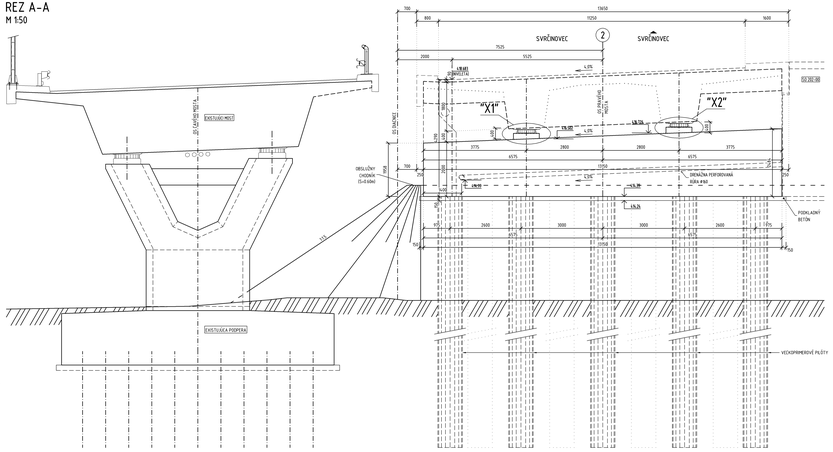
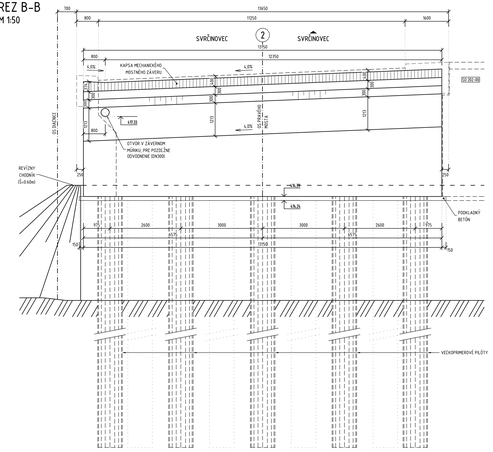
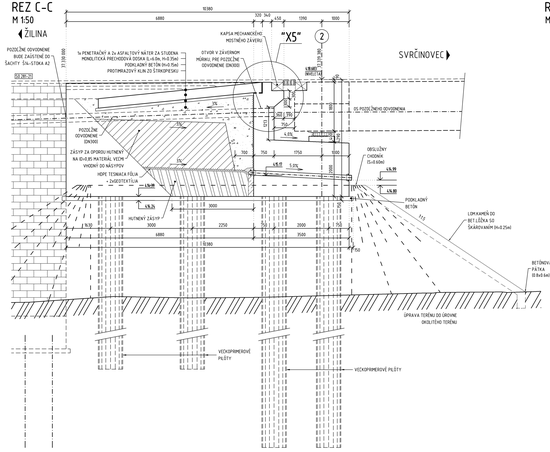
REZ A-A
M 1:50



