

T5a	<p>TAJANJENI SROU – pritisnj (235 cm nad podložnim betonom) (cn)</p> <p>ZAKLJUČAK:</p> <p>Guma i rolpa, lepljena na ustrežno podlogu, npr. Argo Plastpan, KAVR za lepljenje iz leplje</p> <p>ESTRIR</p> <p>Mikroarmirani EP 1620, zvezlo, površinsko raito bruten</p> <p>Mikroarmirani PEK, zvezlo, 0,95 kg/m², npr. FBRLR F 120 ali enaloizovano</p> <p>zvezlo zvezlo zvezlo, površinsko raito bruten</p> <p>LČOLUČOLUČOLU</p> <p>PELOPE</p> <p>ZVČOLUČOLUČOLU</p> <p>SVČOLUČOLUČOLU, zvezlo, površinsko raito ID = max 0,04 Win/k, dinamiko toget s</p> <p>SVČOLUČOLUČOLU, zvezlo, površinsko raito ID = max 0,04 Win/k, dinamiko toget s</p> <p>TČOLUČOLUČOLU</p> <p>ZVČOLUČOLUČOLU, zvezlo, površinsko raito ID = max 0,05 Win/k, dinamiko toget s</p> <p>SVČOLUČOLUČOLU, zvezlo, površinsko raito ID = max 0,05 Win/k, dinamiko toget s</p> <p>HČOLUČOLUČOLU</p> <p>Dvostrana bitumenska hidroizolacija, krpni: Fragmat toziki 14 ali enaloizovano, Predpreznet s bitida</p> <p>POLOGLA</p> <p>podoliti betoni</p> <p>temperamentni paronizni lampori, debelina in distot po geometrihah</p> <p>ČOLUČOLUČOLU 400g/m²</p>	
-----	---	--

[illegible]

<p>Geotekstil 400g/m² Gostota (na izračitih mojih prostorih (stanjnih) se cementni estrih izvede v debelini 5 cm)</p>		
T6a	<p>TLANILAD ETŽAŽ – 1. nadstropje (10,8 cm nad ploščo)</p> <p>ZAKLJUČNA SLOJ:</p> <p>Gruha v celoti, težiščno na ustrezno podlago, npr. Argo Plastymat, KATIR (zavrnjeni deli iz železa)</p> <p>ESTRIH:</p> <p>Mikrocement estrih C16/20, zgajlen, poroksko rahlo brušen, mikrocementna PP kletna, zveze 0,55 kg/m³, npr. FIBRILS F 120 ali ekvivalentni zgajlen, poroksko rahlo brušen</p> <p>LOCILNI SLOJ</p> <p>PEČILO</p> <p>ZDOLNA ZOLACIJA</p> <p>Skovostni kriterij: povprečna točkovna $\alpha_{\text{max}} = 0,034 \text{ W/mK}$, dinamična togost $\geq 30 \text{ kN/cm}^2$</p> <p>KONTAKTNA</p> <p>Ostajajoča in betonska plošča (nabrisati strop)</p> <p>ZAKLJUČNA ODEBELJA ŽNITRAJ</p> <p>stojni estrih, barvano RAL 9010</p>	(cm)
		0,1
		7,0
		0,1
		0,1
		0,1
		0,1
		0,1
		0,1
		0,1
T6b	<p>TLANILAD ETŽAŽ – 1. nadstropje (10,8 cm nad ploščo)</p>	(cm)
		0,1

Gres ploščice, dimenzija 60 x 60, lesjino na podlago, tip: Marazzi, Stone effect, Mitone ceppo di g. gray, R10	1,0
izmenični oz. lepilo	
ESTRIK:	
Mikroemarni estrih C1620, zageljen, površinsko rahljen brušen, enokomponentno PP akrlna, z vseb. 0,95 kg/m ³ , tip: FIBRLIS F 120 ali ekvivalentno zageljen, površinsko rahljen brušen	8,5
LOCILNI SLOJ	
PE folija	
ZVONČNA IZOLACIJA:	
Stožestni t. epistina prehodnosti α_0 max 0,034 W/mK, dinamična togost β_0 50 (105,64), tip: FRAGMAT ali enakovredno	2,0
KONKRETNIJA:	
Ostojekje v betonska plošča (nabratni strop)	3,0
OPOMBA: pri izvedbi možno prostovoljno (samitni) se cenarmiti estrih izvede v debelini 6,0 cm.	

