

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
-----------	-------	----------	----------

A/ GRADBENA DELA

I. RUŠITVENA DELA

Rušitvena dela se morajo izvajati v skladu s predpisi o varstvu pri delu in s rušitvenim elaboratom, če je ta potreben. Izvajalec je dolžan zavarovati delovišče in okolico ter poskrbeti da ne ogrozi okolice. V ceni je potrebno upoštevati vsa pomožna dela odre in podobno, vse varovalne ukrepe, zaščito objekta, vse potrebne Transporte, dovoljenja, zapore, komunalne takse in ostale stroške, vključno s predajo odpadnega materiala v trajno deponijo do 10 km in plačilom ustreznih pristojbin in pridobitvijo certifikatov o prevzemu, oziroma uničenju materiala. Izvajalec mora poskrbeti za ustrezno začasno deponijo na gradbišču, pazljivo ravnanje in zaščita elementov, ki so predvideni za ponovno vgradnjo.

Zidovi

- | | | |
|--|-----|------|
| 1. Rušenje opečnega parapetnega zidu deb. 30 cm skupaj z ometi in fasadno oblogo in iznos ruševin na deponijo gradbišča. Parapetni zid v 1. in 2. nadstropju se ruši zaradi izvedbe novega AB parapeta in okvirja. | m3 | 3,07 |
| 2. Izdelava preboja dim. 50x50 cm v zidu deb. 30 cm skupaj s fasadno oblogo na SZ fasadi za odprtino za prezračevanje. | kpl | 1,00 |
| 3. Izdelava preboja dim. 150x50 cm v zidu deb. 30 cm skupaj s fasadno oblogo na čelnem delu fasad za odprtino prezračevanja. | kpl | 2,00 |
| 4. Rušenje opečnega parapetnega zidu deb. 30 cm skupaj z ometi in fasadno oblogo in iznos ruševin na deponijo gradbišča. Parapetni zid v pritličju - prostor 8 se ruši zaradi izvedbe nove vratne odprtine. | m3 | 0,65 |

