

Investitor: Občina Brežice, Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice

Objekt: Prizidava Doma kulture Brežice

Št. projekta: 3224/A-18-Niv

SKUPNA REKAPITULACIJA

1	GRADBENO OBRTNIŠKA DELA	0,00 €
2	ELEKTRIČNE INŠTALACIJE	0,00 €
3	STROJNE INŠTALACIJE	0,00 €
	SKUPAJ brez DDV:	0,00 €
	DDV 22%	0,00 €
	SKUPAJ z DDV:	0,00 €
4	OPREMA	0,00 €
	DDV 22%	0,00 €
	SKUPAJ z DDV:	0,00 €
	SKUPAJ 1+2+3+4	0,00 €
	DDV 22%	0,00 €
	SKUPAJ z DDV:	0,00 €

Brežice, december 2023

Investitor: Občina Brežice, Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice

Objekt: Prizidava Doma kulture Brežice

Št. projekta: 3224/A-18-Niv

POPIS GRADBENO - OBRTNIŠKIH DEL

- * Vse naprave in elementi v popisu materiala in del so nevedeni samo primeroma (kot npr.) zaradi določitve kvalitete.
- * S privolitvijo investitorja se lahko vse naprave nadomesti z nadomestnimi, ki morajo imeti enako ali boljšo kvaliteto.
- * Vse naprave in elemente se mora dobaviti z vsemi ustreznimi in veljavnimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje in vzdrževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja.
- * Pri oddaji ponudbe naročniku je izvajalec dolžan sam preveriti zmnožke in seštevke ter prenose le-teh v rekapitulacijo.
- * V ceni vsakih posameznih del je po potrebi zajeti vse delovne in pomožne odre kot tudi čiščenje vseh elementov po končanih delih.
- * Pred izvedbo del je potrebno preveriti in se uskladiti z obstoječim stanjem ter vsemi mikrolokacijami opreme in priključkov na objektu.

Brežice, december 2023

sestavili: Nataša Filipčič, univ.dipl.inž.arh.
Mitja Baškovič
Nataša Povalej, grad.teh.

Investitor: Občina Brežice, Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice

Objekt: Prizidava Doma kulture Brežice

Št. projekta: 3224/A-18-Niv

POPIS DEL ZA GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA

REKAPITULACIJA

A GRADBENA DELA

I	PREDDELA IN RUŠITVENA DELA	0,00 €
II	ZEMELJSKA DELA	0,00 €
III	BETONSKA IN AB DELA	0,00 €
IV	ZIDARSKA DELA	0,00 €
V	TESARSKA DELA	0,00 €
VI	FASADERSKA DELA	0,00 €
VII	KANALIZACIJA	0,00 €
		0,00 €

B OBRTNIŠKA DELA

I	KROVSKA DELA	0,00 €
II	KLJUČAVNIČARSKA DELA	0,00 €
III	MIZARSKA DELA	0,00 €
IV	SUHOMONTAŽNA DELA	0,00 €
V	SLIKOPLESKARSKA DELA	0,00 €
VI	KAMNOSEŠKA DELA	0,00 €
VII	TLAKARSKA DELA	0,00 €
VIII	ALU STAVBNO POHIŠTVO	0,00 €
IX	PRIPADAJOČA ZUNANJA UREDITEV - zaključna dela	0,00 €
XI	OSTALA DELA	0,00 €
XII	RAZNA DELA	0,00 €
		0,00 €

GRADBENA + OBRTNIŠKA DELA		0,00 €
DDV	0,22	0,00 €
		0,00 €

C OPREMA		0,00 €
DDV	0,22	0,00 €
		0,00 €

SKUPAJ A+B+C:		0,00 €
DDV 22%		0,00 €
SKUPAJ z DDV:		0,00 €

Brežice, december 2023

A GRADBENA DELA

I PREDELA IN RUŠITVENA DELA

OPOMBA:

Ker na lokaciji obstoječega objekta in ureditev, ki so predvidene za rušitev, potekajo obstoječi SN in NN vodi in TK vod, ki se ohranjajo ter tudi obst. drevesa (3 breze, ki se ohranjajo), je rušitvena dela potrebno izvajati pazljivo s sprotnimi zaščitami.

1	Ureditev gradbišča s postavitvijo zaščitne ograje, ureditvijo transportnih poti, deponij gradbenega in odpadnega materiala, postavitvijo table z napisom objekta, izvajalca, odg. vodje in nadzornika ter vsa pomožna dela in prenosi.	kpl	1,00	0,00 €
2	Postavitev debelne zaščite okoli obstoječih brez (<i>Betula pendula</i>) v višini 2 m, tapecirane na strani proti deblu	kom	3,00	0,00 €
3	Zakoličba objekta z zavarovanjem zakoličbe in postavitvijo profilov ter vsa pomožna dela.			
	prizidava (11 zakoličbenih točk)	kpl	1,00	0,00 €
	zunanje ureditve (podesti, klančine, poti,...)	kpl	1,00	0,00 €
4	Odstranitev obstoječih grmovnic, kompletno z izkopom korenin, z odvozom na deponijo in razvrščanjem po vrsti odpadka.	kom	20,00	0,00 €
5	Odstranitev obstoječe nadstrešnice pred vhodom v dvorano tlorisne površine 26,00 m ² , vključno z odstranitvijo PVC steklenih sten in enokrilnih vhodnih vrat (2 kom); nadstrešnica je pokrita z bakreno pločevino, strešna konstrukcija AB plošča, previdna odstranitev ob obst. fasadi, vključno z rezanjem AB plošče, razvrščanjem gradbenega materiala in nalaganjem ter odvozom na deponijo.	kpl	1,00	0,00 €

6	Odstranitev betonskega zunanjega stopnišča (dim. 5,30 m x 2,15 m + 4,80 m x 1,45 m) in zunanjega podesta (dim. 9,10 m x 4,50 m; podest višine 1,02 m), zaključni tlak iz kulir plošč. Rušenje kompletno s talno ploščo, zidovi, nasutjem in temelji. Opomba: Rušitev temeljev zunanjega podesta se opravi previdno, ker pod njimi potekajo SN in NN vod elektrike in TK vod. Razvrščanje gradbenega materiala z nalaganjem in odvozom na deponijo.	kpl	1,00	0,00 €
7	Odstranitev obstoječega asfalta - pločnik, vključno betonskimi robniki z rezanjem asfalta, razvrščanjem gradbenega materiala in nalaganjem ter odvozom na deponijo.	asfalt m2	95,00	0,00 €
	robniki proti novi ureditvi in proti obst. obcestni zelenici (37,80 m + 24,50 m)	m1	62,30	0,00 €
8	Odstranitev kamnitega tlaka v prostoru obst. avle vključno s čiščenjem obst. podlage in pripravo za izvedbo tesnilnega sistema. Razvrščanje gradbenega materiala z nalaganjem in odvozom na deponijo.	m2	97,00	0,00 €
9	Odstranitev obstoječih lesenih vrat v kleti, pritličju in nadstropju zaradi zamenjave s požarnimi vrati. Razvrščanje gradbenega materiala z nalaganjem in odvozom na deponijo.	enokrilna vrata kom	4,00	0,00 €
	dvokrilna vrata kom	2,00	0,00 €	
10	Odstranitev stropnih armstrong plošč s podkonstrukcijo, vključno z izolacijo v prostoru obst. avle. Razvrščanje gradbenega materiala z nalaganjem in odvozom na deponijo.	m2	74,00	0,00 €
				0,00 €

II ZEMELJSKA DELA

OPOMBA: Izkope ob zahodni steni obst. objekta izvajati z obveznim nadzorom geomehanika in projektanta gradbenih konstrukcij - globina obst. temeljev ni znana.

Ker na mestih izkopov potekajo obstoječi SN in NN vodi in TK vod, ki se ohranjajo, je dela potrebno izvajati pazljivo (ročni izkop) s sprotnimi zaščitami.

Zaščitite obst. elektro in TK vodov so obdelane v načrtih s področja elektrotehnike.

- 1 Ob zemeljskih gradbenih delih je potrebno izvesti arheološko dokumentiranje ob gradnji, kar pomeni, da se zagotovi strokovni nadzor s stalno prisotnostjo arheološke ekipe: 1 arheolog, 1 tehnik, ob čemer se dokumentirajo vsi izpovedni tlorisi in preseki. V primeru najdb lahko to preraste v zavarovana izkopavanja omejenega obsega. Investitor mora zagotoviti, da se izkop zemljine izvaja z ravno planirno žlico (planirko) pod nadzorom in vodstvom izbranega izvajalca arheoloških del.

kpl	1,00	0,00 €
-----	------	--------

- 2 Odkop humusa v debelini 20 cm z deponiranjem odkopanega materiala na gradbišču.

m ³	46,00	0,00 €
----------------	-------	--------

- 3 Izkop gradbene jame v zemljini III. ktg v globino od 0,80 m do 1,50 m za izvedbo temeljev prizidave in pripadajoče zunanje ureditve (vhodni podesti, stopnice in klančine). Naklon brežin izkopa je 60°. Izkop z nakladanjem na prevozno sredstvo in odvozom izkopanega materiala na deponijo v oddaljenosti do 10 km. **Izkop okoli dreves (breza 3 kom) se vrši ročno in pazljivo, da se ne poškoduje korenin, s ciljem ohranitve obstoječih dreves.**

m ³	265,00	0,00 €
----------------	--------	--------

4	Izvedba tamponske blazine pod talno ploščo stavbe - prizidave v deb. 80 cm v slojih po 10 cm z nabijanjem, vključno z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenos. Modul stisljivosti $M_s = 40 \text{ MPa}$. Stavba		
	m^3	86,50	0,00 €
5	Izvedba tamponske blazine pod talno ploščo vhodnega podesta in stopnic v deb. 80 cm v slojih po 10 cm z nabijanjem, vključno z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenos. Modul stisljivosti $M_s = 40 \text{ MPa}$. Vhodni podest 3, stopnice 2 in 3		
	m^3	69,00	0,00 €
6	Izvedba tamponske blazine pod klančinami, podesti v deb. od 30 cm do 120 cm v slojih po 10 cm z nabijanjem, vključno z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenos. Modul stisljivosti $M_s = 40 \text{ MPa}$. Klančine 1 - 4, podest 1, podest 2		
	m^3	39,00	0,00 €
7	Zasip za temelje objekta - prizidave		
	m^3	9,50	0,00 €
8	Zasip za temelje vhodnega podesta 3 in stopnic 2 in 3		
	m^3	14,20	0,00 €
			0,00 €

III BETONSKA IN ARMIRANO BETONSKA DELA
--

OPOMBA: Izvedba temeljev ob obst. objektu izvajati z obveznim nadzorom geomehanika in projektanta gradbenih konstrukcij - globina obst. temeljev ni znana. V primeru potrebe bo po navodilih geomehanika potrebno sanirati temeljna tla.

Na mestih poteka obstoječih SN in NN vodov in TK voda, ki se ohranjajo in zaščitijo - obbetonirajo, se v temeljnih vezeh izvedejo odprtine - glej armaturni načrt.

Zaščitite obst. elektro in TK vodov so obdelane v načrtih s področja elektrotehnike.

