

STANDARDIZIRANI OPISI DEL, MATERIALOV IN OPREME ZA STAVBE

01. GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA (GO)

01.11. ESTRIHI

- 01.11.21. PRIPRAVA PODLAGE**
- 01.11.22. LOČILNI IN IZOLACIJSKI SLOJI**
- 01.11.23. POHODNI ESTRIHI**
- 01.11.24. PODLOŽNI ESTRIHI**
- 01.11.25. OSTALA DELA**
- 01.11.26. OBDELAVA POVRŠIN**
- 01.11.80. POPRAVILO ESTRIHOV**

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.	ESTRIHI	
	<p>Če v vsebini postavk ali v uvodnih pojasnilih k tem postavkam ni navedeno drugače, veljajo za vsa dela iz te skupine naslednja določila:</p>	
	<p>1. Pojmi: V nadaljevanju plavajoči estrihi pomenijo tako plavajoče estrihe kot tudi estrihe na ločilnem sloju (drseči estrihi).</p>	
	<p>2. Obseg del/vračunano delo in material: V ceno na enoto so vključena naslednja dela (kot dopolnitev pomožnih del) v skladu z veljavno zakonodajo, standardi (SIST) in pravili stroke:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izdelava estrihov na obstoječem naklonu do naklona 5% , z izjemo tekočih estrihov - oblikovanje estriha v naklonu (npr. za odtok vode v mokrih prostorih, grebeni, mulde ipd.) - popolnjenje vgradnih delov (npr. pokrovov) z materialom za estrih pri istočasni izdelavi estriha - izdelava zareznih dilatacijskih fug zaradi krčenja betona - priprava podlage za plavajoče (drseče) estrihe - odstranjevanje prahu, če se pri izdelavi kompozitnega estriha ne dela mokro v mokrem 	
	<p>3. Mere in pravila za obračun: Cene veljajo brez razlikovanja vrste izvedbe (npr. ročno ali strojno).</p>	
	<p>Komentar:</p>	
	<p><u>Prosto se tvorijo postavke (npr.):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - parna zapora (sloj, katerega stiki so zlepljeni ali varjeni) - nasutje na lesenih konstrukcijah - toplotna izolacija pod plavajočim estrihom s ploščami iz plute - toplotna izolacija pod plavajočim estrihom iz plošč iz poliuretana - toplotna izolacija pod plavajočim estrihom iz plošč iz ekstrudiranega polistirena (XPS) - toplotnoizolacijske plošče z večjo gostoto za večje obremenitve (npr. težki stroji) - oblikovanje robov v smislu zaključnih robov z estrihom (kot npr. zaokrožnice), modificiranim s sintetično smolo (npr. v skladiščih olja) - cementni estrih kot tekoči estrih - industrijski estrih - kompozitni magnezitni estrih - kompozitni hladni bitumenski cementni estrih - kotna zaključna letev <p>– zahteve (izbirne uvodne opombe) in postavke v skladu s predpisi, smernicami in normativi navedeni v gradbeni pogodbi med naročnikom in izvajalcem, kot dopolnila standardiziranega opisa storitev.</p>	

Refer. številka	Opis	Enota
	<p><u>Literatura (npr.):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - SIST EN 12620+A1 - Agregati za beton - SIST EN 13318 - Materiali za estrihe in talni estrihi – Definicije - SIST EN 13454-1 - Veziva, sestavljena veziva in industrijsko pripravljene mešanice za estrihe na osnovi kalcijevega sulfata – 1. del: Definicije in zahteve - SIST EN 13454-2- Veziva za estrihe na osnovi kalcijevega sulfata - 2. del: Preskusne metode - SIST EN 13813 - Estrihi - Materiali za estrihe - Lastnosti in zahteve - SIST EN 14016-1 - Veziva za magnezitne estrihe – Kaustični magnezit in magnezijev klorid - 1. del. Definicije in zahteve - SIST EN 14016-2 - Veziva za magnezitne estrihe – Kaustični magnezit in magnezijev klorid - 2. del: Preskusne metode - SIST EN 1991-1-1_Eurocode 1_1-1. del: Splošni vplivi - Gostote, lastna teža, koristne obtežbe stavb 	
