

**OBJEKT : SANACIJA GARAŽNE HIŠE ŽUSTERNA III
V BERNETIČEVI ULICI - DELNA SANACIJA
1. FAZA - DELA V LETU 2018**

REKAPITULACIJA 1. FAZA

	EUR
1. PRIPRAVLJALNA DELA - SKUPAJ	
4. ETAŽA	
3. ETAŽA	
2. ETAŽA	
1. ETAŽA	
2. IZVEDBA ODKAPNIH PROFILOV- SKUPAJ	
4. ETAŽA	
3. ETAŽA	
2. ETAŽA	
1. ETAŽA	
3. SANACIJA STENSKIH IN STROPNIH POVRŠIN- SKUPAJ	
4. ETAŽA	
3. ETAŽA	
2. ETAŽA	
1. ETAŽA	
4. SANACIJA STEBROV IN NOSILCEV- SKUPAJ	
4. ETAŽA	
3. ETAŽA	
2. ETAŽA	
1. ETAŽA	
5. SANACIJA KANALET IN KANALIZACIJE- SKUPAJ	
4. ETAŽA	
3. ETAŽA	
2. ETAŽA	
1. ETAŽA	
6. OSTALA DELA- SKUPAJ	
4. ETAŽA	
3. ETAŽA	
2. ETAŽA	
1. ETAŽA	
A. SANACIJA GH ŽUSTERNA III 1. FAZA skupaj brez DDV	
DDV 22 %	
A. SANACIJA GH ŽUSTERNA III 1. FAZA skupaj z DDV	

SPLOŠNA DOLOČILA :

Pred izdelavo ponudbe mora ponudnik obvezno pregledati obstoječe stanje in se spoznati s problematiko izvajanja del ter specifiko lokacije.

Pred oddajo ponudbe si mora potencialni izvajalec predhodno razjasniti kašen vodovodni priključek in elektro priključek lahko zagotovi na gradbišču, ter koliko bodo stroški uporabe vode in elektrike. Le te mora upoštevati v ponudbenih cenah.

Pri delu, je potrebno dosledno upoštevati vse predpise za varno delo, iz varstva pred požarom, za varstvo okolja ter ostale gradbene predpise in standarde. V cenah po enoti morajo biti zajeta vsa spremljajoča dela, razen če posamezni elementi niso specificirani posebej. Med izvedbo del je potrebno obvezno preprečiti prašenje in ostale oblike onesnaževanja okolja.

V ceni vseh postavk zajeti vsa pomožna dela, vsa zavarovanja, ves osnovni in pomožni material ter vse prenose. Odstranjevanje nevarnih gradbenih odpadkov (... upoštevati v ponudbenih cenah ...) in nevarne opreme je izvajati z ustreznimi zaščitnimi sredstvi in predpisanimi ukrepi, v skladu z navodili koordinatorja za varstvo pri delu. Upoštevati je potrebno vse določbe veljavne zakonodaje. Vsa dela (rušitvena dela, čiščenje in izvedba sanacijskih del ter nove AB voziščne konstrukcije kjer je to predvideno ...) je potrebno izvajati na način, da se med delom obremenitev nosilne konstrukcije ne poveča preko dovoljene nosilnosti.

Priprava podlage pred pričetkom sanacijskih del (... čiščenje podlage, odstranjevanje betona lokalno, predvsem na verikalnih površinah, odstranjevanje poškodovane hidroizolacije ...) mora v celoti potekati na način vodnega - visokotlačnega pritiska. Pred izvedbo vodnega visokotlačnega čiščenja, hidrodinamičnega razbijanja betona (lokalno) in hidrostatičnega odstranjevanja bitumenske hidroizolacije je potrebno okolico in obstoječe elemente zaščititi (luči, napeljava, ... ograje, kovinski omejevalci parkiranja ...), da se med izvedbo teh del ne poškodujejo, oziroma, na mestih, kjer to ni mogoče, je potrebno predmetne elemente pazljivo odstraniti in ponovno montirati po zaključku del.

Vsi dobavljeni materiali in naprave morajo biti opremljeni z a-testi oziroma ustreznimi certifikati. Za vse pozicije v popisu materiala se šteje dobava in montaža, razen tam ne kjer je to izrecno opredeljeno.

Vsi stroški varovanja gradbišča in obstoječih objektov, zaradi vremenskih neprilik, (dežja, vetra ...) morajo prav tako biti vključeni v cenah po enoti.

