

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY, NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI

PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY BUDOU NA STAVBĚ PŘEMĚŘENY SKUTEČNÉ ROZMĚRY KONSTRUKCE

PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY PŘEDLOŽIT DÍLENSKOU DOKUMENTACI GENERÁLNÍMU PROJEKTANTOVI KE SCHVÁLENÍ

ZHOTOVITEL MŮŽE NAVRHNOUT MONTÁŽNÍ SPOJE DLE SVÝCH ZVYKLOSTÍ A ZKUŠENOSTÍ. TYTO ÚPRAVY JSOU SOUČÁSTÍ CENY PRACÍ, BEZ NÁROKU NA ÚPRAVU CENY

SOUČÁSTÍ PŘEDÁNÍ DÍLA JE ZPRACOVÁNÍ VÝCHOZÍ PROHLÍDKY A PROTOKOLU DLE ČSN EN 73 2604, KTERÝ BUDE PŘEDÁN OBJEDNATELI

TŘÍDA KONSTRUKCE S4 (NÁVRHOVÁ ŽIVOTNOST 50 LET) DLE ČSN EN 1990-1

OCEL: TYČE – S235JR (1.0038) DLE ČSN EN 10025-2
DUTÉ PROFILY – S235JRH (1.0039) DLE ČSN EN 10219-1

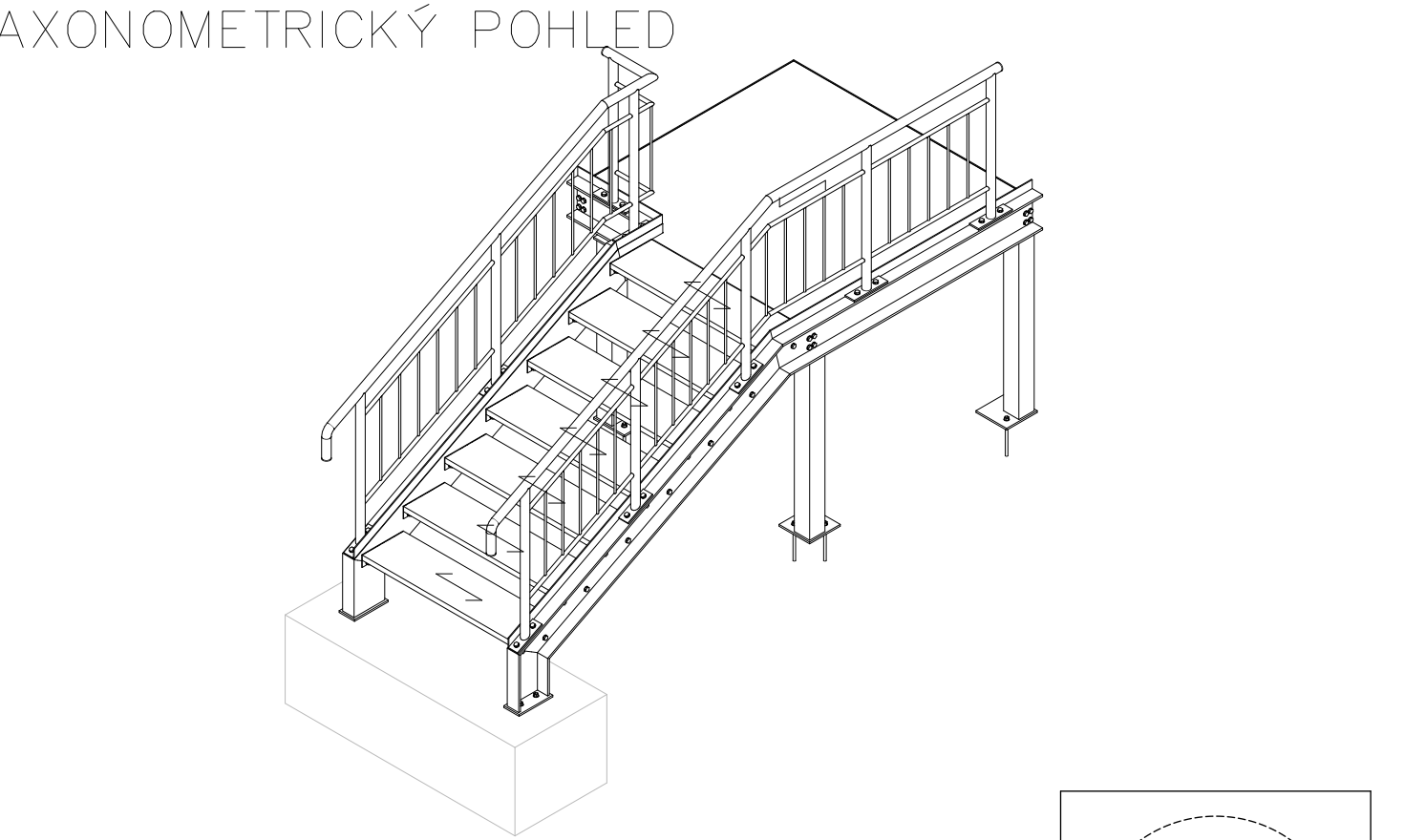
