) - VIZ  
VÝKRES ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

Výkaz smykových trnů						
Označení	Matériál pouzdra	Matériál trnu	Průměr trnu (mm)	Tloušťka dilatační spáry (mm)	Počet	Typ
Schöck Dorn LD-20-P-A4-RG-D20	P	A4	20	20	52	Schöck Dorn LD-20-P-A4-RG-D20

Základové údaje						
Označení	Sířka	Výška	Plocha bednění	Objem	Konstrukční materiál	
01.00	300 mm	3 200 mm	0 442 m <sup>2</sup>	0 42 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.01	300 mm	1 872 mm	1 139 m <sup>2</sup>	2 08 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.02	300 mm	8 772 mm	0 405 m <sup>2</sup>	0 38 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.03	300 mm	8 966 m	3 300 m <sup>2</sup>	3 573 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.04	300 mm	8 966 m	3 300 m <sup>2</sup>	25 78 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.05	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.06	300 mm	11 234 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.07	300 mm	5 675 m	2 300 m <sup>2</sup>	0 35 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.08	300 mm	5 675 m	2 300 m <sup>2</sup>	0 35 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.09	300 mm	12 000 mm	7 485 m <sup>2</sup>	11 31 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.10	300 mm	12 000 mm	2 473 m <sup>2</sup>	2 56 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.11	300 mm	12 000 mm	2 473 m <sup>2</sup>	2 56 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.12	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.13	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.14	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.15	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.16	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.17	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.18	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.19	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.20	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.21	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.22	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.23	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.24	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.25	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.26	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.27	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.28	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.29	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.30	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.31	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.32	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.33	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.34	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1
01.35	300 mm	12 000 mm	3 019 m <sup>2</sup>	3 26 m <sup>3</sup>	Beton	C 30/35 (EN 12620) 1992/1

Označení	Objem	Plocha	Konstrukční materiál
Z01 01	68,54 m³	172,36 m²	Betón - C 30/37(EN 1992-1)
Z02 02	13,36 m³	33,43 m²	Betón - C 30/37(EN 1992-1)
Z03 03	0,56 m³	0,14 m²	Betón - C 30/37(EN 1992-1)
Celkový součet:			

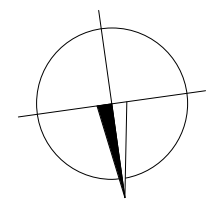
Dilatace EPS						Konstrukční materiál
Označení	Počet	Šířka	Delka	Plocha	Obyem	
DL.01	1	20 mm	0,900 x 3,340	1,00 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.01	1	20 mm	0,900 x 3,340	1,00 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.01	1	20 mm	0,900 x 2,500	0,75 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.01	1	20 mm	0,400 x 2,000	0,30 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.02	1	20 mm	0,900 x 3,340	1,00 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.02	1	20 mm	0,900 x 3,340	1,25 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.02	1	20 mm	0,900 x 4,180	1,25 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.02	1	20 mm	0,900 x 4,180	1,25 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.03	1	20 mm	0,900 x 3,350	1,00 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.03	1	20 mm	0,900 x 3,350	1,00 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.03	1	20 mm	3,000 x 0,465	1,30 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.04	1	20 mm	0,900 x 2,275	0,68 m <sup>2</sup>	0,01 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.04	1	20 mm	3,000 x 0,465	1,30 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.04	1	20 mm	3,000 x 0,465	1,30 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.05	1	20 mm	0,900 x 1,540	0,46 m <sup>2</sup>	0,01 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.05	1	20 mm	0,900 x 1,540	0,46 m <sup>2</sup>	0,01 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE
DL.05	1	20 mm	0,900 x 1,540	0,46 m <sup>2</sup>	0,01 m <sup>3</sup>	TEPELNÁ ISOLACE

BETON  
ČSN EN 206+A1; ČSN EN 1992-1-1 a ČSN EN 1992-2

- Základová deska a stěny - C30/37 - XC4, XD1, XF3, XA1
  - Cl 0,20 - D<sub>max</sub> 22 – S4 – provzdušněný
  - Max. průsak 35 mm podle ČSN EN 12 390-8




- Zkosení pohledových hran- plastová rohová trojhranná lišta D20  
- Podkladní beton - C 25/30 - XC3, XF3 - Cl 0,4 - D<sub>max</sub> 16 – S4  
- Tvrdá ochranná vrstva  
C/25/30 - XC2, XF1 - Cl 0,4 - D<sub>max</sub> 16 – S3 v tl. 50 mm

Třída pohledovosti - PB1 – zasypané plochy  
- PB2 – pohledově exponované plochy  
Doplňková specifikace podle TP 03/2018 C1-H1-S1-U2-B1-T1  
TKP 18 S1-P2-B1-PS1-R1-TB2



Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bp

Podpis:			datum:
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	04.03.2022	Definování odevzdání dokumentace	-

Stavbařin / Investor:	Správa železnic, státní organizace Dálnice 19037, státní Praha 1	SPRAVA ŽELEZNIC
Zaměstnavatel:	Zaměstnavatel: společnost Neurotica s. r. o. 779 02 Olomouc	
Zhotovitel díla:	SUDOP PRAHA a.s. Olešnická 2643/1a, 130 00 Praha 3 T: +420 655 229 020 E: <a href="mailto:info@sudop.cz">info@sudop.cz</a>	
Zhotovitel díla / objednatel:	PRODIN a.s. K Vápené 274/5, 520 02 Pátekovo T: +420 486 055 150 E: <a href="mailto:info@prodin.cz">info@prodin.cz</a>	
Hlavní projektant (HP):	ING. DANEŠ, FLEP	Specialista: Ing. Tomáš Kolář

[illegible]