Stalne deponije inčasne deponije za materiale nastale pri rušitvah, za izkopne materiale, panje, veje in drugo ..., zagotovi izvajalec sam.

Izvajalec mora pred pričetkom del obvezno preveriti vse mere na objektu!

Enotna cena mora vsebovati :

vsa potrebna pripravljala dela za gradbena dela

vsa potrebna merjenja

skladiščenje materiala na gradbišču

vsa potrebna pomožna sredstva na objektu kot so lestve, odri ...

Vse delovne stroje za dvigovanje bremen in delovne košare za dostope do delovišč je potrebno zajeti v cenah posameznih postavk in se ne obračunavajo posebej!

Pred začetkom gradnje je potreben pregled projekta in ostale dokumentacije z projektantom, investitorjem, nadzornikom in izvajalcem, kar omogoča vsem stranem, da se podrobneje seznani z gradnjo, zahtevami gradnje in potekom gradnje načrtovanega objekta.

OSTALO :

V popisih omenjena komercialna imena materialov, so mišljena le v smislu "NA PRIMER KOT ALI

ENAKOVREDNO". Uporablja se lahko tudi druge materiale. Enakovrednost je potrebno dokazati z dokumentacijo (... primerjava tehničnih listov ...)

Uporabljajo se lahko le materiali od istega proizvajalca v celotnem postopku posamezne izvedbe del. Postopek izvedbe mora ustrezati vsem kriterijem iz navodil proizvajalca sanirnega materiala (... priprava podlage, nosilnost podlage, čistost podlage itd. ...)

1. *PRIPRAVLJALNA DELA*

1.	Organizacija gradbišča	m.e.	količina	cena na enoto	cena za celoto
	Izvedba vseh organizacijskih ukrepov za izvedbo del. Zagraditev gradbišča, ureditev deponij, sanitarij, skladišč, dostopov ter ostalo komplet skladno z varnim delom in ostalimi pravili za gradbišča. Ureditev priključka za vodo in elektriko. Komplet.				
	UPOŠTEVATI V ENOTNIH CENAH PONUDBE	kpl	0,00	0,00	0,00

2. **Elektroinštalacijska dela**

Elektroinštalacijska dela to je delna pazljiva demontaža in po izvedenih delih ponovna montaža stropne razsvetljave, le na mestih kjer zaradi predvidene izvedbe sanacijskih del ni možno razsvetljave (luči in razvoda) ustrezno zaščititi.

a) demontaža in ponovna montaža nadometnega obstoječega razvoda razsvetljave. Komplet pazljivo, po potrebi ponovna montaža z novimi kablji. Le lokalno na mestih kjer se drugače ne da izvesti !

m1

4. etaža

m1 0,00

3. etaža

m1 80,00

2. etaža

m1 40,00

1. etaža

m1 40,00

b) Pazljiva demontaža, začasna deponija in ponovna montaža stropnih luči, komplet. Le lokalno na mestih kjer se drugače ne da izvesti !

kos

4. etaža

kos 0,00

3. etaža

kos 5,00

2. etaža

kos 5,00

1. etaža

kos 5,00

3. Zarez AB zidov debeline 16 cm, po celotni debelini, komplet pripravljeno za odstranitev in rušenje.

m1

4. etaža

m1 0,00

3. etaža

m1 10,00

2. etaža

m1 10,00

1. etaža

m1 2,00

4. Rušenje armiranega betona, z razrezom na manjše kose. Komplet.

m3

4. etaža

m3 0,00

3. etaža	m3	2,00	
2. etaža	m3	1,20	
1. etaža	m3	0,60	
5. Pomožni zidarski delavni odri za izvedbo vseh del			
Obračun 1* po celotni pokriti netto koristni površini. Odri lahko pomični, enostavni višine do 2,00 m1.			
	m2		
4. etaža	m2	0,00	
3. etaža	m2	160,00	
2. etaža	m2	160,00	
1. etaža	m2	160,00	
6. Odnos odpadnega materiala na gradbiščno deponijo			
Odnos odpadnega materiala po izvedenih rušitvenih delih na začasno gradbiščno deponijo.			
	m3		
4. etaža	m3	0,00	
3. etaža	m3	5,00	
2. etaža	m3	5,00	
1. etaža	m3	5,00	
7. Nakladanje in odvoz odpadnega materiala			
Nakladanje, odvoz ter odlaganje odpadnega materiala na stalni predpisani mestni deponiji, komplet z vsemi deli in stroški na deponiji, sortiranjem odpadkov in pridobitev listin ustreznih listin o pravilni predaji odpadkov na deponijo. Velja za vse vrste odpadkov. Komplet.			
	m3		
4. etaža	m3	0,00	
3. etaža	m3	5,00	
2. etaža	m3	5,00	
1. etaža	m3	5,00	
8. Nepredvidena dela 5 % od izvedbe pripravljalnih del po predhodni odobritvi nadzornega organa in vpisa v gradbeni dnevnik			
katera se ob delu lahko pojavijo. Obračun po dejanskih stroških skupaj 1,2,3 in 4 etaža.			
	%	5,00	
4. etaža	%	5,00	/
3. etaža	%	5,00	/