Objekt - prizidava

1	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C12/15 XC2 v nearmirane konstrukcije (<u>podložni beton deb. 10 cm</u> pod pasovnimi temelji) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka do 0,12 m ³ /m ² -m ¹ .		
1a	temelj ob kletnem zidu obst. objekta m ³	1,95	0,00 €
1b	temelj objekta - prizidava m ³	2,80	0,00 €
2	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC2 v armirane konstrukcije (<u>pasovni temelji in temeljni nastavki</u>) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka 0,30 m ³ /m ² -m ¹ .		
2a	temelj ob kletnem zidu obst. objekta m ³	16,80	0,00 €
2b	temelj objekta - prizidava <u>Opomba:</u> v temeljnih nastavkih se izvedejo odprtine za vodenje obstoječih elektro in TK vodov (dim. 1,40 x 0,60m - 1 kom; 1,20 x 0,60m - 1 kom; 0,75 x 0,60m - 1 kom; 0,50 x 0,60m - 1 kom).		
	m ³	21,40	0,00 €

3	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 - XC2 v armirane konstrukcije (<u>AB talna plošča</u> objekta - prizidave deb. 15 cm) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti. Beton preseka 0,12-0,20 m ³ /m ² -m.	m ³	9,80	0,00 €
4	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC1 v armirane konstrukcije (<u>AB stene objekta</u> - prizidave) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka do 0,30 m ³ /m ² -m ¹ .	m ³	20,40	0,00 €
5	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 - XC1 v <u>AB stropno ploščo</u> nad pritličjem deb. 18 cm. Plošča v naklonu 4°. Beton preseka 0,12-0,20 m ³ /m ² -m.	m ³	13,60	0,00 €
6	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC1 v armirane konstrukcije (<u>AB atika</u> objekta deb. 25 cm) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka do 0,08 m ³ /m ² -m ¹ .	m ³	2,10	0,00 €
7	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC1 v armirane konstrukcije (<u>AB atika ob obst. objektu</u> deb. 20 cm) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka do 0,08 m ³ /m ² -m ¹ .	m ³	1,45	0,00 €
Pripadajoča zunanja ureditev				
8	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C12/15 XC2 v nearmirane konstrukcije (<u>podložni beton deb. 10 cm</u> pod pasovnimi temelji in temeljno ploščo) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka do 0,12 m ³ /m ² -m ¹ (ocena).			
8a	temelj podpornega zidu podesta 3	m ³	1,75	0,00 €
8b	temelj stopnic 1, 2 in 3	m ³	0,35	0,00 €
8c	temeljna plošča podesta 1	m ³	1,10	0,00 €
8d	temeljna plošča podesta 2	m ³	1,70	0,00 €

8e	temeljna plošča klančine 1 m ³	1,25	0,00 €
8f	temeljna plošča klančine 2 m ³	0,70	0,00 €
8g	temeljna plošča klančine 3 m ³	0,70	0,00 €
8h	temeljna plošča klančine 4 m ³	0,95	0,00 €
9	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC2 v armirane konstrukcije (<u>temelji in temeljne plošče</u>) z vsemi pomožnimi deli, prenosu in transportu, beton preseka 0,30 m ³ /m ² -m ¹ .		
9a	temelj podpornega zidu podesta 3 <u>Opomba:</u> v temeljnih nastavkih se izvedejo odprtine za vodenje obstoječih elektro in TK vodov (dim. 1,30 x 0,60m - 1 kom; 0,75 x 0,60m - 1 kom). m ³	11,95	0,00 €
9b	temelj stopnic 1, 2 in 3 <u>Opomba:</u> v temeljnem nastavku stopnic 3 se izvede odprtina za vodenje obstoječih elektro in TK vodov (dim. 1,30 x 0,60m - 1 kom). m ³	2,45	0,00 €
9c	temeljna plošča klančine 1 m ³	3,25	0,00 €
9d	temeljna plošča klančine 2 m ³	1,60	0,00 €
9e	temeljna plošča klančine 3 m ³	1,90	0,00 €
9f	temeljna plošča klančine 4 m ³	2,50	0,00 €
10	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC3 v armirane konstrukcije (<u>talna plošča deb. 20 cm v naklonu</u>) z vsemi pomožnimi deli, prenosu in transportu, beton preseka 0,12-0,20 m ³ /m ² -m ¹ .		
10a	talna plošča podesta 1 m ³	2,25	0,00 €
10b	talna plošča podesta 2 m ³	3,45	0,00 €

10c	talna plošča vhodnega podesta 3 m ³	8,10	0,00 €
10d	talna plošča klančine 1 m ³	2,20	0,00 €
10e	talna plošča klančine 2 m ³	1,05	0,00 €
10f	talna plošča klančine 3 m ³	1,25	0,00 €
10g	talna plošča klančine 4 m ³	1,70	0,00 €
11	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC3 v armirane konstrukcije (<u>AB stena ob klančinah</u>) z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti, beton preseka do 0,30 m ³ /m ² -m ¹ .		
11a	stena ob klančini 1 m ³	1,10	0,00 €
11b	stena ob zunanjem robu klančine 1 in 2 (15 cm dvignjena od klančine) m ³	1,10	0,00 €
11c	stena ob klančini 2, 3, 4 (stena nepravilne oblike - nad klančino raste od 15 cm do 1 m) m ³	1,80	0,00 €
12	Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 - XC3 v <u>AB zunanje stopnice</u> z vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti. Beton preseka 0,12-0,20 m ³ /m ² -m.		
12a	stopnice 1 m ³	0,12	0,00 €
12b	stopnice 2 m ³	1,05	0,00 €
12c	stopnice 3 m ³	0,60	0,00 €

13	Dobava, ravnanje, rezanje, krivljenje, polaganje in vezanje armature z vsemi pomožnimi deli, prenos in transporti (ocena).		
a)	armaturne palice rebraste: S 500 Ø ≤12mm		
	45 kg/m3	6.669,90	0,00 €
b)	armaturne palice rebraste: S 500 Ø >12mm		
	10 kg/m3	1.482,20	0,00 €
c)	armaturne mreže: S 500B		
	45 kg/m3	6.669,90	0,00 €
			0,00 €

IV ZIDARSKA DELA

1	Čiščenje obst. zunanjšega kletnega zidu obstoječega objekta pod nivojem terena in nivojem vhodnega podesta (vse na lokaciji stavbe - prizidave). Priprava za polaganje vertikalne hidroizolacije, vključno z vsemi pomožnimi deli in prenos.		
	m ²	48,00	0,00 €
2	Izdelava vertikalne hidroizolacije zunanjšega kletnega zidu obstoječega objekta pod nivojem terena in nivojem vhodnega podesta (vse na lokaciji stavbe - prizidave) - bitumizirani varilni trak 2x, preklopi 10 cm, varjenje stikov, predhodni premaz z lbitolom, dobava vsega materiala, vsa pomožna dela, prenos in transporti.		
	m ²	48,00	0,00 €
3	Dobava in polaganje trdih toplotno izolacijskih plošč deb. 16 cm (npr. Fibran XPS ali enakovredno) na stiku med obstoječim kletnim zidom pod nivojem terena in novimi temelji (dilatacija) z vsemi pomožnimi deli in prenos.		
	m ²	48,00	0,00 €
4	Izdelava vertikalne hidroizolacije - bitumizirani varilni trak 2x, preklopi 10 cm, varjenje stikov, predhodni premaz z lbitolom, dobava vsega materiala, vsa pomožna dela, prenos in transporti (izolacija temeljev stavbe - prizidave).		
	m ²	60,80	0,00 €

5	Izdelava horizontalne hidroizolacije - bitumizirani varilni trak 2x, preklopi 10 cm, varjenje stikov, predhodni premaz z lbitolom, dobava vsega materiala, vsa pomožna dela, prenosi in transporti (talna plošča stavbe - prizidave).	m ²	65,30	0,00 €
6	Dobava in oblaganje temeljev stavbe - prizidave z XPS ploščami deb. 20 cm (kot npr. XPS Fibran ali enakovredno) z vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ²	46,20	0,00 €
7	Dobava in polaganje talne izolacije deb. 10 cm λ 0,035 W/mK (kot npr. Fibran 300-L ali enakovredno) + PE folija za izolacijo tlakov pritličja stavbe - prizidave z vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ²	63,50	0,00 €
8	Dobava in polaganje zvočno izolacijske penjene folije (kot npr. FIBRAN xpe ali enakovredno) za zaščito pred udarnim zvokom na izolacijo tlakov pritličja z vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ²	63,50	0,00 €
9	Izdelava strojnega tankoslojnega notranjega ometa AB sten v deb. 5 - 9 mm, vključno s predhodnim pritrdjevanjem kotnih profilov in zapolnitvijo manjših utorov. Pri debelini manjši kot 5 mm je potrebno stene predhodno premazati z impregnacijskim premazom. Izdelava tankoslojnega ometa vključno z dobavo materiala, pripravo malte ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ²	70,90	0,00 €
10	Izdelava cementnega estriha deb. 5 cm, dilatiranega od stene z uporabo robnega traku, vključno z vgradnjo mikroarmature in potrebnih dilatacij vključno z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli, prenosi in transporti. Opomba: Nivo estriha prizidave uskladiti z nivojem podlage v obst. avli na katero se izvede tesnilni sistem; v prizidavi se tesnilni sistem ne izvaja. Finalna obdelava v celotni avli je kamen deb. 2 cm.	m ²	63,50	0,00 €

11	Dobava materiala in pozidava stene v kleti (na zadnji stopnici) iz porobetona dim. 0,15 m x 0,37 m, viš. 2,17 m, vključno z vogalno ojačitvijo - za vgradnjo novih požarnih vrat z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	kpl	1,00	0,00 €
12	Izvedba tesnenja na estrih z uporabo dvokomponentnega tesnilnega sistema: Izvedba tesnilnega (hidroizolacijskega) sistema, ki preprečuje prehajanje vlage v konstrukcijo z dvokomponentno visoko prilagodljivo fleksibilno cementno malto za tesnenje (kot napr. MAPELASTIC ali enakovredno). Izvedba v dveh slojih skupne debeline 2 mm, s tem, da se v prvega vtisne mrežica iz alkalno odpornih steklenih vlaken z velikostjo okenc 4,5 x 4,0 mm (kot npr. ARMIRNA MREŽICA MAPEI ali enakovredno). Na mestu dilatacijskih reg, stikov med vodoravnimi in navpičnimi površinami se vgradi gumirani poliestrski trak z alkalno odpornim filcem, kotnimi elementi in manšetami (kot npr. MAPEBAND Mapei ali enakovredno), trakove se medsebojno vtisne v prvi sloj dvokomponentne visoko prilagodljive fleksibilne cementne malte in se jih medsebojno zalepi z lepilom (kot npr. ADESILEX T SUPER ali enakovredno). Izvedba tesnilnega sistema po navodilih proizvajalca. Tesnilni sistem v prostoru obstoječe avle pod tlakom iz kamna.		
	m ²	100,00	0,00 €

- 13 Izvedba tesnenja na AB konstrukcije pripadajoče zunanje ureditve (AB plošče podestov in klančin, stopnice, AB stene ob klančinah) z uporabo dvokomponentnega tesnilnega sistema: Izvedba tesnilnega (hidroizolacijskega) sistema, ki preprečuje prehajanje vlage v konstrukcijo z dvokomponentno visoko prilagodljivo fleksibilno cementno malto za tesnenje (kot npr. MAPELASTIC ali enakovredno).
- Izvedba v dveh slojih skupne debeline 2 mm, s tem, da se v prvega vtisne mrežica iz alkalno odpornih steklenih vlaken z velikostjo okenc 4,5 x 4,0 mm (kot npr. ARMIRNA MREŽICA MAPEI ali enakovredno).
- Na mestu dilatacijskih reg, stikov med vodoravnimi in navpičnimi površinami ter okoli vertikalnih odtokov se vgradi gumirani poliestrski trak z alkalno odpornim filcem, kotnimi elementi in manšetami (kot npr. MAPEBAND Mapei ali enakovredno), trakove se medsebojno vtisne v prvi sloj dvokomponentne visoko prilagodljive fleksibilne cementne malte in se jih medsebojno zalepi z lepilom (kot npr. ADESILEX T SUPER ali enakovredno).
- Izvedba tesnilnega sistema po navodilih proizvajalca.

Vsi odtoki morajo biti izvedeni s prirobnicami ter vsemi potrebnimi tesnilnimi trakovi in manšetami.