Stenski ometi in obloge

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
5. Odbijanje stenskih in stropnih ometov v območju izvedbe stika novega AB parapeta in okvirja z obstoječim zidom, čiščenje in pranje zidov in odnos ruševin na deponijo gradbišča.	m2	4,00	
Okna in vrata			
6. Odstranitev obstoječih fasadnih vratnih kril in podbojev in iznos na deponijo gradbišča.			
a) vhodna vrata velikosti 180x324 cm	kom	1,00	
b) garažna vrata velikosti 150x220 cm	kom	1,00	
c) garažna vrata velikosti 400x385 cm	kom	1,00	
d) drsna vrata velikosti 240x295 cm	kom	2,00	
e) vhodna vrata velikosti 90x200cm+95 cm nadsvetlobe	kom	1,00	
7. Odstranitev lesenih okenskih okvirjev in okenskih krill in iznos na deponijo gradbišča.			
a) okna velikosti 235x177 cm	kom	5,00	
b) okna velikosti 118x95 cm	kom	1,00	
c) okna velikosti 90x95 cm	kom	1,00	
d) okna velikosti 60x55 cm	kom	1,00	
e) okna velikosti 110x93 cm	kom	2,00	
f) okna velikosti 215x177 cm	kom	1,00	
g) okna velikosti 468x220 cm z vgrajenim vratnim krilom 1x	kom	1,00	
h) okna velikosti 585-590x220 cm	kom	3,00	
i) okna velikosti 235x75 cm	kom	2,00	
j) okna velikosti 118x75 cm	kom	3,00	
k) okna velikosti 236x170 cm	kom	2,00	
l) balkonski element velikosti 590x217 cm	kom	1,00	
m) okna velikosti 118x119 cm	kom	1,00	
n) okna velikosti 233x177 cm	kom	1,00	
o) okna velikosti 495x220 cm	kom	1,00	
p) okna velikosti 235x113 cm	kom	2,00	
r) okna velikosti 57x50 cm	kom	2,00	
s) okna velikosti 118-120x177 cm	kom	5,00	
š) okna velikosti 595x217 cm	kom	1,00	
t) okna velikosti 118x160 cm	kom	2,00	
8. Odstranitev kovinskih okvirjev in zasteklitve s kopilitom in iznos na deponijo gradbišča.			
a) zasteklitev velikosti 120x120 cm	kos	4,00	
b) zasteklitev velikosti 240x177 cm	kos	1,00	
c) zasteklitev velikosti 94x136 cm	kos	1,00	
d) zasteklitev velikosti 150x95 cm	kos	1,00	
9. Odstranitev kamnitih zunanjih in notranjih okenskih polic in iznos na deponijo gradbišča.	m1	187,46	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
10. Odstranitev prezračevalne rešetke dim. 70x70 cm v mansardi na SZ fasade in iznos na deponijo gradbišča	kos	1,00	
Ostala dela			
11. Pazljiva odstranitev, hramba in ponovna montaža lesene balkonske ograje po končani izvedbi fasade.	m1	9,90	
12. Odstranitev, hramba in ponovna vgradnja tekstilne talne obloge na podestu 1. nadstropja SV fasade.	m2	9,00	
13. Odstranitev zidne obrobe višine 10 cm iz keramičnih ploščic na podestu 1. nadstropja SV fasade in prenos na deponijo gradbišča.	m1	8,00	
14. Odstranitev keramične nizkostenske obrobe ob parapetnem zidu - prostor 7 v 1. nadstropju in prenos na deponijo gradbišča.	m1	5,90	
15. Odstranitev lesene zaključne letvice ob parapetnem zidu - prostor 8 v 2. nadstropju in prenos na deponijo gradbišča.	m1	5,90	
16. Odstranitev, hramba in ponovna montaža radiatorjev po končani izvedbi AB parapeta (prostor 7 v 1. nadst. in prostor 8 v 2. nadst.). V ceni upoštevati tudi eventualno praznjenje in polnjenje sistema.	kos	4,00	
17. Odstranitev radiatorskih cevi, začasno blindiranje in dobava in montaža novih cevi.	m1	12,00	
18. Odstranitev, hramba in ponovna montaža omarice za pošto na SZ fasadi po končani izvedbi fasade.	kos	1,00	
19. Odstranitev, hramba in ponovna montaža stoječe hidrantne omare na SZ fasadi po končani izvedbi fasade.	kos	1,00	
20. Odklop, odstranitev, prestavitev za 10 cm (za debelino nove toplotne izolacije) in ponovni priklop obstoječe elektro omarice.	kpl	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
21. Odvoz ruševin vseh vrst in drugih odpadkov z nalaganjem na kamion in plačilo pristojbine za deponijo.. Odvoz gradbenih odpadkov je potrebno po Pravilniku o ravnanju z gradbenimi odpadki vpisovati v gradbeni dnevnik.			
a) opeka	m3	3,90	
b) les	m3	2,50	
c) steklo	kg	2.610,00	
d) mešani gradbeni odpadki	m3	0,80	
22. Razna manjša rušitvena dela, ki se obračunajo po dejanskih stroških z vpisom v gradbeni dnevnik in odobritvijo nadzora.			
KV delavec	ur	8,00	
PK delavec	ur	8,00	

SKUPAJ :

II. BETONSKA DELA

JZ fasada - 1. in 2. nadstropje

Splošna določila:

Pred pričetkom izvajanja betonskih del mora biti opaž in armatura popolnoma pripravljena.

Kvaliteta betona mora ustrezati zahtevam opisa del in predpisom glede čistoče agregata, granulacije, količine cementa in vode.

Opaž mora biti popolnoma zalit z betonom, beton mora biti gost in brez gnezd.

Armatura mora ostati na svojem mestu in mora biti obdana od vseh strani s predpisanim zaščitnim slojem betona.

Postavitev, obrabnina in odstranitev odrov, potrebnih pri izvajanju betonerskih del ni vsebovana v normah betonskih del.

Betonska dela se morajo izvajati po določilih veljavnih tehničnih predpisov in normativov.

Nega betonov - močenje in pokrivanje mora biti zajeta v cenah po enoti.

