

X01	1.4.2025	Vypořádání připomínek veřejné zakázky	Petr KUBĚNA
Index:	Datum:	Změny:	Vypracoval:

d plus
PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.

D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.
Sokolovská 16/45A, 196 00 Praha 8 - Karlín
tel. +420 221 873 111, fax +420 221 873 247

www.d-plus.cz
d-plus@d-plus.cz

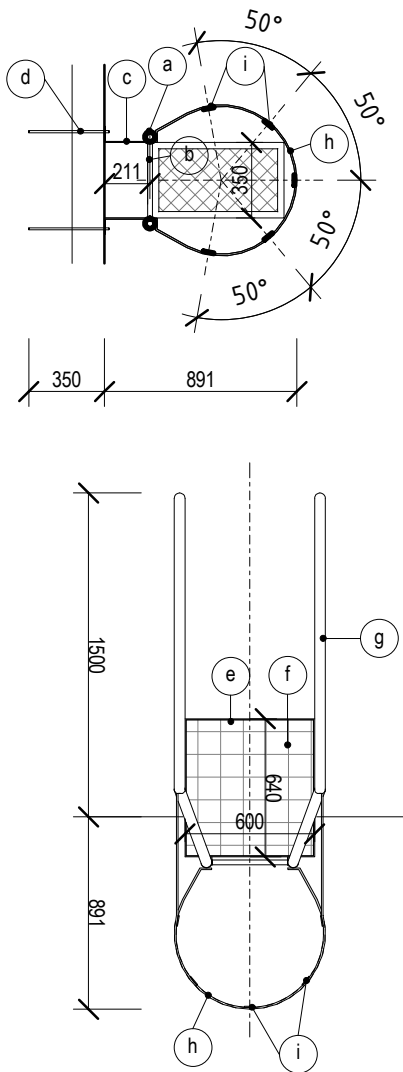
SWECO 

Sweco Hydroprojekt a.s.
Táborská 31, 140 16 Praha 4 – Nusle
tel: +420 261 102 242

www.sweco.cz
praha@sweco.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Jindřich SLÁMA, Ph. D.	Manažer projektu: Petr KUBĚNA	Zodp. projektant: Ing. Karolína BORSKÁ	Vypracoval: Ing. arch. Kateřina VRBOVÁ 
MÚ (OÚ): Praha 6	Kraj: Hlavní město Praha	Datum:	03/2023
Investor: Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1	Stupeň:	DPS	
Zakázka: ÚČOV - REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ VODNÍ LINKY č. investiční akce 12G6500 D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO A INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU D.1.1.24 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		Číslo zakázky:	3979/2/2020
		Měřítko:	
		Počet formátů A4:	11
Obsah: S024 PROVOZNÍ OBJEKT ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY	Číslo přílohy: D.1.1.24.10	Revize: X01	Č. kopie:

