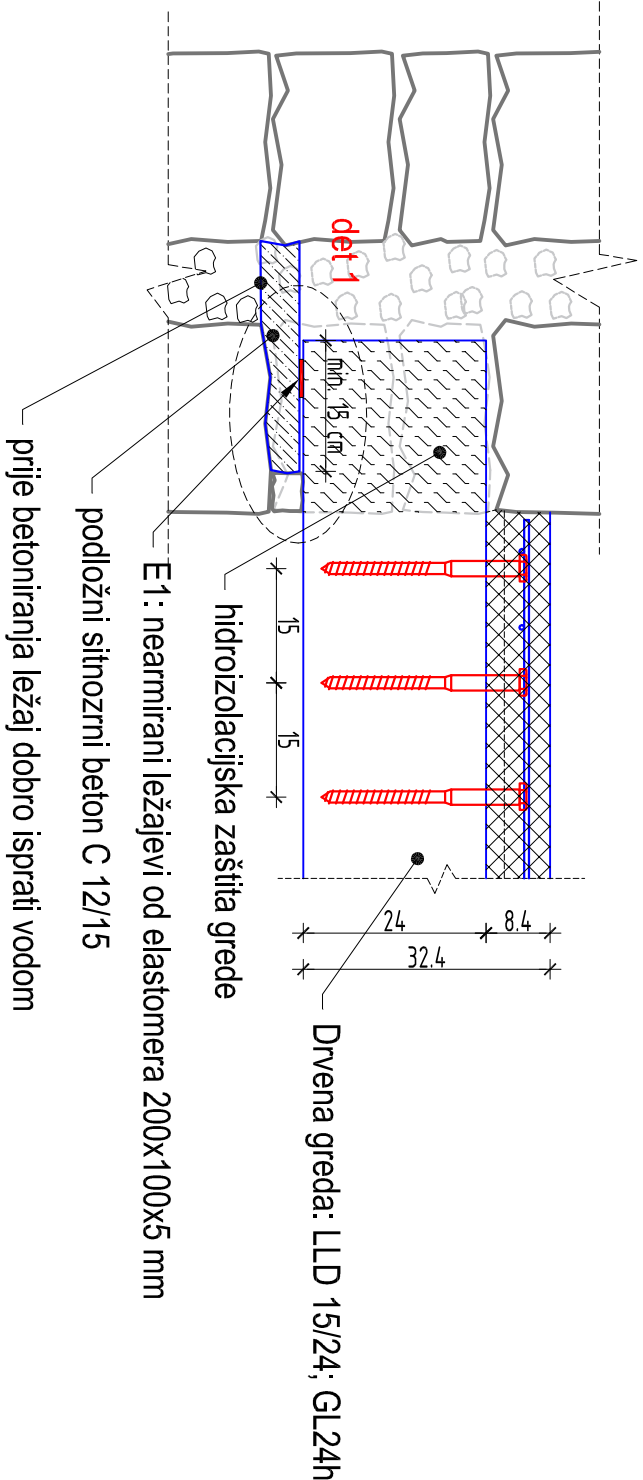
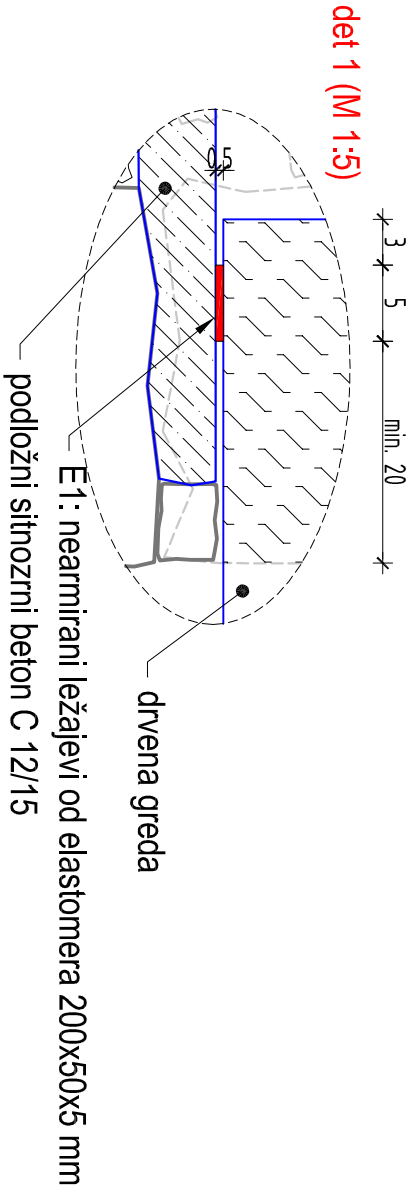


