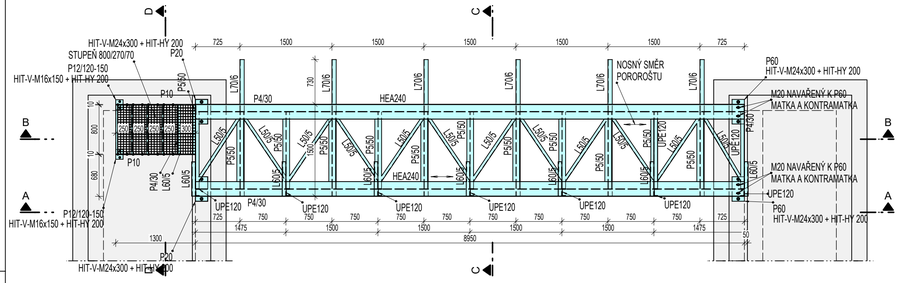
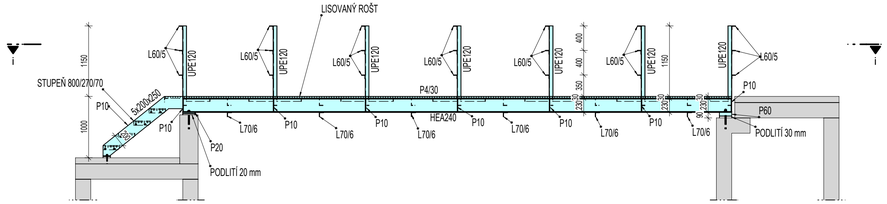
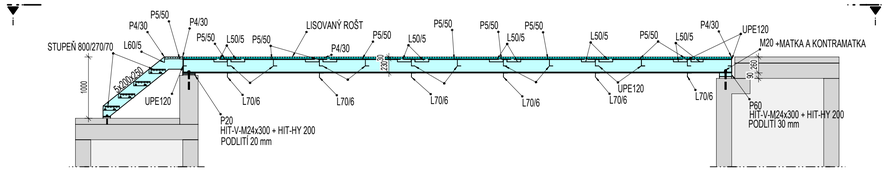
PŮDORYSNÝ ŘEZ I-I



