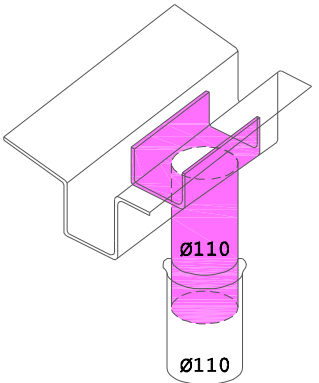


Detajl 1 – inox kanaleta na ploščadi ob AB zidu uvozno-izvozne klančine

Skica izvedbe odtoka iz kanalete



točkovni odtočnik je sestavljen iz inox odtočne cevi zunanjega premera $\varnothing 110$, d = 3 mm in inox prirobnice "U" oblike, d = 3 mm, r.š. ca. 18 cm, 2× zakrivljen; prirobnica in odtočna inox cev sta medsebojno vodotesno varjeni; točkovni odtočnik in linijska kanaleta sta na skupnih kontaktih medsebojno vodotesno varjeni

zaščitni premaz nove MAB podlage z dvo-komponentnim žilavo elastičnim barvnim poliuretanskim zapornim premazom (npr. **Sikafloor 359 N**), vključno z izvedbo kontaktnega premaza z dvokomponentno nizkoviskozno epoksidno smolo (npr. **Sikafloor 156**), vključno s posutjem s kremenčevim peskom za doseganje primerne drsnosti povozne površine klančine v presežku; barva po želji in investitorja

Inox profil: L 30×30×5 mm, r.š. ca. 6 cm, 1× zakrivljen; polno lepljen z epoksidnim lepilom in vijachen s samoreznimi vijaki za beton v novo betonsko podlago vzdolž kanalete; predhodno se izvede po 2 vrtini $\varnothing 4$ v inox L profil na medsebojni razdalji 40 cm; v betonsko podlago je predhodno potrebno izrezati vogalni del dimenzij 3×3 cm vdolž kanalete; kitanje rege med inox L profilom in novo betonsko podlago z UV odporno, trajno elastično PUR tesnilno maso (npr. **Sikaflex 11 FC**)

samorezni vijak $\varnothing 4$ za beton z vgreznjeno glavo, dolžine 30 mm, na medsebojni oddaljenosti ca. 100 cm; vključno s predhodnim nanosom epoksidne mase v prej izvrtane vrtine $\varnothing 4$ (npr. **AnchorFix-2**)

UV odporna, trajno elastična PUR tesnilna masa (npr. **Sikaflex 11 FC**)

AB obodna stena uvozno-izvozne klančine, debeline 20.0 cm

zarez rege višine ca. 1.0 cm in globine ca. 1.5 cm; inox profil vtisnemo v rego, ki jo predhodno zapolnimo s trajno elastično PU tesnilno maso (npr. **Sikaflex 11 FC**)

nova mrežasta rešetka iz pocinkanega jekla (npr. **Hauraton Faserfix KS 100**); razred obremenitve B125, okno rešetke: 30/10 mm, dimenzije rešetke: dolžina: 1000 mm, širina: 149 mm, višina: 20 mm

horizontalna povezava s polno varjeno ploščato inox pločevino, dimenzij: a/b = ca. 11/4.0 cm, debeline 5 mm, na medsebojni oddaljenosti max. 50 cm; debelina kotnih zvarov min. a = 3 mm

nova podlaga, izvedena z mikroarmirano polimerno sanacijsko malto z vtisnjeno pocinkano armaturno mrežico vzdolž AB stene klančine (npr. **MAPEI Mapegrout T60**), dimenzije: a/b = 2/8.4 cm, na katerega se polno lepi inox odtočni kanal z epoksidnim lepilom

inox odtočna cev, debelina stene 3 mm, z vodotesno privarjeno prirobnico; odtočnik je vodotesno varjen na vertikalne površine kanalete; spoj nastavka inox odtočne cevi z novo PP cevjo za odvodnjavanje meteorne vode pod stropom