1. Dobava in vgrajevanje armiranega betona C-25/30 prereza 0,20- 0,30 m3/m1 v AB parapetni zid	m3	2,78	
---	----	------	--

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
2. Dobava in vgrajevanje armiranega betona C-25/30 prereza od 0,12 - 0,20 m ³ /m ¹ v AB okvir	m ³	1,78	
3. Izvedba sidranja AB parapeta in stebrov - poz. S204 s pomočjo kemičnih sider :			
a) vrtanje lukenj fi 14 mm v talno AB ploščo, čiščenje lukenj, dobava in vstavljanje kovinskih sider iz rebrastega železa fi 12 mm, dolžine 30 cm na razmaku 25 cm, zalivanje izvrtine s kemičnim lepilom - kemična sidra.	kos	40,00	
b) vrtanje lukenj fi 25 mm v AB preklado, čiščenje lukenj, dobava in vstavljanje kovinskih sider iz rebrastega železa fi 20 mm, dolžine 30 cm, zalivanje izvrtine s kemičnim lepilom- kemična sidra.	kos	8,00	
4. Izvedba sidranja AB parapeta in stebrov - poz. S303 s pomočjo kemičnih sider :			
a) vrtanje lukenj fi 14 mm v talno AB ploščo, čiščenje lukenj, dobava in vstavljanje kovinskih sider iz rebrastega železa fi 12 mm, dolžine 30 cm na razmaku 25 cm, zalivanje izvrtine s kemičnim lepilom- kemična sidra.	kos	48,00	
b) vrtanje lukenj fi 25 mm v AB preklado, čiščenje lukenj, dobava in vstavljanje kovinskih sider iz rebrastega železa fi 20 mm, dolžine 30 cm, zalivanje izvrtine s kemičnim lepilom- kemična sidra.	kos	4,00	
5. Izdelava, dobava in vgrajevanje srednje komplicirane armature, kvaliteta armaturnih palic S-500-A			
a) RA do fi 12 mm	kg	260,00	
b) RA fi 14 mm in več	kg	1.000,00	
SKUPAJ:			

III. TESARSKA DELA

JZ fasada - 1. in 2. nadstropje

Splošna določila:

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
Opaži morajo biti izdelani točno po merah v načrtu, z vsemi potrebnimi podporami, horizontalno in vertikalno povezavo, tako da so stabilni in sposobni za obtežbo z betonom. Notranje površine morajo biti čiste in ravne. Opaži morajo biti izdelani tako, da se razopaževanje opravi brez pretresov in poškodovanja konstrukcije in opažev samih. Obračun se vrši po opisu v posamezni postavki, s tem da se upoštevajo pri obračunu notranje površine opažev, to je vidne površine konstrukcije.			
1. Opaž AB parapetnega zidu (1. nadstropje - prostor 7 in 2. nadstropje -prostor 8) s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaževanjem, čiščenjem lesa in vsemi pomožnimi deli po opisu iz točke 0.2 splošnih določil za tesarska dela.	m2	20,40	
2. Opaž AB stebri in preklada (1. nadstropje - prostor 7 in 2. nadstropje - prostor 8) s prenosom materiala do mesta vgraditve, razopaževanjem, čiščenjem opaža, vsemi pomožnimi deli po opisu iz točke 0.2 splošnih določil za tesarska dela; opaž za gladke nevidne konstrukcije. Višina podpiranja - opaževanj do 2,0 m	m2	17,50	
SKUPAJ:			

IV. ZIDARSKA DELA

Splošno:

Vsa dela se izvajajo z nabavo, dobavo in vgradnjo vsega potrebnega materiala za izvedbo faze v posamezni postavki (če ni navedeno drugače), s pomožnimi deli in transporti do mesta vgradnje, v skladu z veljavnimi normativi Združenja gradbeništva Slovenije.

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom. Vgrajeni material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih tehničnih predpisov

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
-----------	-------	----------	----------

Standardi za zidarska dela vsebujejo poleg izdelave opisane v posamezni postavki, še vsa potrebna pomožna dela in sicer :

- > dela in ukrepe po določilih veljavnih predpisov varstva pri delu
- > prenos vode za močenje opeke in zidov, premeščanje maltark in občasno mešanje malte, dodajanje materiala in orodja
- > postavitev, premeščanje in odstranitev premičnih odrov višine do 2,00 m
- > prenos in obeleževanje višinskih točk na objektu
- > čiščenje prostorov, izdelkov in delovnih priprav med delom in po končanem delu.

