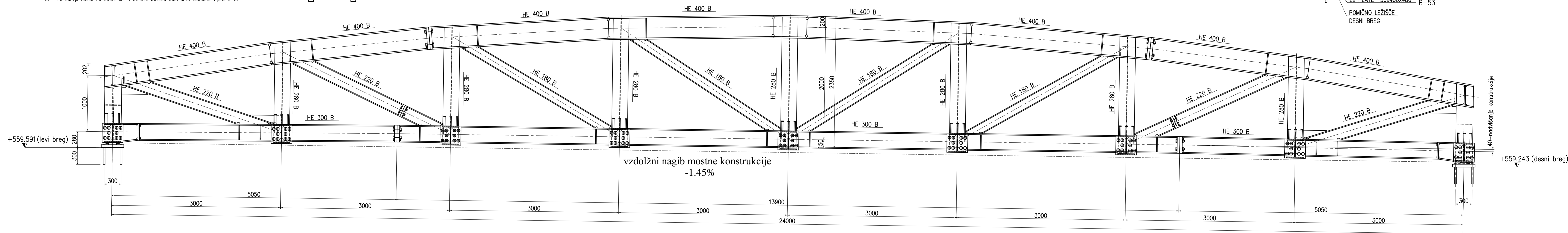


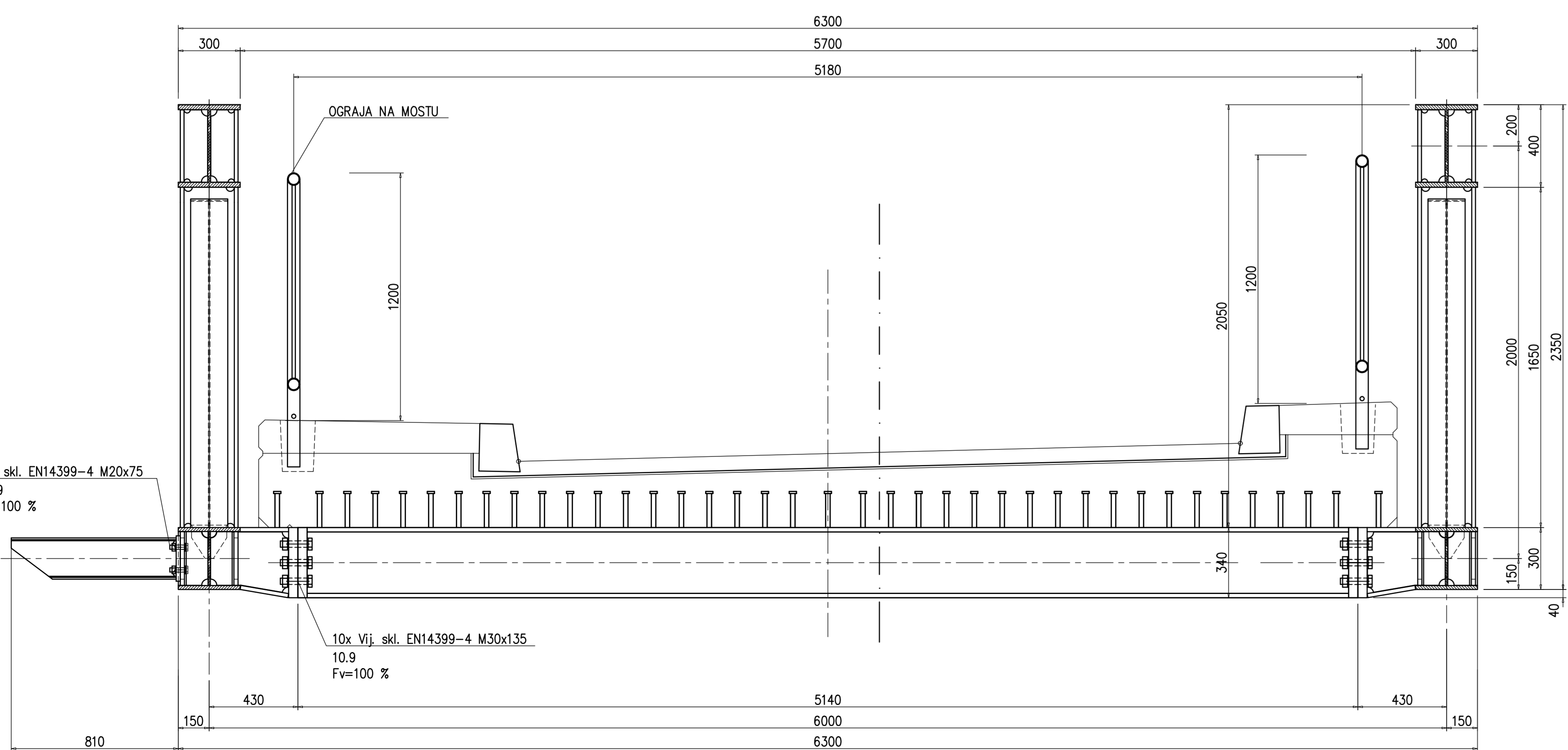
OPOMBE:

