

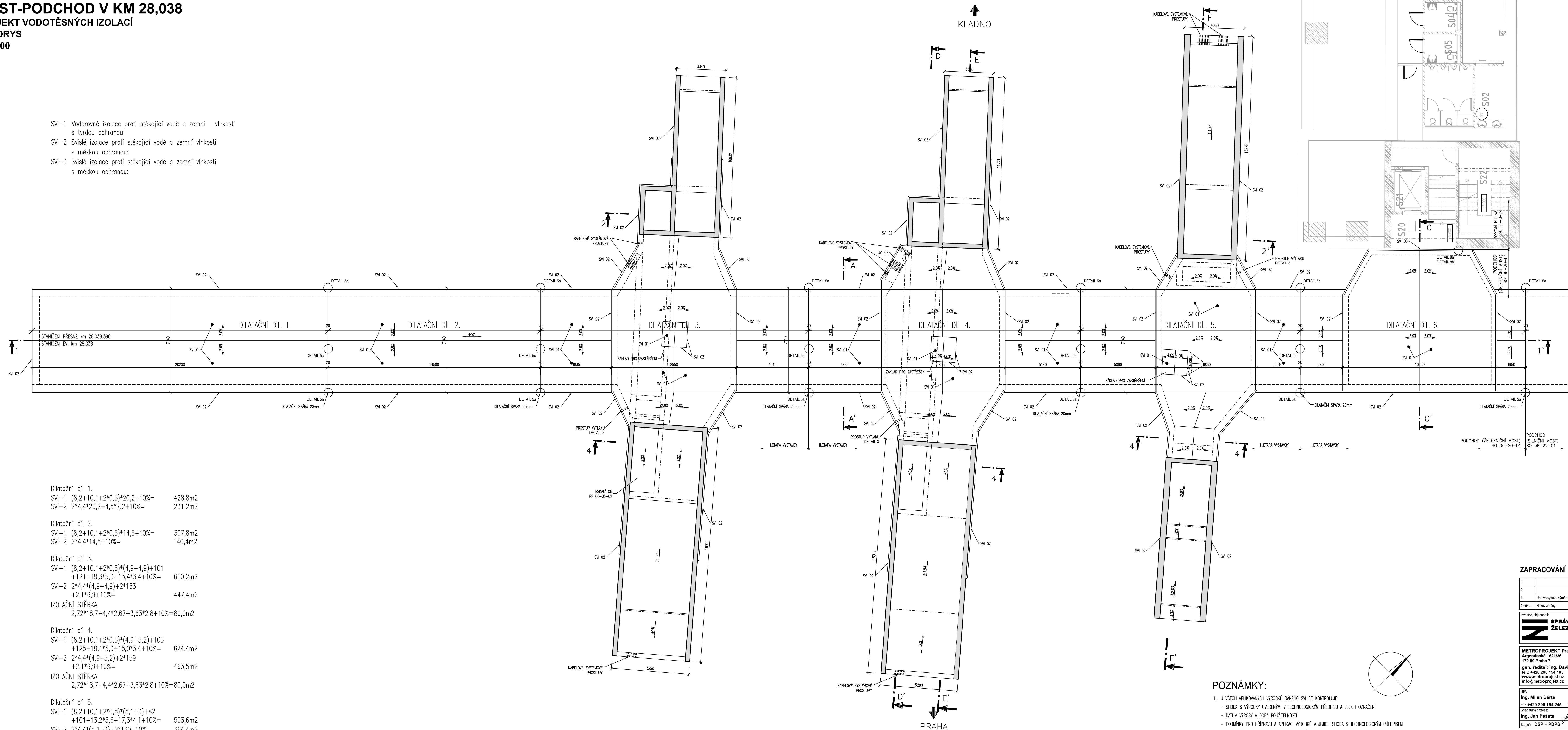
MOST-PODCHOD V KM 28,038

PROJEKT VODOTĚSNÝCH IZOLACÍ

PŮDORYS

M 1:100

- SVI-1 Vodorovné izolace proti stékající vodě a zemní vlhkosti s tvrdou ochranou
SVI-2 Svislé izolace proti stékající vodě a zemní vlhkosti s měkkou ochranou:
SVI-3 Svislé izolace proti stékající vodě a zemní vlhkosti s měkkou ochranou:



Dilatační díl 1.
SVI-1 (8,2+10,1+2*0,5)*20,2+10%= 428,8m2
SVI-2 2*4,4*20,2+4,5*7,2+10%= 231,2m2

Dilatační díl 2.
SVI-1 (8,2+10,1+2*0,5)*14,5+10%= 307,8m2
SVI-2 2*4,4*14,5+10%= 140,4m2