TiE:	TLA NAD REJŠOV: 1. nadstropje (10,0 m nad ploščo)
	ZAKLJUČNI SLOJ:
0,30	Gruva v zidilo, lepljena na ostrožno podlago, npr. Artgip Plastermax. KAVAF
0,70	izvaljivi sloj iz asfalta
	estriž
8,00	Mikrocementni estriž C16/20, zgornja površinsko rahlo brušen, mikrocementna PP vlakna, z vseb. 0,95 kg/m ³ , npr. FIBRILA F 120 ali enakovredno zgornje, površinsko rahlo brušen
	LOČILNI SLOJ
	peščila
	ZVODNIČNI SLOJ
2,00	Silicosteh 1, toplotna prevodnost $\lambda_D = 0,034$ W/mK, dinamični tlak togost ≥ 10 kN/m ² , npr. FRAGMAT ali enakovredno
	KONJUNKCIJA
12,00	Ostojenja za betonska plošča (nabodni stroj)
	Jaklena podkonstrukcija, pritrjena na strojno ploščo, tri zračni prosti
	OSB plošča
0,50	Lepljena malta, podkonstrukcijsko lepljenje
	CRVENA VARNOSTNA PLOŠČA
	Galvanizirane, lamelne, razdeljene goltjivke A1, polno lepljene, $\lambda_D = 0,040$ W/mK
	Isolirni kotl. npr. FKI
40,00	ZAKLJUČNI SLOJ

Sukkotnik št. 01, dekle stane, po združenju prenosilca, gravurica 1 x 1 mm	
17	<p>TLANA TLAČA – novi del izdelka – podnet poravnaveznega zAKLJUČENJA 5.1. nastalo (7,5 cm nad ploščo)</p> <p>Gres ploščice, dimenzija 60 x 60, lesplina na vrzno podlogo, nr. Marazzi, Stone effect. Mytone caprio di gr. gran. 30</p> <p>izmenjivo ali: lesplio</p> <p>ESTRICH</p> <p>Mikroarmiran estrich C16(20), zgornja, površinsko nato brušen.</p> <p>STREŠNI POKRIV, vrstina, vrsta, 0,9(1,0) kg/m², nr. FIBRELL F120 ali enakovredno zaglajn, površinsko nato brušen</p> <p>ZVOČNA IZOLACIJA</p> <p>Penaen folij z zaprtimi celicami, vrstno, nr. Sealed air Elastom 2222</p> <p>KONSTRUKCIJA</p> <p>40-cm-va plošča, vrstina, zgornja, zgornja</p> <p>ZAKLJUČENJA OBDELAVA ZVOTRAJ:</p> <p>Brušeno, kitaro, barvano RAL 9010</p>
121	<p>TLANA TLAČA TROJNA – vhod v vrtec (23,5 cm nad podlago iz betona)</p> <p>ZAKLJUČENJA 5.0:</p> <p>Gres ploščice, dimenzija 60 x 60, lesplina na podlogo, nr. Marazzi, Stone</p>

	terazalni sloj oz lepilo
	GOSTR
	Makramen estrih C-1620 ,zagajen, površinski ruho bleden,
	mikromaturate PP vlakna ,vesib :0,95kg/m ³ ; FBRILA F 120 ali
	enaokozedno zagajen, površinski ruho bleden
	LOCILNI SLOJ
	PIS VIV
	TOPLOTNA IZOLACIJA:
	Toplotna izolacija PP, toplotna prevodnost $\lambda = \text{max } 0,035 \text{ W/mK}$, tlačna
	težota 300 kPa; PPSAGMAT PP 300 GL ali enakovredno
	HIDROIZOLACIJA:
	Dvostrana bitumenska hidroizolacija, kot npr.: Fragma bitkasti IV ali
	enaokozedno, Predprijetni štobilca
	PODLAGA:
	površino bedni
	kompzimani gresomati tamponi, debelina ni določil po geomehanskih
	zahtevih
	Geotekstil 400g/m ²
TZI	TAJLA NA TERENU ZUNAJ - terasna vrste
	ZAKLJUČKI SLOJ
	eseme podlage, makcenen, nastn, dim 103
	Varnostna zaščita /nastavek Buzin