	<ul style="list-style-type: none"> - SIST EN 13892-1 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 1. del: Vzorčenje, priprava in negovanje preskusnih vzorcev - SIST EN 13892-2 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 2. del: Določevanje upogibne in tlačne trdnosti - SIST EN 13892-3 - Metode preskušanja mešanice za estrih - 3. del: Ugotavljanje odpornosti proti obrabi po Böhmeju - SIST EN 13892-4 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 4. del: Določevanje obstojnosti proti obrabi BCA - SIST EN 13892-5 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 5. del: Določevanje odpornosti mešanice za estrih za obrabno plast proti obrabi zaradi koles - SIST EN 13892-6 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 6. del: Določevanje trdote površine - SIST EN 13892-7 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 7. del: Določevanje odpornosti mešanice za estrih s talnimi oblogami proti obrabi zaradi koles - SIST EN 13892-8 - Metode preskušanja za mešanice za estrih – 8. del: Določevanje sprijemne trdnosti - SIST EN 826 - Toplotno izolacijski proizvodi za uporabo v gradbeništvu - Ugotavljanje obnašanja pri tlačni obremenitvi 	
01.11.21.	PRIPRAVA PODLAGE	
01.11.21.04	Izravnava površine z agregatom, cementna vezava (cem-vez.), vključno z utrjevanjem površine. Kot bistvena vsebina postavke je navedena debelina.	
01.11.21.04A.	Izravnava površine z agregatom, cem.-vez. do 5 cm	m3
01.11.21.04B.	Izravnava površine z agregatom, cem.-vez. nad 5-10cm	m3
01.11.21.04X.	Izravnava površine z agregatom, cem.-vez. nad 10- _____	m3
01.11.21.06	Izravnava površine z dodatki veziv (vez.).	
01.11.21.06A.	Izravnava površine z agregatom, vez. snovi _____	m3
01.11.21.07	Podlaga za izdelavo veznega estriha.	
01.11.21.07A.	Brušenje podlage za estrih Brušenje (npr. peskanje), vključno z odstranjevanjem drobljenca.	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.21.08	Izdelava veznega sloja v veznem estrihu.	
01.11.21.08A.	Vezni sloj, disperzijska osnova Na osnovi disperzije z dodatkom cementa ali brez njega.	m2
01.11.21.08B.	Vezni sloj epoksi smola Na osnovi sintetične smole (epoksi).	m2
01.11.22.	LOČILNI IN IZOLACIJSKI SLOJI	
	<u>Izmere in obračun:</u> Večslojne izvedbe izolacijskih slojev (npr. toplotna in zvočna izolacija) so položene križno in obračunane glede na površino (m2) vsak sloj posebej.	
01.11.22.00	Naslednji podatki in zahteve glede načina izvedbe so vračunane v ceno na enoto.	
01.11.22.00F.	Izdelava tal v Podskupini 11.22 Velja za postavko(e): Višina (od zgornje površine nosilne konstrukcije do zgornje površine finalnega tlaka): Izdelava slojev: Tehnične zahteve (obtežba, vlaga, toplota in zvočna izolacija):	
01.11.22.01	Ločilni ali drseči sloji, položeni s prekrivanjem minimalno 10 cm, po potrebi z robovi vse do višine obrobe ob steni. Obračuna se prekrita površina za vsako plast. Kot bistvena vsebina postavke se navede minimalna debelina sloja.	
01.11.22.01A.	Ločilni/drsni sloj folija 0,1 mm	m2
01.11.22.01B.	Ločilni/drsni sloj folija 0,2 mm	m2
01.11.22.02	Sloj s parno zaporo. Kot bistvena vsebina postavke se navede minimalna debelina sloja. Obračuna se prekrita talna površina.	
