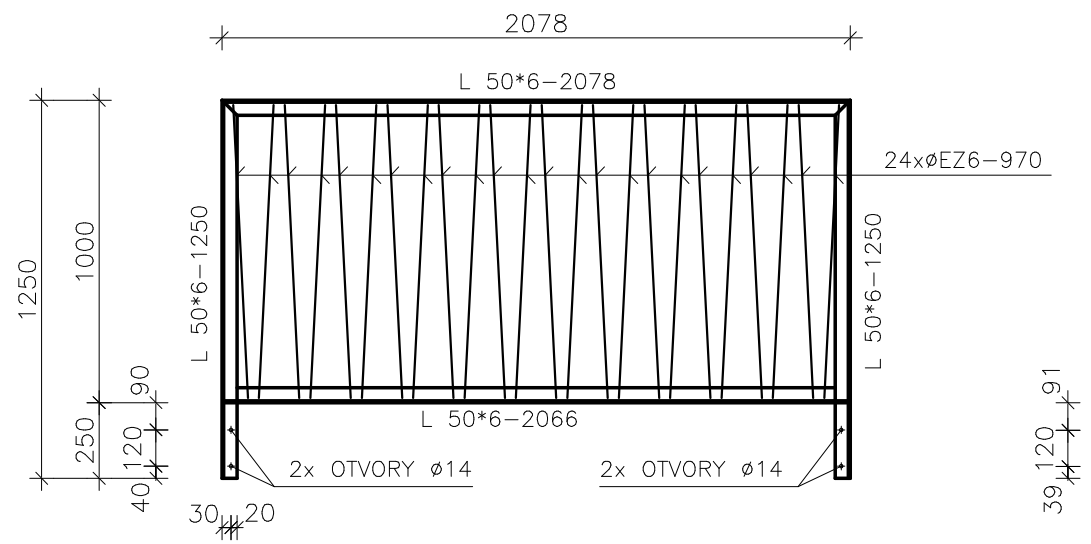
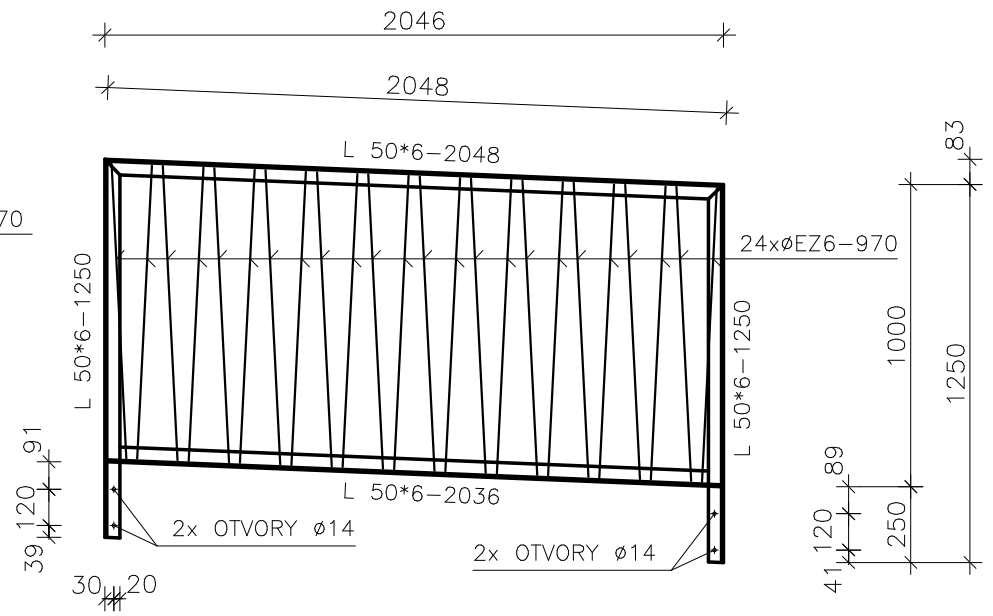
KONSTRUKCE VÝPLNĚ ZÁBRADLÍ