SPREGNUTA MEDUKATNA KONSTRUKCIJA POZ P101a, P101b, P102

Ležaj drvene grede na kamenom zidu

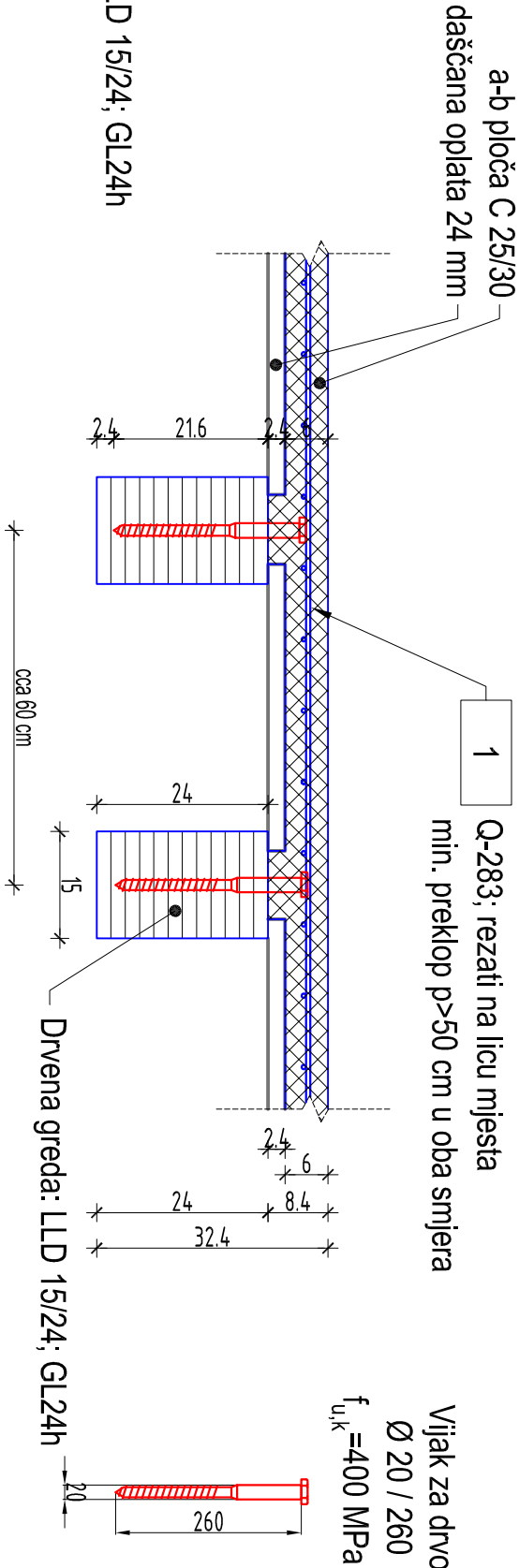


- Napomene:
- Prije pripreme ležajeva (vađenja kamenih blokova) konzultirati nadzornog ing. ili projektanta.
 - Nakon vađenja kamenih blokova izraditi ležaj od sitnozrnog betona C 12/15.
 - Dio drvene grede koji ulazi u kameni zid prije ugradnje hidroizolirati premazom




- Napomene:
- Na isti način se grede spregnuće konstrukcije POZ101a i POZ101b oslanjaju na horizontalni betonski serklaž (preko ležajeva od elastomera)

Karakterističan poprečni presjek



- Napomene:
- Grede: Lijepljeno lamelirano drvo klase čvrstoće GL24h.
 - Beton C 25/30; Armatura B 500B
 - Sprezanje se izvodi vijcima za drvo Ø20/260 mm vlačne čvrstoće $f_{u,k} = 400 \text{ N/mm}^2$, na razmaku od 15 cm u vanjskim četvrtinama raspona i 25 cm u srednjim polovinama raspona. Vijci će se ugradivati u prethodno izbušene rupe, a dubina ugradnje pokazana je na listima.
 - Promjeri prethodno izbušenih rupa: 14 mm na dijelu s navojem, 20 mm na glatkom dijelu vijka.
 - Spregnute konstrukcije POZ101a i POZ101b oslonjene na zid u osi B moraju na ležaju biti prekinute reškom širine 10 mm po čitavoj visini (drvena greda i beton) tako da se prekine kontinuitet konstrukcije preko ležaja u osi B.
 - Iskaz količina na posebnom listu.

	Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu Matice hrvatske 15, 21000 Split www.gradst.hr
naručitelj:	Općina Sutivan, Trg dr. Franje Tuđmana 1 21403 Sutivan
građevina:	REKONSTRUKCIJA ZGRADE BRAČ-PLASTIKE na k.č. 9099, k.o. Sutivan
glavni projektant:	Dario Gabrić, dipl.ing.arh.
projektant arhitekture:	Dario Gabrić, dipl.ing.arh.
projekt:	IZVEDBENI PROJEKT KONSTRUKCIJE
projektant konstrukcije:	dr.sc. Boris Trogrlić, dipl.ing.građ.
suradnici:	D. Nižetić, dipl.ing.građ.; dr. sc. I. Balčić, dr. sc. H. Smoljanović P. Šunjić, mag.ing.aedif.; I. Vlahović, dipl.ing.građ.; A. R Budimlić, bacc.ing.aedif.
sadržaj:	POZ 101a, 101b, 102 - spregnuta međukatna konstrukcija
mjerilo:	M 1:10
list:	AR-6