1. Ležišča namestiti na točen vzdolžni naklon s pomočjo začasnih vijakov M12. Ležišča na levem bregu imata različen naklon kot ležišča na desnem bregu.
2. Po zalitju ležišč na opornikih in strahvi betona odstraniti začasne vijake M12.

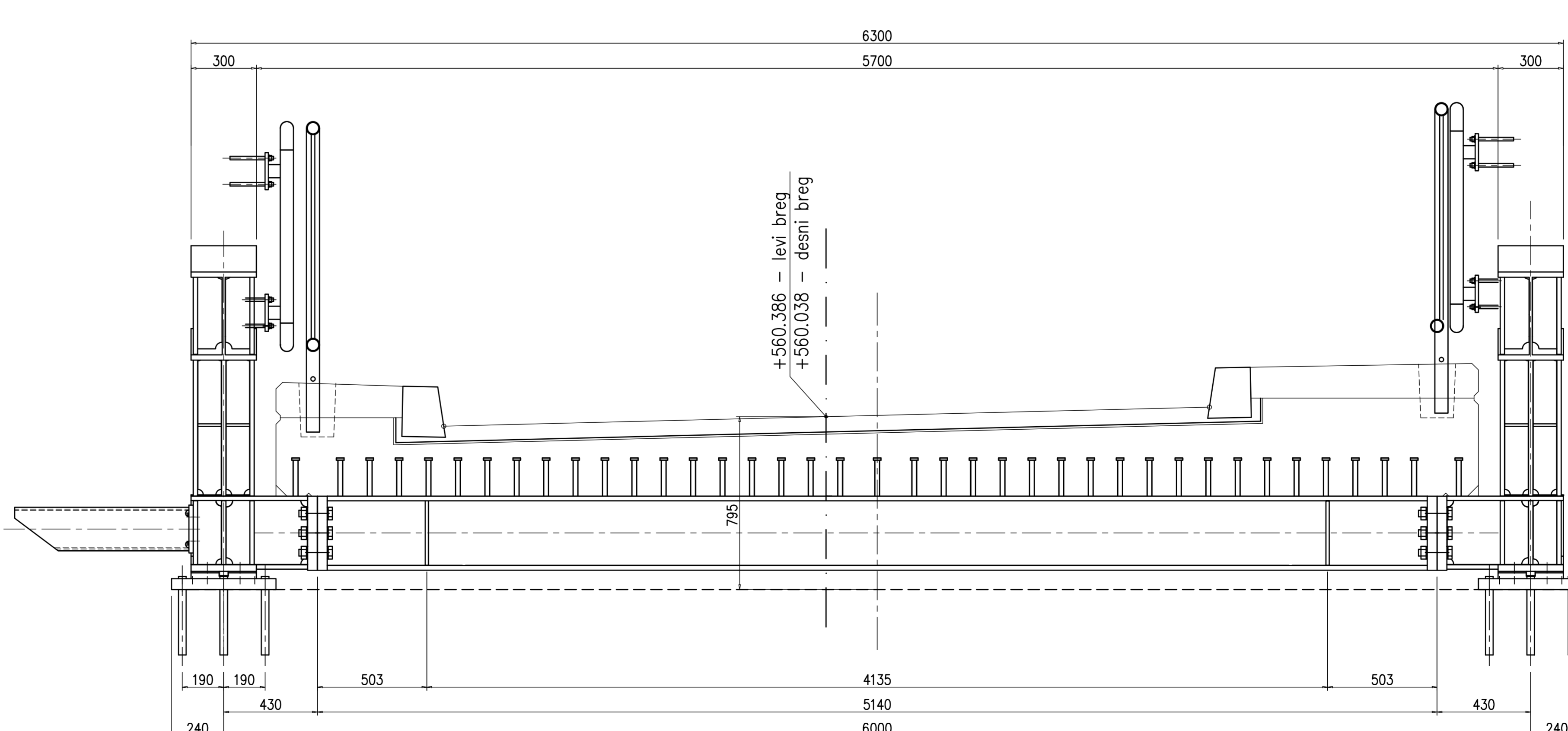
VZDOLŽNI PREREZ M 1:25



PREČNI PREREZ M 1:15 (na sredini mostu)



PREČNI PREREZ M 1:15 (nad ležišči)



JEKLENA NOSILNA KONSTRUKCIJA MOSTU je razvrščena v izvedbeni razred EXC3 (SIST EN 1090-2).

MATERIAL:
 Vročje valjni profili HEB in U S355J2 (EN 10025-2)
 Pločevine S355J2H (EN 10025-2)
 Osnovne palice Ø35mm S355J2 (EN 10025-2)
 Čepi z glavno Ø22mm fu=45kN/cm² (EN ISO 13918)

Dodatna opomba: Dopljalnost pločevin: t ≥ 20mm so kakovostnega razreda S1 in E1 (EN 10160).
 Lamelarni lom pločevin: t ≥ 20mm so kakovostnega razreda Z25 (EN 10164).

ZVARE:
 - Pred varjenjem, po namestitvi pločevin in profilov, 100% pregledati pripravo zvarnih robov.
 - Vsi zvari so neprekinjeni in krošno zaključeni.
 - K, V zvari so polna penetrirani.
 - Kritični spreginjenski napaki v zvarih iz razreda C (SIST EN ISO 5817).
 - Vse zware pregledati v skladu z EN 1090-2.
 - Označena K, V zware pregledati UT 100%, ostale K, V zware pregledati UT več kot 20%.
 - Označena kolne zware pregledati MT 50%, ostale kolne zware pregledati MT več kot 10%.