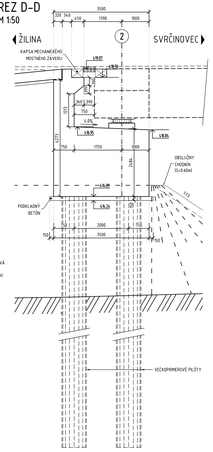
REZ B-B
M 1:50



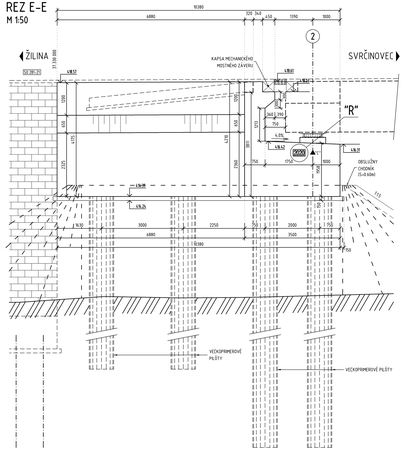
REZ C-C
M 1:50



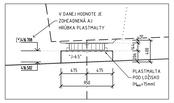
REZ D-D
M 1:50



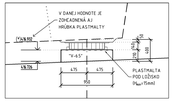
REZ E-E
M 1:50



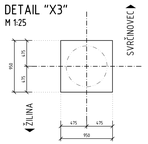
DETAIL "X1"
M 1:25



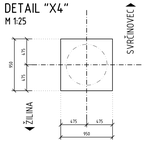
DETAIL "X2"
M 1:25



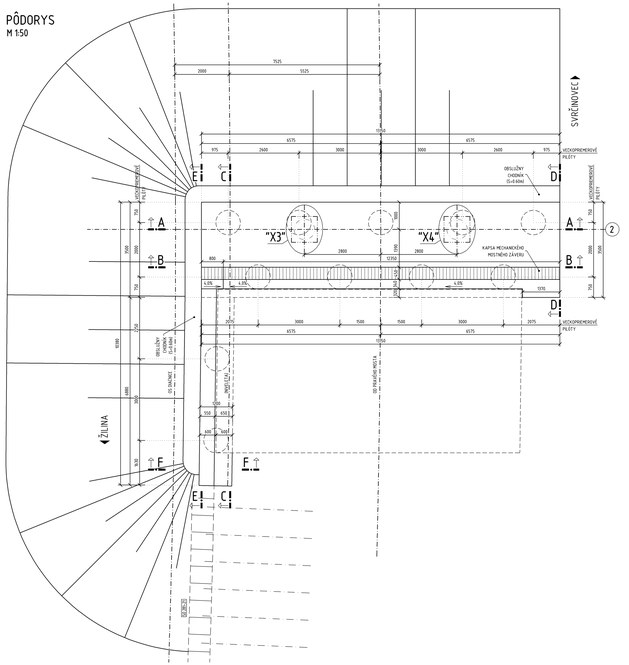
DETAIL "X3"
M 1:25



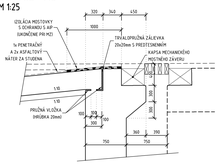
DETAIL "X4"
M 1:25



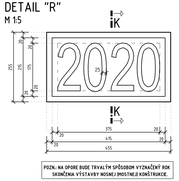
PÔDORYS
M 1:50



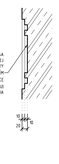
DETAIL "X5"
M 1:25



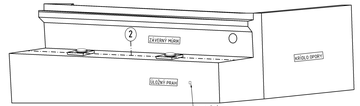
DETAIL "R"
M 1:5



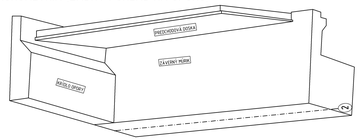
REZ K-K
M 1:5



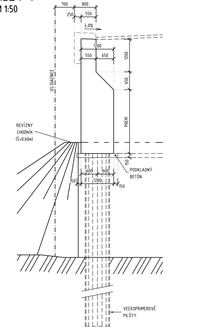
AXONOMETRIA (PREDNÝ POHĽAD NA OPORU)



AXONOMETRIA (ZADNÝ POHĽAD NA OPORU)