Dilatační díl 3.
SVI-1 (8,2+10,1+2*0,5)*(4,9+4,9)+101+121+18,3*5,3+13,4*3,4+10%= 610,2m2
SVI-2 2*4,4*(4,9+4,9)+2*153+2,1*6,9+10%= 447,4m2

IZOLAČNÍ STĚRKA
2,72*18,7+4,4*2,67+3,63*2,8+10%=80,0m2

Dilatační díl 4.
SVI-1 (8,2+10,1+2*0,5)*(4,9+5,2)+105+125+18,4*5,3+15,0*3,4+10%= 624,4m2
SVI-2 2*4,4*(4,9+5,2)+2*159+2,1*6,9+10%= 463,5m2

IZOLAČNÍ STĚRKA
2,72*18,7+4,4*2,67+3,63*2,8+10%=80,0m2

Dilatační díl 5.
SVI-1 (8,2+10,1+2*0,5)*(5,1+3)+82+101+13,2*3,6+17,3*4,1+10%= 503,6m2
SVI-2 2*4,4*(5,1+3)+2*130+10%= 364,4m2

IZOLAČNÍ STĚRKA
4,18*17,6+4,4*2,67+10%= 93,8m2

Dilatační díl 6.
SVI-1 (8,2+10,1+2*0,5)*(2,9+2)+98+118+10%= 341,6m2
SVI-2 2*4,4*(2,9+2)+2*18+53+10%= 145,3m2
SVI-3 37,0m2

POZNÁMKY:

- U VŠECH APLIKOVANÝCH VÝROBKŮ DANÉHO SM SE KONTROLUJE:
 - SHODA S VÝROBKÝ UVEDENÝMI V TECHNOLOGICKÉM PŘEDPISU A JEJICH OZNAČENÍ
 - DATUM VÝROBY A DOBA POUŽITELNOSTI
 - PODMÍNKY PRO PŘÍPRAVU A APLIKACI VÝROBKŮ A JEJICH SHODA S TECHNOLOGICKÝM PŘEDPÍSEM
 - TEPLŮTA A VLHKOST VZDUCHU A PODKLADNÍ KONSTRUKCE
 - PEVNOST V TAHU A PŘÍKLADNOST POVRCHOVÝCH VÝSTEV SE ZKOUŠÍ DLE TNŽ 73 6280 A ČL. 155, 156.

U PODKLADNÍ KONSTRUKCE SE PROVÁDĚJÍ KONTROLNÍ ZKOUŠKY A KONTROLY PODLE TABULKY 6 TNŽ 73 6280 A ČL. 157 - 160.
U PŘÍPRAVNÉ VÝSTEVY SE PROVÁDĚJÍ KONTROLNÍ ZKOUŠKY DLE TNŽ 73 6280 A ČL. 162, 163.
U VODOTĚSNÉ VÝSTEVY SE PROVÁDĚJÍ KONTROLNÍ ZKOUŠKY DLE TNŽ 73 6280 A ČL. 166 - 168.

- ZHOTVITEL VYPRACUJE A PŘEDKLÁDÁ KE SCHVÁLENÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ VODOTĚSNÝCH IZOLACÍ VČETNĚ ŘEŠENÍ DETAILŮ S OHLEDEM NA ZVOLENÝ TYP IZOLACE.

ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK 5/2021

Výškový systém Bpv
Souřadnicový systém S-JTSK

1.	Úprava výkresu vzhledem SVI	16.10.2021	Režisura M.	
2.	Změna: Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor: obecní úřad SPRÁVA ŽELEZNIC	Správa železnic, s.o. Dělnická 190/37 110 00 Praha 1 - Nové Město Ing. Jan Pešata tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	Investiční organizace: METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz
---	---	--

METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7 gen. ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	METROPROJEKT	Souprava čísel:
--	---------------------	-----------------

HDP: Ing. Milan Bárta tel.: +420 296 154 245 Srovnání profilu: Ing. Jan Pešata Součet: DSP + PDPS	Název a účel díla: "Modernizace trati Kladno (včetně) - Kladno-Ostrovec (včetně)"
--	---

Zpracovatelství úloh: STŘEDISKO S62 - STAVEBNÍ tel.: +420 296 154 349 Výkresová organizace: Roman Dušek Odpovědný projektant: Ing. Martin Lásek	Název části díla: STAVEBNÍ ČÁST INŽENÝRSKÉ OBJEKTY MOSTY, PROPUSTKY A ZDI ŽELEZNIČNÍ MOSTY SO 06-20-01 - MOST - PODCHOD V KM 28,038	D2 D2.1 D2.1.4
---	---	----------------------

Vypracoval: Ing. Michal ŘEŘUCHA Kontroloval: Ing. Pavel Barton Dátum: 05/2021 Měřítko: 12 x A4 Měřítko: 1:100	Název přílohy: Projekt vodoťsných izolací PŮDORYS	Značka: 1. Číslo příl.: 033.1
--	---	--