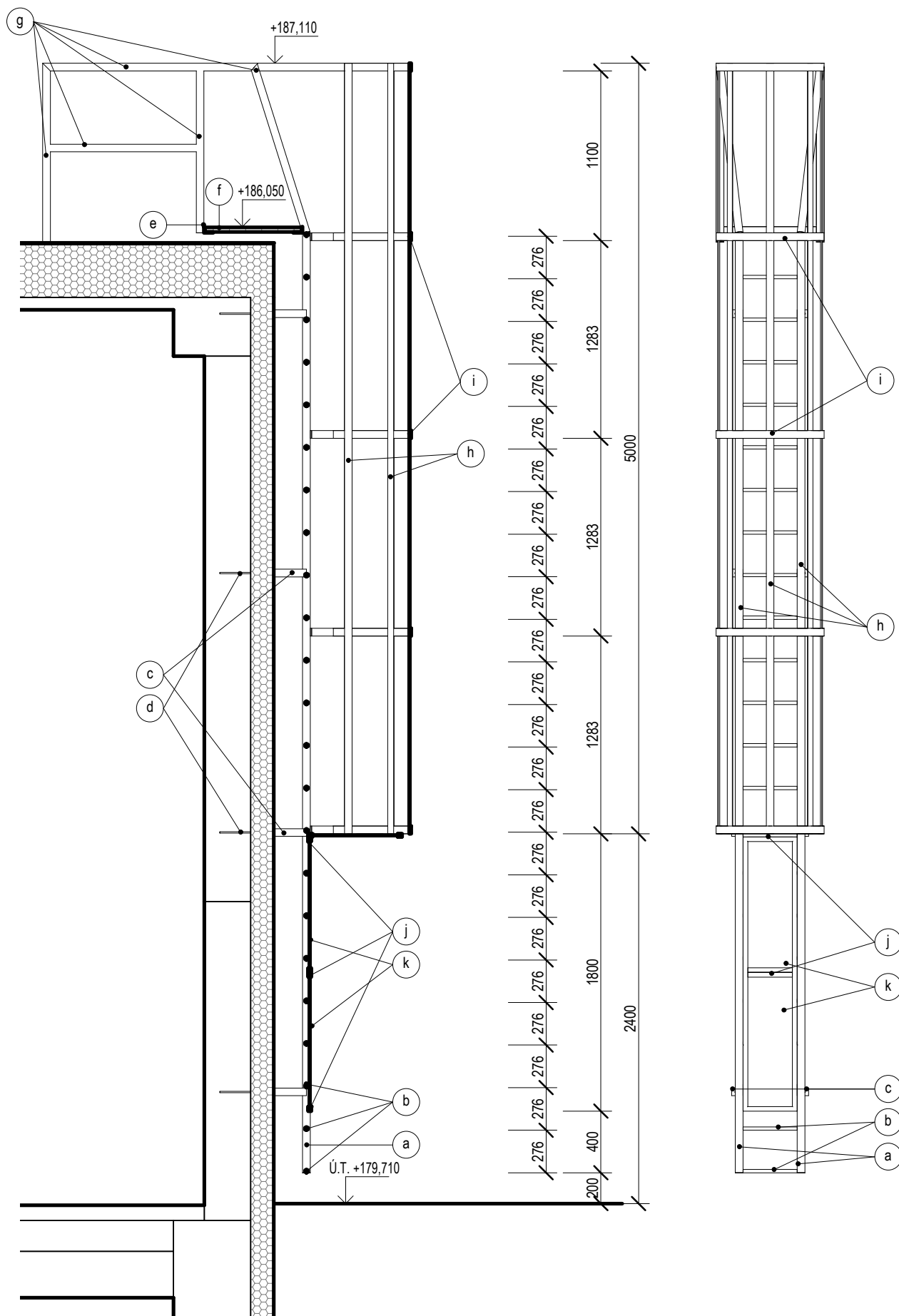
D.1.1.24.10 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚRY (mm)	MNOŽSTVÍ				POZNÁMKA	
			m/1ks	ks	bm	celkem kg		
1/ Z	<p>ŽEBŘÍK S OCHRANNÝM KOŠEM VŠECHNY PRVKY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235</p> 	a) Štěřín Ø50,9 x 3,2 - 6100 mm	6,10	2	3,26 kg/m 12,20	39,77	<p>Žebřík je připevněn k objektu pomocí úchytek</p> <p>Úchytka je uchycena chemickou kotvou skrz zateplení do nosné konstrukce</p> <p>Kotvy - 1 ks na úchytku</p> <p>Žebřík bude osazen brankou pro zabránění vstupu nepovolaných osob na žebřík. Tato branka bude odemkatelná ze země tak, aby umožnila snadný a bezpečný přístup obsluhy.</p> <p>V otevřené poloze bude branka zajištěna pomocí řetízku s hákem zaháknutým do oka připevněného na fasádě vedle žebříku pomocí chemické kotvy skrz zateplení do nosné konstrukce.</p> <p>Vzdálenost spodní příče žebříku od země musí být menší nebo rovná vzdálenosti mezi jednotlivými příčemi žebříku.</p> <p>Před výrobou prvků je nutno zaměřit skutečný stav!</p> <p>Visací zámek s odolností proti vloupání v bezpečnostní třídě RC2 podle ČSN EN 1627 včetně komponentů.</p>	
		b) Příče - tyč Roxor Ø22 - 350 mm	0,35	23	2,98 kg/m 8,05	23,99		
		c) Úchytka 50 x 5 - 270 mm	425	8	1,96 kg/m 1,70	3,33		
		d) Kotva M16 x 300	1 ks / úchytka		8	1,50		
		e) Profil L Profil L60 x 40 x 5 - 600 mm Profil L60 x 40 x 5 - 640 mm	0,64 0,60	2 2	3,76 kg/m 2,52	9,47		
		f) Výstupní plošina Pororošt tl. 30 mm - pozink	0,64x 0,60 0,37 m²	1	21,5 kg/m² 0,37 m²	7,99		
		g) Madlo + zábradlí 1400 + 1046 + 1100 + 1160 + 1150 mm	5,66	2	3,26 kg/m 11,31	36,88		
		OCHRANNÝ KOŠ	h) Svislá páskovina 50 x 5 - 5000 mm	5,00	5	1,96 kg/m 25,00		49,00
			i) Vodorovná páskovina 50 x 5 - 2460 mm	2,46	4	3,14 kg/m 9,84		30,89
		ZABEZPEČOVACÍ BRANKA	j) Lemovací profil 20x30 - 2x 1800 + 6 x350 + 2x 615 mm	6,93	1	1,25 kg/m 6,93		8,66
			k) Tahokov - pozink 20 x 15 - 1,5 x 1,5 mm	0,87 x 0,32 0,59 x 0,32	2 1	2,40 kg/m² 0,74		1,79
			součástí branky jsou dva pozinkované panty, petlice s okem pro visací zámek, visací zámek a řetízek s hákem na stěně vedle žebříku bude umístěno oko pro zaháknutí řetízku s hákem		1			
CELKEM		213,27 kg						

