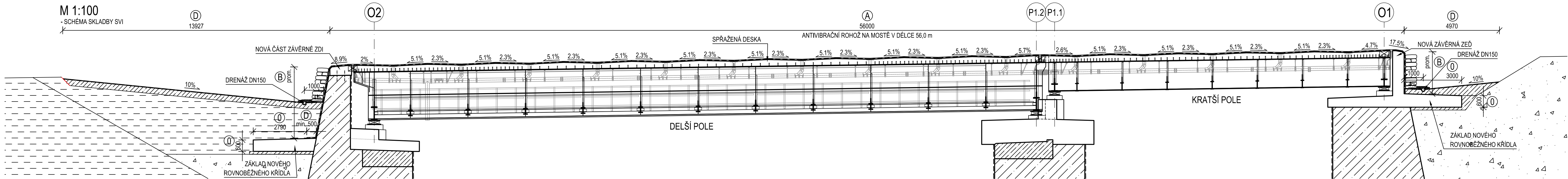


PODÉLNÝ ŘEZ - V OSE MOSTU

M 1:100

- SCHÉMA SKLADBY SVI

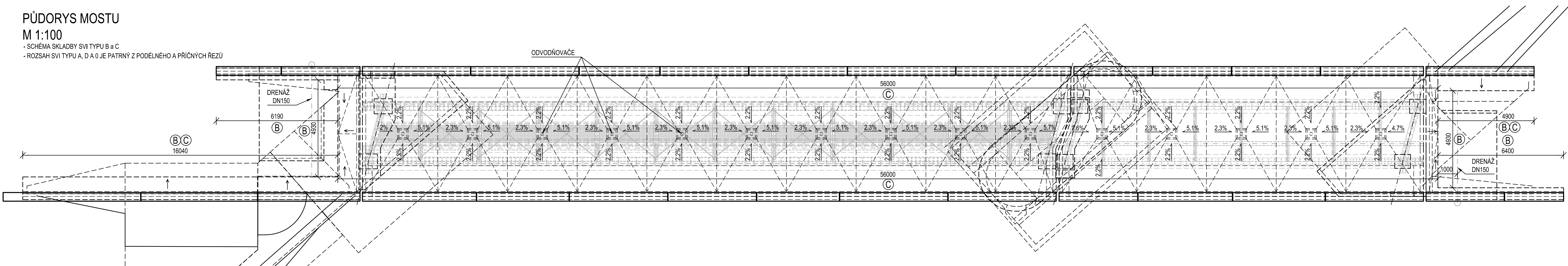


PŮDORYS MOSTU

M 1:100

- SCHÉMA SKLADBY SVI TYPU B a C

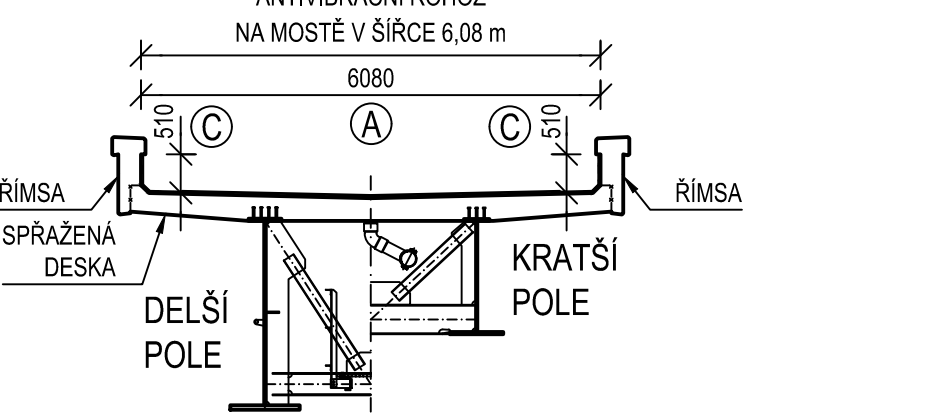
- ROZSAH SVI TYPU A, D a O JE PATRNÝ Z PODÉLNÉHO A PŘÍČNÝCH ŘEZŮ



PŘÍČNÝ ŘEZ NOSNOU KONSTRUKCÍ

M 1:100

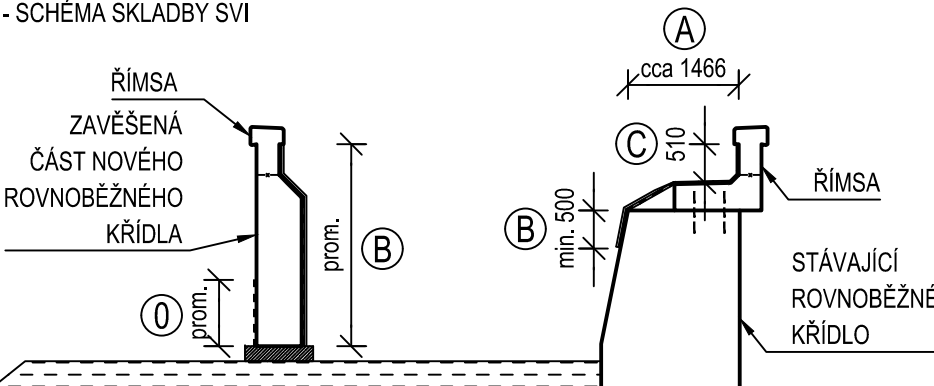
- SCHÉMA SKLADBY SVI



PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLY OPĚRY O1

M 1:100

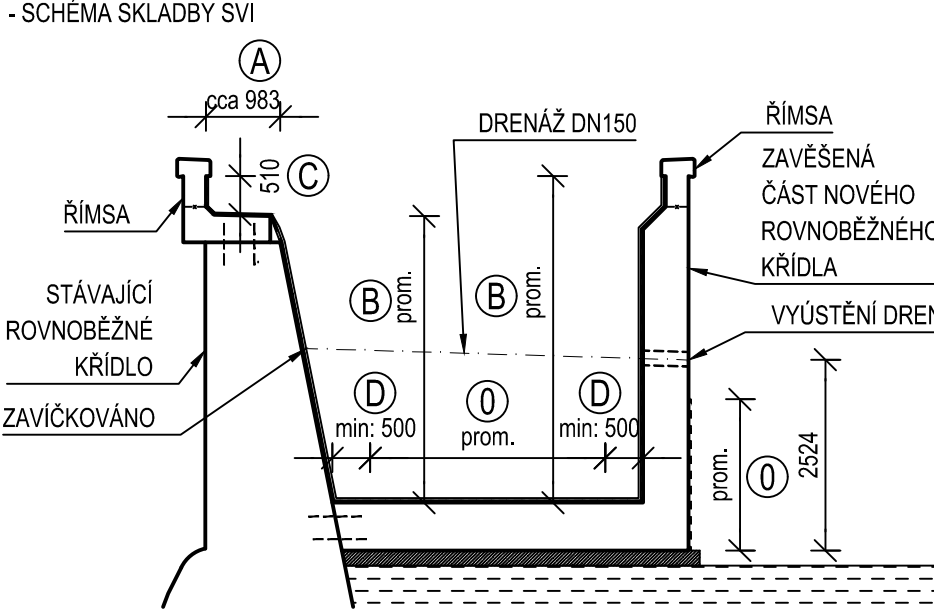
- SCHÉMA SKLADBY SVI



PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLY OPĚRY O2

M 1:100

- SCHÉMA SKLADBY SVI



SKLADBY SVI

A - SKLADBA IZOLACE HORNÍHO POVRCHU NOSNÉ KONSTRUKCE (VANA KOLEJOVÉHO LOŽE):

