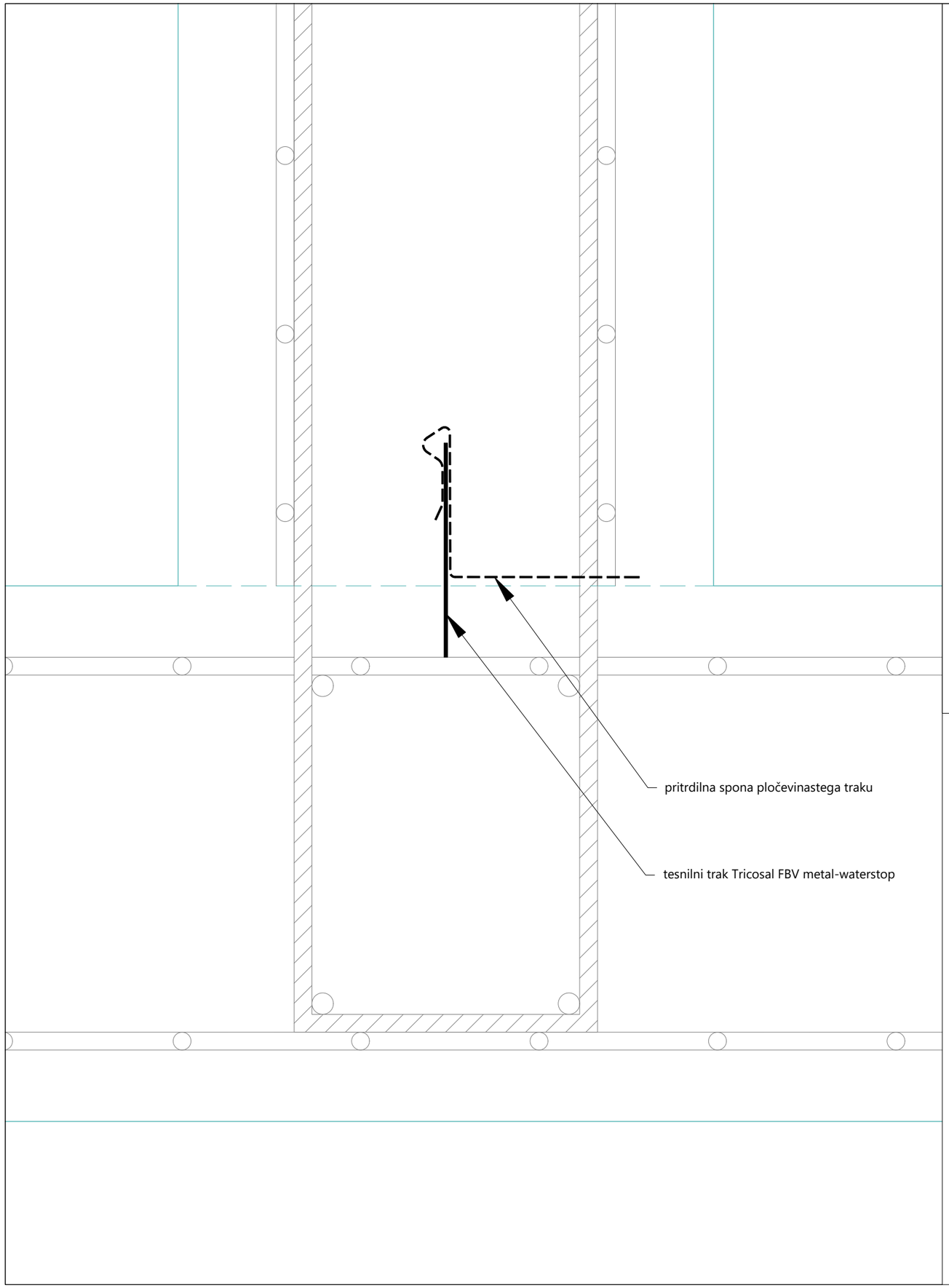


Splošno
- Sika® Metal Sheet FBV je dobavljiv v kolutih po 15 m.
- Folija ima na eni strani prozorno FBV-prevleko, ki je zaščitena z zaščitno folijo, razdeljeno na sredini. Folijo je treba odstraniti, preden se jo prelije z betonom.
- Vgradnja ni omejena s temperaturo. Le za spajanje mora biti premaz segret na +5 °C. Valovit potek vgrajene pločevine ne okrni funkcije tesnjenja (najmanjši odmik od armature znaša 3 cm).

