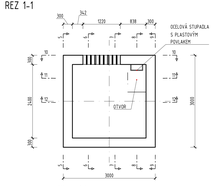
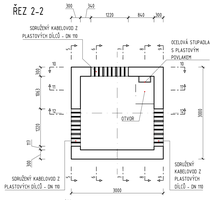
VÝKRES TVARU - KB7

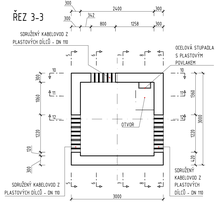
ŘEZ 1-1



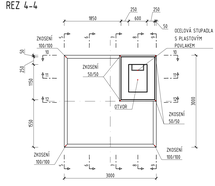
ŘEZ 2-2



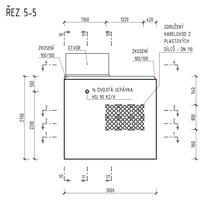
ŘEZ 3-3



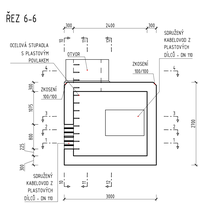
ŘEZ 4-4



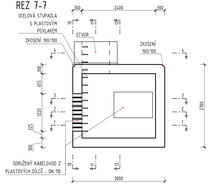
ŘEZ 5-5



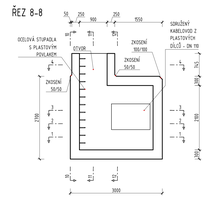
ŘEZ 6-6



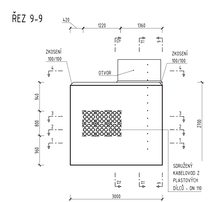
ŘEZ 7-7



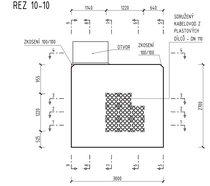
ŘEZ 8-8



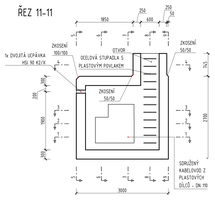
ŘEZ 9-9



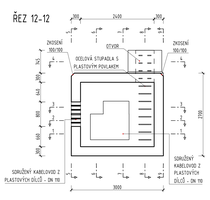
ŘEZ 10-10



ŘEZ 11-11

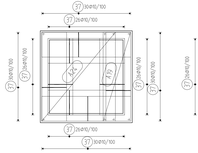


ŘEZ 12-12

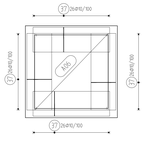


VÝKRES VÝZTUŽE- KB7

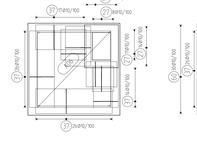
DNO ŠACHTY - SPODNÍ POVRCH



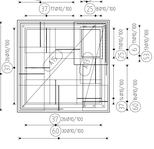
DNO ŠACHTY - HORNÍ POVRCH



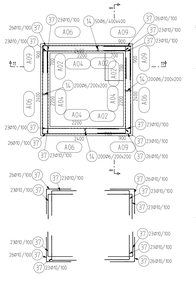
VRCH ŠACHTY - SPODNÍ POVRCH



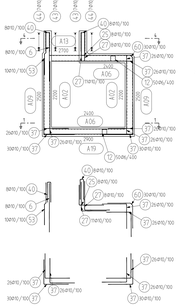
VRCH ŠACHTY - HORNÍ POVRCH



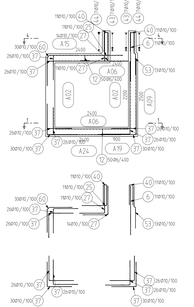
ŘEZ 1-1



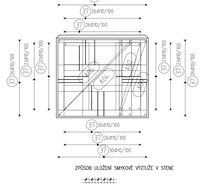
ŘEZ 8-8



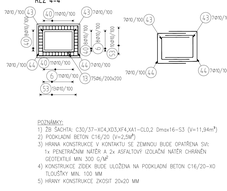
ŘEZ 11-11

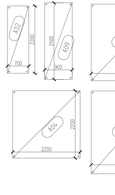


POHLED NA STĚNU



ŘEZ 4-4





POZNÁMKY:
1) ZÁ ŠACHTA: C30/37-XC4,XD3,XF4,XA1-Cl.0,2 Dmax16-S3 (Vv=11,84m³)
2) PODKLADNÍ BETON C16/20 (V=2,5m³)
3) HRNNÁ KONSTRUKCE V KONTAKTU SE ZEMINOU BUDE OPATŘENA 5xl. 1x PENETRAČNÍM NÁTĚR A 2x ASFALTOVÝ IZOLAČNÍ NÁTĚR CHRÁNĚN GEOTEXTILIE MIN. 300 G/M²
4) KONSTRUKCE ZEDIK BUDE ULOŽENA NA PODKLADNÍ BETON C16/20-KO TLOUŠŤKY MIN. 100 MM
5) HRANY KONSTRUKCE ZKOSIT 20x20 MM