U SŽ SCHVÁLENÝ BEZEŠVÝ SVI PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ BEZ OCHRANNÉ VRSTVY:

- PENETRAČNĚ ADHEZNÍ (ZÁKLADNÍ) NÁTĚR NA BÁZI NÍZKO-VISKÓZNÍCH PRYSKYŘIC
- BEZEŠVÁ SYNTETICKÁ IZOLACE

POZN: NA IZOLACI BUDE V CELÉ ŠÍŘCE ŽLABU KOLEJOVÉHO LOŽE POLOŽENA ANTIVIBRAČNÍ ROHOŽ TL. 25 mm.

B - SKLADBA IZOLACE BOČNÍHO POVRCHU SPODNÍ STAVBY:

U SŽ SCHVÁLENÝ SVI PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ S MĚKKOU OCHRANOU:

- PENETRAČNĚ ADHEZNÍ (ZÁKLADNÍ) NÁTĚR NA BÁZI NÍZKO-VISKÓZNÍCH PRYSKYŘIC
- ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ IZOLAČNÍ PÁS, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÝ S PODKLADEM (NAIP PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ)
- MĚKKÁ OCHRANÁ VRSTVA - EXTRUDOVANÝ (XPS) POLYSTYREN TL. 50 mm
- NETKANÁ GEOTEXTILIE 500 g/m²