	Področnikov izdelek, smrele, 5 m x 20 cm
	POLJAKA; postavka zajete v obrisu ZU
	svetila svetlobo izjemno čistijo, vključno kombinacijo (ZU)
	temperirani gramozni lampson
	Gostilski 300g=20
83	KAVA STIEHA, naklon 2%
	ZAVLČEN SLOJ
	Urbanisce vegetacija preproga Sedum mix
	Urbanisce substrat green Roll
	Urbanisce drenasti sistem Urbanisce, z odnim zagotovitim
	Urbanisce prokormenitvena membrana, žaba z enega polietilena
	ZASTIČE SLOJ
	Hidroizolacijska folija s protokorneinim zaščitom, kot npr.: Sikaplan U-18 ali enakovredno
	tasec PP, samoprijeljni trak
	TOPLOTOIZOLACIJA
	Naklonska ploščica izjemale mineralne volne, kot npr. SmartRock
	TOPU CTFI ali enakovredno + naklonske prizme
	Topolna izolacija izjemale mineralne volne, kot npr. SmartRoll Thermal ali enakovredno
	PARNA ZAPORA
	Parna zapora ZU stanklen omotač St 81000 m, kot npr.: tasec Al, Plus

30m	F6	KONTAKTNA FASOLA – pritrilje, 2. nadstropje
0,70		ZAKLJUČNA SLOJ
0,30		Silikonski sloj, granulacija 15 mm, banar JUB 505E succeste 150
0,70		Fasado sloj, granulacija pošten staklene am. mešice
7,00		TPLOTLOT NAULAZIČKA Banarna vlna, lamela, razdeli GOFD1, A: polno lepljenja, $\alpha_{max} = 1$ Wimik, kotiraj. Knauf Insulation FKQ5-2 Knauf
		Lepljena malta – celo površinsko lepljenje
		KONTAKT RUKAVICA
5,00		ASB kotiraj, amir. z nemišami G503 Ostapob: upretni dži, polna opaka (podatki se amir na fasadi izpro)
		ASB kotiraj, amir. z nemišami G503
30,00		ZAKLJUČNA OBEDELJA, ŽNTOIRAJ
2,00		Brsteno, vlneno, banarno RAL 9001
2,00	F7	KONTAKTNA FASOLA – 2. nadstropje
		ZAKLJUČNA SLOJ
16,00		Silikonski sloj, granulacija 15 mm, banar JUB 505E succeste 145
		Fasado sloj, granulacija pošten staklene am. mešice
		TPLOTLOT NAULAZIČKA Banarna vlna, lamela, razdeli GOFD1, A: polno lepljenja, $\alpha_{max} = 1$ Wimik, kotiraj. Knauf Insulation FKQ5-2 Knauf

0.15		Hočbale Speed
		LOOSB-S&G
cm		Postava OSB 3, impregnirano
		KONSTRUKCIJA
1.00		Jekleni nosilec PB240, z enosmo T1, steklena vlna K1 NAT URBOARD
		Stebene 8
		NOTRANJA OBLOGA
1.50		Podstropnica Knauf PB27, direktno pripenjanje 52-120 mm
		Parna avara, HOMOSEAL LDS 100, vrednost 50-100
1.50		Zvokovna kartonska plošča MK, 6
		ZAVLAKOVNA OBESEVALNA ZONIRANA
		Bandžirano, brušeno, lakirano, barvano RAL 9010
0.50	F4	KONTAKTNA FASADA – COKEKEL
		ZAVLAKOVNA OBLOGA
		Stisnjeni žilj, granulacija 15 mm, bananov žilj, OSF ocenjena 150
		Fasadno lepilo z vremenim jeklenim steklenim arm. mrežico
		TOPOLOKIT/IZOLACIJA
		Toplotna izolacija iz ekstrudiranega polistirena, kot prod. FrammatXPS
		15 mm OSB HVL (30 mm iz lesa)
		HEROIZOLACIJA
		Vertikalna H. Bitumenski žilj, kot prod. ZOTEXT V4 ultratona, nega
		od nad terezom
2.00		

0,50	KONTAKTNI POKLOPEC
	AB torčnik, armiran z mrežastimi OS503.
8,00	Oblastjed opcejni zid, polna opetka
	AB torčnik, armiran z mrežastimi OS503.
	ZAKLJUČNA OBDELAVA ZNOTRAJ
	Brdosno, vltano, barvano RAL 9010
12,00	
0,50	
10,00	
40,00	
cm	
3,00	
2,8 -	

Technical drawing showing a section of a building with three tracks (trak 0, trak A, trak B) and their corresponding projected areas (projekta). The drawing includes dimensions in meters (m) and centimeters (cm).