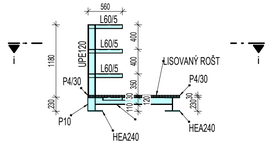
Řez A - A



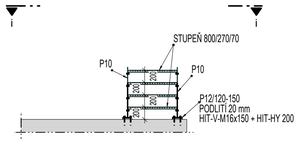
Řez B - B



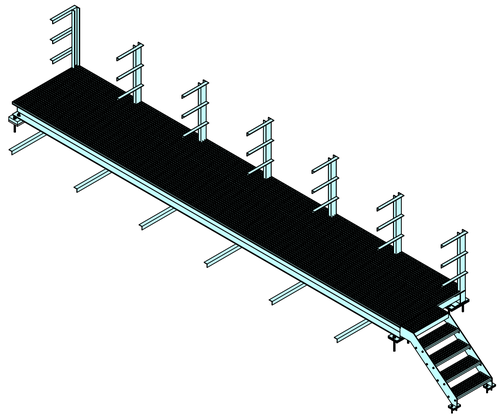
Řez C - C



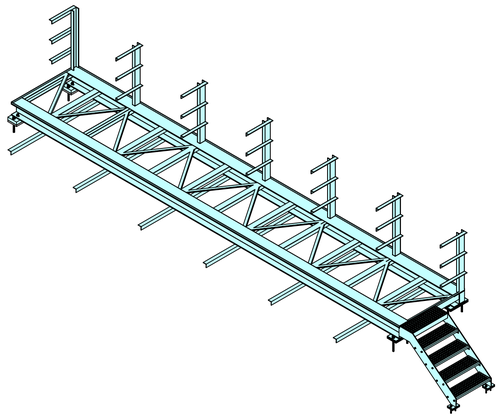
Řez D - D



AXONOMETRIE



AXONOMETRIE BEZ POROROŠTU



VÝKAZ OCELOVÝCH PRVKŮ

POL.	PŘEDMĚT	KS	PROFIL (mm)	JEDNOT. DÉLKA (mm)	CELKOVÁ DÉLKA (m, m²)	HMOTNOST 1mb, m² (kg)	HMOTNOST CELKEM (kg)	MTR.	POZN.
		2	HEA240	8950	17,900	60,3	1079	S235 pozink	
		13	UPE120	1255	16,315	12,1	197	S235 pozink	
		11	P5 50	1255	0,690	39,25	27	S235 pozink	
		1	P4 30	21700	0,651	31,4	20	S235 pozink	
	Ztužení	1	L50*5	15000	15,000	3,77	57	S235 pozink	náhr. délka
	Příčníky	6	L70*6	2230	13,380	6,4	86	S235 pozink	
	Výložníky	7	UPE120	1180	8,260	12,1	100	S235 pozink	
		21	L60*5	560	11,760	3,76	44	S235 pozink	
	Schodnice	2	P10 200	1800	0,720	78,5	57	S235 pozink	
		1	L60*5	800	0,800	3,76	3	S235 pozink	
		1	P5 50	800	0,040	39,25	2	S235 pozink	
		2	P20 200	400	0,160	157	25	S235 pozink	
		2	P60 200	400	0,160	471	75	S235 pozink	
	Schod stupně	4	800/270/70	1000	4,000	5,9	24	S235 pozink	
	Pororošt	1	LICHTGITTER SP 330-34/38-3		13,700	27,1	371	S235 pozink	náhr. plocha
	KOTVY HILTI	8	HIT-V-M24x300+HIT-HY 200					S235 pozink	
		4	HIT-V-M16x150+HIT-HY 200					S235 pozink	

P-plech, PL-plochá (i široká) oceL, TR-kruhová trubka, KUL-kulatina, Ž_PL-žebrovaný plech
JA-jäckl (obd. trubka)

		NÁTĚROVÁ PLOCHA
KONSTRUKCE CELKEM	2 167 kg	67 m²
Kotvení, drobný a spojovací materiál (+10%)	217 kg	7 m²
CELKEM	**2 384 kg**	**74 m²**

POZNÁMKA

NÁVRH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A PRVKŮ JE ZPRACOVÁN V PODROBNOSTECH
ODPOVÍDAJÍCÍCH DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ STAVBY.
BUDE SLOUŽIT JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ DÍLENSKÉ A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACE,
KTEROU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY.
ZÁBRADLÍ JE NAVRŽENÉ VE STAVEBNÍ ČÁSTI - JE VYKÁZÁNO JAKO ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK. PŘI VÝROBĚ OCELOVÉ KONSTRUKCE
LÁVKY SE MUSÍ ZKOORDINOVAT NAVRŽENÁ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE SE ZÁMEČNICKÝMI VÝROBKY TÝKAJÍCÍ SE ZÁBRADLÍ.

MATERIÁL - OCEL S235

TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2 PODLE ČSN EN 1993-1-1:2005/A1:2014 PŘÍLOHA C.

Revize	Popis revize	Datum revize
-	-	-

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Jaroslav Jarolím
Vedoucí dílčího projektu	-
Zodpovědný projektant	Ing. Petr Havel
Vypracoval	Ing. Petr Havel
Kontroloval	Ing. Bořek Čerbák

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.

Formát	Měřítko	Stupeň	Datum	Zakázkové číslo
8xA4	1:50	ZD	10/2024	**1647524-18**

Projekt

HUSTOPEČE - INTENZIFIKACE A ZVÝŠENÍ KAPACITY ČOV

D - Výkresová dokumentace
D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu
D.1.120 - SO 120 SERVISNÍ LÁVKY

Souprava

Příloha	Číslo přílohy	Revize
OK SERVISNÍ LÁVKY SEVEROZÁPADNÍ	**D.1.120.103**	0