01.11.22.02A.	Plast parne zapore PE folija, lepljena 0,2 mm Iz polietilenske folije (PE folije) debeline 0,2 mm, s koeficientom difuzijske upornosti plasti (oznaka Sd), enakovredno vrednosti difuzije najmanj 100 m, fuge in prekritja lepljeni z lepilnim trakom, vključno z morebitnimi zaključki na robovih.	m2
	<i>V bistveni vsebini postavke je navedena debelina sloja folije in koeficientom difuzijske upornosti / paronepropustnosti</i>	
01.11.22.02X.	Sloj parne zapore lepljen ali varjen Stiki in preklopi so zlepljeni z ustreznim lepilnim trakom. Debelina: _____ Sd vrednost: _____	m2
	<i>Komentar:</i> <i>V bistveni vsebini postavke je navedena debelina sloja folije in koeficientom difuzijske upornosti / paronepropustnosti</i>	
01.11.22.03	Zvočna izolacija pod plavajočim estrihom s ploščami iz mineralne kamene volne (MKV) za manjše tlačne obremenitve do 5 kPa, stisljivost do največ 5 mm. Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.03A.	Plošče iz mineralne volne 20 mm do 5kPa	m2
01.11.22.03B.	Plošče iz mineralne volne 25 mm do 5kPa	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.22.03C.	Plošče iz mineralne volne 30 mm do 5kPa	m2
01.11.22.03X.	Plošče iz mineralne volne 35 mm do 5kPa	m2
01.11.22.04	Zvočna izolacija pod plavajočim estrihom s ploščami iz mineralne kamene volne (MKV) za zmerne tlačne obremenitve do 6,5 kPa, stisljivost do največ 5 mm. Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.04A.	Plošče iz mineralne volne, 20 mm do 6,5kPa	m2
01.11.22.04B.	Plošče iz mineralne volne, 25 mm do 6,5kPa	m2
01.11.22.04C.	Plošče iz mineralne volne, 30 mm do 6,5kPa	m2
01.11.22.04D.	Plošče iz mineralne volne, 35 mm do 6,5kPa	m2
01.11.22.05	Zvočna izolacija pod plavajočim estrihom s ploščami iz mineralne kamene volne (MKV) za povečane tlačne obremenitve do 10 kPa, debelina ostane enaka do obremenitve do 2 kPa. Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.05A.	Plošče iz mineralne volne 15 mm do 10kPa	m2
01.11.22.05B.	Plošče iz mineralne volne 20 mm do 10kPa	m2
01.11.22.05C.	Plošče iz mineralne volne 25 mm do 10kPa	m2
01.11.22.05D.	Plošče iz mineralne volne 30 mm do 10kPa	m2
01.11.22.05E.	Plošče iz mineralne volne 35 mm do 10kPa	m2
01.11.22.12	Toplotna izolacija pod plavajočim estrihom s trdimi ploščami iz ekstrudiranega polistirena (XPS), gostote najmanj 25 kg /m3, s preklopom ali brez. Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.12A.	Plošče iz ekstrudiranega polistirena XPS 30 mm	m2
01.11.22.12B.	Plošče iz ekstrudiranega polistirena XPS 40 mm	m2
01.11.22.12C.	Plošče iz ekstrudiranega polistirena XPS 50 mm	m2
01.11.22.12X.	Plošče iz ekstrudiranega polistirena XPS _____ mm	m2
01.11.22.14	Toplotna izolacija pod plavajočim estrihom, s trdimi ploščami iz ekspandiranega polistirena (EPS), toplotna prevodnost (λ) = 0,038 w/mK, tlačne obremenitve do 20 kN/m2. Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.14A.	Plošče iz ekspandiranega polistirena $\lambda=0,038$ W/mK EPS 30 mm	m2