 - Varjenje čepov z glavno je treba izvesti v skladu z EN ISO 14555 (oblačno varjenje).
 - Kontrola in preskušanje varjenih čepov z glavno je treba izvesti v skladu z EN ISO 14555.

VAJANE ZVEZE:
 - Vse vajljne zveze so kvalitete 10.9 HV 12n (EN 14399-4), 100% prednapete.
 - Vajljne zveze so vroče cinkane (12n).

PROTIKOROZIJSKA ZAŠČITA (PKZ):
 - Brušenje ostrih robov na pločevinah na 1/1mm.
 - Priprava vseh površin s peskanjem do stopnje Sa 2.5 (EN ISO 12944-4).
 - Površinska protikorozijska zaščita s 4x promoti skupne debeline 320µm v skladu s projektno dokumentacijo.
 - NE PREMAZATI, pustiti PKZ nezaščiten naslednji območji:
 - statične površine pločevin pri sošednih vajljnih spojih
 - površine pločevin kjer nadejajo glavne vijakov in matic,
 - čepi z glavno Ø22.
 - Spodnji del ležišča mostu s sidr Ø35, 4x varjenici pot. B-53, se protikorozijsko zaščiti z vročim cinkanjem po EN ISO 1461.

Popravek: 29.12.2017

IMK Ljubljana, Mencingerjeva 7		
avtor projekta: Niko Avramčič u.d.ig. IZS G-1267 avtor projekta: Marino Umer u.d.ig. IZS G-2142 odobril: Vojko Župančič, d.ig. prejel: Marino Umer št. projekta: P-30415	inženjer: Občinska Čma na Karškem mesto: Center 101 2393 Črna na Korškem št. projekta: Čistilna naprava Čma na Korškem objekat: Osnovni most čez reko Mežo vrsta: PZI JEKLENA KONSTRUKCIJA MOSTU POGLEDI, PREREZI št. št.: JK-1	datum: tiskanje 2017 mreža: 1:25 1:15