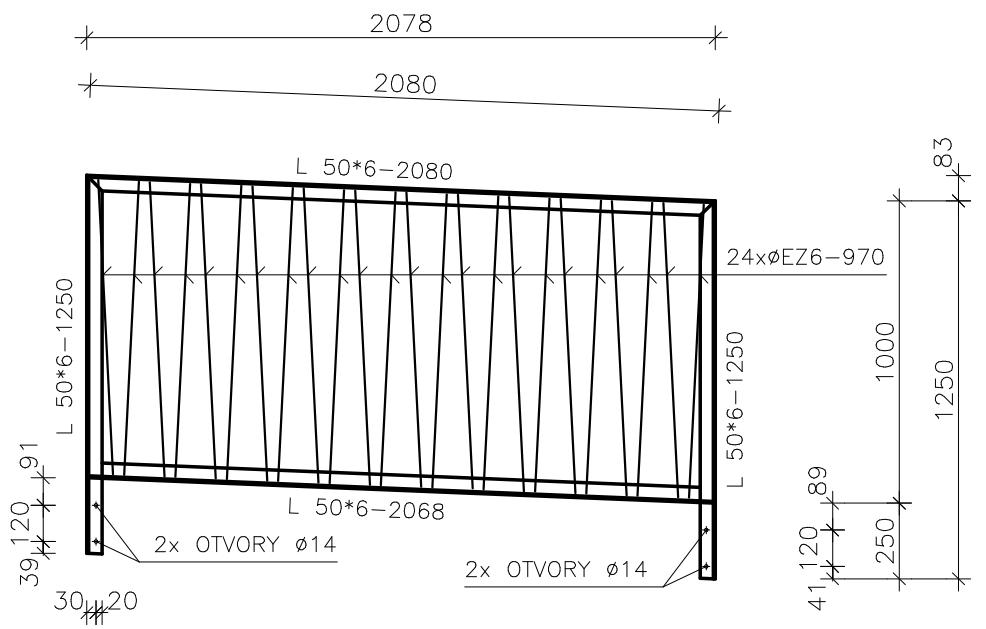
Z1 - 6x (POLE A-B) 1:25



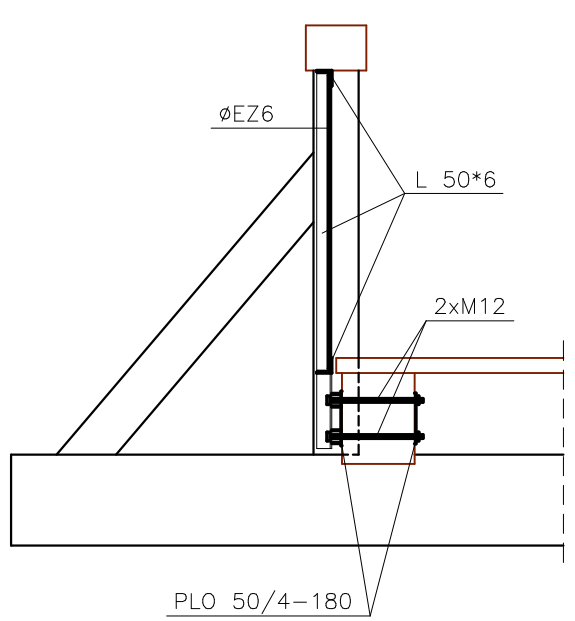
Z2 - 6x (POLE B-C) 1:25



Z3 - 6x (POLE C-D) 1:25

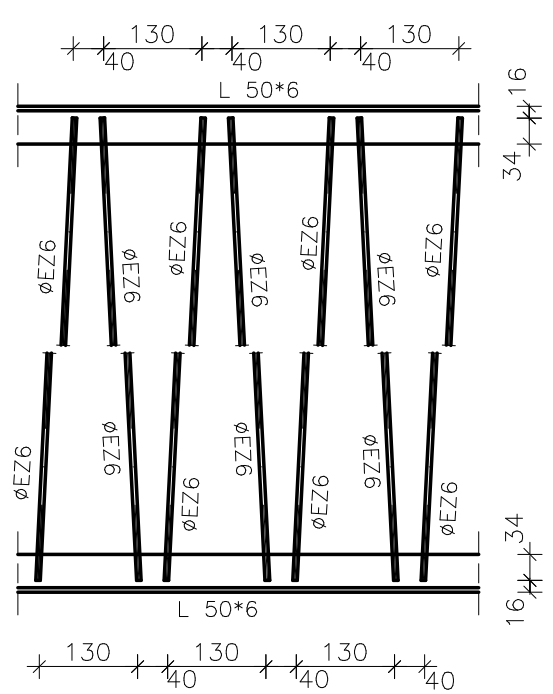


PŘÍČNÝ ŘEZ 1:25

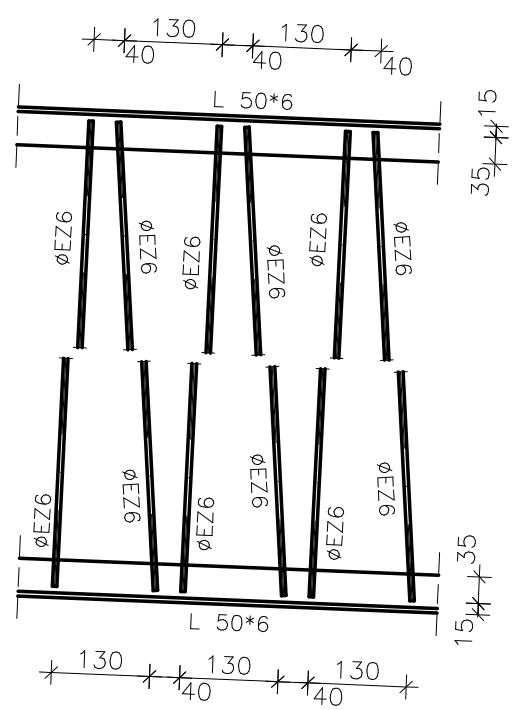


GEOMETRIE VÝPLNĚ 1:10

POLE A-B



POLE B-C A C-D



VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI

POL. č.	OZNAČENÍ	PRŮŘEZ	DÉLKA l mm	POČET ks	DÉLKA CELKEM m	HMOTNOST 1 m kg / m	HMOTNOST CELKEM kg
Z1	PŘÍČKA RÁMU	L 50 x 6	2 078	2	4,156	4,4700	18,600
	STOJKA RÁMU	L 50 x 6	1 250	2	2,500	4,4700	11,200
	VÝPLET	EZ 6	970	24	23,280	0,2220	5,200
	KOTVENÍ	PLO 50 x 4	180	4	0,720	1,5700	1,200
	ŠROUB	M 12	350	4	1,400	0,8880	1,300
CELKEM Z1 - 1ks							37,500
CELKEM Z1 - 6ks							225,000
Z2	PŘÍČKA RÁMU	L 50 x 6	2 048	2	4,096	4,4700	18,400
	STOJKA RÁMU	L 50 x 6	1 250	2	2,500	4,4700	11,200
	VÝPLET	EZ 6	970	24	23,280	0,2220	5,200
	KOTVENÍ	PLO 50 x 4	180	4	0,720	1,5700	1,200
	ŠROUB	M 12	350	4	1,400	0,8880	1,300
CELKEM Z2 - 1ks							37,300
CELKEM Z2 - 6ks							223,800
Z3	PŘÍČKA RÁMU	L 50 x 6	2 080	2	4,160	4,4700	18,600
	STOJKA RÁMU	L 50 x 6	1 250	2	2,500	4,4700	11,200
	VÝPLET	EZ 6	970	24	23,280	0,2220	5,200
	KOTVENÍ	PLO 50 x 4	180	4	0,720	1,5700	1,200
	ŠROUB	M 12	350	4	1,400	0,8880	1,300
CELKEM Z3 - 1ks							37,500
CELKEM Z3 - 6ks							225,000
HMOTNOST				**1**		**kg / 1 ks**	**673,800**
PŘÍDAVEK NA SVARY				**5%**		**kg / 1 ks**	**36,200**
