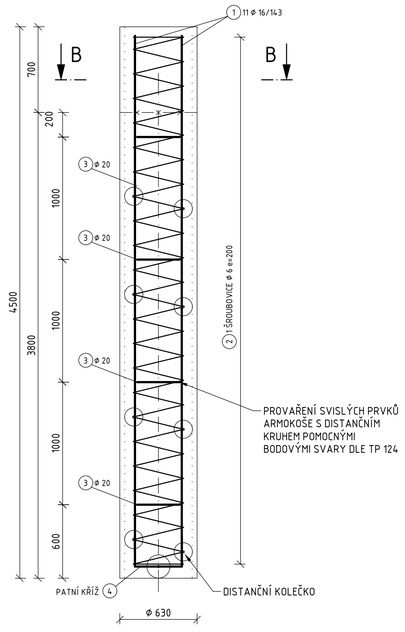
PILOTA DÉLKY 4,50 m

ŘEZ A-A 1:25

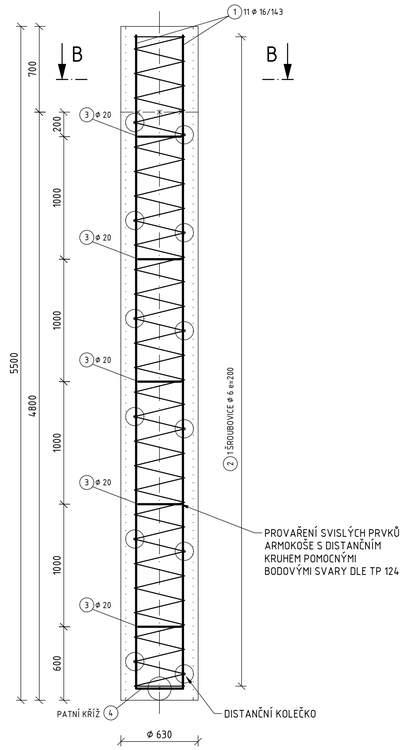


VÝKAZ VÝZTUŽE PILOTY DL.4,5m (1ks)

ČÍSLO POL.	ø [mm]	DÉLKA [mm]	POČET [ks]	DÉLKY PODLE ø [m]		
				6	16	20
1	16	4330	11		47.63	
2	6	30900	1	30.90		
3	20	1400	4			5.60
4	20	1000	2			2.00
DÉLKA PODLE ø CELKEM [m]				30.90	47.63	7.60
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m']				0.222	1.578	2.466
HMOTNOST PODLE ø CELKEM [kg]				6.86	75.16	18.74
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE [kg]				100.76		

PILOTA DÉLKY 5,50 m

ŘEZ A-A 1:25

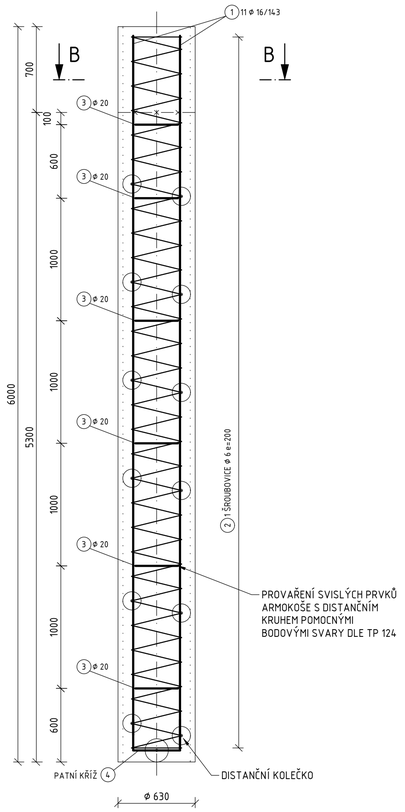


VÝKAZ VÝZTUŽE PILOTY DL.5,5m (1ks)

ČÍSLO POL.	ø [mm]	DÉLKA [mm]	POČET [ks]	DÉLKY PODLE ø [m]		
				6	16	20
1	16	5330	11		58.63	
2	6	37300	1	37.30		
3	20	1400	5			7.00
4	20	1000	2			2.00
DÉLKA PODLE ø CELKEM [m]				37.30	58.63	9.00
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m']				0.222	1.578	2.466
HMOTNOST PODLE ø CELKEM [kg]				8.28	92.52	22.19
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE [kg]				122.99		

PILOTA DÉLKY 6,00 m

ŘEZ A-A 1:25



VÝKAZ VÝZTUŽE PILOTY DL.6,0m (1ks)

ČÍSLO POL.	ø [mm]	DÉLKA [mm]	POČET [ks]	DÉLKY PODLE ø [m]		
				6	16	20
1	16	5830	11		64.13	
2	6	39900	1	39.90		
3	20	1400	6			8.40
4	20	1000	2			2.00
DÉLKA PODLE ø CELKEM [m]				39.90	64.13	10.40
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m']				0.222	1.578	2.466
HMOTNOST PODLE ø CELKEM [kg]				8.86	101.20	25.65
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE [kg]				135.71		