Tesnilni sistem na vhodnem podestu 3, stopnicah 2 in 3.

m ²	50,00	0,00 €
----------------	-------	--------

Tesnilni sistem na klančinah 1-4, podest 1 in 2, stopnice 1.

m ²	59,00	0,00 €
----------------	-------	--------

Tesnilni sistem na AB stenah ob klančinah 2, 3, 4 in AB steni na klančini 1

Tesnilni sistem na vseh površinah, ki se oblagajo s kamnom

m ²	15,00	0,00 €
----------------	-------	--------

14	<p>Izvedba tesnenja na XPS podstavek pod montažno fasado - priprava za polaganje kamnitega cokla višine 25 cm: (kot npr. MAP sistem za polaganje zaključne obloge iz kamna - PLANITOP HDM Maxi v kombinaciji z mrežo iz alkalno odpornih steklenih vlaken Mapegrid G 120 in polipropilenskimi sidri Mapetherm FIX 9 ali enakovredno).</p> <p>Izvedba tesnilnega sistema po navodilih proizvajalca.</p> <p>Opomba: Kamniti cokel se izvede pred finalno montažo fasadnih oblog!</p> <p>Tesnilni sistem za kamniti cokel pod montažno fasado.</p>	m ²	3,40	0,00 €
15	<p>Izvedba tesnenja na AB podporne zidove proti nasipom z zasaditvijo (nasip 1 in nasip 2) z uporabo dvokomponentne zaščitne cementne malte za podzemne dele objekta: (kot npr. MAP FOUNDATION ali enakovredno). Izvedba v dveh slojih skupne debeline 2 mm.</p> <p>Izvedba tesnilnega sistema po navodilih proizvajalca.</p> <p>Tesnilni sistem AB podpornega zidu vhodnega podesta 3 in stopnic 2; klančin 1, 2 in dela južne fasadne stene - stene proti nasipom z zasaditvijo.</p>	m ²	60,00	0,00 €
16	<p>Izvedba zaščite tesnjenja AB sten proti nasipom z zasaditvijo (zaščita MAP FOUNDATION ali enakovredno) z gumbasto membrano PHHD, vključno z dobavo, polaganjem in vsemi pomožnimi deli in prenosi.</p> <p>Zaščita tesnjenja AB podpornega zidu vhodnega podesta 3 in stopnic 2; klančin 1, 2 in dela južne fasadne stene - stene proti nasipom z zasaditvijo</p>	m2	60,00	0,00 €
17	Vzidava požarnih vrat velikosti do 2 m ² .	kom	2,00	0,00 €
18	Vzidava požarnih vrat velikosti nad 2 m ² .	kom	4,00	0,00 €
				0,00 €

V TESARSKA DELA**Objekt - prizidava**

1.	Enostranski opaž temeljne pete višine 40 cm s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa in vsemi pomožnimi deli (temelj ob obstoječem objektu).	m ²	6,10	0,00 €
2.	Dvostranski opaž temeljne pete višine 40 cm s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa z vsemi pomožnimi deli (temelji objekta).	m ²	9,15	0,00 €
3.	Dvostranski opaž temeljnih nastavkov objekta s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa in vsemi pomožnimi deli.	m ²	73,40	0,00 €
4.	Dvostranski opaž AB sten objekta višine do 4,00 m s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ²	116,30	0,00 €
5.	Opaž AB plošče v naklonu nad pritličjem in nadkritja brez reber s podporami do 4.00 m, debelina plošče 18 cm, s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi (opaž plošče nadkritja nadvišati za 1 cm).	m ²	75,50	0,00 €
6.	Čelni opaž AB plošče višine do 20 cm s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ¹	25,00	0,00 €

7. Dvostranski opaž AB atike s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopažanjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.

m ²	15,50	0,00 €
----------------	-------	--------

8. Fasadni odri višine do 6 m s prenosom materiala do mesta vgraditve, odstranitvijo po uporabi, čiščenjem ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.

m ²	120,00	0,00 €
----------------	--------	--------

9. Premični delovni odri višine do 2 m na lesenih oz. železnih stolicah, s prenosom materiala do mesta vgraditve, odstranitvijo po uporabi, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Obračun po neto tlorisni površini.

m ²	158,00	0,00 €
----------------	--------	--------

Pripadajoča zunanja ureditev

10. Dvostranski opaž temeljne pete s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa z vsemi pomožnimi deli.

- 10a podporni zid podesta 3

m ²	7,20	0,00 €
----------------	------	--------

- 10b temelj stopnic 1, 2 in 3

m ²	7,15	0,00 €
----------------	------	--------

11. Dvostranski opaž temeljnih nastavkov s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaženjem, čiščenjem lesa in vsemi pomožnimi deli.

- 11a podporni zid podesta 3

m ²	35,00	0,00 €
----------------	-------	--------

- 12 Čelni opaž AB temeljne plošče višine do 30 cm s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopažanjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.

- 12a temeljna plošča klančine 1

m ¹	16,60	0,00 €
----------------	-------	--------

- 12b temeljna plošča klančine 2

m ¹	8,10	0,00 €
----------------	------	--------

- 12c temeljna plošča klančine 3

m ¹	9,35	0,00 €
----------------	------	--------

12d	temeljna plošča klančine 4 m ¹	11,95	0,00 €
13	Čelni opaž AB talne plošče višine 20 cm s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopažanjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
13a	talna plošča podesta 1 m ¹	16,15	0,00 €
13b	talna plošča podesta 2 m ¹	16,55	0,00 €
13c	talna plošča podesta 3 m ¹	34,40	0,00 €
13d	talna plošča klančine 1 m ¹	16,70	0,00 €
13e	talna plošča klančine 2 m ¹	8,10	0,00 €
13f	talna plošča klančine 3 m ¹	9,40	0,00 €
13g	talna plošča klančine 4 m ¹	12,00	0,00 €
14	Dvostranski opaž AB sten ob klančinah s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopažanjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
14a	stene ob klančini 1 m ²	5,90	0,00 €
14b	stene ob klančini 2, 3, 4 m ²	9,50	0,00 €
15	Opaž zunanjih stopnic s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopažanjem, čiščenjem lesa ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	m ²	13,80	0,00 €
			0,00 €

VI FASADERSKA DELA

<p>1 Izvedba toplotno izolacijske fasade (montažna fasada) z izolacijskimi ploščami v sestavi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lepilna malta za lepljenje izolacijskih plošč - mineralne izolacijske plošče (npr. Multipor ali enakovredno - $\lambda=0,043 \text{ W/mK}$) deb. 20 cm - pritrdilna sidra - sistemsko fasadno lepilo - vodoodporno (kot npr. Multipor lahka lepilna malta ali enakovredno) - zračni sloj 5 - 7 cm - montažna prezračevana fasada - kompozitne ALU plošče na podkonstrukciji (zajeta v postavkah 5-8) 	68,00	0,00 €
<p>1a Izvedba toplotno izolacijske obloge podzidka - "cokla" višine 60 cm z izolacijskimi ploščami v sestavi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lepilna malta za lepljenje izolacijskih plošč - XPS plošče za podzidek deb. 20 cm - armirani nosilni sloj - tesnjenje na XPS kot priprava za polaganje kamnitega cokla - zajeto v zidarskih delih, postavka 14 <p>Izolacija podzidka - "cokla" montažne prezračevane fasade (60 cm od podesta oz. klančin)</p>	11,00	0,00 €

- 2 Izvedba toplotno izolacijske fasade (klasična fasada na južni strani) z izolacijskimi ploščami v sestavi:

- lepilna malta za lepljenje izolacijskih plošč
- mineralne izolacijske plošče (npr. Multipor
- pritrdilna sidra
- sistemsko fasadno lepilo - vodoodporno (kot npr. Multipor lahka lepilna malta ali enakovredno)
- armirna mrežica
- zaključni fasadni silikatni omet (kot npr. Baumit ali enakovredno - barva bela, enaka barvi fasade obstoječega objekta DK)

Dokončno barvo določi projektant na podlagi vzorca izbranega izvajalca.
m²

27,00

0,00 €

- 2a Izvedba toplotno izolacijske fasade podzidka

- "cokla" z izolacijskimi ploščami v sestavi:
- lepilna malta za lepljenje izolacijskih plošč

- XPS plošče za podzidek **deb. 20 cm,**
višine 60 cm

- armirna mrežica

- zaključni fasadni silikatni omet (kot npr. Baumit ali enakovredno - barva bela, enaka

Dokončno barvo določi projektant na podlagi vzorca izbranega izvajalca.

Izolacija podzidka klasične fasade - jug

m²

12,80

0,00 €

- 3 Izvedba toplotno izolacijske fasade spodnje strani nadkritja nad vhodom z izolacijskimi ploščami v sestavi:

- lepilna malta za lepljenje izolacijskih plošč
- mineralne izolacijske plošče (npr. Multipor ali enakovredno - $\lambda=0,043$ W/mK) **deb. 20 cm**
- pritrdilna sidra
- sistemsko fasadno lepilo - vodoodporno (kot npr. Multipor lahka lepilna malta ali enakovredno)

izolacija nadkritja
m²

16,50

0,00 €

- 3a Izvedba zaključnega fasadnega ometa
- armirni sloj - lepilo z vtisnjeno mrežico
 - zaključni fasadni silikatni omet (kot npr. Baumit ali enakovredno - barva bela, enaka barvi fasade obstoječega objekta DK)

Dokončno barvo določi projektant na podlagi vzorcev izbranega izvajalca.

zaključni omet spodnje strani nadkritja nad vhodom

m²

16,50

0,00 €

- 4 Dobava in oblaganje zaključka AB atike proti strehi z XPS ploščami deb. 10 cm z vsemi pomožnimi deli in prenosi.

Izolacija atike proti strehi

m²

34,00

0,00 €

Montažna prezračevana fasada

- 5 Dobava in montaža ALU kompozitnih plošč za izvedbo prezračevane fasade (plošče kot npr. PREFA kompozitne plošče ali enakovredno, dim. 1,5x4 m, debeline 4 mm, kvaliteta laka DURAGLOSS 5000, barva - temna titan 48, debelina barvnega nanosa 25 µm, sestavljene iz dveh 0,5 mm aluminijastih trakov, kvalitete materiala 3005 H 46 (Rm: > 150 Mpa, Rp 0.2: >120 Mpa, A50: > 2%) in 3 mm FR jedra). Plošče se lepijo na podkonstrukcijo z lepilom kot npr. Propart, Innotec ali enakovredno.

	Kompletna izdelava in montaža prezračevane fasade vključno z vsemi potrebnimi elementi zaključevanj, delavniškimi načrti ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Montaža po shemi fasad in navodilih proizvajalca. m ²	108,50	0,00 €
6	Dobava in montaža ALU podkonstrukcije kot npr. Hilti Eurofox ali enakovredno m ²	108,50	0,00 €
7	Dobava in montaža dodatne jeklene podkonstrukcije za sidranje nosilcev vodila ob zahodni fasadi (sidranje podkonstrukcije v AB steno, vkl. z zunanjo pokrivno rozeto m1	5,60	0,00 €
8	Dobava in montaža PREFA perforirane aluminijaste mrežice za dovod in odvod zraka v oz. iz zračnega kanala, krožne luknje Ø 5 mm. Razvite širine do 150 mm. m1	5,60	0,00 €

- 9 Izdelava in montaža fasadne steklene stene
 - sistem polstrukturne fasade sestavljene iz
 vertikalnih in horizontalnih ALU profilov - v
 vertikalne profile so nevidno vpeti nosilci
 vodila iz ploščatega železa deb. 15 mm (glej
 detajle ograje - vodilo poteka ob celotni
 zahodni fasadi, nosilci vodila so vpeti delno
 v dodatno fasadno podkonstrukcijo ter delno
 v vertikalne profile polstrukturne fasade -
 uskladiti montažo z izdelovalci fasade).
 Kompletna izdelava in montaža fasadne
 steklene stene vključno z zasteklitvijo,
 delavniškimi načrti ter vsemi pomožnimi deli
 in prenos.

ALU profili s trojno zasteklitvijo in zahtevano
 toplotno prehodnostjo $U_w \leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, U_g
 $\leq 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$, zasteklitev fiksna,
 obojestransko varnostno lepljeno steklo
 (zunanje steklo 6 mm - COOL-LITE SKN
 176 II ima karakteristiko g - prehod sončne
 energije = 34).

Finalna obdelava profilov: barvo uskladiti z
 barvo fasadne kompozitne plošče - TITAN
 temna - RAL 7013 ali MCS S 7005-Y20R.
 Zidarska odprtina nepravilne oblike (dim.
 4,90 - 4,24 x 2,71 - 3,13 m).