2. etaža	%	5,00	/
1. etaža	%	5,00	/

1. PRIPRAVLJALNA DELA	skupaj brez DDV
------------------------------	------------------------

2. IZVEDBA ODKAPNIH PROFILOV

1. **Zarez in montaža odkapnih profilov** m.e. količina cena na enoto cena za celoto
 Dobava izdelava in montaža odkapnega profila iz nerjaveče pločevine debeline 1,0 mm, razvite širine do 12 cm (zvita 2*, 1* pod kotom 120 stopinj in 1* pod kotom 150 stopinj), komplet z zarezo in montažo s PU tesnilno maso in vsemi deli.

	m1		
4. etaža	m1	84,00	
3. etaža	m1	94,00	
2. etaža	m1	92,30	
1. etaža	m1	0,00	

2. **Izvedba Pocinkane zaključne kape R.Š. do 40 cm.**

Dobava izdelava in montaža zaključne kape iz vroče barvane in pocinkane pločevine razvite širine do 40 cm, komplet s pritrditvijo na betonski zid, izvedba dvostranskih odkapov in vsemi deli.

	m1		
4. etaža	m1	16,00	
3. etaža	m1	0,00	
2. etaža	m1	0,00	
1. etaža	m1	5,00	

3. **Nepredvidena dela 5 % od izvedbe odkapnih profilov po predhodni odobritvi nadzornega organa in vpisa v gradbeni dnevnik.**

katera se ob delu lahko pojavijo. Obračun po dejanskih stroških skupaj 1,2,3 in 4 etaža.

	%	5,00	
4. etaža	%	5,00	/
3. etaža	%	5,00	/
2. etaža	%	5,00	/
1. etaža	%	5,00	/

2. IZVEDBA ODKAPNIH PROFILOV	skupaj brez DDV
-------------------------------------	------------------------

3. SANACIJA STENSKIH IN STROPNIH POVRŠIN

1. **Hidrodinamično visokotlačno čiščenje sten in stropov**

Hidrodinamično visokotlačno čiščenje (HPWC 34 – 70 MPa Visok pritisk vodnega čiščenja) vseh površin na katereh se bodo izvajala sanacijska dela. 500 ali več barov vodnega pritiska, z odstranitvijo vidno poškodovanih površin. Površine horizontalne, vertikalne in pod nagibom. Pranje zaradi odstranitve nesnage, maha in slabo sprejemljivih površin. Z nanosom sredstva za nevtralizacijo organskih umazanij in odmaščevanje – priprava za barvanje. Strošek vode in priključek za vodo oz. Cisterno je potrebno vključiti v ceno po enoti.

m.e. količina cena na enoto cena za celoto

m2

4. etaža (zid kinete enostransko, ograjni zidovi dvostransko, podstavki svetilk, zidovi ob rampah enostransko, stopnišče, svetlobniki ...)

m2 160,20

3. etaža ... le kjer barvamo

m2 210,00

2. etaža ... le kjer barvamo

m2 210,00

1. etaža ... le kjer barvamo

m2 210,00

9.a **Barvanje sten in stropov s fasadno akrilno barvo**

Barvanje betonskih površin po izvedeni sanaciji betonov vključno z impregnacijo in barvanjem fasade z akrilnim zaščitnim premazom, premaz izpolnjuje zahteve EN 1504-2, na primer kor Sikagard 704S in Sikagard 550 W Elastik ali enakovredno. Barva po izbiri naročnika.