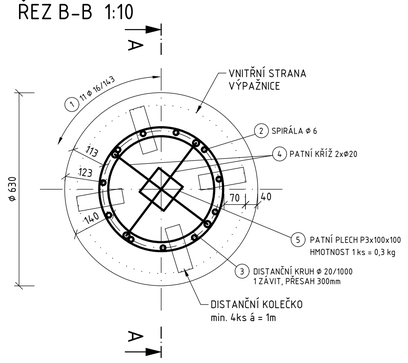
POZNÁMKY PILOTY:

- SVISLÉ VRTÁNÍ PILOT POD OCHRANOU VÝPAŽNICE
- KRYTÍ JE VZTAŽENÉ NA VNITŘNÍ STRANU VÝPAŽNICE
- V PŘÍPADĚ STYKOVÁNÍ ŠROUBOVICE BUDE PROVEDEN STYK NA DÉLKU JEDNOHO ZÁVITU
- ARMOKOŠ SE NESMÍ POLOŽIT NA DNO VRTU A MUSÍ BÝT ROVNOMĚRNĚ VYSTŘEDĚN BETONOVÝMI DISTANČNÍMI PODLOŽKAMI
- POVRCH PRACOVNÍCH SPÁR BUDE ZBAVEN CEMENTOVÉHO MLÉKA A ZDRSNĚN, VYČNÍVAJÍCÍ BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ BUDE ŘÁDNĚ OČIŠTĚNA
- VÝZTUŽ JE VÁZANÁ, SVAŘOVÁNÍ SE POVOLUJE JEN SE SOUHLASEM PROJEKTANTA
- DISTANČNÍ KOLEČKA BUDOU POUŽITA BETONOVÁ

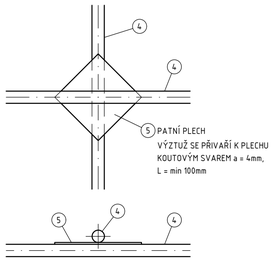
BETON	ČSN EN 206+A2
PILOTY - DŘÍK	C25/30- XA1
PILOTY - HLAVA	C30/37-XF4+XD3
KRYTÍ	MINIMÁLNÍ / JMENOVITÉ
PILOTY	60 / 70 mm
OCEL	ČSN EN 10027-1
VÝZTUŽ	B 500B
PÁSOVÁ OCEL	S 235

ROZMĚRY VÝZTUŽE JSOU KÓTOVÁNY NA VNĚJŠÍ HRANU PRUTŮ

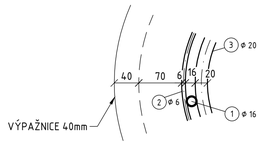
ŘEZ B-B 1:10



DETAIL PATNÍHO KŘÍŽE 1:5



DETAIL 1:5



Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis:	Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	6.11.2025	PDPS se zapracovanými připomínkami	Ing. Jan Lehnert
P01	3.6.2025	PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Jan Lehnert

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	**Stavební správa východ**
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

Zhotovitel díla:	**Společnost HRATÝN**
Účastník společnosti:	**MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**
Adresa:	Legionářská 1085/8 , 779 00 Olomouc
Kontakt:	T: +420 585 570 444, E: moravia@moravia.cz
Účastník společnosti:	**Valbek, spol. s r.o.**
Adresa:	Vinohradská 3217/167, 100 00 Praha 10
Kontakt:	T: +420 221 592 050, E: info@valbek.cz
Účastník společnosti:	**Valbek SK, spol. s r.o.**
Adresa:	Pribinova 4 (EUROVEA), 811 09 Bratislava
Kontakt:	T: +421 244 643 077, E: info@valbek.sk

Zhotovitel části/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): **Ing. Pavel Kučera** | Specialista: Ing. Vladimír Vavřín

Název stavby/akce:	**Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) – Týniště nad Orlicí (mimo)**		Označení investora: **S621600048**
			Zakázka: **23-053-233-SR**
Název části:			Označení části: **D.2.1.10**
Název objektu/dílčí části:	**TÚ Třebechovice pod Orebem - Hradec Králové-Slezské Předměstí, protihluková stěna v km 37,165 – 37,760 vpravo**		Označení objektu/komplexu: **SO 34-61-03**
Název přílohy: / Název dílčí části přílohy:	Výkres tvaru a výztuže základových konstrukcí / .		Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 008**
Odpovědný projektant: Ing. Ivan Belda	Zpracovatel přílohy: Andrea Michaliková	Měřítko: různé; Formáty: 8xA4	Stupeň dokumentace: **PDPS**
Kraj: Královéhradecký	Katastrální území: viz textová část	TUDU: viz textová část	Smluvní datum zpracování: **6.11.2025**

Označení investora: S621600048 | Stupeň dokumentace: PDPS | Část: | Objekt: SO 34-61-03 | Podobjekt: | Příloha: 2. 008 | Revize: P01

0 6 2 1 6 0 0 0 4 8 _ P 0 P S _ 0 2 1 1 0 _ S 0 3 4 6 1 0 3 _ _ _ _ 2 _ 0 0 8 _ P 0 1