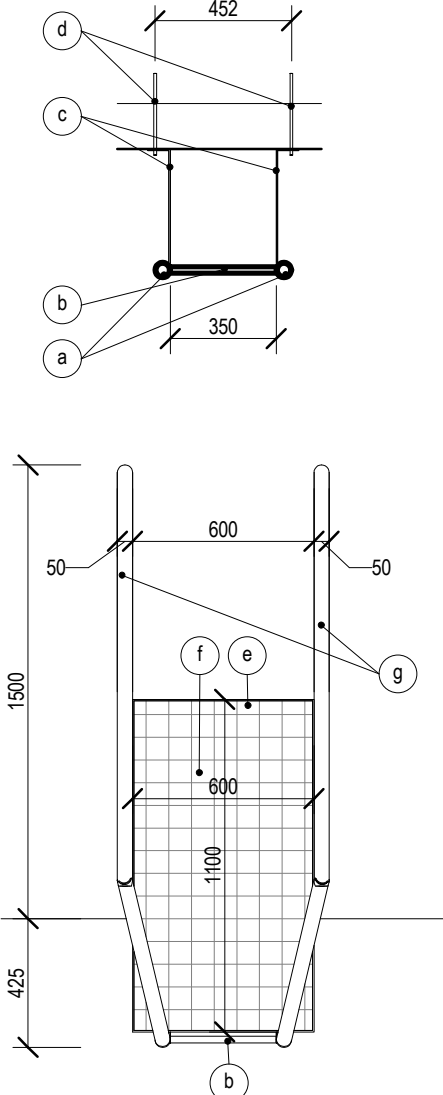
POLOŽKA

POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ

ŽEBŘÍK S OCHRANNÝM KOŠEM
VŠECHNY PRVKY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235