Ometi

- | | | |
|---|----|-------|
| 1. Grobi in fini omet zidov - krpanje ometov ob prebojih, novi omet AB okvirja in AB parapeta v grobi podaljšani in fini apneni malti s predhodnim obrizgom z RCM 1:3, vključno s čiščenjem reg in močenjem zidu. | m2 | 32,00 |
|---|----|-------|

Estrihi, toplotne izolacije

- | | | |
|--|----|--------|
| 2. Krpanje obstoječih estrihov ob novih AB parapetnih zidovih s toplotno izolacijo deb. do 5 cm in estrihom deb. 5 cm. | m2 | 6,00 |
| 3. Zaključno čiščenje objekta v območju menjave oken po končani gradnji pred predajo objekta. | m2 | 148,00 |

SKUPAJ:

V. FASADERSKA DELA

- | | | |
|--|----|--------|
| 1. Dobava, montaža, demontaža in amortizacija fasadnega cevne odra višine do 5,0 m kompletno z napravo dostopov na oder. | m2 | 897,00 |
| 2. Zaščita fasadnega odra z PVC tkanino | m2 | 897,00 |
| 3. Čiščenje in pranje obstoječe fasade z vodnim curkom pod pritiskom | m2 | 808,75 |
| 4. Dobava in nanos prednamaza za izenačitev vpojnosti podlage. | m2 | 808,75 |

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
5. Izvedba tankoslojne kompaktne fasade preko obstoječe fasade deb. 5 cm z vsemi potrebnimi PVC vogalniki okoli oken, zaključnimi profili ter pločevinastim U profilom nad coklom v sestavi: > toplotna izolacija stiropor debeline 10 cm > sloj lepilne in izravnalne malte 2 x z vtisnjeno PVC armirno mrežico > Finalni zaključni sloj v debelini do 2,5 mm v barvi po izbiri projektanta kompletno z vsemi pomožnimi deli in prenosu materiala do mesta vgrajevanja.	m2	782,50	
6. Dobava materiala in obloga cokla v sestavi: > toplotna izolacija stirodur deb. 10 cm > sloj lepilne in izravnalne malte 2 x z vtisnjeno PVC armirno mrežico > zaključni sloj: mozaični dekorativni omet (kulirplast) deb. 0,2 cm, barva po izbiri projektanta	m2	27,55	
7. Obdelava stebra na SV fasadi z mozaični dekorativnim ometom (kot. npr kulirplast) deb. 0,2 cm, barva po izbiri projektant.	m2	5,10	
8. Izvedba napušča z Fragmacel ploščami vključno z nosilno podkonstrukcijo pritrjeno na špirovce in vertikalno na zid in zaključna obdelava z lepilom in vtisnjeno PVC mrežico ter zaključni sloj iz tankoslojnega ometa v barvi fasade.	m2	66,40	
9. Dobava in nameščanje trakov iz ekstrudiranega polistirena XPS širine 30,0 cm in debeline 2,0 cm okrog okenskih odprtih - stik med zidom in oknom za preprečitev toplotnih mostov. Izolacija je obdelana z lepilno malto in vtisnjeno PVC armirno mrežico.	m1	393,06	
SKUPAJ:			

B/ OBRTNIŠKA DELA

I. KLEPARSKA DELA

Splošno:

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
Storitve kooperanta obsegajo, če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno: snemanje potrebnih izmer na objektu pregled izvršenih podlog in fino čiščenje le teh pred pričetkom dela dobava osnovnega in pomožnega materiala, ter pritrdilnega materiala po detajlu. delo v delavnici in montaža na objektu z vsemi dajatvami prevoz izdelkov na objekt z nakladanjem, razkladanjem in ekseditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno. krovci - kleparji morajo biti med delom na strehi zavarovani po veljavnih predpisih iz varstva pri delu.			
1. Odstranitev obstoječih odtočnih cevi in prenos na deponijo gradbišča.	m1	44,50	
2. Dobava in montaža okroglih odtočnih cevi iz pocinkane barvne pločevine deb. 0,55 mm, fi 12 cm z dobavo in vgradnjo kovinskih objemk, izdelavo žlebnih priključkov ter vsemi pomožnimi deli in prenosi ter pritrdilnim materialom.	m1	44,50	
3. Dobava in montaža enojnih kolenov iz pocinkane barvne pločevine deb. 0,55 mm, fi 12 cm z dobavo in vgradnjo kovinskih objemk ter vsemi pomožnimi deli in prenosi ter pritrdilnim materialom.	kos	8,00	

SKUPAJ:

II. KLJUČAVNIČARSKA DELA

Splošno:

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.

Opis storitve kooperanta:

Storitve kooperanta obsegajo, če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno: snemanje potrebnih izmer na objektu pregled izvršenih podlog in fino čiščenje le teh pred pričetkom dela

dobava osnovnega in pomožnega materiala, ter pritrdilnega materiala po detajlu.