Dimensions (m):

- 5,00
- 20,00
- 30,00
- 4,00
- 4,00
- 2,50
- 0,05
- 0,18
- 0,27
- 3-12,0
- 15,00
- 0,12

Dimensions (cm):

- 5,00
- 20,00
- 30,00
- 4,00
- 4,00
- 2,50
- 0,05
- 0,18
- 0,27
- 3-12,0
- 15,00
- 0,12

Labels:

- trak B - ni predmet projekta
- trak 0
- trak A - ni predmet projekta
- trak 0

			MŠ1	DEZINFEKCIJA STENA - po sistemu Knauf W12, debeline 90 debeljina izolacije z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
	0,15			in enoja podlaga z veznim slojem T1 Knauf Insulation Natu80
	0,30			debeljina izolacije z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
0,035	18,00		MŠ2	DEZINFEKCIJA STENA - po sistemu Knauf W15, debeline 15 debeljina izolacije z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
	0,50			in enoja podlaga z veznim slojem T1 Knauf Insulation Natu80
				debeljina izolacije z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
(t)	5,00		MŠ3	DEZINFEKCIJA STENA - po sistemu Knauf W15W, debeline 15 debeljina izolacije z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
				in enojna polikarbonatna + vmesni sloj T1 Knauf Insulation oboja z MKF Pals 7x2,5cm,
				grati pri prodor
	cm			kovinsko pokloščniko, z veznim slojem T1 Knauf Insulation
				debeljina izolacije z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
	0,15		MKV	KNAUF KNAUF - instalacija ravnina
	0,30			in enojna obloga - z MKF Pals 7x2,5cm, banano RAL 9010
				inojska obloga
0,040	16,00		MKK	KNAUF KNAUF - zapiranje WC košičkov

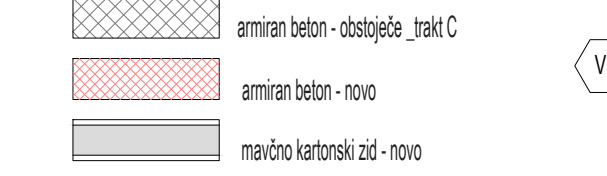
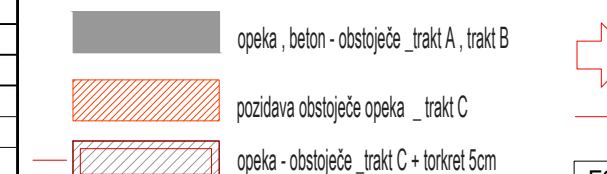
	dvojna podkonstrukcija
1,50	MKJ MK obloga - zapiranje jačkov, po sistemu Knauf 628B
VENTI 24,00	invelopa obloga - iz MK plošč 2x12,5mm banano RAL 9010
	enojna podkonstrukcija
2,50	
cm	
0 0,15	
0,30	
300 NL 18,00	
do 50 0,50	

LEGENDA MATERIALOV:

			opake beton - obložbe _trakl A, trakt B	
5,00				
			podizna obložba opake _ trakt C	
5,00			opake - obložbe _ trakt C + tokret 5cm	
			armiran beton - obložbe _trakl C	
			amiran beton - novo	
			naravno betonski žit- novo	
			T1 izolacija - kamena volna	
			T1 izolacija - EPS	
			T1 izolacija - XPS	
			estih	
			glaencz	

OBVEZNO PREVERITI VSE MERE NA LICU MESTALNI	
	
OBJEKT:	ČS Savsko naselje - obnova kulturne dediščine ter delna prenova obstoječega
INVESTITOR:	Mestna občina Ljubljana Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
VRSTA PROJEKTA:	PZI - projektna dokumentacija za
ŠT. PROJEKTA:	425419
VRSTA NAČRTA:	Arhitektura
VSEBINA RISBE:	Prirezi, _trakt C
VODJA PROJEKTA:	Maksim Sešel, univ.dipl.inž.arh.,
SODELAVCI:	Anamartina Podgoršek, univ.dipl.inž.arh.

LEGENDA MATERIALOV



OPC

estni
grancz

±0.00= 296.56 M

OBVEZNO PREVERITI VSE MERE NA LICU MESTA!

KOMUNAPROJEKT d.d.

OŠ Savsko naselje - obnova kuhinje z dozidavo

jedilnice ter delna prenova obstoje

INVESTITOR: Mestna občina Ljubljana
Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

VRSTA PROJEKTA: PZI _ projektna dokumentacija za

ŠT. PROJEKTA: 424519

VRSTA NAČRTA: Arhitektura

VSEBINA RISBE: Prerezi _ trakt C

PROJEKTA: Maksim Sešel, univ.dipl.inž.arh., A

SODELAVCI: Anamartina Podgoršek, univ.dipl.

MERILO: 1:5

DATUM: november 2021 ŠT. LISTA: 0