01.11.22.14B.	Plošče iz ekspandiranega polistirena $\lambda=0,038$ W/mK EPS 40 mm	m2
01.11.22.14C.	Plošče iz ekspandiranega polistirena $\lambda=0,038$ W/mK EPS 50 mm	m2
01.11.22.14X.	Plošče iz ekspandiranega polistirena $\lambda=0,038$ W/mK EPS _____ mm	m2
01.11.22.16	Zvočna izolacija pod plavajočim estrihom s trdimi ploščami iz ekspandiranega polistirena (EPS) tip 650 za tlačne obremenitve do 6,5 kN / m2). Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.16A.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 23 mm EPS- 6,5kPa	m2
01.11.22.16B.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 28 mm EPS- 6,5kPa	m2
01.11.22.16C.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 33 mm EPS- 6,5kPa	m2
01.11.22.16D.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 43 mm EPS- 6,5kPa	m2
01.11.22.16E.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 53 mm EPS- 6,5kPa	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.22.18	Zvočna izolacija pod plavajočim estrihom s trdimi ploščami iz ekspandiranega polistirena (EPS) tip 1000 za tlačne obremenitve do 10 kN / m ²). Kot bistvena vsebina postavke je navedena nazivna debelina plošč.	
01.11.22.18A.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 32 mm EPS- 10 kPa	m ²
01.11.22.18B.	Plošče iz ekspandiranega polistirena 42 mm EPS- 10 kPa	m ²
01.11.22.41	Ločilni sloj iz podložnih plošč iz polietilenske pene (PE-plošč). Kot bistvena vsebina postavke je navedena debelina plošč iz pene.	
01.11.22.41A.	Ločilni sloj PE penaste podloge 5 mm	m ²
01.11.22.41B.	Ločilni sloji PE penaste podloge 10 mm	m ²
01.11.22.42	Ločilni sloj _____ Kot bistvena vsebina postavke je navedena debelina.	
01.11.22.42A.	Ločilni sloj _____	m ²
01.11.23.	POHODNI ESTRIHI	
	<u>Obseg storitev/vračunane storitve:</u> V ceno na enoto so vključena naslednja dela v skladu z veljavno zakonodajo, pravili stroke in sklenjeno Gradbeno pogodbo: - robni trakovi v višini, ki ustreza celotni konstrukciji tal - rezanje robnih trakov	
	<i>Komentar:</i> <i>Pohodni estrihi so betonski tlaki ustrezne trdnosti in površinsko obdelavo pripravljeni za uporabo brez dodatnih talnih oblog.</i> <i>Za obdelavo površin se tvorijo ločene nestandardne postavke.</i>	
01.11.23.00	Naslednji podatki in zahteve glede načina izvedbe del veljajo kot dogovorjeni in so vračunani v ceno na enoto.	
01.11.23.00F.	Izdelava estrihov v Podskupini 11.23 Velja za postavko(e): _____ Višina (od zgornje površine nosilne konstrukcije do zgornje površine finalnega tlaka): _____ Izdelava slojev: _____ Tehnične zahteve (tlačna obremenitev, toplota in zvočna izolacija, vlažnost):	
01.11.23.03	Plavajoči pohodni cementni estrih (CT), za manjše obremenitve. Kot bistvena vsebina postavke sta navedeni debelina in trdnostni razred.	