TŘÍDA PROVEDENÍ: EXC2 DLE ČSN EN 1090-2

ELEKTRODY: E-B
SVARY: JAKOST C DLE ČSN EN ISO 5817
ŠROUBY: PEVNOSTNÍ TŘÍDA min. 8.8
KATEGORIE ŠROUBOVÉHO SPOJE A, D

POZNÁMKA:

- STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY C3 (DLE ČSN EN ISO 12944-2)
- **POVRCHOVÁ ÚPRAVA**
- ODMAŠTĚNÍ VHDNÝM DETERGENTEM, OČIŠTĚNÍ
- OTRYSKÁNÍ KONSTRUKCE NA SA 2,5 DLE ČSN EN ISO 8501-1
- ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO PONOREM DLE ČSN EN ISO 1461
- MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA ZINKOVÉHO POVLAKU 85 μm
- ŽIVOTNOST OCHRANY KONSTRUKCE ZINKOVÝM POVLAKEM SE PŘEDPOKLÁDÁ DLE ČSN EN ISO 14713-1 (TABULKA 2):
- VELMI DLOUHÁ (VH) – VÍCE NEŽ 20 LET
- VEŠKERÉ ŠROUBY BUDOU V POZINKOVANÉM PROVEDENÍ
- VŠECHNY SVARY JSOU UVAŽOVÁNY NOSNÉ, TUPÉ NEBO KOUTOVÉ SVARY VÝŠKY MINIMÁLNĚ 4 mm
- NEZAVAŘENÉ SPÁRY ZATMELIT

Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)
1000	22	KR10	477	0	S235JR	0.3	6.5
1001	12	KR10	475	0	S235JR	0.3	3.5
1002	5	TR44.5x4	856	0	S235JR	3.4	17.1
1003	4	TR20x3.2	773	0	S235JR	1	4.1
1004	4	TR44.5x4	817	0	S235JR	3.3	13.1
1005	4	TRCTV100x4	1010	0	S235JRH	11.8	47.3
1006	2	PL50X5	1949	0	S235JR	3.8	7.7
1007	2	TR20x3.2	958	0	S235JR	1.3	2.5
1008	2	TR20x3.2	779	0	S235JR	1	2.1
1009	2	TR20x3.2	773	0	S235JR	1	2.1
1010	2	TR20x3.2	620	0	S235JR	0.8	1.6
1011	2	TR20x3.2	238	0	S235JR	0.3	0.6
1012	2	TR20x3.2	177	0	S235JR	0.2	0.5
1013	2	TR20x3.2	151	0	S235JR	0.2	0.4
1014	2	TR20x3.2	103	0	S235JR	0.1	0.3
1015	2	TR44.5x4	2018	0	S235JR	8.1	16.1
1016	2	TR44.5x4	120	0	S235JR	0.5	1
1017	2	TR44.5x4	79	0	S235JR	0.2	0.4
1018	1	IPE120	1542	0	S235JR	16	16
1019	1	IPE120	1353	0	S235JR	14.1	14.1
1020	1	IPE120	984	0	S235JR	10.2	10.2
1021	1	L40x4	1340	0	S235JR	3.2	3.2
1022	1	L40x4	486	0	S235JR	1.2	1.2
1023	1	PL50X5	1709	0	S235JR	3.4	3.4
1024	1	PL50X5	543	0	S235JR	1.1	1.1
1025	1	PL50X5	304	0	S235JR	0.6	0.6
1026	1	TR44.5x4	1505	0	S235JR	6	6
1027	1	TR44.5x4	335	0	S235JR	1.3	1.3
1028	1	TR44.5x4	320	0	S235JR	1.3	1.3
1029	1	U200	1941	0	S235JR	49.1	49.1
1030	1	U200	1941	0	S235JR	49.1	49.1
1031	1	U200	1697	0	S235JR	42.9	42.9
1032	1	U200	550	0	S235JR	13.9	13.9
1033	1	U200	326	0	S235JR	8.3	8.3
1034	1	U200	326	0	S235JR	8.3	8.3
1035	1	U200	292	0	S235JR	7.4	7.4
1036	14	P3x70-270	270	70	S235JR	0.4	6.1
1037	5	P8x60-180	180	60	S235JR	0.7	3.4
1038	4	P10x120-120	120	120	S235JR	1.1	4.5
1039	4	P10x200-200	200	200	S235JR	3.1	12.6
1040	4	P5x44.5-44.5	44	44	S235JR	0.1	0.2
1041	4	P8x60-220	220	60	S235JR	0.8	3.3
1042	4	P8x64-120	120	64	S235JR	0.5	1.9
1043	2	P10x100-220	220	100	S235JR	1.7	3.5
1044	1	P5x30-1400	1400	30	S235JR	1.6	1.6
1045	1	P5x30-1550	1550	30	S235JR	1.8	1.8
1046	1	P6x21-105.4	105	21	S235JR	0.1	0.1
1047	1	P8x90-90	90	90	S235JR	0.5	0.5
1048	7	Stupeň Lichtgitter XP 330-33/11-3	994	270	S235JR	7.6	53.5
1049	1	Lichtgitter XP 330-33/11-3	1469	1541	S235JR	65.7	65.7
Přídavek 20% na svary a spoje [kg]:							104.6
Celková hmotnost [kg]:							627.6



2					
1					
0	02/2024	PRVNÍ VÝTISK	Bc. PETR MÁLEK	Bc. PETR MÁLEK	ING. FRANTIŠEK MANDOVEC
č.	DATUM	POPIS	NAVRHL	ZPRACOVAL	AUTORIZOVAL
REVIZE					

STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY A SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY BÝVALÉHO MĚSTSKÉHO ÚŘADU ŽDÁR NAD SÁZAVOU			<div>ARTENDR®</div> <div>ARTENDR s.r.o.</div> <div>Nádražní 67</div> <div>281 51 Velký Osek</div> <div>tel: +420 605 283 808</div> <div>email: info@artendr.cz</div>	
MÍSTO STAVBY	Ždár nad Sázavou, náměstí Republiky 75/2, par.č. 327 k.ú. Ždár nad Sázavou, č.p. 75/2				
ČÁST PROJEKTU	D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ				
DÍL PROJEKTU	D.3 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ				
PROFESE					
OBJEKT	BUDOVA BÝVALÉHO MĚSTSKÉHO ÚŘADU			POČET A4	5
DRUH VÝKRESU				STUPĚŇ	DPS
	OCELOVÁ KONSTRUKCE JEDNORAMENNÉHO SCHODIŠTĚ			SOUBOR	
MĚŘÍTKO	ČÍSLO KOPIE	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	ČÍSLO DOKUMENTU	REVIZE	
1:25, 1:10		---	D.1.2.c - 004	0	

