



SO 15-15-11 – Adamov, PHS A1

Pilota Ø630mm, dl.4000mm – 35 ks

M 1:25

Poznámka:

Pro dodržení krytí výztuže budou použity betonové distanční kroužky.

Vázaná výztuž bude vodivě propojena dle předpisu SŽDC (ČD)SR5/7 (S). Nebudou provedeny měřicí destičky.

Beton C25/30-XC2-XF2, CI 0,4
Ocel B500B(10505-R), 10216-E

krytí výztuže piloty min.75 mm

Vypis výztuže						
Pol.	Profil	Délka bm/ks	Počet ks	10505(R)		10216(E)
				R6	R12	R12
1	R12	3,85	8		30,80	
2	R6	43,00	1	45,00		
3	E12	1,42	3			4,26
4	E12	1,57	3			4,71
Celková délka (m)				45,00	30,80	8,97
Jednotková hmotnost (kg/m)				0,222	0,888	0,888
Hmotnost pro D (kg)				10,0	27,4	8,0
Hmotnost celkem (kg)				45,3		
Počet prvků celkem				ks	35	
Celková délka				m	1575,00	1078,00
Hmotnost				kg	349,65	957,264
Hmotnost celkem				kg	1586	278,79

Svařované sítě

číslo pol.	typ sítě	počet ks	šířka (m)	délka (m)	plocha	kg
1s	6/100-6/100	1	0,5	0,5	0,25	4,44
pro 35 pilot hmotnost svař. sítí celkem (kg)						38,85



Dokumentace po připomínkách

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:		Správa železnic, státní organizace, Dílžďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz		
PROFESNÍ SKUPINA:		31 Pozemní stavby	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Stanislav Kašpárek		GENERÁLNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Martin Mráz Ing. Lukáš Mazel		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Radek Pokorný		NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Eva Hebedová		
				KONTROLOVAL Ing. Karel Uličný		
KRAJ: Jihomoravský		POVĚŘENÝ OÚ: Adamov			STUPEŇ: DUSP + PDPS	
Rekonstrukce nástupišť v žst. Adamov SO 15-15-11 Žst. Adamov, protihluková stěna A1					ZAK. ČÍSLO 19036-01-0420	ARCH. ČÍSLO 2020110863
					MĚŘITKO 1:25	POČET FORMÁTŮ 3x A4
					DATUM: 01/2021	
					ČÁST DOKUM. D.2.1.10.1	
Výkres výztuže piloty						