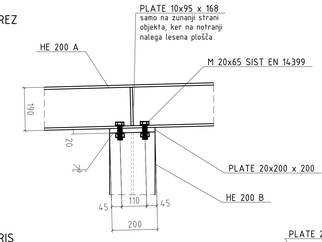
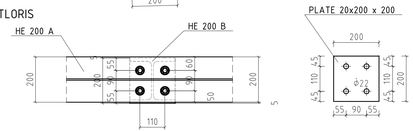
DETAJL D7
M 1:10

PREREZ

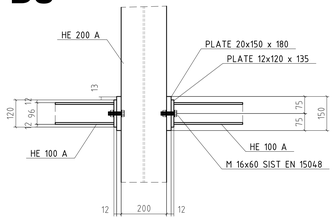


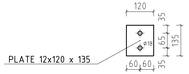
TLORIS



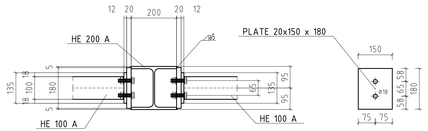
DETAJL D8
M 1:10

PREREZ



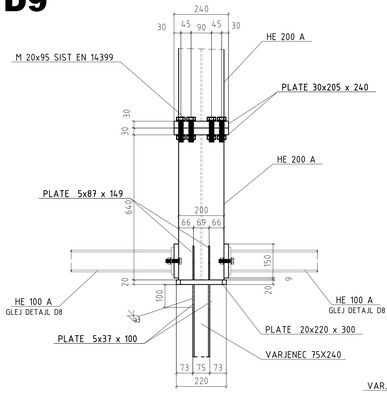


TLORIS

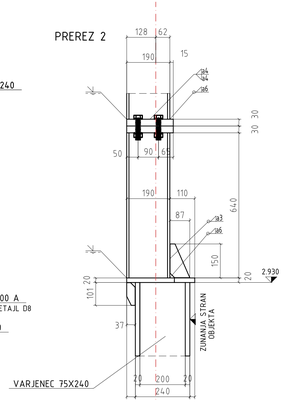


DETAJL D9
M 1:10

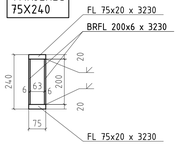
PREREZ



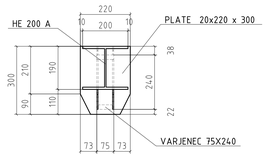
PREREZ 2

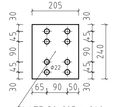


VARJENEC 75X240



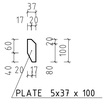
TLORIS



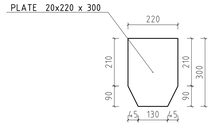


Sc1:10

Sc1:10



Sc1:10

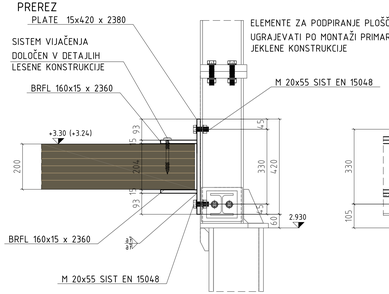


DETAJL D10
M 1:10

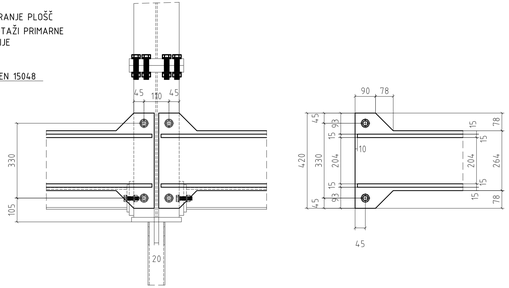
podpiranje lesene plošče na koti +3.30
in lesene plošče na koti +3.24

podpiranje na območjih:
v osi 1 med B–G (plošča na koti 3.30m)
v osi 14 med B–G (plošča na koti 3.24m)
v osi G med 14–11 (plošča na koti 3.24m)