- drobnozrnati obrabni sloj asfalta.....3.0 cm, vključno s predhodnim nanosom prajmerja za boljšo sprijemnost asfalta in MAB,
- debelo-zrnati nosilni sloj asfalta.....4.0 cm,
- hidroizolacija: polimer-bitumen/PUR nanosna masa 3kg/m², v kombinaciji s togimi bitumenskimi ploščami v debelini 6 mm, kot sistemska, visoko adhezivna hidroizolacija za popoln spoj na vlažno površino betona, (npr. **GRACE Servidek Servipak**).....1.0 cm,
- nov naklonski MAB v naklonu 1% (ca. 60 kg/m³ vlaken).....ca. 3.0-9.0 cm,
- obstoječa AB plošča ploščadi.....ca. 15.0 cm,
- obstoječa toplotna izolacija: toplotnoizolacijske plošče Heraklith z jedrom iz ekspandiranega polistirena (EPS) z obojestranskim slojem vezane lesne volne.....5.0 cm

samorezni inox vijak $\varnothing 4$ za beton z vgreznjeno glavo, dolžine 30 mm, na medsebojni oddaljenosti 40 cm; vključno s predhodnim nanosom epoksidne mase v prej izvrtane vrtine $\varnothing 4$ (npr. **AnchorFix-2**)

izrez rege širine 0.3 cm in zalivanje rege s hladno bitumensko zalivno maso (npr. **Fugolit-Flex**)

ca. 1%

nova betonska podlaga iz mikroarmiranega betona (50 kg/m³ vlaken), vključno z vgradnjo klasične armature, debeline 4.0 cm,

geokompozit, sestavljen iz ekstrudirane geomreže in filtrne geotekstilije na obeh straneh, debelina: 0.5 cm (npr. **TenCate Polyfelt DC 402E**)

inox kanaleta, debeline 3 mm, r.š. ca. 62 cm, 6× zakrivljena, polno lepljena z epoksidnim lepilom na nov naklonski MAB, obstoječo AB ploščo ploščadi, novo betonsko podlago vzdolž AB stene klančine in AB steno klančine; kanaletu se vtisne v prej izdelan utor v AB steni klančine z elastično tesnilno maso; predhodno se izvede vrtine v inox pločevino $\varnothing 4$ na medsebojni razdalji 40 cm; pred vgradnjo vijakov je potrebno izvesti nanos epoksidne mase v prej izdelano vrtino (npr. **AnchorFix-2**)

jeklena armaturna mreža $\varnothing 69$, vgrajena v sredino sloja nove MAB podlage, debeline 4 cm

točkovni odtok iz PP cevi DN110 za odvodnjavanje meteorne vode (npr. **Argo PP cev Ø110**)

OPOMBA:
- vse hidroizolacijske materiale je potrebno vgraditi po navodilih proizvajalca.

Izvajalec	Irma d.o.o., Slovenčeva 95, 1000 Ljubljana tel./fax: 01-562-10-19 / 01-562-10-13 www.irma.si			
IZS 0918				
Naročnik	RS, MNZ, POLICIJA, Štefanova ulica 2, 1501 Ljubljana			
Objekt/lokacija	PP in PPP Murska Sobota, Ulica arhitekta Novaka 11, Murska Sobota			
Vrsta načrta	NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ			
Vrsta dokumentacije	elaborat sanacije			
Vsebina/naslov risbe	Detajl 1			
	Ime	Id. št.	Podpis	
OVP	Iztok Leskovar, u.d.i.g.	IZS 0918 G-1407		
OP	Iztok Leskovar, u.d.i.g.	IZS 0918 G-1407		
Sodelavca	Aleš Brodnik, dipl. ing. grad. Anže Matko, dipl. ing. grad. (UN)			
	št. projekta	Datum	Merilo	Priloga
	p-02-003-16/IL	februar 2016	1:5	/

Ta dokument se smatra kot intelektualna lastnina podjetja IRMA d.o.o., zato razmnoževanje ali kopiranje tega dokumenta brez dogovora ni dovoljeno.
MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA!