

JEKLENA IN LESENA KONSTRUKCIJA

- Izvedbeni razred XC2
- Konstrukcijsko jeklo S355J0
- Konstrukcijsko jeklo S235J0 – šablone
- Vlak 10.9 po SIST EN 14399
- Vse vijalne zveze izvešči z dvema podložkama 10,9
- Vse vijalne zveze morajo biti po montaži zavarovane proti odčitju

- Vlak 8.8 po SIST EN 15048-1
- Vse vijalne zveze izvešči z dvema podložkama 8.8
- Vse vijalne zveze morajo biti po montaži zavarovane proti odčitju
- lesni vijaki
- pred vijakanjem je potrebno izvajati predhodno izvirne v leseno konstrukcijo po navodilu proizvajalca vijaka
- kvadratni material lesenih konstrukcij
- -lesni GL20h, elastični nosilci GL20b, stenski paneli CZ4.

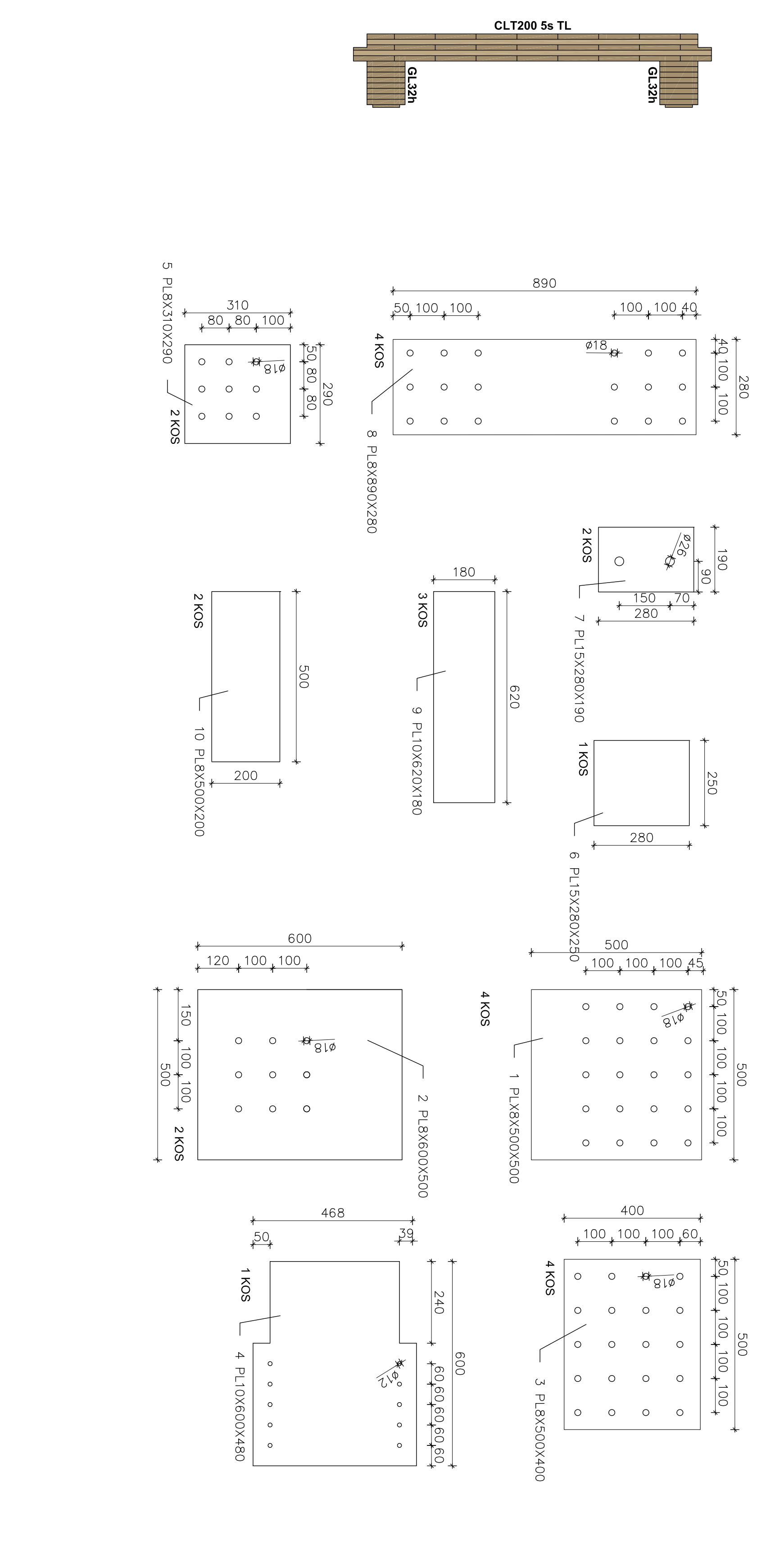
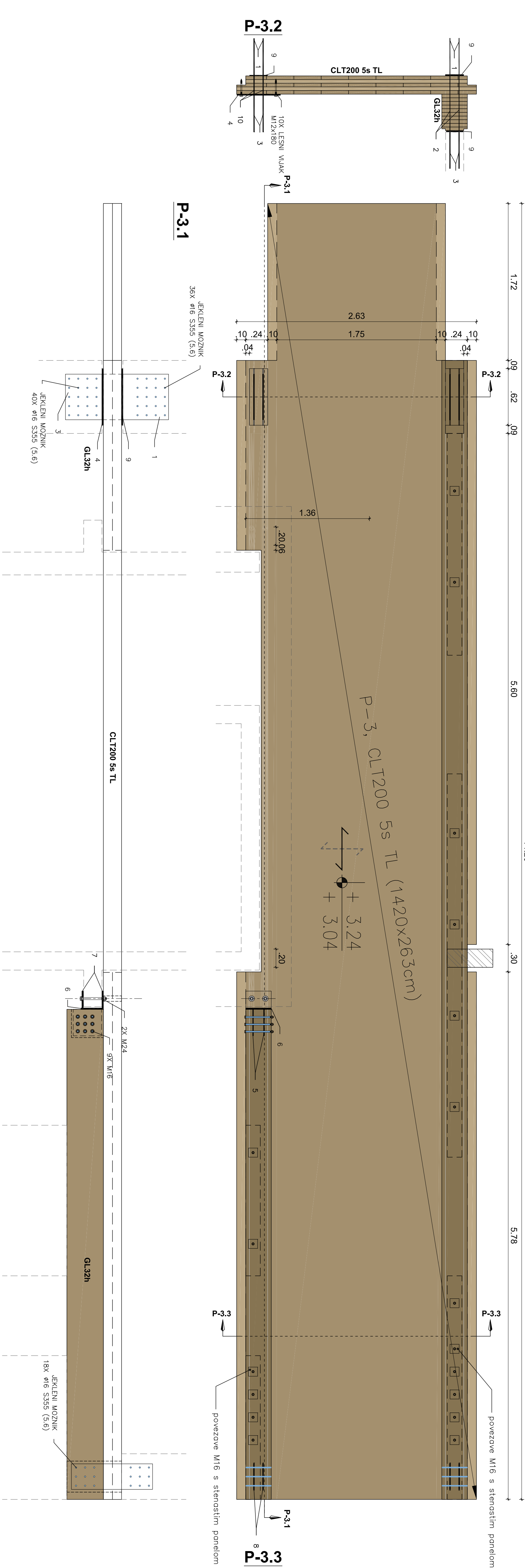
OPOMBE