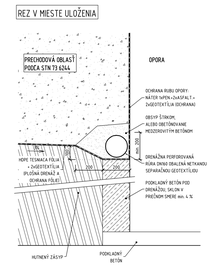


REZ F-F
M 1:50

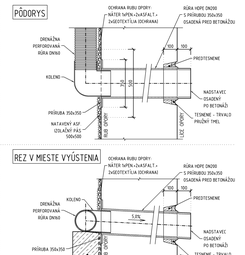


DETAILY V MIESTE ULOŽENIA PERFOROVANEJ RÚRY

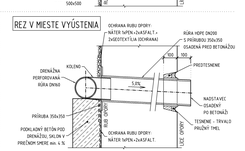
REZ V MIESTE ULOŽENIA



PÔDORYS

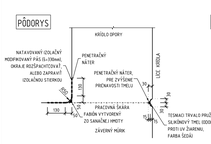


REZ V MIESTE VYÚSTENIA

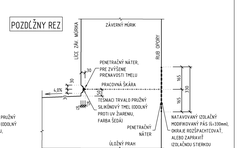


DETAILY PRACOVNÝCH ŠKÁR

PÔDORYS



POZDĹŽNY REZ



LEGENDA GEODETICKÝCH ZNAČIEK:

▲ Zelená značka "1"

POZNÁMKY KU GEODETICKÝM ZNAČKÁM:

1. POLOHU GEODETICKÝCH ZNAČIEK MÔŽE UPRAVIŤ HLAVNÝ GEODET STAVBY TAK, ABY BOLA MEDZI NIMA NE ZÁMERA.
2. POZDĺŽNEJ OSE ZNAČKY "1" SA ZAMERIAVA PO OSOCH STAVBÁCKO MOSTA.
3. VŠETKY GEODETICKÉ ZNAČKY BUDÚ Z NEKORODUJÚCEHO MATERIÁLU.

POZNÁMKY:

1. TVAR A ROZMERY KAPSY MIESTNEHO ZÁVERU SÚ ZOBRAZENÉ LEN ORIENTAČNE, ĎALŠIE HODNOTY MÔŽU BYŤ UPRAVENÉ PODĽA POŽIADAVIEK MIESTNEHO ZÁVERU, KTORÝ BUDE DODANÝ NA OPORE.
2. VŠETKY PLOCHY BETÓNU PRÍDU DO STYKU S BETÓNOVÝ VLHKOSTNÝ BUDÚ OPATRENÉ 4 X ASFALTOVÝM NÁTEROM PO STUDENÚ VYŠŠIA NÁTERU SVPEN-2 (2x PRED PRIEPRAVOU KONŠTRUKCIE TERÉNU - PODĽA AXONOMETRIE.
3. SVAHOVÉ KUŽEĽ PODSTAVCOV POD LOŽISKA - PODĽA DETAILY "P1", "P2" (OZNAČENÉ (*) PLATNÁ V PRÍPADE,
4. BUDÚ POUŽITÉ NASLEDOVNÉ VÝŠKY LOŽÍSK:
   - "1+45" LEMOVANÉ LOŽISKÁ SPOLOČNÉ PEVNÝM/VOĽNÉ - VÝŠKA LOŽÍSKA hw=54mm
   - "1+45" ŠPECIÁLNE LOŽISKÁ - VÝŠKA LOŽÍSKA hw=54mm
   POZN.: V PRÍPADE POUŽITIA INÝCH GEOMETRICKÝCH ROZMEROV LOŽÍSK SA UPRAVÍ VÝŠKOVÁ KÓTA PODSTAVCOV (V ZÁVISLOSTI OD VÝŠKY POUŽITÝCH LOŽÍSK) PRED BETONÁŽOU PODSTAVCOV LOŽÍSK ODBER A SPÄTOVNÉ KONTROLU BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE V PODOŽENÍ (ALEBO PLIEBOV V ZÁVISLOSTI OD POUŽITÝCH LOŽÍSK).
5. POŽIADAVKY NA BETÓNOVÉ PLOCHY DRENOV PLIEBOV V ZMYSLE TKP-90
   - DRUH POVRCHU POVRCHOVÉ ÚPRAVY "C - PRELIEVKA ALEBO DOSIEVKE DENNÉME"
   - POŽIADAVKA NA KVALITU POVRCHU "D-POVRCH NEVYŽADUJE ĎALŠIU ÚPRAVU"
6. V RÁMCI DOKUMENTÁCIE SPÄTNEJ VÄZBY BUDÚ NA BOČNÝCH STRANÁCH PLIEBOV ZGADENÉ MERACIE VÝVODY Z VÝSTUŽE.
7. VŠETKY PRAVOUHLÉ HRANY POVRCHU BUDÚ SKOSENÉ 15x15mm.