Steklena stena SS - 1 kom
 m²

13,30

0,00 €

- 10 Izdelava in montaža fasadne steklene stene
 m²

7,81

0,00 €

0,00 €

VII KANALIZACIJA

1	Izkop za jaške in kanale fekalne kanalizacije z odmetom 1 m od roba izkopa. Globina izkopa od 1 do 1.5 m, naklon brežin izkopa 60°.	m ³	16,50	0,00 €
2	Izvedba peščene posteljice kanalizacijske cevi iz nekoherentnega materiala (pesek/gramoz Ø 4-7 mm) deb. 10 cm, kompletno z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli	m ³	1,60	0,00 €
3	Kompletna dobava in vgraditev gladkih PE kanalizacijskih cevi v predpisanih padcih, z vodotesnimi stiki (kompletno z dobavo in vgraditvijo tesnil), način vgradnje po navodilih proizvajalca. Cevi kompletno z vsemi fazonskimi kosi. Izvedba odtoka za korito in pomivalni stroj v minibusu - nadometno pod umivalnikom (v omarici) ter naprej ob temelju do novega jaška Rj. Ø 75	m	6,20	0,00 €
4	Kompletna dobava in vgraditev gladkih ali rebrastih PE kanalizacijskih cevi v predpisanih padcih, z vodotesnimi stiki (kompletno z dobavo in vgraditvijo tesnil), način vgradnje po navodilih proizvajalca. Cevi kompletno z vsemi fazonskimi kosi. Vodenje kanalizacije od novega Rj do PrRj in priključka na obstoječi jašek Okj Ø 110	m	23,50	0,00 €
5	Dobava in montaža kanalizacijskega jaška fekalne kanalizacije Ø 60 iz polietilena (kot npr. hišni jašek Regeneracija), kompletno z razbremenilnim armirano betonskim obročem ter vsemi pomožnimi deli in prenos (jašek globine 0,80 - 1,00 m). Nova jaška Rj in PrRj	kpl	2,00	0,00 €

6	Dobava in montaža LTŽ kanalskih pokrovov 60/60 cm, kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	kanalski pokrov razred B - zelenice		
	kom	1,00	0,00 €
	kanalski pokrov razred C - povozna površina		
	kom	1,00	0,00 €
7	Dobava in montaža peskolova iz betonske kpl		
		1,00	0,00 €
8	Dobava in montaža inox oljnega pokrova dim. 40/40/10 cm za zunanjo uporabo s polnim dnom za zapolnitev s tlakovanjem - kamen, kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	pohodna površina		
	kom	1,00	0,00 €
9	Kompletna dobava in vgraditev gladke PE Ø 110		
	m	2,70	0,00 €
10	Dobava in montaža peskolova iz betonske cevi Ø 30, vključno z razbremenilnim armirano betonskim obročem in betonski pokrov Ø 30, priključkom vertikalnega odtoka Vo2 s strehe ter vsemi pomožnimi deli in prenosi (peskolov Pe2 v zelenici, globine 0,9 m).		
	kpl	1,00	0,00 €
11	Kompletna dobava in vgraditev gladke PE kanalizacijskih cevi v predpisanih padcih za iztok iz peskolovov, z vodotesnimi stiki (kompletno z dobavo in vgraditvijo tesnil), način vgradnje po navodilih proizvajalca.		
	Priključek iz peskolova Pe2 v novi jašek Rj.		
	Ø 110		

	m	4,30	0,00 €
12	Dobava in vgrajevanje kanalete z rego 100 z vgrajenim padcem (kot npr. ACO, Hauraton ali enakovredno - kanaleta z vgrajenim padcem 0,6 %, pokrov z rego, višina vratu 100 mm, asimetričen); vključno z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	linijska kanaleta ob pločniku - podest 1 m1	5,00	0,00 €
13	Dobava in vgrajevanje iztočnega elementa (zbiralnika) z revizijskim elementom za kanaleta z rego (kot npr. ACO, Hauraton ali enakovredno), vključno s priključkom na kanaleta in iztokom proti obstoječem cestnem požiralniku OCp ter vsa pomožna dela in prenosi.		
	kpl	1,00	0,00 €
14	Kompletna dobava in vgraditev gladke PE kanalizacijskih cevi v predpisanih padcih za iztok iz peskolovov, z vodotesnimi stiki (kompletno z dobavo in vgraditvijo tesnil), način vgradnje po navodilih proizvajalca. Priključek iz peskolova Pe3 v obst. cestni požiralnik. Ø 110		
	m	11,50	0,00 €
15	Zasip kanalizacijske cevi v deb. 30 cm nad m ³		
		4,20	0,00 €
16	Zasip kanalizacijskega jarka z gramozom do spodnjega roba tampona v slojih po 20 cm z utrjevanjem - kanalizacija v pločniku, kompletno z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	m ³	6,20	0,00 €
17	Zasip kanalizacijskega jarka z izkopano zemljo v slojih po 20 cm z utrjevanjem do višine končne ureditve - kanalizacija pod raščenim terenom, kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	m ³	5,00	0,00 €

- 18 Zasip za stenami jaškov do spodnjega roba tampona z gramozom v slojih po 20 cm z utrjevanjem - jašek v pločniku, kompletno z dobavo materiala in vsemi pomožnimi deli in prenosi.

m ³	0,40	0,00 €
----------------	------	--------

- 19 Zasip za stenami jaškov do kote ureditve z izkopano zemljo v slojih po 20 cm z utrjevanjem - jašek v zelenici, kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosi.

m ³	0,40	0,00 €
----------------	------	--------

		0,00 €
--	--	---------------

B OBRTNIŠKA DELA

I KROVSKA DELA

- 1 Dobava in izvedba tople zatesnjene ravne strehe, ekstenzivna zelena streha (sistem kot npr. Urbanscape ali enakovredno) v naslednji sestavi (polaganje na AB ploščo v naklonu 4°):
- Parna zapora, npr. Sarnavap 5000SA (Sd=1800m) 0,06 cm
 - Toplotna izolacija: spodnji sloj kamena volna za ravne strehe npr. SMARTroof Thermal (50 kPa, $\lambda=0,036$ W/mK) 14,0 cm
 - Toplotna izolacija: zgornji sloj kamena volna za ravne strehe npr. SMARTroof Top (70 kPa, $\lambda=0,038$ W/mK) 8,0 cm
 - Hidroizolacija s protikoreninsko zaščito npr. FPO Sarnafil TG 66-18 (v primeru, da hidroizolacija nima protikoreninske zaščite, je obvezna vgradnja protikoreninske membrane): 0,18 cm
 - drenažni sloj z vodnim zalogovnikom d = 25 mm
 - večnamenski rastni substrat Urbanscape Green roll d = 40 mm
 - vegetacijska preproga Urbanscape Sedum-mix d = 20 - 40 mm

Na robovih strehe (okrog atik) se izvede nasutje prodca v šir. 30 cm in globini 7 cm vključno z ločilnim perforiranim ALU L profilom, ki je ločitveni element med prodcem in zeleno streho.

Na predhodno toplotno in vodotesno ravno streho se najprej po celotni površini, kjer bo zelena streha, namesti sistem drenaže z vodnim zalogovnikom d=25 mm in kapaciteto vode 12 l/m². Prečno na drenažni sloj sledi vgradnja posebno obdelanega substrata iz mineralnih vlaken Urbanscape Green Roll debeline 40 mm, ki se ga položi tesno skupaj in zagotavlja izvrstno sposobnost zadrževanja vode v zelenih strehah s kapaciteto do 29 l/m². Prečno na substrat izvedemo polaganje zgornje vegetacijske preproge Urbanscape Sedum-mix, ki se polaga tesno skupaj in mora v celoti prekrivati površino substrata.

Pri izvedbi je potrebno upoštevati tehnična navodila in smernice za polaganje zelene strehe Urbanscape. V ceni upoštevati dobavo in vgradnjo vseh komponent sistema zelene strehe Urbanscape, vključno z drenažno zaščito odtokov, vgradnjo ločilnega perforiranega aluminijastega L profila, ki služi kot ločitveni element med prodcem in zeleno streho.

ekstenzivna zelena streha		
m2	52,00	0,00 €
nasutje prodca		
m3	0,80	0,00 €
2 Izvedba in montaža t.i. začasnega varovalnega sistema za vzdrževanje zelene strehe - ABS višinska varovala, ki so vijačena v AB ploščo in namenjena pričvrstitvi varovalne vrvi za vzdrževalca v času vzdrževanja (<u>ABS nosilci segajo 15 cm nad zeleno preprogo</u>). Izvedba komplet z ABS nosilci - 5 kom, višine 50 cm (nosilci kot npr. ABS-lock III BE ali enakovredno), varovalno vrvjo - 30 m (kot npr. ABS Lanyard ali enakovredno) in ABS drobnim materialom		
ABS varovalni sistem		
kpl	1,00	0,00 €
3 Dobava in montaža strešnega odtoka za ravne strehe, vključno s košaro za lovljenje listja in vsemi tesnilnimi elementi ter vsa pomožna dela in prenosi (kot npr. HL strešni odtoki ali enakovredno).		
kpl	2,00	0,00 €
4 Dobava in montaža plastične odtočne cevi skrite v izolaciji fasade, debeline 0,70 mm, premera Ø 110 mm, vključno s potrebnimi cevniimi objemkami ter izvedbo priključka na peskolov z vsemi pomožnimi deli in prenosi (Vo1).		
m1	3,60	0,00 €
5 Dobava in montaža ALU odtočne cevi (kot npr. PREFE ali enakovredno), debeline 0,70 mm, z dvojnim zgibom, premera Ø 110 mm, v barvi fasade (TITAN temna), vključno s potrebnimi cevniimi objemkami ter izvedbo priključka na peskolov z vsemi pomožnimi deli in prenosi (južna stran objekta Vo2).		
m1	6,20	0,00 €
		0,00 €

II KLJUČAVNIČARSKA DELA

OGRAJE:

Izdelava zunanjih kovinskih ograj vključno z nosilci vodil in vodili. Ograje so sestavljene iz različnih elementov: nosilni elementi so vertikale pod različnimi koti iz ploščatega železa šir. 8 cm, deb. 1,5 cm preko sidrne pločevine sidrane v AB stene ob klančinah in povezane s horizontalo iz ploščatega železa v isti dimenziji; na nosilne elemente so varjeni nosilci vodila in vodilo iz okrogle cevi fi 5 cm; vodilo, ki poteka ob fasadi objekta je z nosilci vodila sidrano v dodatno podkonstrukcijo znotraj prezračevane fasade in v elemente polstrukturne fasade. Vsi elementi ograje so kvalitete S235 - zaščiteno pred vremenskim vplivom, predvideni so za vroče cinkanje in prašno barvanje pocinkane površine.

Kompletna izdelava in montaža ograje z dobavo jekla, peskanjem, vročim cinkanjem, prašnim barvanjem pocinkane površine, delavniškimi načrti ter vsemi pomožnimi deli in prenos.

Izdelava ograj po shemi ograj in vodil z obveznim predhodnim posvetom in sodelovanjem projektanta. Barva ograje črna mat, končna višina ograj 1,00 m, vodil 0,95 m.

Opomba: Pred izdelavo obvezno preveriti dejanske mere na objektu, ograjo izdelati ter preveriti oz. preizkusiti pred pripravo za vroče cinkanje!

1 Ograja in vodila na steni ob klančini 1:

a) vertikalni nosilni elementi iz ploščatega železa 80/15 mm (vertikale pod različnimi koti) - 4,32 m x 9,42 kg/m

kg	40,69	0,00 €
----	-------	--------

b) horizontalni nosilni element iz ploščatega železa 80/15 mm (povezovalni element) - 4,02 m x 9,42 kg/m

kg	37,87	0,00 €
----	-------	--------

c) sidrna pločevina Ø150/15 mm (sidranje vertikalnih elementov)

kom	5,00	0,00 €
-----	------	--------

d) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 5,60 m x 15,41 kg/m		
kg	86,30	0,00 €
e) nosilci vodila varjeni na nosilne vertikalne elemente		
kom	5,00	0,00 €
f) 5% teže materiala za zware in spoje		
	8,24	0,00 €
2 Ograja in vodila na zunanji strani klančine 1 in klančine 2 (proti nasipu 2):		
a) vertikalni nosilni elementi iz ploščatega železa 80/15 mm (vertikale pod različnimi koti) - 14,45 m x 9,42 kg/m		
kg	136,12	0,00 €
b) horizontalni nosilni element iz ploščatega železa 80/15 mm (povezovalni element) - 12,36 m x 9,42 kg/m		
kg	116,43	0,00 €
c) sidrna pločevina Ø150/15 mm (sidranje vertikalnih elementov)		
kom	14,00	0,00 €
d) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 13,66 m x 15,41 kg/m		
kg	210,50	0,00 €
e) nosilci vodila varjeni na nosilne vertikalne elemente		
kom	14,00	0,00 €
f) 5% teže materiala za zware in spoje		
	23,15	0,00 €
3 Ograja in vodila na notranji steni ob klančini 2, klančini 3 in klančini 4:		
a) vertikalni nosilni elementi iz ploščatega železa 80/15 mm (vertikale pod različnimi koti) - 11,05 m x 9,42 kg/m		
kg	104,09	0,00 €
b) horizontalni nosilni element iz ploščatega železa 80/15 mm (povezovalni element) - 9,26 m x 9,42 kg/m		
kg	87,23	0,00 €
c) sidrna pločevina Ø150/15 mm (sidranje vertikalnih elementov)		
kom	13,00	0,00 €
d) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 13,25 m x 15,41 kg/m		
kg	204,18	0,00 €
e) nosilci vodila varjeni na nosilne vertikalne elemente in 1x sidran v AB steno preko sidrne pločevine Ø 70 mm		
kom	13,00	0,00 €
f) 5% teže materiala za zware in spoje		
	19,78	0,00 €