Vgradnja
- Sika® Metal Sheet FBV položimo na armaturo. Prevlečeno stran vgradimo na mokro stran stene.
- Kote in okrogline zapognemo.
- Preden tesnilno pločevino pritrdimo, odstranimo zaščitno folijo (lahko se izvrši tudi po pritrditvi, v vsakem primeru pa pred betoniranjem).
- Sika® Metal Sheet FBV položimo v sredino delovnega stika, s prevlečeno plastjo na mokro stran stene. Odmik od armature naj znaša najmanj 3 cm.
- Sika® Metal Sheet FBV pritrdimo s sidri, ki so med seboj oddaljena 50 cm. Pritrditev se izvede z vezno žico na zgornji strani armature. V področju kotov sme znašati razmik med sponko in kotom največ 20 cm. Sponke montiramo tako, da je krajši, upognjen krak sponke na prevlečeni strani.
- Pločevina v stikih se mora prekrivati v širini najmanj 10 cm. V področju stika zaščitno folijo odstranimo, konce dobro stisnemo skupaj in s sponko ali s sidrom pritrdimo. Spajanje tesnilne pločevine za navpične stike (stena/stena) izvedemo neposredno pred armiranjem oziroma razopaženjem stene (glej Spajanje pločevine).

Betoniranje plošče
- Pred betoniranjem se še enkrat prepričamo, da je pločevina dobro pritrjena po celi površini in, da je zaščitna folija odstranjena.
- Tesnilna pločevina naj bo na eni strani, najmanj 3 cm, vgrajena v betonsko ploščo.
- Če se pločevina med betoniranjem premakne, jo je potrebno takoj ročno namestiti nazaj na pravo mesto.

Betoniranje sten
- Pritrdilna sidra nad zgornjim robom pločevine odščipnemo. Skrajšan krak sponke je na ta način odstranjen, kar omogoča lažjo odstranitev zgornjega traku zaščitne folije in boljši stik reaktivne površine pločevine z betonom.
- Zgornji trak folije moramo pred vgradnjo armature oziroma pred zaključkom opaženja odstraniti. Dež in sonce lahko plast zelo hitro poškodujejo.
- Pločevino pritrdimo v stik med stenami (glej Spajanje pločevine: T povezava) in odstranimo obe polovici zaščitne folije.
- Višina padca betona mora biti do popolne vgraditve zaporne pločevine omejena na minimum. Izogibamo se stresanju pločevine z vibratorjem.

Spajanje pločevine
- T povezave, vodoravni stiki / navpični stiki med stenami: Najprej odstranimo folijo, pločevini stisnemo in z dvema sponkama zagotovimo pritrditev.
- Pripojitev na trak za ekspanzijske stike: S sponko KS 12 pripojimo pločevino za tesnjenje na skrajni rob tesnilnega traku.

sprememba	opis spremembe	datum

projektant	ACER NOVO MESTO D. O. O.	investitor	Občina Loška dolina Cesta Notranjskega odreda 2 1386 Stari trg pri Ložu
vodja projektiranja	mag. ZORAN GAJSKI, univ.dipl.gosp.inž., IZS G-3043		
pooblaščeni strokovnjak	mag. ZORAN GAJSKI, univ.dipl.gosp.inž., IZS G-3043		
sodelavci			

naziv gradnje	**Nadgradnja centralne čistilne naprave Stari trg pri Ložu**	datum	maj 2025
vrsta proj.dokumentacije	PZI - projektna dokumentacija za izvedbo	id. ozn. proj. dok.	PR-8/2023
načrt	2.1 Načrt s področja gradbeništva - zunanja ureditev in bazeni	številka načrta	PR-8-2/2023
grafični prikaz	DETAJL POLAGANJA TESNILNEGA TRAKU	merilo	1:2,5
		id. ozn. gr. prikaza	5.17