OZNAČENIE POUŽITÝCH MATERIÁLOV

TYP KONŠTRUKCIE	TRIEDA BETÓNU	MNOŽSTVO
PODKLADNÝ BETÓN	C12/15 X0 (SK)-Cl 1.0-Dmax22-S3	14.5m³
GĽOŽNÉ PRAHY, KRÍDLA OPÔR	C30/37 XC4,XD1,XF2,XA1 (SK)-Cl 0.4-Dmax22-S3	132.5m³
ZÁVESNÝ MÚRIK OPÔR	C30/37 XC4,XD1,XF2 (SK)-Cl 0.4-Dmax22-S3	21.0m³
PRECHODOVÉ DOSKY	C25/30 XC2,XF1,XA1 (SK)-Cl 0.4-Dmax22-S3	24.0m³
PODSTAVCE POD LOŽISKÁ	C30/37 XC4,XD1,XF2 (SK)-Cl 0.4-Dmax22-S3	0.5m³
BETONÁRSKA VÝSTUŽ	B500B, fyk=500MPa, trieda ťažnosti „B", podľa STN EN 1992 1-1	

POZNÁMKA - PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TRIED BETÓNOV, JE NUTNÉ SPLNIŤ USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992-1-1(ČL. 3.1.3, TAB. 3.1).

TABUĽKA ZMIEN			
č.	TEXT ZMENY - DÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
1.			
2.			
3.			

DIAĽNICA D3
ČADCA, BUKOV - SVRČINOVEC

OBJEDNÁVATEĽ:	NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. Dúbravská cesta 14, 851 06 Bratislava	PEČIATKA
STAVEBNÝ ÚRAD	KLASIFIKÁCIA STAVIEB:	ČÍSLO KONANIA:
	NÁZOV/DRUH ZDRUŽENÉ STAVBY:	MIESTO STAVBY:
	MOSTNÝ OBJEKT D3 ČADCA, BUKOV - SVRČINOVEC	PEČIATKA
	STAVEBNÝ POZEMOK PARC. Č.:	KÚ:
	Rušňová dolina 6, 821 08 Bratislava	
ZHOTOVITEĽ STAVBY:		PEČIATKA
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	PEČIATKA
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	PEČIATKA
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	PEČIATKA
	ČLENOVIA TÍMU:	
	ARBERG ENGINEERING SLOVAKIA, s.r.o. Svrčinovská 1/9, 811 06 Bratislava	PEČIATKA
	Č. ZMLUVY:	
	MIESTO PREVZ.:	
	DÁTUM:	PODPIS:
	Č. AKT. PREVZ.:	

ČASŤ: 400-SPODNÁ STAVBA

D 201-00

DRS

PROJEKTANT PROJEKTU:	ING. A. SUŠA, PhD.	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. A. SUŠA, PhD.
KONŠTRUKČNÁ ČASŤ:	ING. M. ŠEBESTA	KONTROLOVAL:	ING. V. URBAN
ČÍSLO PROJEKTU:	5/1758, 1826/2018, 1734	ČÍSLO PLÁNU:	201D00SVRC-A01-201-00-10
ZMLUVNÝ ZHOTOVITEĽ PROJEKTU:	DOPRAVOPROJEKT ZDRUŽENIE - ČADCA	DÁTUM TLAČE:	08/2021
		FORMÁT:	21x29,7
		MIERKA:	1:25, 1:50
		STR.:	399
		Č.: ZOSNAŇU:	399-01-01-0020
		Č.: PRÍLOHY:	

SO 201-00 MOST NA DIAĽNICI V KM 37,438 D3

TVAR - OPORA Č.2

403