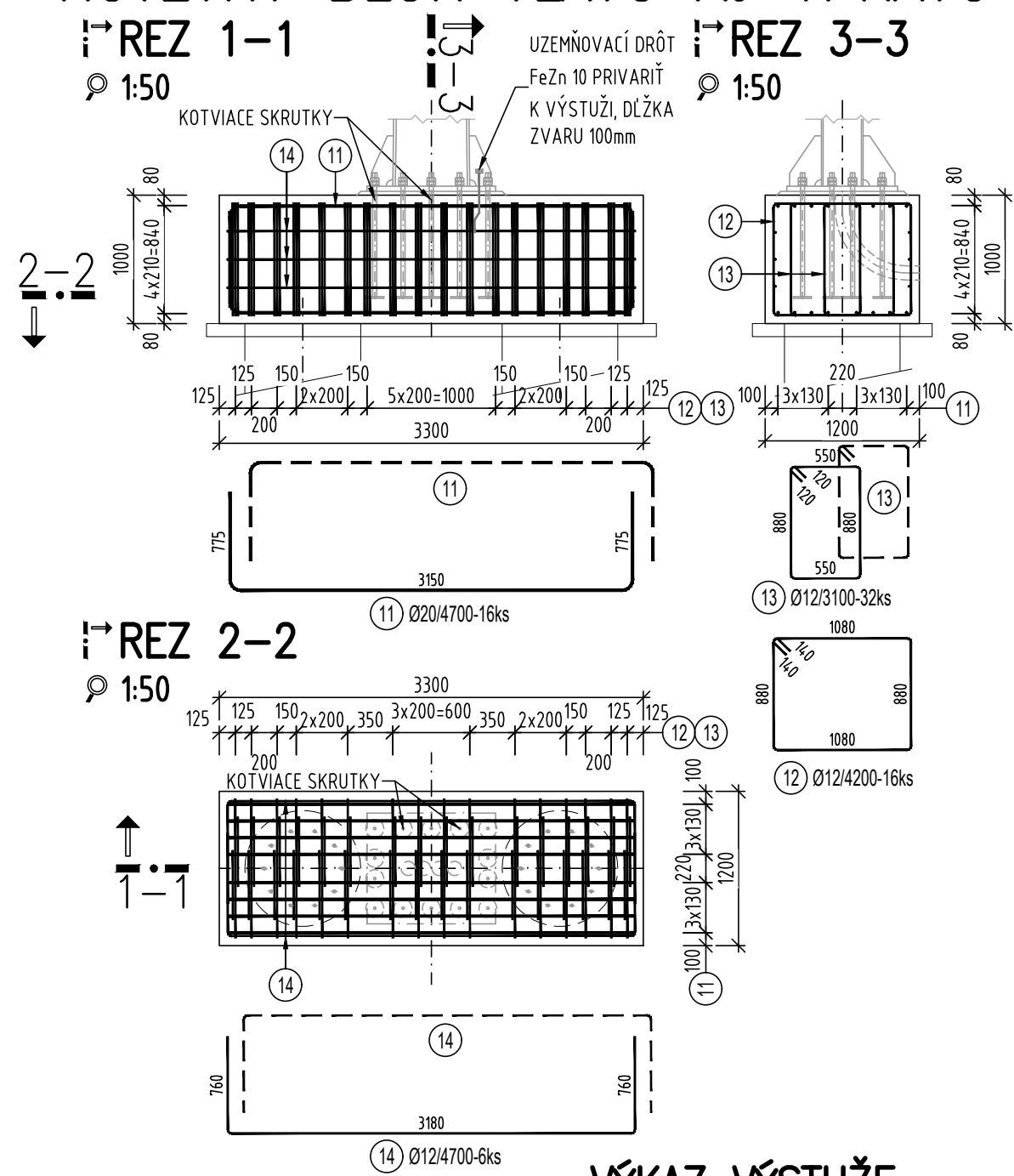
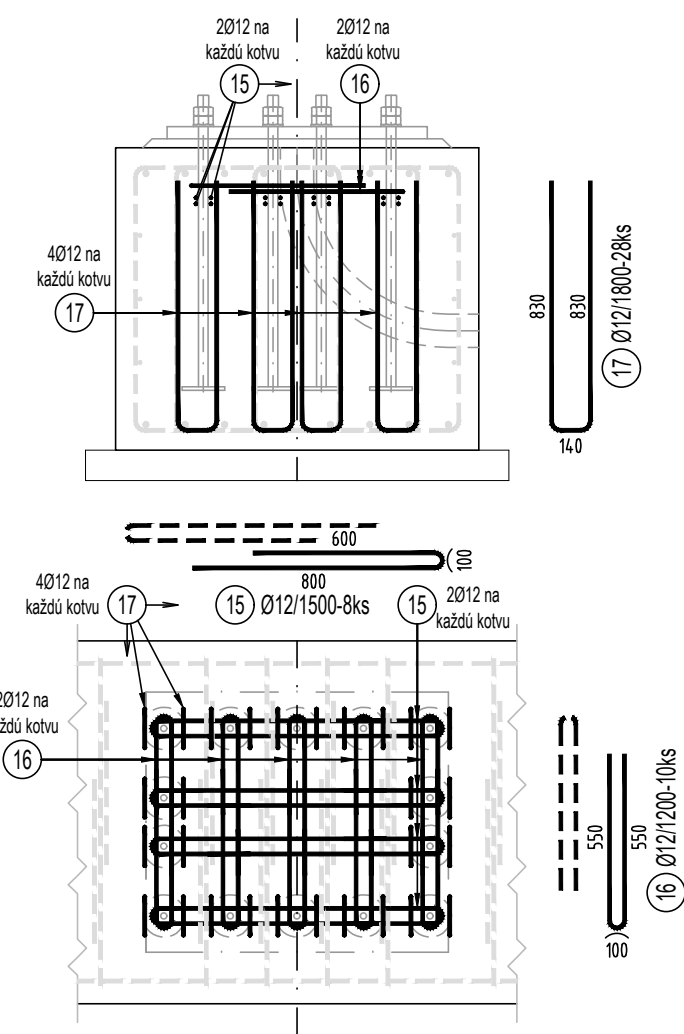