4	Vodilo na steni ob stopnicah 2:		
	a) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 3,40 m x 15,41 kg/m		
	kg	52,39	0,00 €
	b) nosilci vodila sidrani v AB steno preko sidrne pločevine Ø7 cm		
	kom	4,00	0,00 €
	c) 5% teže materiala za zware in spoje	2,62	0,00 €
5	Vodilo na fasadni steni - zahodna fasada:		
	a) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 9,80 m x 15,41 kg/m		
	kg	151,02	0,00 €
	b) nosilci vodila sidrani v dodatno podkonstrukcijo znotraj prezrečevane fasade preko sidrne pločevine Ø70 mm		
	kom	6,00	0,00 €
	c) nosilci vodila sidrani v elemente polstrukturalne fasade (nosilci nevidno vpeti v vertikalni profil ALU polstrukturalne fasade)		
	kom	3,00	0,00 €
	d) 5% teže materiala za zware in spoje	7,55	0,00 €
6	Ograja in vodilo na zunanjem robu stopnic 2 in na delu podpornega zidu:		
	a) vertikalni nosilni elementi iz ploščatega železa 80/15 mm (vertikale pod različnimi koti) - 5,96 m x 9,42 kg/m		
	kg	56,14	0,00 €
	b) horizontalni nosilni element iz ploščatega železa 80/15 mm (povezovalni element) - 4,13 m x 9,42 kg/m		
	kg	38,90	0,00 €
	c) sidrna pločevina Ø150/15 mm (sidranje vertikalnih elementov)		
	kom	6,00	0,00 €
	d) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 3,20 m x 15,41 kg/m		
	kg	49,31	0,00 €
	e) nosilci vodila varjeni na nosilne vertikalne elemente		
	kom	6,00	0,00 €
	f) polnila iz ploščatega železa 30/5 mm na razmaku cca 12 cm varjene med nosilne vertikalne elemente iz ploščatega železa - 33,74 m x 1,18 kg/m		
	kg	39,81	0,00 €
	g) 5% teže materiala za zware in spoje	9,21	0,00 €

7	Ograja in vodilo na zunanjem robu stopnic 3 in v delu podpornega zidu:		
	a) vertikalni nosilni elementi iz ploščatega železa 80/15 mm (vertikale pod različnimi		
	kg	45,22	0,00 €
	b) horizontalni nosilni element iz ploščatega železa 80/15 mm (povezovalni element) - 2,64 m x 9,42 kg/m		
	kg	24,87	0,00 €
	c) sidrna pločevina Ø150/15 mm (sidranje vertikalnih elementov)		
	kom	5,00	0,00 €
	d) vodilo iz okroglega železa Ø50 mm - 2,65 m x 15,41 kg/m		
	kg	40,84	0,00 €
	e) nosilci vodila varjeni na nosilne vertikalne elemente		
	kom	5,00	0,00 €
	f) polnila iz ploščatega železa 30/5 mm na razmaku cca 12 cm varjene med nosilne vertikalne elemente iz ploščatega železa - 18,42 m x 1,18 kg/m		
	kg	21,74	0,00 €
	g) 5% teže materiala za zware in spoje	6,63	0,00 €
			0,00 €

III MIZARSKA DELA

1. **PV** - Dobava in montaža enokrilnih notranjih lesenih protipožarnih vrat v kovinskem podboju požarne odpornosti 30 min., gradbena odprtina dim. 1,00 x 2,17 m. Krilo polno.

Obdelava: Kovinski podboj - mat črno. Krila iz smrekovega lesa, barvana - barva črna mat, vidna struktura lesa. Dokončni izbor materiala in barve potrdi projektant na osnovi vzorca izbranega izvajalca.

Oprema: nasadila s samozapiralom, cilindrična ključavnica, kljuka - kljuka črna kot npr. Vovko (DND Martineli tip LUCE, okrogle rozete) ali enakovredno.

Opomba: vrata se montirajo na prvo stopnico, obst. stena se podaljša, vključno z vogalno ojačitvijo (zajeto v zidarskih delih). Vse dimenzije obvezno predhodno preveriti na objektu!

Vrata v klet, na isti lokaciji kot obstoječa kom

1,00

0,00 €

2. **PV1** - Dobava in montaža dvokrilnih notranjih lesenih protipožarnih vrat v kovinskem podboju požarne odpornosti 30 min. in zvočne zaščite min. 27 dB, gradbena odprtina dim. 2,00 x 2,10 m, širina prehoda min. 90 cm, drugo krilo se odpira po potrebi. Krila polna, dodatno zvočno izolirana.

Obdelava: Kovinski podboj - mat črno. Krila iz smrekovega lesa, barvana - na vertikalne proge širine 0,5 cm v dveh barvah, obojestransko - temni oreh in zlata barva. (Pomembno je barvo oreha poenotiti z barvo obst. lesenih stenskih oblog, katere so potemnjene z nanosom lazure temni oreh - AQUA BLOCK.) Zaključna okrasna obroba okoli vrat 10 cm, kot zaključek med vrati in obst. leseno stensko oblogo, barva obrobe enaka osnovni barvi vrat (lazura temni oreh). Dokončni izbor materiala in barve potrdi projektant na osnovi vzorca izbranega izvajalca.

Oprema: Nasadila s samozapiralom, evakuacijska ključavnica, evakuacijska kljuka (kljuka v smeri evakuacije za odpiranje z eno potezo oz. z eno roko; ključavnica, ki omogoča odpiranje vrat v smeri evakuacije brez ključa); z zunanje strani ročaj dolžine 60 cm v črni barvi ali barvi patinirane medenine (po izbiri projektanta na podlagi vzorca izbranega izvajalca).

Debelina stene 78 cm.

Vhodna vrata v dvorano v pritličju, na isti lokaciji kot obstoječa.

kom	1,00	0,00 €
-----	------	--------

- 3 **PV2** - Dobava in montaža dvokrilnih notranjih lesenih protipožarnih vrat v kovinskem podboju požarne odpornosti 30 min. in zvočne zaščite min. 27 dB, gradbena odprtina dim. 1,30 x 1,90 m. Širina prehoda min. 90 cm, drugo krilo se odpira po potrebi. Krila polna, dodatno zvočno izolirana.
Obdelava: Kovinski podboj - mat črno. Krila iz smrekovega lesa, barvana - barva poenotena z barvo obst. lesenih stenskih oblog, katere so potemnjene z nanosom lazure temni oreh - AQUA BLOCK.
Dokončni izbor materiala in barve potrdi projektant na osnovi vzorca izbranega izvajalca.

Oprema: nasadila s samozapiralom, cilindrična ključavnica, kljuka - kljuka črna kot npr. Vovko (DND Martineli tip LUCE, okrogle rozete) ali enakovredno.

Debelina stene 50 cm.

Vrata v kabino za prodajo kart v pritličju, na isti lokaciji kot obstoječa.

kom	1,00	0,00 €
-----	------	--------

- 4 **PV3** - Dobava in montaža enokrilnih notranjih lesenih protipožarnih vrat v kovinskem podboju požarne odpornosti 30 min. in zvočne zaščite 27 dB, gradbena odprtina dim. 1,03 x 2,12 m. Krilo polno.
Obdelava: Kovinski podboj - mat črno. Krila iz smrekovega lesa, barvana - barva bela. Zaključna okrasna obroba okoli vrat 10 cm (kot zaključna talna obroba - se nadaljuje v isti potezi). Dokončni izbor materiala in barve potrdi projektant na osnovi vzorca izbranega izvajalca.
Oprema: Nasadila s samozapiralom, evakuacijska ključavnica, evakuacijska kljuka (kljuka v smeri evakuacije za odpiranje z eno potezo oz. z eno roko; ključavnica, ki omogoča odpiranje vrat v smeri evakuacije brez ključa); z zunanje strani ročaj dolžine 60 cm v črni barvi (po izbiri projektanta na podlagi vzorca izbranega izvajalca).
 Debelina stene 50 cm.
 Vrata na balkon v nadstropju.

kom	1,00	0,00 €
-----	------	--------

- 5 **PV4** - Dobava in montaža enokrilnih notranjih lesenih protipožarnih vrat v kovinskem podboju požarne odpornosti 30 min., gradbena odprtina dim. 1,05 x 2,12 m. Krilo polno.
Obdelava: Kovinski podboj - mat črno. Krila iz smrekovega lesa, barvana - barva bela. Zaključna okrasna obroba okoli vrat 10 cm (kot zaključna talna obroba - se nadaljuje v isti potezi). Dokončni izbor materiala in barve potrdi projektant na osnovi vzorca izbranega izvajalca.
Oprema: Nasadila s samozapiralom, cilindrična ključavnica, kljuka - kljuka črna kot npr. Vovko (DND Martineli tip LUCE, okrogle rozete) ali enakovredno.
 Debelina stene 50 cm.
 Vrata v kabinet v nadstropju.

kom	1,00	0,00 €
-----	------	--------

- 6 **PV5** - Dobava in montaža enokrilnih notranjih lesenih protipožarnih vrat v kovinskem podboju požarne odpornosti 30 min., gradbena odprtina dim. 0,80 x 2,12 m. Krilo polno.

Obdelava: Kovinski podboj - mat črno. Krila iz smrekovega lesa, barvana - barva bela. Dokončni izbor materiala in barve potrdi projektant na osnovi vzorca izbranega izvajalca.

Oprema: Nasadila s samozapiralom, cilindrična ključavnica, kljuka - kljuka črna kot npr. Vovko (DND Martineli tip LUCE, okrogle rozete) ali enakovredno.

Debelina stene 12 cm.

Vrata v tehnične prostore v nadstropju.

kom	1,00	0,00 €
		0,00 €

IV SUHOMONTAŽNA DELA

Prizidava

- 1 Demontaža obst. lesene obloge in izvedba nove stenske obloge (novi zaključki sten na stiku obstoječega in prizidanega v širini 90 cm, višine 290 cm) iz mavčnih plošč na kovinski pokonstrukciji (sidranje v obstoječo nosilno steno), vključno s fugiranjem stikov, vsemi potrebnimi zaključevanji in vogalnimi ojačitvami ter vsemi pomožnimi deli ter prenosi - dvojna obloga iz mavčnih plošč debeline 2x1,25 cm (proti prostoru kot npr. Knauf diamant ali enakovredno, notranja plošča kot npr. Knauf gips navadna ali enakovredno).
Fugiranje: fugirna masa in ojačitveni bandažni trak z vsemi potrebnimi pomožnimi deli in prenosi.

m1	45,00	0,00 €
----	-------	--------

- 2 Izvedba spuščene stropa v kombinaciji ravnih in poševnih delov ter v kombinaciji gladkih in akustičnih mavčnih plošč vključno s stopničastim zaključkom iz gladkih mavčnih plošč (stopničasti zaključek je v delu obst. lesenih stenskih oblog, delno v radiih).
Stropni kovinski profili obešeni na obst. leseno nosilno konstrukcijo in na novo AB stropno ploščo - različne višine obešanja (od cca. 11 do cca. 70 cm). Spuščen strop iz mavčnih plošč vključno s stekleno volno debeline 5 cm (kot npr. Knauf Insulation Unifit 035 ali enakovredno), kompletno s fugiranjem stikov, obdelavo površine, izvedbo potrebnih dilatacij, izvedbo revizijske odprtine z vratci ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. **Izvedba po shemi spuščene stropa in razsvetljave!**

akustične mavčne plošče kot npr. CLEANEO AKUSTIC 10/23R (okrogla perforacija) ali enakovredno

m ²	80,40	0,00 €
gladke mavčne plošče		
m ²	41,80	0,00 €
revizijska vratca 30 x 30 cm		
kom	2,00	0,00 €

	stopničasti zaključek - gladke mavčne plošče Stopničasti zaključek je delno v radiu, izvedba po šabloni, zaključki ob leseni oblogi na stik, prosti zaključek na spodnji strani obdelan z robnim profilom.		
	m1	18,00	0,00 €
3	Izvedba ravnega spuščenege stropa v vetrolovu, stropni kovinski profili obešeni na novo AB stropno ploščo - višina obešanja (od cca. 40 do cca. 60 cm). Spuščen strop iz mavčnih plošč kot npr. Knauf gips gladka plošča, vključno s stekleno volno debeline 5 cm (kot npr. Knauf Insulation Unifit 035 ali enakovredno), kompletno s fugiranjem stikov, obdelavo površine, izvedbo potrebnih dilatacij ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Izvedba po shemi spuščenege stropa in razsvetljave! Strop v vetrolovu (obstoječe in prizidava) - na površino stropa se montirajo svetilke.		
	m1	5,50	0,00 €
4	Izvedba zapiranja stropa nadkritja z vodoodpornimi mavčnimi ploščami (kot npr. Fermacell ali enakovredno), vključno s podkonstrukcijo, pritrdilnim materialom, obdelavo površin in stikov ter vsa pomožna dela in prenosi. Višina obešanja 21 cm, pritrdjevanje v AB ploščo nadkritja). Površine pripravljene za izvedbo zaključnega fasadnega ometa. Strop nadkritja - na površino stropa se montira linijska svetilka (zunanji rob nadkritja).		
	m²	7,00	0,00 €