- Rebrasti nosilci so lepljeni na CLT ploščo in skupaj z njo tvorijo sovprežen preselek.
- Predvidena je predhodna CNC obdelava plošč, pri čemer se ugotovi in odrezajo izvedljive skladno z delavniško dokumentacijo.
- Kvaliteta materialov je podana v načrtu za vsak element posebej.
- Za transport in montažo posameznih elementov je potrebno predvideti ustrezno vpenjanje.
- Vse lesene konstrukcijske elemente je potrebno na gradbišču ščititi pred vlago in drugimi okoljskimi vplivi - elemente se skladišči tako, da ne pride do zabeleženih deformacij. Posebno pozornost je potrebno posvetiti elementom, ki imajo vidni končni izgled oziroma vplivajo nanj!
- Na mestih slikov je potrebno dodano zagotoviti, da ne pride do prečnih nategov - razcep vlakna (npr. vijaki proti razcepu), kar predvidi izvajalec!

- Mere kontrolirati in po potrebi prilagoditi pri montaži na terenu.
- Pri izdelavi jeklene konstrukcije upoštevati tudi ostale projektne dok.
- (arhitekturni načrti, načrti temeljenja, gradbeni načrti)
- Izdelava in montaža nosilne jeklene konstrukcije mora biti v skladu z SIST ENV 1090-1
- Vsi spojin zvezi K, T, L, ... morajo biti izvedeni s prevratilno korena
- Kvaliteta zvarov mora biti v skladu z aneksom H SIST ENV 1090-1
- Obseg kontrole zvarov mora biti v skladu z tabelo 12.4. SIST ENV 1090-1
- Varilne deformacije predvidi izvajalec
- Vsi neoznačeni zvezi so a=0,7 x tmin
- (tmin = tanjša pločevina v spoju)
- Vsi neoznačeni zvezi pri obojestranskem varjenju so a=0,6 x tmin
- (tmin = tanjša pločevina v spoju)

<b>INŽENIRSKO BIRO</b> INŽENIRSKO BIRO Vred 252 Vrhnik Izbirna inženirski biro		Projektant: <b>INŽENIRSKO BIRO</b> INŽENIRSKO BIRO Vred 252 Vrhnik Izbirna inženirski biro		Objekt: <b>PRIZIDEK NOVE TELIOVADNICE</b> K OS VIZMARJE-BROD Na Gaju 2, 1000 Ljubljana	
Investitor: <b>MESTNA OBČINA LJUBLJANA</b> Mestni trg 1, 1000 Ljubljana		Vsečina: <b>REBRI P-3</b>		Vrsta načrta: <b>3/4-NACRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ</b>	
odgovorna projektanta: <b>ROK ŽNIDARŠIČ</b> ZAPS - 1576		faza projekta: <b>PZI</b>		Datum: <b>dec 2017</b>	
odgovorna projektanta: <b>ROBERT KORENJAK</b> G-3141		Šifra projekta: <b>0139 - 2017</b>		Datum: <b>dec 2017</b>	
odgovorna projektanta: <b>ROBERT KORENJAK</b> G-3141		Šifra projekta: <b>025/17-3</b>		Datum: <b>dec 2017</b>	
odgovorna projektanta: <b>ROBERT KORENJAK</b> G-3141		Šifra projekta: <b>025/17-3</b>		Datum: <b>dec 2017</b>	

CLT SOVPREŽNA PLOŠČA Z REBRI P-3 (1 kos)



CLT200 5s TL

CLT200 5s TL

CLT200 5s TL