KOTEVNÝ BLOK VĽAVO AJ VPRAVO



DETAIL
1:25
PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ KU KOTVIACIM SKRUTKÁM



VÝKAZ MATERIÁLOV

TYP BLOKU	KS	BETÓN C12/15 [m³]	BETÓN C35/45 [m³]	BETONÁRSKA VÝSTUŽ [t]
KOTEVNÝ BLOK VĽAVO	1	0.490	3.960	0.424
KOTEVNÝ BLOK VPRAVO	1	0.490	3.960	0.424
SPOLU	2	0.980	7.920	0.848

VÝKAZ VÝSTUŽE

OZN.	Ø [mm]	DĹŽKA 1ks [m]	KS	DĹŽKA PODĽA Ø [m]	
				Ø 12	Ø 20
11	20	4.700	16		75.20
12	12	4.200	16	67.20	
13	12	3.100	32	99.20	
14	12	4.700	6	28.20	
15	12	1.500	8	12.00	
16	12	1.200	10	12.00	
17	12	1.80	28	50.40	
CELKOM			[m]	269.00	75.20
			[kg/m]	0.888	2.466
			[kg]	238.87	185.44
HMOTNOSŤ CELKOM - 1 BLOK			[kg]	424.32	
HMOTNOSŤ CELKOM - 2 BLOKY			[kg]	848.63	

POZNÁMKY:

- REZY A POLOŽKY SÚ PLATNÉ PRE OBA KOTEVNÉ BLOKY.
- DĹŽKA PRÚTA JE VYPOČÍTANÁ NA ZÁKLADE VONKAJŠÍCH ROZMEROV BEZ UVAŽOVANIA DĹŽOK OHYBOV (PODĽA STN EN ISO 3766, METÓDA A).
- VÝSTUŽ PILÓT PREVIAZAŤ S VÝSTUŽOU ZÁKLADOV.
- POČAS BUDOVANIA KOTEVNÉHO BLOKU JE POTREBNÉ OSADIŤ KOTVENIE PORTÁLOV. KOTVENIE PRE OK PORTÁLOV JE VYKRESLENÉ VO VÝKRESOCH OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE PORTÁLOV.
- PRE OSADENIE KOTVIACICH SKRUTIEK JE NUTNÉ POUŽIŤ ŠABLÓNU NA ZABEZPEČENIE SÚOSOSTI A ZVISLOSTI.
- PVC CHRÁNIČKA 4xØ110. V PRÍPADE KOLÍZIE CHRÁNICIEK S BV UPRAVIŤ POLOHU VÝSTUŽE – PLATÍ LEN PRE KOTEVNÝ BLOK VĽAVO.
- STOJINY PORTÁLU BUDÚ VODIVO SPOJENÉ (UZEMNENÉ) Z BET. VÝSTUŽOU ZÁKLADU PROSTREDNÍCTVOM FeZnØ10

POUŽITÉ MATERIÁLY

MINIMÁLNY VNÚTORNÝ PRIEMER ZAKRIVENIA		SCHEMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM	
D ≤ 16mm » dr = 4D D > 16mm » dr = 7D		Cnom – NOMINÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE	
BETONÁRSKA VÝSTUŽ		STN EN 1992-1-1+A1	B 500B
PRVOK		f _{yk} =500MPa	
BETÓN		KRYTIE VÝSTUŽE C _{nom} [mm]	
KOTEVNÝ BLOK		HORE	
PODKLADNÝ BETÓN		OSTATNÉ	
		60	
		—	



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020




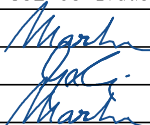


MINISTERSTVO
DOPRAVY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

C.2

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S–JTSK v realizácii JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

NÁZOV STAVBY		Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra	
STAVEBNÍK		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava	
OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE		Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejkárska č.1, 814 52 Bratislava	
<div>PROJEKTANT</div> <div></div>		<div>DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto</div> <div>HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. Marta KODAJOVÁ</div> <div>ČÍSLO ZÁKAZKY 7859-00</div>	<div>PODPIS</div> <div></div>
<div>PROJEKTANT OBJEKTU</div> <div></div>		<div>DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava I, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava</div> <div>ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Andrej MARTON</div> <div>VYPRACOVAL Ing. Vladimír GELÁNYI</div> <div>KONTROLOVAL Ing. Andrej MARTON</div> <div>IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY TTPRB-DRS-C-C200-12200-019-X</div>	<div></div>
KRAJ: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto	DÁTUM 12.2024
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	FORMÁT 2x2 A4
NÁZOV ČASTI		PORTÁL UL. MLYNSKÁ DOLINA	MIERKA 1:50, 1:25
		NRJ7 – BETONÁRSKA VÝSTUŽ BLOKU	STUPEŇ PD DRS
			Č. ZÁKAZKY 7859-00
			Č. SÚPRAVY
			Č. PRÍLOHY 122.19