(večina ...)

m2

4. etaža

(1) bela barva

m2 0,00

(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun po neto barvani površini. Le vogali.

m2 5,00

(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm, razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.

m2 2,00

(4) "Antracit" barvni odtenek - fasadne zunanje (... vidne površine, stopnice bočno ...)

m2 200,00

3. etaža

(1) bela barva

m2 0,00

(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun po neto barvani površini. Le vogali.

m2 40,00

(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm,
razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.

m2 30,00

(4) "Antracit" barvni odtenek - fasadne zunanje (...
vidne površine, stopnice bočno ...)

m2 80,00

2. etaža

(1) bela barva

m2 0,00

(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun
po neto barvani površini. Le vogali.

m2 0,00

(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm,
razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.

m2 0,00

(4) "Antracit" barvni odtenek - fasadne zunanje (...
vidne površine, stopnice bočno ...)

m2 80,00

1. etaža

(1) bela barva

m2 0,00

(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun
po neto barvani površini. Le vogali.

m2 0,00

(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm,
razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.

m2 0,00

(4) "Antracit" barvni odtenek - fasadne zunanje (...
vidne površine, stopnice bočno ...)

m2 100,00

9.b Barvanje betonskih površin sten in stropov z maksimalno paropropustno barvo

Barvanje površin po izvedeni sanaciji, komplet z
prednamazom in vsemi deli z fasadno
paropropustno barvo naprimer kot JUBOSIL FX
silikatno barvo. Barvna nijansa po izbiri
investitorja. Komplet.

(notranji zidovi proti terenu)

m2

4. etaža

m2 0,00

3. etaža

m2 0,00

2. etaža

m2 0,00

1. etaža

m2 0,00

10. Nepredvidena dela 5 % od izvedbe sanacije stenskih in stropnih površin po predhodni odobritvi nadzornega organa in vpisa v gradbeni dnevnik

katera se ob delu lahko pojavijo. Obračun po
dejanskih stroških skupaj 1,2,3 in 4 etaža.

% 5,00

4. etaža

% 5,00 /

3. etaža

% 5,00 /

2. etaža	%	5,00	/
1. etaža	%	5,00	/

3. SANACIJA STENSKIH IN STROPNIH POVRŠIN

skupaj brez DDV

4. SANACIJA STEBROV IN NOSILCEV

1. Hidrodinamično visokotlačno čiščenje stebrov in nosilcev

Hidrodinamično visokotlačno čiščenje (HPWC 34 – 70 MPa Visok pritisk vodnega čiščenja) vseh površin na katereh se bodo izvajala sanacijska dela. 500 ali več barov vodnega pritiska, z odstranitvijo vidno poškodovanih površin. Površine horizontalne, vertikalne in pod nagibom. Pranje zaradi odstranitve nesnage, maha in slabo sprejemljivih površin. Z nanosom sredstva za nevtralizacijo organskih umazanij in odmaščevanje – priprava za barvanje. Strošek vode in priključek za vodo oz. Cisterno je potrebno vključiti v ceno po enoti.

m.e. količina cena na enoto cena za celoto

m2

4. etaža	m2	0,00
3. etaža	m2	120,00
2. etaža	m2	225,00
1. etaža	m2	225,00

2. Pregled in določitev lokalnih mest in obsega večjih poškodb - sanacij ... stebrov in nosilcev

kpl

4. etaža	kpl	0,00
3. etaža	kpl	1,00
2. etaža	kpl	1,00
1. etaža	kpl	1,00

3. Visoko tlačno hidrodinamično razbijanje preperelega betona na mestu večjih poškodb - sanacij ... stebrov in nosilcev

Visokotlačno (hidrodinamično razbijanje betona) pranje z cca 1500 do 2000 bar (HPWJ > 70 MPa Višji pritisk vodnega čiščenja oz. UHPWJ > 200 MPa Zelo visok pritisk vodnega čiščenja) vodnega pritiska, delo z hidravlično nastavljenimi vodnimi topovi, ki omogoča izvedbo razbijanja betona tudi le posameznih delov betonskih površin. Odstranjevanje slabega betona do zdrave podlage. Površine vertikalne, horizontalne, in poševane. Globine od 10 do 50 mm. Strošek vode in priključek za vodo oz. Cisterno je potrebno vključiti v ceno po enoti.

Površine - obračun po razviti površini. m2

4. etaža	m2	0,00
3. etaža	m2	57,00
2. etaža	m2	110,00
1. etaža	m2	110,00

4. **Čiščenje in premaz vidne armature
na stebrih in nosilcih**

Čiščenje vidne armature do stopnje čistosti St2 in cementni zaščitni premaz z inhibitorji korozije v 2 slojih, material izpolnjuje zahteve EN 1504-7, naprimer kot Sika MonoTop 910N ali enakovredno.