PREREZ



POGLED



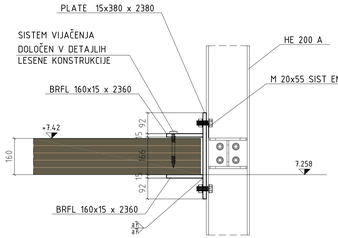
DETAJL D11
M 1:10

podpiranje lesene plošče na koti +7.42

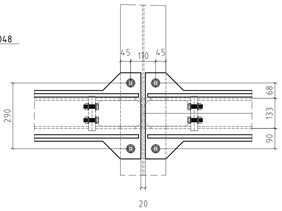
podpiranje na območjih:
v osi 1, C–G (malo preko osi C)
v osi 14, C–G (malo preko osi C)

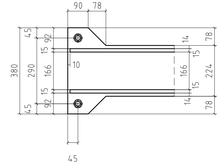
ELEMENTE ZA PODPIRANJE PLOŠČ
UGRAJEVATI PO MONTAŽI PRIMARNE
JEKLENE KONSTRUKCIJE

PREREZ



POGLED





- izvedbeni razred EXC 2
- Konstrukcijsko jeklo S355J0
- Konstrukcijsko jeklo S235J0 - šablone
- vijaki 10.9 po SIST EN 14399
  - vse vijačne zveze izvesti z dvema podložkama 10.9
  - vse vijačne zveze morajo biti po montaži zavarovane proti odvitju
- vijaki 8.8 po SIST EN 15048-1
  - vse vijačne zveze izvesti z dvema podložkama 8.8
  - vse vijačne zveze morajo biti po montaži zavarovane proti odvitju
- lesni vijaki
  - pred vijačenjem je potrebno izvajati predhodne izvrtline v leseno konstrukcijo po navodilu proizvajalca vijaka

OPOMBE:
- mere kontrolirati in po potrebi prilagoditi pri montaži na terenu
- pri izdelavi jeklene konstr. upoštevati tudi ostalo projektno dok. (arhitekturni načrti, načrti temeljenja, gradbeni načrti)
- izdelava in montaža nosilne jeklene konstrukcije mora biti v skladu z SIST ENV 1090–1
- Vsi sočelni zvari K, ▽, ▽̄ .... morajo biti izvedeni s prevaritvijo korena
- Kvaliteta zvarov mora biti v skladu z aneksom H SIST ENV 1090–1
- Obseg kontrole zvarov mora biti v skladu z tabelo 8 točke 12.4. SIST ENV 1090–1
- Varilne deformacije predvidi izvajalec
- vsi neoznačeni zvari so a=0,7 x tmin (tmin = tanjša pločevina v spoju)
- vsi neoznačeni zvari pri obojestranskem varjenju so a=0,6 x tmin (tmin = tanjša pločevina v spoju)

- PREVERITI MERE
- PRED IZVEDBO JE TREBA IZDELATI DELAVNIŠKO DOKUMENTACIJO

Projektant: hiša niša, NAČRTOVANJE IN SVETOVANJE, D.O.O., Verd 252, Vrhnika, hisanisa.info@gmail.com			Objekt:	PRIZIDEK NOVE TELOVADNICE K OŠ VIŽMARJE-BROD Na Gaju 2, 1000 Ljubljana	
			Vsebina:	JEKLENA KONSTRUKCIJA DETAJLI D7,D8,D9,D10,D11	
Investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
odg.vodja projekta:	Rok ŽNIDARŠIČ univ.dipl.inž.arh.	ZAPS - 1576	Vrsta načrta:	3/1-NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ	
odg. projektant:	Robert KORENJAK univ.dipl.inž.grad.	G-3141	Faza projekta:	PZI	Merilo: 1:10
obdelal:	Rok SEVŠEK inž.grad.		Št. projekta:	0139 - 2017	Datum: dec. 2017
			Št. načrta:	025/17-3	List: DJ-3