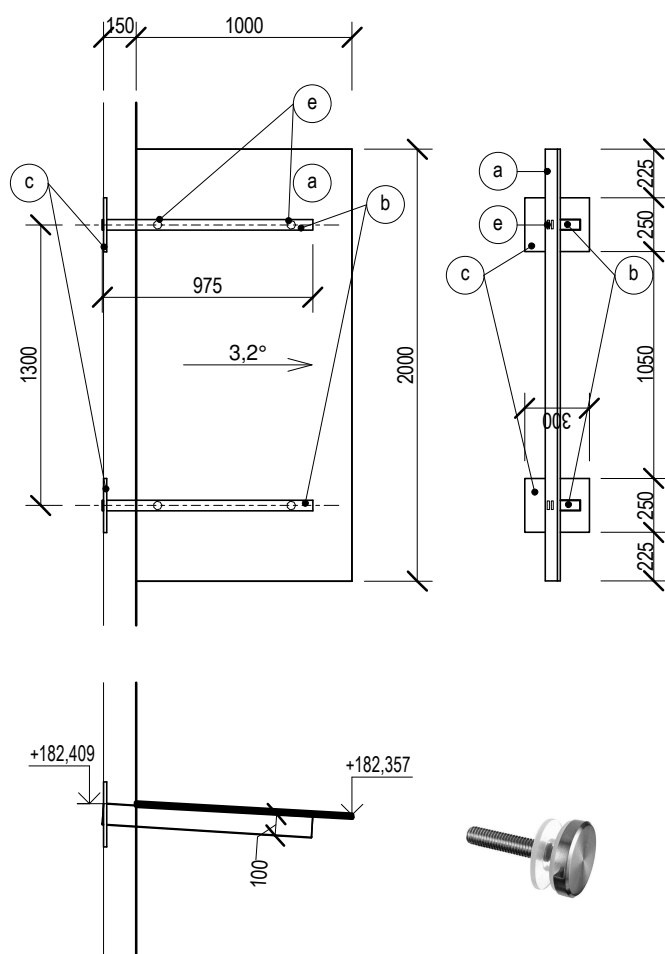


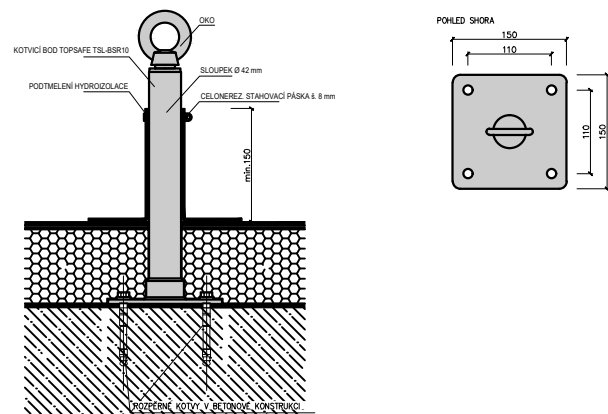
D.1.1.24.10 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚRY (mm)	MNOŽSTVÍ				POZNÁMKA	
			m/1ks	ks	bm	celkem kg		
2/ Z	<p>OCELOVÝ ŽEBŘÍK VŠECHNY PRVKY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235</p> 	a) Štěřín Ø50,9 x 3,2 - 3200 mm	5,20	2	3,26 kg/m 10,40	33,90	Žebřík je připevněn pomocí úchytky Úchytky je uchycena chemickou kotvou skrz zateplení do nosné konstrukce Kotvy - 1 ks na úchytku Před výrobou prvků je nutno zaměřit skutečný stav!	
		b) Příčle - tyč Roxor Ø22 - 350 mm	0,35	12	2,98 kg/m 4,20	12,52		
		c) Úchytky 50x5-270 mm	625	6	1,96 kg/m 1,88	3,68		
		d) Kotva M16x300	1 ks / úchytku		6	1,50		
		e) Profil L Profil L60x40x5 - 600 mm Profil L60x40x5 - 1100 mm	1,10 0,60	2 2	3,76 kg/m 3,44	12,93		
		f) Výstupní plošina Pororošt tl. 30 mm - pozink	1,10x 0,60 0,64 m²	1	21,5 kg/m 0,64 m²	13,82		
		MADLO	g) Madlo + zábradlí 1400 + 775 + 1100 + 1450 + 1150	5,68	2	3,26 kg/m 11,35		37,00
CELKEM 1 ks						115,35 kg		

D.1.1.24.10 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ
2/ Z	<p style="text-align: center;"> OCELOVÝ ŽEBŘÍK VŠECHNY PRVKY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235 </p>

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚRY (mm)	MNOŽSTVÍ				POZNÁMKA	
			m/1ks	ks	bm	celkem kg		
OCELOVO-SKLENĚNÁ MARKÝZA								
(SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ), NOSNÉ PRVKY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235								
Z/3		PEVNÉ ČÁSTI					kompletovaná dodávka	
		a) Tvrzené sklo 12 mm ESG hrany zabroušeny a leštěny	1000 x 2000	1	30,00 kg/m2	60,00		
		b) Nosník obdélného průřezu 100x40x3 mm	0,975	2	6,70 kg/m	13,07		
		c) Kotevní deska 250x300x10 mm	2		78,50 kg/m	5,89		
		d) Kotva M16x200	8		0,15 kg/ks	1,20		
		e) Bodový držák skla, nerezový průměr držáku 40 mm upevňovací šroub M8 x 50 mm těsnění	4		0,03 kg/ks	0,12		
		CELKEM						80,28 kg
		CELKEM: 2 ks						160,32 kg