Avla v nadstropju

- 5 Izvedba ravnega spuščnega stropa nad prostorom avle v nadstropju, višina obešanja 15 cm z oblogo iz mavčnih plošč 1x1,25 cm Knauf Gips gladka plošča, stropni kovinski profil obešen na betonsko ploščo. Spuščen strop v delu prostora je 50 cm odmaknjen od obodnih sten (v kaskado so montirana linijska svetila). Izvedba kompletno s fugiranjem stikov ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. (glej tloris nadstropja in prereze)

Avla v nadstropju		
m2	41,00	0,00 €
Stropna kaskada v višini 15 cm		
m1	26,50	0,00 €
Revizijske odprtine z vratci v spuščnem stropu dim. 40x40 cm		
kpl	2,00	0,00 €
		0,00 €

V SLIKOPLESKARSKA DELA

1	Priprava novih AB sten in obstoječih zidanih sten za pleskanje z brušenjem in kitanjem z disperzijskim kitom ter vsemi pomožnimi deli, prenosi in pripravo podlage.	m ²	78,00	0,00 €
2	Priprava podlage za pleskanje in pleskanje stenske obloge (novi zaključki sten na stiku obstoječega in prizidanega) iz mavčnih plošč z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Fugiranje spojev z Uniflot in armirno mrežico iz steklenih vlaken, obdelava glajenje celotne površine z FILLEND FINISH LIGHT + emulzija. Barva na akrilni osnovi, bela.	m ²	5,50	0,00 €
3	Priprava podlage za pleskanje in pleskanje stropnih površin iz mavčnih plošč (kombinacija akustičnih in gladkih mavčnih plošč) z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Fugiranje spojev z Uniflot in armirno mrežico iz steklenih vlaken, obdelava glajenje celotne površine z FILLEND FINISH LIGHT + emulzija. Barva na akrilni osnovi, bela.	m ²	148,00	0,00 €
4	Pleskanje novih AB sten in obstoječih zidanih sten z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenosi z barvo za mokro brisanje. Fugiranje spojev z Uniflot in armirno mrežico iz steklenih vlaken, obdelava glajenje celotne površine z FILLEND FINISH LIGHT + emulzija. Sistem za mokro brisanje - osnova v belem odtenku (barva DIFFANY - 2 nanosa) + NEBULA TRANSPARENT - zaščitni lak, 2 nanosa z zlatimi bleščicami v srednjem razmerju. Obvezna kvaliteta materiala in navodila izvedbe kot npr. Blik d.o.o. Ljubljana ali enakovredno. Dokončno izbiro barve in materiala potrdi projektant na podlagi vzorcev izbranega izvajalca.	m ²	78,00	0,00 €

- 5 Priprava podlage za pleskanje in pleskanje stropnih površin iz mavčnih plošč z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Fugiranje spojev z Uniflot in armirno mrežico iz steklenih vlaken, obdelava glajenje celotne površine z FILLEND FINISH LIGHT + emulzija. Barva na akrilni osnovi, bela.

Avla v nadstropju

m ²	41,00	0,00 €
----------------	-------	--------

- 6 Priprava obstoječih zidanih sten za pleskanje z brušenjem in kitanjem z disperzijskim kitom ter vsemi pomožnimi deli, prenosi in pripravo podlage.

Avla v nadstropju

m ²	78,00	0,00 €
----------------	-------	--------

- 7 Pleskanje obstoječih zidanih sten z dobavo materiala ter vsemi pomožnimi deli in prenosi z barvo za mokro brisanje. Fugiranje spojev z Uniflot in armirno mrežico iz steklenih vlaken, obdelava glajenje celotne površine z FILLEND FINISH LIGHT + emulzija. Sistem za mokro brisanje - osnova v belem odtenku (barva DIFFANY - 2 nanosa) + NEBULA TRANSPARENT - zaščitni lak, 2 nanosa z zlatimi bleščicami v srednjem razmerju. Obvezna kvaliteta materiala in navodila izvedbe kot npr. Blik d.o.o. Ljubljana ali enakovredno. Dokončno izbiro barve in materiala potrdi projektant na podlagi vzorcev izbranega izvajalca.

Avla v nadstropju

m ²	81,00	0,00 €
		0,00 €

VI KAMNOSEŠKA DELA

OPOMBA:

Izvedba tesnilnega sistema na vseh površinah, ki se oblagajo s kamnom, je zajeta v zidarskih delih.

- 1 Dobava materiala in polaganje kamnitega tlaka v prostoru avle in predprostoru sanitarij (obstoječe in prizidava) - kamen deb. 2 cm na tesnilni sistem in lepilo za kamen kot npr. ELASTORAPID ali enakovredno. Polaganje po shemi polaganja, z vsemi pomožnimi deli in prenosi - polaganje v kombinaciji dveh različnih kamnov, obdelava polirano z obveznim prvim čiščenjem in impregnacijo.

Osnova: kamen belo sivo, kot npr. granit SNOW WHITE ali enakovredno - dim. plošč 15 x 130 cm

m2	138,65	0,00 €
----	--------	--------

vzorec: kamen rjavo zlato, kot npr. EMERALD PEARL ali enakovredno - dim. plošč 36-40 x 130 cm

m2	7,00	0,00 €
----	------	--------

- 2 Dobava materiala in polaganje kamnitega stenskega zaključka v prostoru avle (obstoječe in prizidava) - kamen deb. 2 cm na tesnilni sistem in lepilo za kamen kot npr. ELASTORAPID ali enakovredno. Polaganje z vsemi pomožnimi deli in prenosi.

kamen belo sivo, kot npr. granit SNOW WHITE ali enakovredno, viš. 10 cm (na vse stene razen pod obst. lesenimi stenskimi oblogami)

m1	37,30	0,00 €
----	-------	--------

kamen belo sivo, kot npr. granit SNOW WHITE ali enakovredno, viš. 20 cm (pod obst. lesenimi stenskimi oblogami - oblaganje v radiih, rezanje kamna na ustrezno dimenzijo)

m1	20,00	0,00 €
----	-------	--------

<p>3 Dobava materiala in polaganje zunanjega kamnitega tlaka na zunanjih površinah (vhodni podesti in klančine) - kamen deb. 3 cm na tesnilni sistem in lepilo za kamen kot npr. ELASTORAPID ali enakovredno, cementna fugirna masa, ki preprečuje izcvetenje kot npr. Ultracolor Plus ali enakovredno. Polaganje po shemi polaganja, z vsemi pomožnimi deli in prenosi - kamen rezan na plošče 40 cm x 160 cm. Kamen kot npr. Pohorski tonalit ali enakovredno, obdelava žgano; polaganje na podest 1, 2, 3 in klančine 1, 2, 3, 4</p>		
m2	95,00	0,00 €
<p>4 Dobava materiala in polaganje zunanjega kamnitega tlaka na stopnicah nepravilnih trapeznih oblik, na tesnilni sistem in lepilo za kamen kot npr. ELASTORAPID ali enakovredno, cementna fugirna masa, ki preprečuje izcvetenje kot npr. Ultracolor Plus ali enakovredno. Nastopne ploskve deb. 3 cm s pobranim robom, čelne ploskve deb. 2 cm. Polaganje po shemi polaganja, z vsemi pomožnimi deli in prenosi. Kamen kot npr. Pohorski tonalit ali enakovredno, obdelava nastopnih ploskev - žgano, obdelava roba in čel - polirano.</p>		
a stopnice 1		
* nastopne ploskve - kamen rezan na plošče 0,345 m x 1,60 m		
m1	2,40	0,00 €
* čela - kamen rezan na plošče 0,148 m x 1,60 m		
m1	4,50	0,00 €
b stopnice 2		
* nastopne ploskve - kamen rezan na plošče 0,335 m x 1,60 m		
m1	15,80	0,00 €
* čela - kamen rezan na plošče 0,153 m x 1,60 m		
m1	18,60	0,00 €
c stopnice 3		
* nastopne ploskve - kamen rezan na plošče 0,312 m x 1,60 m		
m1	9,50	0,00 €
* čela - kamen rezan na plošče 0,164 m x 1,60 m		
m1	11,30	0,00 €

- 5 Dobava materiala in oblaganje zunanjih AB sten ob klančinah - kamen deb. 2 cm na tesnilni sistem in lepilo za kamen kot npr. ELASTORAPID ali enakovredno, cementna fugirna masa, ki preprečuje izcvetenje kot npr. Ultracolor Plus ali enakovredno. Polaganje po shemi polaganja, z vsemi pomožnimi deli in prenosi - stene nepravilnih oblik in različnih višin; oblaganje obojestransko z zgornjo zaključno polico z obojestransko pobranim robom. Kamen kot npr. Pohorski tonalit ali enakovredno, obdelava nepolirano in krtačeno (ledrano), zaključna polica polirano. Oblaganje sten ob klančinah 2, 3, 4 in stopnicah 2; stene na klančini 1; stene pod stopnicami 2 v delu pred nasipom z zasaditvijo.

m2	15,60	0,00 €
----	-------	--------

- 6 Dobava materiala in oblaganje cokla pod montažno fasado - kamen deb. 2 cm, višine 25 cm na tesnilni sistem (opisan v zidarskih delih, postavka 14) in lepilo za kamen kot npr. ELASTORAPID ali enakovredno, cementna fugirna masa, ki preprečuje izcvetenje kot npr. Ultracolor Plus ali enakovredno. Polaganje z vsemi pomožnimi deli in prenosi - coki višine 25 cm nad klančino; Kamen kot npr. Pohorski tonalit ali enakovredno, obdelava polirano. Opomba: Kamniti cokel se izvede pred finalno montažo fasadnih oblog! Oblaganje cokla pod montažno fasado.

m2	3,40	0,00 €
		0,00 €

VII TLAKARSKA DELA

Avla v nadstropju

- 1 Odstranitev obstoječega tekstilnega tlaka, priprava podlage (lesene stopnice in podest), dobava in polaganje novega vinil tlaka na obstoječe stopnice in podest v nadstropje. Visokokvalitetna vinilna heterogena talna obloga kot npr. Gerflor Creation 55, barva 1269 Fabrik Mix Dark Grey ali enakovredno; skupna debelina EN 428 2,5mm, debelina obrabnega sloja EN 429 0,55mm, skupna teža EN 430 3850gr/m², klasifikacija EN 685 33-42, ognjevarnost EN 13 501-1 Bfl-s1, antistatičnost EN 1815 < 2kV, zdrsnost DIN 51 130 R10, odpornost površine EN 660.1 ≤ 0,08mm - razred T, primerna za zelo prehodna območja, dimenzijska stabilnost EN434 ≤ 0,1mm, termična prevodnost EN 15 524 0,25W/(m.K), barvna obstojnost ≥ 6, zdrsnost DS, primeren za talno gretje, odpornost na kemikalije dobra, PUR+Matt zaščitna površinska obdelava (dodatno premazovanje v eksploataciji ni potrebno), 100% recycable: - OBVEZNA PRILOGA SO CERTIFIKATI, ki se nanašajo na kakovost zraka, recikliranje in okoljske standarde! Montaža PVC talne obloge z lepljenjem na podlago po celotni površini s kvalitetnim vodno disperzijskim lepilom kot npr. Sika Durocoll.