VÝKAZ SÍTÍ

Dzm.	Síť	ks	Délka	Šířka	kg	Cel.kg
	A02 SS-100	4	2000	700	19.1	76.4
	A04 SS-100	4	2000	2000	60.0	240.1
	A06 SS-100	6	2500	2400	74.4	446.4
	A09 SS-100	4	2500	900	27.9	111.6
	A13 SS-100	1	2700	700	23.4	23.4
	A15 SS-100	1	2700	2400	80.4	80.4
	A19 SS-100	1	2900	900	32.4	32.4
	A24 SS-100	1	2900	2400	86.3	86.3
	SS-100	6000	2400	1096.9	1096.9	
	Hmotnost celkem:					1096.9

SÍŤ SS-100: OKO 100X100 MM PRŮMĚR PRUTŮ 10 MM

VÝKAZ VÝZTUŽE

Poz	Profil	Délka [mm]	ks	B 500	
				G	10
KS	10	1600	1		10.4
1	6	800	100	80.0	
13	6	350	75	26.3	
4	6	480	402	193.0	
25	10	1450	19		27.6
27	10	1750	44		77.0
37	10	1600	782		1251.2
43	10	1400	38		53.2
42	10	2500	14		35.0
44	10	2900	24		69.6
53	10	1400	22		30.8
52	10	1450	105		152.3
CELKOVA DELKA [m]				366.3	1697.8
HMOTNOST [kg]				81.3	1046.7
CELKOVA HMOTNOST [kg]					1128.0

POZNÁMKY:
1. SÍTĚ A PRUTY BUDOU V MÍSTĚ OTVORŮ PŘIPŮSOBENY NA STAVBĚ
2. SMYKOVÁ VÝZTUŽ BUDE UKLÁDÁNA V RASTRU 200x200 MM (VE STĚNĚ), 400X400 MM (HORNÍ A DOLNÍ DESKA).
3. STUPAJDLA BUDOU ÚSADNÍ DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE
4. SDRUŽENÝ KABELOVOD Z PLASTOVÝCH DÍLŮ BUDE OSAZEN PŘED ZAPOČTEM BETONÁŽE A VÝZTUŽ BUDE PŘIPŮSOBENA V MÍSTĚ OTVORŮ PRO PAŽICÍ DÍLCE
5. SÍŤ BUDOU ULOŽENY Z PŘESAHEM 400 MM

Beton musí splňovat podmínky ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404

C30/37-XC4,XD3,XF4,XA1-Cl 0,2-Dmax 16-S3

Beton pro stavební konstrukce
Pevnostní třída betonu: C30/37
Stupeň vlivu prostředí: XC4, XD3, XF4, XA1
Max. pracovní SKMT 8Pa podle ČSN ISO 7600-10
Zvodnění SK Stav
Stupeň vlivu agresivní CO2 ČSN EN 1992-1-1/2001
Nebezpečí zvodnění betonu: Žádné
Stupeň vlivu agresivní CO2 ČSN EN 1992-1-1/2001
Stupeň vlivu agresivní CO2 ČSN EN 1992-1-1/2001
Max. zrno kameniva: 16 mm
Minimální průměr: 20 mm podle ČSN EN 12390-8

OCEL B 500B

UKOTVENÍ SÍTÍ JEDU KRYCÍCHY V VNĚJŠÍMU LIC PRUTU.
VYZNAČENÉ PRUTY JSOU POLOMERY SAMOSOCH TRAKL.
VYZNAČENÉ PRUTY JSOU 1/2 ANLAN (TYPU B.1).
VYZNAČENÉ VNUT JEDU 4T, 3ØT MAX.
ROHNÍ KLOUŽ JEDU VE VYNAZÍ SDRAZNÍ "V".
CELKOVÁ DELKY KLOUŽE JEDU STRONE DELKY.

Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury			
Srdcá svěřenci:	Parél:		
Orientační schéma:	Rozdílko oprávněné osoby:		
Podpis:	Datum:		

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.8.2025	Odevzdání DSP+DPS v Datapisu	Ic. Michal Murnar

Stavebník/Investor: Adresa: Zástupce investora: Adresa:	**Správa železnic, státní organizace** Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa západ Ke Švarcovu 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín **SPRÁVA ŽELEZNIC**
Zhotovitel díla: Adresa: Kontakt:	**Pv + SR + A4 - ŽST Turnov DSP, PDPS** U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9 T: +420 251 550 600 E: firmadopravjaro@servis.cz PROJEKT servis SUDOP BRNO
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**PROJEKT servis spol. s r.o.** U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9 T: +420 251 550 600 E: firmadopravjaro@servis.cz PROJEKT servis
Hlavní projektant (HIP):	**Ing. Martin Koudelka** Specialista: **Ing. Martin Koudelka**

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce žst. Turnov**	Označení dokumentace:	SO11700077
		Číslování:	ZAK 2023-35
Název části:	Kabelovody, kolektory	Označení části:	**D.2.1.9**
Název objektu/dílčí části:	**ŽST Turnov, kabelovod**	Označení objektu/dílčí části:	**SO 11-60-01**
Název přílohy:	Výkres tvaru KB7, Výkres výztuže KB7.	Číslo přílohy (kapitoly):	**2.032**
Název dílčí část přílohy:			
Odpovědná projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: 1:50	Stupeň dokumentace:
Ing. Martin Koudelka	Vojtěch Morávek	Formáty: 12A4	**PDPS**
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smlouva datum zahájení:
Libereický	Turnov	Vid Matěnná část	**31.8.2025**

Pokud není uvedeno jinak, rozměry jsou v mm.