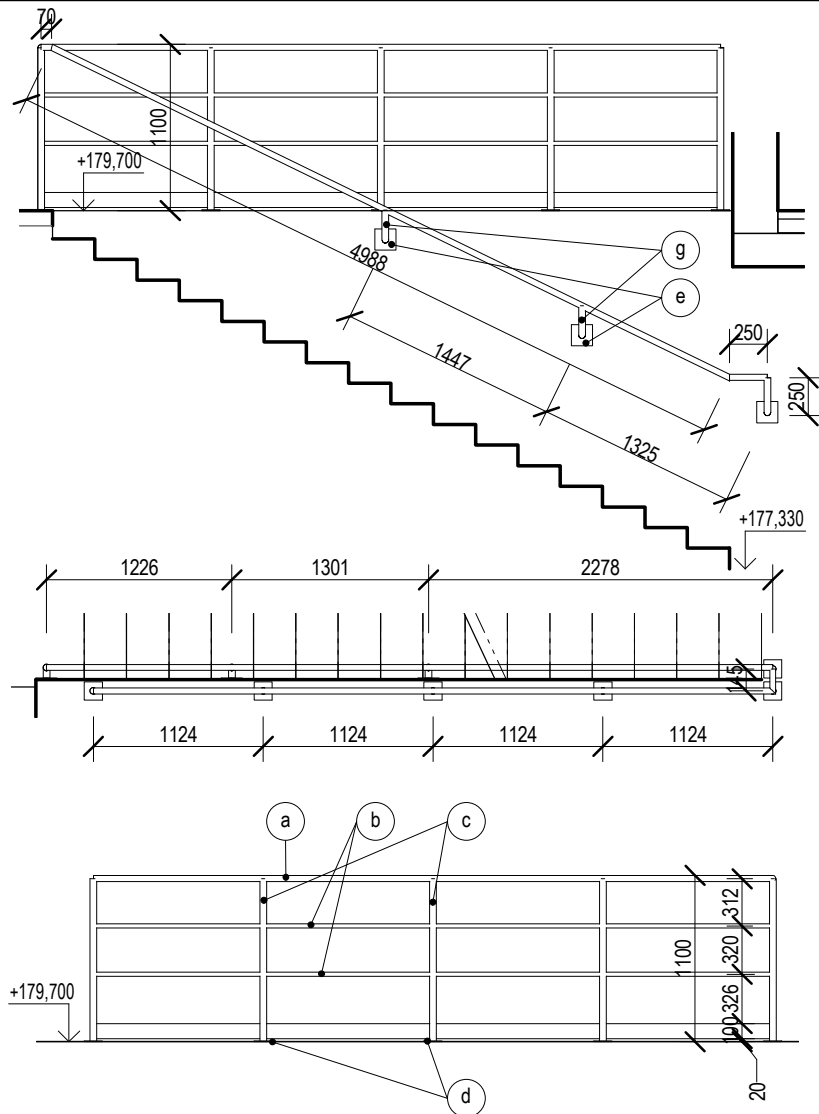
POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	POPIS –ROZMĚRY (mm)	DÉLKA (m)	ks	kg/jedn	kg	POZNÁMKA
ZÁCHYTNÝ SYSTÉM		KOTEVNÍ BOD CERTIFIKOVANÝ DLE EN 795/A:2012					
4/Z	<p>VZOROVÝ KOTEVNÍ BOD</p> 	Kotevní bod	500 mm	4	4,0 kg/ks 1 ks	16,00	V dalším stupni (dílenské) dokumentace bude dopracována podrobnější specifikace a statické posouzení certifikovaných kotevních prvků.
		Kotevní bod	400 mm	12	3,7 kg/ks 1 ks	44,40	
		Permanentní nerezové lano ø6 mm	115 mb	1	0,15 kg/m 115 mb	17,25	
		Kotvení chemickou kotvou Utažení oka 50Nm Utažení kotvícího bodu 20Nm		16	0,13 kg/ks 4 ks	8,32	
4/Z							85,97 kg
celkem : 1 ks							85,97 kg