Površine - obračun po razviti površini.	m2	
4. etaža	m2	0,00
3. etaža	m2	57,00
2. etaža	m2	110,00
1. etaža	m2	110,00

5. **Groba reprofilacija površin lokalno na mestih
večjih poškodb - sanacij na stebrih in nosilcih**

Groba reprofilacija površine z mikroarmirano cementno sanacijsko malto R4 v debelini do 50 mm, material izpolnjuje zahteve EN 1504-3, naprimer Sika MonoTop 412N ali enakovredno.

Obračun po razviti površini.	m2	
4. etaža	m2	0,00
3. etaža	m2	57,00
2. etaža	m2	110,00
1. etaža	m2	110,00

8. **Preplastitev površine s fino sanacijsko malto
na stebrih in nosilcih**

Preplastitev celotne površine s fino sanacijsko malto R2, izboljšano z mikrosiliko, v debelini do 5mm, material izpolnjuje zahteve EN 1504-3, naprimer kot Sika MonoTop 620 ali enakovredno.

Obračun po razviti površini.	m2	
4. etaža	m2	0,00
3. etaža	m2	120,00
2. etaža	m2	225,00
1. etaža	m2	225,00

9. **Barvanje betonskih površin stebrov in nosilcev z fasadno akrilno barvo**

Barvanje betonskih površin po izvedeni sanaciji betonov ter impregnacija in barvanje fasade z akrilnim zaščitnim premazom, premaz izpolnjuje zahteve EN 1504-2, naprimer kor Sikagard 704S in Sikagard 550 W Elastik ali enakovredno. Barva po izbiri naročnika.

Obračun po razviti površini.	m2	
4. etaža ... nič ... ni stebrov in nosilcev	m2	0,00
3. etaža		
(1) bela barva ... nič ... le rumena	m2	0,00
(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun po neto barvani površini - le stebri	m2	48,00
(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm, razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.	m2	13,00
(4) "Antracit" barvni odtenek - nosilci	m2	200,00
2. etaža		
(1) bela barva	m2	0,00
(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun po neto barvani površini - le stebri	m2	96,00
(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm, razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.	m2	24,00
(4) "Antracit" barvni odtenek - nosilci	m2	210,00
1. etaža		
(1) bela barva	m2	0,00
(2) rumena manjše površine - dekoracija - obračun po neto barvani površini - le stebri	m2	96,00
(3) črna v pasovih - dekoracija širina 20 cm, razmak 20 cm, obračun po neto barvani površini.	m2	20,00
(4) "Antracit" barvni odtenek - nosilci	m2	210,00

10. **Nepredvidena dela 5 % od sanacije stebrov in nosilcev po predhodni odobritvi nadzornega organa in vpisa v gradbeni dnevnik**

katera se ob delu lahko pojavijo. Obračun po dejanskih stroških skupaj 1,2,3 in 4 etaža.

	%	5,00	
4. etaža	%	5,00	/
3. etaža	%	5,00	/
2. etaža	%	5,00	/

/

skupaj brez DDV

cena za celoto

m1

m1 72.00

m1 5.00

m1 5,00

m1	82,00
----	-------

m1

m1 72.00

m1 5.00

m1 5.00

m1 82,00

m1

m1 72.00

m1 5,00

m1 5,00

m1	82,00
----	-------

4. **Dobava in vgradnja manjkajočih AB pokrovov kanalet, širina kanalete 30 cm.**

Komplet po vzoru obstoječih. V kolikor se takih kanalet ne dobi več na tržišču se izvede nadomestna rešetka v jekleni pocinkani izvedbi, po vzoru obstoječe ob rampi. Rešetke je potrebno izdelati z ušesi za pritrditev v beton in jih pritrditi.

	m1	
4. etaža	m1	6,00
3. etaža	m1	5,00
2. etaža	m1	5,00
1. etaža	m1	40,00

5. **Nepredvidena dela 5 % od sancije kanalet in kanalizacije po predhodni odobritvi nadzornega organa in vpisa v gradbeni dnevnik**
katera se ob delu lahko pojavijo. Obračun po dejanskih stroških skupaj 1,2,3 in 4 etaža.