01.11.23.03A.	Plavajoči pohodni cementni estrih 50 mm CT-C20-F4	m ²
01.11.23.03B.	Plavajoči pohodni cementni estrih 60 mm CT-C20-F4	m ²
01.11.23.03C.	Plavajoči pohodni cementni estrih 70 mm CT-C20-F4	m ²
01.11.23.03G.	Plavajoči pohodni cementni estrih 50 mm CT-C20-F5	m ²
01.11.23.03H.	Plavajoči pohodni cementni estrih 60 mm CT-C20-F5	m ²
01.11.23.03K.	Plavajoči pohodni cementni estrih 70 mm CT-C20-F5	m ²
01.11.23.05	Vezni cementni estrih za pohodne površine. Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.23.05A.	Vezni cementni pohodni estrih 30 mm CT-C20-F4	m ²
01.11.23.05B.	Vezni cementni pohodni estrih 40 mm CT-C20-F4	m ²
01.11.23.05C.	Vezni cementni pohodni estrih 50 mm CT-C20-F4	m ²

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.23.05G.	Vezni cementni pohodni estrih 30 mm CT-C20-F5	m2
01.11.23.05H.	Vezni cementni pohodni estrih 40 mm CT-C20-F5	m2
01.11.23.05K.	Vezni cementni pohodni estrih 50 mm CT-C20-F5	m2
01.11.23.11	Plavajoči estrih, izvedba kot liti estrih na osnovi kalcijevega sulfata (CA). Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.23.11A.	Plavajoči liti pohodni estrih 40 mm CA-C20-F4	m2
01.11.23.11B.	Plavajoči liti pohodni estrih 45 mm CA-C20-F4	m2
01.11.23.11C.	Plavajoči liti pohodni estrih 50 mm CA-C20-F4	m2
01.11.23.11D.	Plavajoči liti pohodni estrih 60 mm CA-C20-F4	m2
01.11.23.11G.	Plavajoči liti pohodni estrih 40 mm CA-C30-F5	m2
01.11.23.11H.	Plavajoči liti pohodni estrih 45 mm CA-C30-F5	m2
01.11.23.11K.	Plavajoči liti pohodni estrih 50 mm CA-C30-F5	m2
01.11.23.11L.	Plavajoči liti pohodni estrih 60 mm CA-C30-F5	m2
01.11.23.31	Vezni estrih, izvedba kot liti estrih z dodatkom kalcijevega sulfata, za pohodne površine, z morebitnimi dodatnimi ukrepi (npr. zlepljenimi ločilnimi sloji in zatesnjenimi odprtini do velikosti 0,5 m2). Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.23.31A.	Vezni liti pohodni estrih 20mm CA-C20-F4 Izvedba mokro v mokro.	m2
01.11.23.31G.	Vezni pohodni estrih estrih moker 20mm CT-C20-F5 Izvedba mokro v mokro.	m2
01.11.24.	PODLOŽNI ESTRIHI	
	<u>Obseg del/vračunano delo in material:</u> V ceno na enoto so vključena naslednja dela v skladu z veljavno zakonodajo, in pravili stroke: - robni trakovi v višini, ki ustreza celotni konstrukciji tal + 2 cm - rezanje robnih trakov po dokončanju obloge	
	<i>Komentar:</i> <i>Podložni estrihi so betonski tlaki ustrezne trdnosti in s površinsko izravnavo in obdelavo pripravljeno za izdelavo talnih oblog.</i>	
01.11.24.00	Naslednji podatki in zahteve glede načina izvedbe del veljajo kot dogovorjeni in so vračunani v ceno na enoto.	
01.11.24.00F.	Izdelava estrihov v Podskupini 11.24 Velja za postavko(e): _____ Višina (od zgornje površine nosilne konstrukcije do zgornje površine finalnega tlaka): _____ Izdelava slojev: _____ Tehnične zahteve (tlačna obremenitev, toplota in zvočna izolacija, vlažnost):	
01.11.24.03	Plavajoči cementni estrih kot podlaga. Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.24.03A.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 45 mm CT-C20-F4	m2
01.11.24.03B.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 50 mm CT-C20-F4	m2
01.11.24.03C.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 60 mm CT-C20-F4	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.24.03D.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 70 mm CT-C20-F4	m2
01.11.24.03G.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 45 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.03H.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 50 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.03K.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 60 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.03L.	Plavajoči cementni estrih-podlaga 70 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.05	Vezni cementni estrih kot podložni sloj. Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.24.05A.	Vezni cementni estrih-podlaga 30 mm CT-C20-F4	m2
01.11.24.05B.	Vezni cementni estrih-podlaga 40 mm CT-C20-F4	m2
01.11.24.05C.	Vezni cementni estrih-podlaga 50 mm CT-C20-F4	m2
01.11.24.05G.	Vezni cementni estrih-podlaga 30 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.05H.	Vezni cementni estrih-podlaga 40 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.05K.	Vezni cementni estrih-podlaga 50 mm CT-C30-F5	m2
01.11.24.11	Plavajoči estrih, izvedba kot liti estrih z dodatkom kalcijevega sulfata (CA), kot podložni estrih. Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.24.11A.	Plavajoči liti estrih-podložni 40 mm CA-C20-F4	m2
01.11.24.11B.	Plavajoči liti estrih-podložni 45 mm CA-C20-F4	m2
01.11.24.11C.	Plavajoči liti estrih-podložni 50 mm CA-C20-F4	m2
01.11.24.11D.	Plavajoči liti estrih-podložni 60 mm CA-C20-F4	m2
01.11.24.11G.	Plavajoči liti estrih-podložni 40 mm CA-C30-F5	m2
01.11.24.11H.	Plavajoči liti estrih-podložni 45 mm CA-C30-F5	m2
01.11.24.11K.	Plavajoči liti estrih-podložni 50 mm CA-C30-F5	m2
01.11.24.11L.	Plavajoči liti estrih-podložni 60 mm CA-C30-F5	m2
01.11.24.21	Vezni estrih, izvedba kot liti estrih z dodatkom kalcijevega sulfata (CA), kot podložni sloj, z morebitnimi dodatnimi ukrepi (npr. zlepljenimi ločilnimi sloji in zatesnjenimi odprtini do velikosti 0,5 m2). Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in trdnostni razred.	
01.11.24.21A.	Vezni liti estrih- podložni 20 mm CA-C20-F4	m2
01.11.24.21G.	Vezni liti estrih- podložni 20 mm CA-C30-F5	m2
01.11.24.31	Doplačilo (Dp) za podložne estrihe, ne glede na izvedbo in debelino, za otežene razmere pri vgradnji talnega ogrevanja in oblikovanja robnih pasov. Kot bistvena vsebina postavke sta navedena debelina in višina stranskega pasu.	
01.11.24.31A.	Dp. pod-estrih za talno ogrevanje 10 mm/12 cm	m2
01.11.25.	OSTALA DELA	
01.11.25.01	Doplačilo (Dp) za hitrosušče estrihe (HSE). Kot bistvena vsebina postavke je naveden čas sušenja estriha v dnevih (1, 2, 4, 7, 14, 21). Obračuna se prostornina estriha.	
01.11.25.01A.	Doplačilo za hitrosušči estrih HSE 21 Velja za postavko(e):	m3
01.11.25.01B.	Doplačilo za hitrosušči estrih HSE 14 Velja za postavko(e):	m3
01.11.25.01C.	Doplačilo za hitrosušči estrih HSE 7 Velja za postavko(e):	m3

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.25.01D.	Doplačilo za hitrosušeci estrih HSE 4 Velja za postavko(e):	m3
01.11.25.01E.	Doplačilo za hitrosušeci estrih HSE 2 Velja za postavko(e):	m3
01.11.25.01F.	Doplačilo za hitrosušeci estrih HSE 1 Velja za postavko(e):	m3
01.11.25.02	Zapolnitev fug, vključno z odstranjevanjem trakov iz odprtih in čiščenjem površin fug.	
01.11.25.02B.	Fuga z elastično tesnilno maso nad 5-8 mm Z okroglo vrvico in elastično tesnilno maso, s trajno elastičnostjo najmanj 15 odstotkov, širina fuge nad 5 do 8 mm.	m
01.11.25.02C.	Fuga z elastično tesnilno maso nad 8-12 mm Z okroglo vrvico in elastično tesnilno maso, s trajno elastičnostjo najmanj 15 %, širina fuge nad 8 do 12 mm.	m
01.11.25.04	Armiranje estriha. Obračuna se prostornina estriha.	
01.11.25.04A.	Armatura jeklena vlakna Z jeklenimi vlakni za morebitno povečanje dilatacijskih polj estriha.	m3
01.11.25.04B.	Armatura plastična vlakna S plastičnimi vlakni kot ojačitvijo zaradi krčenja.	m3
01.11.25.11	Priključitev estriha na gradbene elemente. Kot bistvena vsebina postavke je navedena posamezna velikost.	
01.11.25.11A.	Dela na vgrajenih delih 0,5 m2	kos
01.11.25.11B.	Dela na vgrajenih delih nad 0,5 m2	m
01.11.25.12	Zapolnitev pokrovov, poglobitev in podobnih elementov z maso za estrih, ne glede na velikost do površine 1 m2 ali vrsto gradbenega materiala, če to ni izvedljivo ob izdelavi estriha in je zaradi tega potrebna ločena izvedba (v ločenem delovnem koraku).	
01.11.25.12A.	Zapolnitev pokrova z estrihom	kos
01.11.25.31	Profili iz aluminija (ALU) za izvedbo dilatacij, ne glede na to, ali se vgrajujejo pred ali po izdelavi estriha. Kot bistvena vsebina postavke je navedena višina profila (v mm).	
01.11.25.31A.	Profil ALU za dilatacije 50 mm	m
01.11.25.31B.	Profil ALU za dilatacije 100 mm	m
01.11.25.31X.	Profil ALU za dilatacije ____ mm	m
01.11.25.41	Profili iz aluminija na stikih, ne glede na to, ali se vgrajujejo pred ali po izdelavi estriha. Kot bistvena vsebina postavke je navedena višina profila.	
01.11.25.41A.	Profil ALU za stike 35 mm	m
01.11.25.41B.	Profil ALU za stike 75mm	m
01.11.26.	OBDELAVA POVRŠIN	
01.11.26.01	Doplačilo (Dp) za cementne estrihe. se opusti, ker ne poznamo estriha odpornega na olja	
01.11.26.02	Zaščita estriha vključno z nanosom temeljnega premaza po smernicah proizvajalca, vključno s predhodnim mehanskim odstranjevanjem cementnega mulja.	

Refer. številka	Opis	Enota
01.11.26.02A.	Zatesnitev estrih z epoksi smolo Protiprašni premaz z epoksidno smolo najmanj 300 g/m ² .	
01.11.80.	POPRAVILO ESTRIHOV	
	V nadaljevanju izraz odlaganje pomeni: nakladanje, prevoz, recikliranje ali trajno deponiranje ostankov stavbe in gradbenih odpadkov.	
	Oteževalne okoliščine: Vsa dodatna dela, ki izhajajo iz značilnosti popravil ali adaptacijskih del, so vključena v ceno na enoto.	
01.11.80.01	Zapiranje fug na stikih pri popravilih in sanacijah.	
01.11.80.01A.	Zapiranje fug na stikih pri popravilih Z drsnimi mozniki za fuge, premera najmanj 4 mm, dolžine 300 mm, s PE plastično cevjo vključno z oplasčenjem in prilagodljivim območjem.	m
01.11.80.01B.	Sanacija fug na stikih gladko poravnano Gladko poravnano zaprtje.	m
01.11.80.02	Stično in gladko poravnano zaprtje razpok v estrihih pri popravilih in sanacijah.	
01.11.80.02A.	Sanacija razpok estriha s šivanjem S povezovanjem (šivanjem) z vložki iz jekla in zapolnitvijo z umetno smolo.	m
01.11.80.03	Izdelava zarezne dilatacije v estrihu z rezanjem vključno z odstranitvijo odpadnega materiala. Kot podatek je navedena debelina estriha.	
01.11.80.03A.	Izdelava zarezne dilatacije v estrihu deb. do 8 cm	m