C - SKLADBA IZOLACE BOČNÍHO POVRCHU ŘÍMS:

U SŽ SCHVÁLENÝ BEZEŠVÝ SVI PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ BEZ OCHRANNÉ VRSTVY:

- PENETRAČNĚ ADHEZNÍ (ZÁKLADNÍ) NÁTĚR NA BÁZI NÍZKO-VISKÓZNÍCH PRYSKYŘIC
- BEZEŠVÁ SYNTETICKÁ IZOLACE

D - SKLADBA IZOLACE HORNÍHO POVRCHU ZÁKLADŮ SPODNÍ STAVBY:

U SŽ SCHVÁLENÝ SVI PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ S MĚKKOU OCHRANOU:

- PENETRAČNĚ ADHEZNÍ (ZÁKLADNÍ) NÁTĚR NA BÁZI NÍZKO-VISKÓZNÍCH PRYSKYŘIC
- ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ IZOLAČNÍ PÁS, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÝ S PODKLADEM (NAIP PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ)
- MĚKKÁ OCHRANÁ VRSTVA Z NETKANÉ GEOTEXTILIE DLE SVI

POZN: V ROZSAHU PŘETÁŽENÍ IZOLACE NAIP (TYP B) RUBU KŘÍDEL A ZÁVĚRNÝCH ZDÍ NA HORNÍ POVRCH ZÁKLADU.

O - SKLADBA OCHRANY PROTI VLHKOSTI OSTATNÍCH BETONOVÝCH POVRCHŮ:

OSTATNÍ BETONOVÉ POVRCHY VE STYKU SE ZEMINOU, NA KTERÝCH NEJÍ SYSTÉM VODOTĚSNÉ IZOLACE:

- 1x Nátěr penetrační (0,3kg/m²)
- 2x Nátěr asfaltový (2x 0,3kg/m²)

POZN: UKONČENÍ NÁTĚRŮ V ÚROVNI TERÉNU NEBO UPRAVENÉHO POVRCHU.

IZOLACE MUSÍ BÝT PROVEDENY Z CERTIFIKOVANÉHO A INVESTOREM ODSOUHLASENÉHO SYSTÉMU.

V TECHNOLOGICKÉ DOKUMENTACI JE NUTNO RESPEKTOVAT PŘEDPIS TNŽ 73 6280
Navrhování a provádění vodotěsných izolací
železničních mostních objektů.

VÝKAZ TYPŮ SVI:

TYP "A" A "C": 424,18 m²

TYP "B": 138,10 m²

TYP "D": 128,32 m²

POZNÁMKA:

DETAILY SVI VIZ VÝKRES 2.040
DETAILY IZOLACE A TĚSNĚNÍ SPAR.

Orientační schéma:		Razbitka oprávněné osoby:	
Revize:		Datum:	
000		29.05.2022	
Popis:		Kontroloval:	
Definitivní odevzdání dokumentace		Ing. Radek Navrátil	
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:			
Adresa:			
Zhotovitel stavby:		Společnost „VALBEK-PRODEX“	
Adresa:		Vedoucí společnosti: Valbek, spol. s r.o.	
Kontakt:		V Olšinách 2300/75, 100 00 Praha 10	
		T: +420 221 592 050	
		E: info@valbek.cz	
Zhotovitel objektu:		Valbek, spol. s r.o.	
Adresa:		V Olšinách 2300/75, 100 00 Praha 10	
Kontakt:		T: +420 221 592 050	
		E: info@valbek.cz	
Hlavní projektant (HIP):		Odpovědný projektant:	
Ing. Aleš Sršeň		Ing. Radek Navrátil	
		Zpracovatel:	
		Ing. Radek Navrátil	
Název stavby/akce:		Rekonstrukce mostu v km 3,040	
Název části:		trati Ústí nad Labem-Střekov - Ústí nad Labem západ	
Název objektu:		Rekonstrukce mostu v ev. km 3,040	
Název přílohy:		Schéma skladby SVI, ANTIVIBRAČNÍ ROHOŽ	
Název dílčí části přílohy:			
Kraj:		Katastrální území:	
Ústecký		Ústí nad Labem [774871]	
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:	
DIUSP+PDPS		29.05.2022	
Formáty:		Měřítko:	
7 x A4		1:100	
Skladba dokumentace:		Číslo:	
S 6 3 2 0 0 0 2 6 1 - P D P S - D 2 1 4 - S 0 0 0 1 2 0 0 1 - - 2 - 0 7 9 - 0 0 0		Objekt:	
		Přiloha:	
		Revize:	