HMOTNOST CELKEM				**1**		**kg / 1 ks**	**710,000**

POZNÁMKY :

- VEŠKERÉ SPOJE RÁMU JSOU SVAŘOVANÉ KOUTOVÝMI SVARY TL. 5mm NEBO TUPÝMI SVARY
- VÝPLET ZÁBRADLÍ JE K RÁMU PŘIVAŘEN KOUTOVÝMI SVARY TL. 3mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA VEŠKERÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ JE ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ A TECHNOLOGICKY VHODNÝ NÁTĚR – BARVA ANTRACIT, PŘESNÝ ODSTÍN VYBERE INVESTOR
- K DŘEVĚNÝM MADLŮM A SLOUPKŮM JSOU RÁMY PŘIŠROUBOVÁNY VRUTY, KE KRAJNÍM NOSNÍKŮM POMOCÍ SVORNÍKŮ PŘES DISTANČNÍ PODLOŽKY

MATERIÁLY:

OCEL: S 235

Zodpovědný projektant	HIP	Vypracoval
Ing. Jiří ČERVINKA	Ing. J. Červinka	Ing. Jan Červinka

ENVIGEST PRO s.r.o.
Žďárská 990
592 31 Nové Město na Moravě
IČ 29319382
www.envigest.cz
tel. 777 616 825 envigest@envigest.cz

Investor: Město Nové Město na Moravě, Vratislavovo nám. 103

Místo stavby: k.ú. Nové Město n. M., p.č. 1192/1, 1211, 3940/1, 3940/3, 3940/17, 443/1

Okres: Žďár nad Sázavou | Kraj: Vysočina

Akce:

LÁVKA PŘES TOK BEZDĚČKY
NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ

Obsah:

OCELOVÁ KONSTR. VÝPLNĚ ZÁBRADLÍ
SO 201 LÁVKA PŘES BEZDĚČKU

Formát	A3+
Datum	06/2015
Stupeň	DPS
Číslo zakázky	1403
Měřítko	1:25/10
Číslo výkresu	C201.5

Jakékoliv šíření či rozmnožování tohoto materiálu či jeho části a nakládání s ním pro jiný účel, než bylo určeno, je zakázáno a podléhá autorskému zákonu. Všechna práva vyhrazena.