	%	5,00	
4. etaža	%	5,00	/
3. etaža	%	5,00	/
2. etaža	%	5,00	/
1. etaža	%	5,00	/

5. SANACIJA KANALET IN KANALIZACIJE	skupaj brez DDV
--	------------------------

6. **OSTALA DELA**

1. **Pazljiva demontaža in ponovna montaža , ograja višine do 1,20 m1.**

Pazljiva demontaža in ponovna montaža kovinske ograje, komplet s pravilom demontirane ograje ter ponovna montaža le te, komplet s spojnim materialom (ves spojni material v nerjaveči izvedbi) in vsemi deli.

Ponovna montaža, komplet v vodotesni izvedbi, sidrano z vijaki samo v zgornjo AB ploščo. Hidroizolacije se z montažo ne sme poškodovati oziroma izvesti na ustrezen način. Sidranje s kemičnimi sidri naprimer kot HIT-HY 200 + HIT-V (5.8) M10 ... globina max 60 mm ... komplet navojne palice in ostali drobni material v nerjaveči izvedbi.

	m.e.	količina	cena na enoto	cena za celoto
	m1			
4. etaža	m1	0,00		
3. etaža	m1	0,00		
2. etaža	m1	0,00		
1. etaža	m1	0,00		

2. **Pazljiva demontaža in ponovna montaža kovinskih omejevalcev parkiranja, dolžina cca 1,50 m1, teža cca 20 kg**

Pazljiva demontaža in ponovna montaža kovinskih omejevalcev parkiranja, komplet s pravilom le/teh ter ponovna montaža le/teh, komplet z spojnim materialom (ves spojni material v nerjaveči izvedbi) in vsemi deli.

Ponovna montaža, komplet v vodotesni izvedbi, sidrano z vijaki samo v zgornjo AB ploščo. Hidroizolacije se z montažo ne sme poškodovati oziroma izvesti na ustrezen način. Sidranje s kemičnimi sidri naprimer kot HIT-HY 200 + HIT-V (5.8) M10 ... globina max 60 mm ... komplet navojne palice in ostali drobni material v nerjaveči izvedbi.

kos

4. etaža kos 0,00

3. etaža kos 0,00

2. etaža kos 0,00

1. etaža kos 0,00

3. **Popravilo strehe svetlobnika dim. Cca 2,50*2,00 m**

##- obstoječa kovinska konstrukcija se očisti rje in zaščiti s temeljnim premazom in z dvakratnim finalnim premazom za kovine

- izvede se zasteklitev z žičnim steklom debeline 6 mm na obstoječo kovinsko konstrukcijo v pasovih širine 50,0 cm in dolžine 220,0 cm, steklo lepljeno s poliuretanskim kitom

- na novo se izvede zaščita pred padcem v globino iz jeklenega okvirja dimenzij 1080/1680 mm, izdelanega iz HOP profilov L 100/65/7 mm (večja dimenzija vertikalno), na katerega je navarjena jeklena valovita norma mreža »form C« z odprtinami 50/50 mm, vse zaščiteno s temeljnim premazom in z dvakratnim finalnim premazom za kovine

okvir z mrežo se pritrdi horizontalno, s štirimi sidrnimi vijaki M 10 v armiranobetonske stene jaška, na višini 20,0 cm pod spodnjim robom prezračevalne odprtine v južni steni jaška

Barvni odtenek Antracit. kos

4. etaža kos 2,00

4. **Izdelava raznih manjših kovinskih konstrukcij**

Dobava izdelava ter montaža raznih manjših kovinskih konstrukcij., komplet 1*temeljnimi in 2*finalnim prepleskom. Ves spojni material v nerjaveči izvedbi. Barvni odtenek Antracit.

kg

4. etaža kg 20,00

3. etaža kg 20,00

2. etaža	kg	40,00	
1. etaža	kg	60,00	
7. Ostala pleskanja raznih kovinskih izdelkov Vključno z predhodnim čiščenjem rje iz površine in 1*temeljnimi in 2*finalnimi dvokomponentnim premazom. Obračun po razviti površini. Barvni odtenek Antracit.			
	m2		
4. etaža	m2	2,00	
3. etaža	m2	2,00	
2. etaža	m2	2,00	
1. etaža	m2	0,00	
9. Nepredvidena dela 5 % od izvedbe ostalih del po predhodni odobritvi nadzornega organa in vpisa v gradbeni dnevnik katera se ob delu lahko pojavijo. Obračun po dejanskih stroških skupaj 1,2,3 in 4 etaža.			
	%	5,00	
4. etaža	%	5,00	/
3. etaža	%	5,00	/
2. etaža	%	5,00	/
1. etaža	%	5,00	/
6. OSTALA DELA			
skupaj brez DDV			