D.1.1.24.10 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚRY (mm)	MNOŽSTVÍ				POZNÁMKA
			m/1ks	ks	bm	celkem kg	
ZÁBRADLÍ - ŽÁROVÝ POZINK (SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ), VŠECHNY PRVKY S VÝJIMKOU KOTEVNÍCH A SPOJIVACÍCH PRVKŮ BUDOU Z ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235							
1/ZA	SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ VIZ. DALŠÍ STRANA	a) Madlo zábradlí tr. ø 44,5x2,9	1,18 0,60 0,12 1,95 2,95 3,78	1 1 1 1 1 1	2,98 kg/m	31,53	PŘED VÝROBOU PRVKŮ JE TŘEBA ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ STAV
		b) Příčle zábradlí tr. ø 28x2,5	1,18 0,60 0,12 1,95 2,95 3,78	2 2 2 2 2 2	1,57 kg/m	33,22	
		c) Sloupek zábradlí tr. ø 44,5x2,9 - 1100 mm tr. ø 44,5x2,9 - 1150 mm	1,10 1,15	6 6	3,28 kg/m	44,28	
		d) Okopný plech ▤ 100 x 3 mm	1,18 0,60 0,12 1,95 2,95 3,78	1 1 1 1 1 1	2,4 kg/m	25,39	
		e) Kotevní deska ▤ 120x5 - 120 mm ▤ 120x5 - 100 mm ▤ 100x5 - 100 mm		6 5 1	0,56 kg/ks 0,47 kg/ks 0,39 kg/ks	6,10	
		f) Kotva M16x200		48	0,15 kg/ks	7,20	
		CELKEM 1 ks				147,72 kg	

[illegible]

D.1.1.24.10 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚRY (mm)	MNOŽSTVÍ				POZNÁMKA
			m/1ks	ks	bm	celkem kg	
ZÁBRADLÍ - ŽÁROVÝ POZINK (SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ), VŠECHNY PRVKY S VÝJIMKOU KOTEVNÍCH A SPOJIVACÍCH PRVKŮ BUDOU Z ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235							
2/ZA		a) Madlo zábradlí tr. ø 44,5x2,9	4,5 4,99 0,25 0,07	1 1 1 1	2,98 kg/m	29,23	PŘED VÝROBOU PRVKŮ JE TŘEBA ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ STAV
	b) Příče zábradlí tr. ø 28x2,5	4,5	2	1,57 kg/m	14,13		
	c) Sloupek zábradlí tr. ø 44,5x2,9 - 1100 mm	1,10	5	3,28 kg/m	18,04		
	d) Okopný plech 100 x 3 mm	4,5	1	2,4 kg/m	10,80		
	e) Kotevní deska 120x5 - 120 140x5 - 140 mm		5 3	0,56 kg/ks 0,76 kg/ks	5,08		
	f) Kotva M16x200		24	0,15 kg/ks	3,60		
	g) Úchyt madla tr. ø 44,5x2,9 - 330 mm		3	2,98 kg/m	2,95		
	CELKEM 1 ks				106,13 kg		

D.1.1.24.10 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POLOŽKA	POPIS, SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚRY (mm)	MNOŽSTVÍ				POZNÁMKA
			m/1ks	ks	bm	celkem kg	
ZÁBRADLÍ - ŽÁROVÝ POZINK							
(SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ), VŠECHNY PRVKY S VÝJIMKOU KOTEVNÍCH A SPOJIVACÍCH PRVKŮ BUDOU Z ŽÁROVĚ POZINKOVÁNY, OCEL ŘADY S235							
3/ZA		a) Madlo zábradlí tr. ø 44,5x2,9	1,52 1,74 2,01 1,26	1 1 1 1	2,98 kg/m	19,46	PŘED VÝROBOU PRVKŮ JE TŘEBA ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ STAV
		b) Příčle zábradlí tr. ø 28x2,5	1,52 1,74 2,01 1,26	2 2 2 2	1,57 kg/m	20,50	
		c) Sloupek zábradlí tr. ø 44,5x2,9 - 1100 mm tr. ø 44,5x2,9 - 1170 mm	1,10 1,17	2 6	3,28 kg/m	30,24	
		d) Okopný plech 100 x 3 mm	1,52 1,74 2,01 1,26	1 1 1 1	2,4 kg/m	15,67	
		e) Kotevní deska 120x5 - 120 mm		8	0,56 kg/ks	4,48	
		f) Kotva M16x200		32	0,15 kg/ks	4,80	
		CELKEM 1 ks					