Obstoječe stopnice v nadstropje

stopnice		
m ²	9,60	0,00 €
podest		
m ²	3,60	0,00 €

- 2 Odstranitev obstoječega tekstilnega tlaka in dobava in polaganje novega vinil tlaka v prostor avle v nadstropju (tlak v ploščah).
1. Brušenje in sesanje strojnega betonskega estriha (zahteve: ravnost podlage po EN 18202 tabela 3, vlažnost estriha max. 2,0% po CM metodi, če je talno gretje vlažnost estriha max. 1,8%, temperatura podlage 15-20oC, temperatura zraka 18-25oC, relativna zračna vlaga pod 70%), nanos disperzijskega predpremaza kot npr. Sika KH Fix, izravnavna podlage s cement polimerno izravnalno maso kot npr. Sika ZM (zahteva DIN EN 13813 C30/F6; tlačna trdnost min. 30N/mm², upogibna trdnost min. 6N/mm²) povprečne debeline 2,0mm.
2. Dobava visokokvalitetne vinilne heterogene talne obloge kot npr. Gerflor Creation 55, barva 1269 Fabrik Mix Dark Grey ali enakovredno; skupna debelina EN 428 2,5mm, debelina obrabnega sloja EN 429 0,55mm, skupna teža EN 430 3850gr/m², klasifikacija EN 685 33-42, ognjevarnost EN 13 501-1 Bfl-s1, antistatičnost EN 1815 < 2kV, zdrsnost DIN 51 130 R10, odpornost površine EN 660.1 ≤ 0,08mm - razred T, primerna za zelo prehodna območja, dimenzijska stabilnost EN434 ≤ 0,1mm, termična prevodnost EN 15 524 0,25W/(m.K), barvna obstojnost ≥ 6, zdrsnost DS, primeren za talno gretje,
- odpornost na kemikalije dobra, PUR+Matt zaščitna površinska obdelava (dodatno premazovanje v eksploataciji ni potrebno), 100% recycable: - OBVEZNA PRILOGA SO CERTIFIKATI, ki se nanašajo na kakovost zraka, recikliranje in okoljske standarde!
3. Brušenje in sesanje položene izravnalne mase, montaža PVC talne obloge z lepljenjem na podlago po celotni površini s kvalitetnim vodno disperzijskim lepilom kot npr. Sika Durocoll.

Avla v nadstropju

m²

41,00

0,00 €

- 3 Odstranitev obst. stenskih zaključkov in
dobava in montaža novih lesenih stenskih
zaključkov (ravni zaključek, višina 10 cm,
barva bela - enako kot obrobe okoli vrat).

Avla v nadstropju

m1

34,00

0,00 €

Prizidava

- 3 Dobava in montaža zunanjega vgradnega predpražnika umeščenega v zunanje tlakovanje (pred vetrolovom) iz Alu profilov in polnil (kot npr. Emco ali enakovredno), kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosi. Predpražnik sestavljen v kombinaciji lamel - rips vložek in široka ščetka, kot npr. tip Diplomat ali enakovredno. Izvedba po shemi tlaka pritličja.

dimenzija predpražnika 120 x 80 cm

m²

0,96

0,00 €

- 4 Dobava in montaža notranjega vgradnega predpražnika v vetrolovu v tlaku pritličja iz Alu profilov in polnil (kot npr. Emco ali enakovredno), kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosi. Predpražnik je nepravilne oblike sestavljen iz lamel - rips vložek kot npr. tip Diplomat ali enakovredno. Izvedba po shemi tlaka pritličja.

dimenzija predpražnika - 3,32-4,20m x 1,62+0,59-1,22m

m²

6,30

0,00 €

0,00 €

VIII ALU STAVBNO POHIŠTVO

- 1 Izdelava in montaža notranje steklene stene iz ALU profilov, sestavljene iz dveh segmentov dim. 0,93 x 2,60 m (vmes prostor za avtomatska drsna vrata). Kompletna izdelava in montaža notranje steklene stene, vključno z zasteklitvijo, delavniškimi načrti ter vsemi pomožnimi deli in prenosi.

ALU profili z dvojno zasteklitvijo, zasteklitev fiksna, obojestransko varnostno lepljeno steklo.

Finalna obdelava profilov: barvo uskladiti z barvo fasadne kompozitne plošče - TITAN temna - RAL 7013 ali MCS S 7005-Y20R. Zidarska odprtina dim. 3,28 x 2,60 m (skupaj z vrati).

Steklena stena NS1 - stena v vetrolovu

m²

2,42

0,00 €

2. Dobava in vgradnja avtomatskih dvokrilnih drsnih vrat v vetrolovu - 2 kom kot npr. GEZE ECdrive FR ali enakovredno, moderna linearna drsna avtomatika, za uporabo na ubežnih poteh, tipski test TÜV po normi DIN 18650 in SIST EN 16005, z 2-motorno tehnologijo, za teže do 120 kg na krilo, s samodejnim čiščenjem koles. Dimenzija pogona (višina x globina): 120 x 175 mm

Dimenzija prehoda: 1400 x 2400 mm

Zasteklitev: izolacijsko steklo, 22 mm

Pogon/tehnika:

zanesljiva funkcija za ubežne poti z 2-motorno tehnologijo, baterijsko napajanje za zasilno odpiranje v primeru izpada napajanja, tih DC pogon, gladko drsenje, samodejna zaznava in prikaz napak, nastavljen čas odprtja, reducirano odpiranje (zimski način), nastavljiva hitrost odpiranja in zapiranja, avtomatsko vračanje v primeru zaznave ovire.

Krmilna naprava:

programsko stikalo s prikazovalnikom, na katerem se prikazuje izbrana nastavitev: avtomatsko (poletje/zima), stalno odprto, konec delavnika, noč (zaklepanje kot opcija).

Zaklepanje: bistabilno elektromagnetno zaklepanje integrirano v pogon z možnostjo ročnega odklepanja v primeru reševanja.

Proženje vrat: znotraj in zunaj kombiniran senzor - radar in varnostni senzor.

Finalna obdelava profilov: barvo uskladiti z barvo fasadne kompozitne plošče - TITAN temna - RAL 7013 ali MCS S 7005-Y20R.

V primeru izpada električne napetosti se vrata morajo varno odpreti!

avtomatska drsna vrata ADV1 (montaža v polstrukturno fasado), ADV2 (montaža v notranjo stekleno steno)

kom	2,00	0,00 €
		0,00 €

IX	PRIPADAJOČA ZUNANJA UREDITEV - zaključna dela
----	--

**OPOMBA: Zaščita obst. TK voda, ki
poteka ob pločniku je sestavni del načrta
in popisa s področja elektrotehnike.**

1.	Nasipavanje in utrjevanje nasipov z izkopano zemljo v slojih po 20 cm z nabijanjem, kompletno z dovozom zemlje z deponije na gradbišču ter vsemi pomožnimi deli in prenosu. Nasipavanje do - 0,30 cm pod koto končne ureditve. Oblikovanje nasipov - ob robu podestov in klančin 60 cm ravno ter naprej v naklonu.		
1a	nasip 1 (nasip ob vhodnem podestu 3 in stopnicami 3)		
	m ³	7,45	0,00 €
2	Izvedba humusiranja nasipov v debelini 30 cm. Kompletna izdelava humusiranja z dovozom humusa iz deponije na gradbišču ter vsemi pomožnimi deli in prenosu. humusiranje nasip1 in nasipa 2 s pripravo za zasaditev		
2a	nasip 1 (nasip ob vhodnem podestu 3 in stopnicami 3)		
	m ³	6,80	0,00 €
2b	nasip 2 (nasip na zahodni in južni strani, ob klančinah in delno ob objektu)		
	m ³	4,00	0,00 €
3	Končno planiranje in humusiranje zelenice - trate ob peščeni poti s sejanjem trave z vsemi pomožnimi deli in prenosu.		
	m ²	51,00	0,00 €
4	Površinski izkop za peščeno pot ob brezah v globino do 30 cm z odvozom izkopanega materiala na deponijo na gradbišču v razdaljo 200 m. Izkop se vrši ročno in pazljivo, da se ne poškoduje korenin, s ciljem ohranitve obstoječih dreves - breza 3 kom.		
	m ³	20,50	0,00 €
5	Planiranje planuma peščene poti po izvršenem izkopu z utrjevanjem.		
	m ²	41,50	0,00 €

6	Izvedba tampona peščene poti v debelini 25 cm iz gramoza granulacije do 32 mm z nabijanjem. Izvedba tampona z dobavo materiala in vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ³	10,30	0,00 €
7	Dobava in polaganje obrob peščene poti iz kovinskih ali umetnih mas, ki se lahko ukrivljajo min. 1 m (kot. npr. LINEFIX standard ali enakovredno) za preprečitev zaraščanja trave. Obrobe se pritrujejo s pritrdilnimi klini na 20-25 cm z vsemi pomožnimi deli in prenosi. Obrobe med različnimi površinami (tlakovanje, peščena pot, zelenice)	m1	21,10	0,00 €
8	Dobava in polaganje obrobe po spodnjem robu zalomljene oblike zasaditve žive meje na nasipu 1 - meja definira rob zasaditve in striženja (kot. npr. LINEFIX standard ali enakovredno) Obrobe se pritrujejo s pritrdilnimi klini na 20-25 cm z vsemi pomožnimi deli in prenosi. Obroba med živo mejo in ostalo zasaditvijo.	m1	14,00	0,00 €
9	Nasutje prodca granulacije 8-16 mm (rečni agregat) v debelini max. 5 cm na tampon peščene poti z utrjevanjem z dobavo materiala in vsemi pomožnimi deli in prenosi.	m ³	2,10	0,00 €
10	Dobava in polaganje granitnih vrtnih robnikov 5/25/100 cm v betonski temelj MB 10 z vsemi pomožnimi deli in prenosi.			
	Vrtni granitni robnik kot zaključek nasipa 1			
	poglobljeni robnik			
	m1	13,00	0,00 €	
	robnik od 0 do 13 cm			
	m1	3,15	0,00 €	
	robnik od 0 do 16 cm			
	m1	0,90	0,00 €	

11	Priprava obst. tampona v z zbitostjo EV z>100 MPa, vključno z valjanjem tampona do predpisane zbitosti, z dobavo materiala in vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	Preplastitev obst. pločnika na lokaciji nove ureditve v dolžini 24,50 m		
	m2	75,00	0,00 €
12	Dobava in vgraditev nosilnega sloja asfalta AC 22 base B50/70 A4 v deb. 7 cm na pripravljeno tamponsko podlago z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	Preplastitev obst. pločnika na lokaciji nove ureditve v dolžini 24,50 m		
	m2	75,00	0,00 €
13	Dobava in vgraditev obrabnega sloja asfalta AC 8 surf B70/100, A4 deb. 3 cm na pripravljeno tamponsko podlago z vsemi pomožnimi deli in prenosi. Novi asfalt se prikluči na obstoječi asfalt v isti koti!		
	Preplastitev obst. pločnika na lokaciji nove ureditve v dolžini 24,50 m		
	m2	75,00	0,00 €
14	Dobava in polaganje betonskih robnikov 15/25/100 cm v betonski temelj MB 10 z vsemi pomožnimi deli in prenosi in zalivanjem stika med robnikom in asfaltom z bitumensko zalivno maso.		
	Novi robnik pločnika proti novi ureditvi		
	Opomba: Polaganje robnika na stiku s klančino prilagoditi klančini!		
	poglobljeni robnik		
	m1	5,95	0,00 €
	robnik od 0 do 15 cm		
	m1	4,00	0,00 €
	robnik 15 cm		
	m1	19,65	0,00 €
	robnik 15 cm v radiih 2,20 m in 2,50 m		
	m1	7,50	0,00 €

15	Dobava in polaganje betonskih robnikov 15/25/100 cm v betonski temelj MB 10 z vsemi pomožnimi deli in prenosi in zalivanjem stika med robnikom in asfaltom z bitumensko zalivno maso.		
	Novi robnik pločnika proti obstoječi obcestni zelenici		
	m1	24,50	0,00 €
16	Dobava in zasaditev grmovnic, okrasnih trav in trajnic na nasip 1, nasip 2 in setev trate, z nabavo sadik, izkopom, zemljo, gnojilom ter vsemi pomožnimi deli in prenosi. Zasaditev in vzdrževanje po zasaditvenem načrtu. Končno izbiro uskladiti s projektantom.		
a	Grmovnice: <i>Cornus sericea</i> "Flaviramea" (svilnati dren), velikost sadike ob dobavi 60-100 cm		
	kos	10,00	0,00 €
b	Strižena srednje visoka živa meja: <i>Lonicera nitida</i> 'Maigrun (mirtovolistno kosteničevje) velikost sadike ob dobavi min. 30-40 cm, 2x presajena Saditi v linijah s križnim zamikanjem in sadilno razdaljo 30 cm. Zgornji rob 60 cm se zasadi v dveh linijah, zasaditev se nato v delu, kot po načrtu, nadaljuje po brežini navzdol. Vzdrževanje: redna rez zalomljene oblike neprehodne pokrovno grmovne zasaditve na višini ca. 70-80 cm, skladno z obliko brežine - nasip 1.		
	kos	115,00	0,00 €
c	Okrasne trave: <i>Bouteloua gracilis</i> (modra prerijska trava) Saditi v linijah s križnim zamikom in sadilno razdaljo 30 cm; razdalja med vzdolžnimi sadilnimi linijami je 20 cm - poglej zasaditveni načrt!		
	kos	480,00	0,00 €

d	Trajnica: <i>Gaura lindheimeri</i> 'Whirling Butterflies' (gavra 'Whirling Butterflies')		
	Sajenje med okrasnimi travami - poglej zasaditveni načrt!		
	kos	32,00	0,00 €
17	Dobava in zasaditev plezavke v zelenici ob južni fasadi objekta - ozelenjena stena s plezavko <i>Parthenocissus quinquefolia</i> (navadna divja trta) - saditi na razdalji 70 cm. Velikost sadike ob dobavi 100-150 cm, 2x presajena.		
	kos	9,00	0,00 €
18	Zastiranje celotne zasajene površine z drobno drobljenim lubjem temno rjave barve, brez lesenih sekancev. Debelina zastirke 4 cm, na strmem delu nasipa 1 površinsko, v tanjšem sloju. Zastirka se ne sme mešati z zemljo. Materiali za zastiranje ne smejo škodovati rastlinam, prav tako ne smejo ovirati pronicanje vode in prehoda zraka v tla.		
	m2	53,00	0,00 €
19	Dobava in montaža klopi nepravilne oblike iz brušenega betona, barva svetla, sedež je poliran, stranske površine peskane; vse površine imajo transparenten premaz za zaščito pred vremenskimi vplivi (npr. Ziegler urbana oprema, tip Arrow ali enakovredno), vključno z vsemi pomožnimi deli in prenosi.		
	kpl	1,00	0,00 €
20	Odstranitev debelne zaščite okoli obstoječih brez in odvoz materiala po končanju del		
	kom	3,00	0,00 €
21	Zaris intervencijske površine za gasilce dim. 7x12 m, z vsemi pomožnimi deli in preddeli (glej načrt požarne varnosti!)		
	kpl	1,00	0,00 €
22	Dobava in montaža table - "varno področje evakuirancev" z vsemi pomožnimi deli in preddeli (glej načrt požarne varnosti!)		
	kom	1,00	0,00 €
			0,00 €

X OPREMA

Oprema se izdelava v skladu s tlorisnimi dispozicijami opreme, shemami izdelave opreme in popisom opreme. V shemah izdelave opreme so podani zunanji in omejitveni (zgornji in spodnji) gabariti pohištvne opreme; materiali, obdelave in finalizacije so opisani v posameznih postavkah popisa opreme.

Vse dimenzije predvidene opreme je pred izdelavo potrebno preveriti na mestu samem in jih uskladiti s projektantom.

Dokončno določitev barv in detajlov uskladiti s projektantom.

Ponudnik (izvajalec) opreme mora izpolniti okoljske zahteve, ki so zajete v prilogi 8. Temeljne in dodatne okoljske zahteve za pohištvo iz Uredbe o zelenem javnem naročanju.

Pohištvo mora biti proizvedeno iz okoljsko manj obremenjujočih materialov, zlasti iz lesa in z okoljsko manj obremenjujočimi procesi.

OPOMBA: Notranja oprema za obst. avlo v pritličju je že izvedena. Izvede se blenda okoli radiatorja v nadstropju. Novi pohištveni elementi v delu prizidave so oblikovno nadaljevanje obstoječega - zato je obdelave in materiale v celotnem prostoru avle potrebno uskladiti in poenotiti.

Avla v nadstropju

- 1 št. 10 lesena polica nad radiatorji (nadstropje)
- izdelava in montaža police nad radiatorji nepravilne oblike, skupne dolžine 7,03 m v različnih širinah, višine 0,86 m, debeline 3,6 cm skupaj s podnožjem, izrezom za montažo mrežice za radiatorje v šir. 10 cm in vsemi potrebnimi veznimi elementi (točkovno fiksiranje v steno).

kpl

1

0,00 €

2	<p>št. 10a dodatna lesena polica do okna (nadstropje)</p> <p>- izdelava in montaža dodatne lesene police skupne dolžine 3,00 m, širine 0,35 m (2 cm preko stene), debeline 3,6 cm z vsemi potrebnimi veznimi elementi (montaža na obst. zidano polico).</p> <p>- obdelava: oplemenitena iverica (iveral) 3,6 cm v imitaciji lesa (barva bela) + ABS 2 mm v enaki barvi in vzorcu kot osnova;</p>	1	0,00 €
kpl			
3	<p>št. 10b dodatna lesena polica do okna (nadstropje)</p> <p>- izdelava in montaža dodatne lesene police skupne dolžine 1,40 m, širine 0,27 m (2 cm preko stene), debeline 3,6 cm z vsemi potrebnimi veznimi elementi (montaža na obst. zidano polico).</p> <p>- obdelava: oplemenitena iverica (iveral) 3,6 cm v imitaciji lesa (barva bela) + ABS 2 mm v enaki barvi in vzorcu kot osnova;</p>	1	0,00 €
kpl			

Prizidava

- 1 št.1 izdelava in montaža mini gledališkega bara v omari z zgibnimi vrati - komplet ("omara", kuhinjski elementi s kuhinjskimi aparati in zgibna vrata)
- 1a "omara" s kuhinjskimi elementi
V omari dim. 60x238-345 cm, višine 220 cm so kuhinjski elementi. "Omara" ima zadnjo in bočne stranice 1,8 cm, strop je sendvič 10 cm (2x1,8 + vmesni prostor za podkonstrukcijo - strop se dodatno sidra v AB steno, oblikovan je s perforacijami fi 40 cm, 3 kom). Podnožje je dvignjeno za 10 cm - pod podnožje in v strop omare sta montirani vodili za zgibna vrata.

Kuhinjski elementi so:

- spodnji elementi 60 cm (blenda 20+40 - dva predala, spodaj vrata) + 60 cm (zgoraj štedilnik 1/2, spodaj hladilnik) + 60 cm (zgoraj korito fi 40 cm v črni barvi, spodaj vrata) + 60 cm (pomivalni stroj - vrata) + zaključni visoki element (v elementu pult in razdelilna omara - dostop bočno) + pult dolžine 238-345 cm;
- nad spodnjimi elementi je dodatno leseno ozadje z ogledali dim. 250x125 cm, deljeno na 3 dele skladno s konzolno montažo steklenih polic dim. 250x30 cm deb. 8 mm; pod polico ali za polico je utor v oblogi za montažo linijske led svetilke.

Obdelava: Vsi leseni elementi omare in kuhinjskih elementov so oplemenitena iverica, barva mat črno ANTIFINGER, ABS črno.

Pult ultraplas - mat črno ANTIFINGER.

Odpiranje kuhinjskih elementov je brez ročajev - poševno oblikovanje zgornjega roba.

omara + kuhinjski elementi + kuhinjski aparati

kpl

1

0,00 €

- 1b zgibna vrata dim. 250x220 cm + 33 cm fiksno (vodili sta pod podnožjem in v stropu "omare" - vrata prekrijejo debelino stropa omare)
Zgibna vrata imajo 4 delitve, delitev ca. 62,5 cm - odpiranje levo in desno.

Obdelava: oreh, luženo + mat lakirano (barvo uskladiti z barvo obst. lesenih oblog, ki se potemniijo z 1-2 nanosa lazure temni oreh, na vratih je sistem perforacij fi 5 cm (perlice); vrata so na zaklepanje, ključavnica je spodaj na sredini

zhibna vrata

kpl

1

0,00 €

- 2 št. 2 izdelava in montaža zaključne stene ob omari - sendvič stena deb. 12 cm (2x1,8 cm, vmes lesena podkonstrukcija), dolžine 136-160 cm (nepravilni bočni zaključki zaradi poševne montaže), višine 220-280 cm

Obdelava: imitacija lesa v črni barvi + ABS v enaki barvi in vzorcu kot osnova zaključna stena ob omari

kpl

1

0,00 €

- 3 št. 3 izdelava in montaža pulta ob zaključni steni
dim. 40x275-290 cm (nepravilni zaključki zaradi poševne montaže - horizontalna polica pulta se prelomi in nadaljuje v "nogo" pod kotem ca. 60°, višina pulta je 120 cm, zgornja polica in "noga" sta deb 5 cm. Pult je dodatno in nevidno sidran v podkonstrukcijo zaključne stene.
- Obdelava:** oreh, luženo + mat lakirano (barvo uskladiti z barvo obst. lesenih oblog, ki se potemniijo z 1-2 nanosa lazure temni oreh; robovi rahlo zaokroženi
- pult ob zaključni steni
kpl 1 0,00 €
- 4 št. 4 izdelava in montaža klopi nepravilne oblike
dim. 38-117x327-404 cm - horizontalna polica pulta se prelomi in nadaljuje v "nogo" pod kotem ca. 60°, višina klopi je 43 cm, zgornja polica in "noga" sta deb 5 cm. Pod klopjo se izvede dodatna "noga" kot zgibanka v dim 30x90 cm, višine 38 cm, deb. 3,8 cm
Na lokaciji radiatorja se izvede sistem perforacij fi 5 cm (perlice - kot na zgibnih vratih), pod perforacijami mrežica
- Obdelava:** oreh, luženo + mat lakirano (barvo uskladiti z barvo obst. lesenih oblog, ki se potemniijo z 1-2 nanosa lazure temni oreh; robovi rahlo zaokroženi
- klop nepravilne oblike
kpl 1 0,00 €
- 5a izdelava in montaža maske za radiator v avli sestavljene iz police in "noge"
Polica je nepravilne oblike dim. 26-100x154-(105+85), višina police je 120 cm, pod polico je "noga" dim. 125 cm, višine 116,2 cm, polica in "noga" sta deb 3,8 cm. Polica se dodatno sidra v AB steno.
Na lokaciji radiatorja se izvede izrez za montažo mrežice dim. 120x15 cm.
- Obdelava:** imitacija lesa v črni barvi + ABS v enaki barvi in vzorcu kot osnova
maska za radiator v avli
kpl 1 0,00 €

- 5a izdelava in montaža maske za radiator v vetrolovu sestavljene iz police, "noge" in bočnih stranic
 Polica je pravilne oblike dim. 80x30 cm, višina police je 90 cm, pod polico je "noga" dim. 80x86,4 cm, police in "noga" sta deb 3,8 cm. Ob straneh so stranici širine 18 cm. Na lokaciji radiatorja se izvede izrez za montažo mrežice dim. 60x10 cm.

Obdelava: imitacija lesa v črni barvi + ABS v enaki barvi in vzorcu kot osnova
 maska za radiator v vetrolovu
 kpl

1

0,00 €

- 6 št. 6 drog za obešanje plakatov v vetrolovu - izdelava in montaža droga za obešanje plakatov skupaj z vodilom, obešali in poster letvicami (montaža tik pod stropom z vsemi potrebnimi elementi za montažo, drog kot galerijska šina sistem kot npr. STUDIO ČERNE ali enakovredno, za montažo vodila KOBRA ali enakovredno);
 Drog za obešanje (galerijska šina) je kovinski ali Alu profil okvirnih dimenzij v x š: 3 x 1 cm, dimenzija profila naj se prilagodi optimalni izvedbi - pomembno je, da je na spodnji strani utor šir. cca 4 mm za umestitev vodila - sistem kot STUDIO ČERNE Ljubljana ali enakovredno (vzorec profila ima projektant); drog barvan v mat črno barvo;
 Dolžina droga: 150 cm; 1 kom;
 Vodilo z 2 mm laksom, tip KOBRA (kot npr. STUDIO ČERNE ali enakovredno), 12 kom;
 Obešala kot npr. STUDIO ČERNE ali enakovredno, 12 kom;
 Poster letvice 12 kom. barvane v mat črno.

kpl

1

0,00 €

0,00 €

XI OSTALA DELA

- | | | |
|--|--------|---------------|
| 1. Zaključno čiščenje objekta. | | |
| m2 | 158,00 | 0,00 € |
| 2. Montaža gasilnih aparatov na prah S6 (1x pritliče, 1x nadstropje) | | |
| kom | 2,00 | 0,00 € |
| | | 0,00 € |

XII RAZNA DELA

1.	Projektantski nadzor (arhitektura, gradbene konstrukcije, zunanja ureditev) ur	50,00	0,00 €
2.	Izdelava varnostnega načrta kpl	1,00	0,00 €
3.	Izdelava projekta izvedenih del (PID) * arhitektura in zunanja ureditev kpl	1,00	0,00 €
	* gradbene konstrukcije kpl	1,00	0,00 €
4.	Izdelava izkaza požarne varnosti po končani gradnji - izvedeni ukrepi kpl	1,00	0,00 €
5.	Izjave in atesti - dokazilo o zanesljivosti objekta (DZO) kpl	1,00	0,00 €
6.	Izdelava POV dokumentacije kpl	1,00	0,00 €
7.	Izdelava geodetskega posnetka izvedenega stanja kpl	1,00	0,00 €
8.	Izdelava dokumentacije za vris objekta v uradne evidence kpl	1,00	0,00 €
			0,00 €