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
čiščenje vseh kovinskih izdelkov in dvakratno miniziranje pred finalnim lakiranjem delo v delavnici in montaža na objektu z vsemi dajatvami prevoz izdelkov na objekt , z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno.			
1. Dobava in montaža okvirja in prezračevalne rešetke dim. 50x50 cm iz nerjaveče pločevine. Odprtina za prezračevanje na SZ fasadi.	kos	1,00	
2. Dobava in montaža okvirja in prezračevalne rešetke dim. 150x40 cm(trikotne oblike) iz nerjaveče pločevine. Odprtina za prezračevanje podstešja na čelih fasade.	kos	2,00	
SKUPAJ:			

III. STAVBNO POHIŠTVO

Splošno:

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.

Vsa mizarska dela morajo biti izvršena po določenih veljavnih normativov.

Storitve kooperanta obsegaj , če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno: snemanje potrebnih izmer na objektu pred izdelavo vseh vrat in oken ter drugih mizarskih izdelkov.

nabavo, dobavo osnovnega in pomožnega materiala ter okovja, za odpiranje in zaklepanje vrat

napravo izdelkov in montažo na objektu z vsemi dajatvami

osnovna zaščita in finalna obdelava izdelkov po detajlu in izboru arhitekta

zasteklitev po opisu in detajlu

prevoz izdelkov na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču

čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno

Izdelava delavniških načrtov.

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
Vsa vrata in okna izdelana po detajlu projektanta in delavniškem načrtu izvajalca, ki ga potrdi projektant. za montažo mizarskih izdelkov in del se uporabljajo obstoječi odri na objektu, v primeru, da so za montažo mizarskih izdelkov potrebni drugi odri, se ti obračunajo posebej. okna Dobava in montaža PVC oken s prekinjenim toplotnim mostom, barva: zunaj siva RAL9006, znotraj bela, zasteklitev s steklom $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo), zvočna izolativnost R_w 32 dB. Okovje in kljuka krila so ALu izvedbe. V ceni je potrebno upoštevati tudi notranje police širine do 30,0 cm iz Max isovolta deb. 2,5 cm in zunanje žaluzije z lamelami širine 8 cm kot npr. Krpan. Zunanje okenske police so upoštevane posebej!			
1. Enokrilno okno vel. 116x116 cm v PVC izvedbi s kombiniranim odpiranjem kril (po shemi), okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm, senčil ni. Oznaka O1.	kos	4,00	
2. Večkrilno okno vel. 231x173 cm v PVC izvedbi z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm. Senčilo- zunanje žaluzije z lamelami širine 8 cm kot npr. Krpan. Oznaka O2.	kos	1,00	
3. Večkrilno okno vel. 236x173 cm v PVC izvedbi z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm. Senčila ni. Oznaka O3.	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
4. Enokrilno okno vel. 114x91 cm v PVC izvedbi s kombiniranim odpiranjem kril (po shemi), okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm. Senčila ni. Oznaka O4.	kos	1,00	
5. Enokrilno okno vel. 86x51 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem na ventus, z ročnim mehanizmom, okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm. Senčila ni. Oznaka O5.	kos	1,00	
6. Enokrilno okno vel. 56x51 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem na ventus, z ročnim mehanizmom, okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm. Senčila ni. Oznaka O6.	kos	1,00	
7. Enokrilno okno vel. 106x89 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem na ventus, z ročnim mehanizmom, okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. MAX isovolta deb. 2,5 cm. Senčil ni. Oznaka O7.	kos	2,00	
8. Enokrilno okno vel. 94x136 cm v PVC izvedbi, z kombiniranim odpiranjem, ventus se odpira z ročnim mehanizmom, okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot v shemi. Senčil ni. Oznaka O8.	kos	1,00	
9. Enokrilno okno vel. 146x136 cm v PVC izvedbi, z kombiniranim odpiranjem, ventus se odpira z ročnim mehanizmom, okno je opremljeno s kljukami, zasteklitev je $U=1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$ (okvir+steklo). Notranja polica kot v shemi. Senčil ni. Oznaka O9.	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
10. Večkrilno okno vel. 581x216 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjiimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O10.	kos	1,00	
11. Enokrillno okno vel. 151x216 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnega krila po vertikalni in horizontalni osi in zgornjega krila z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjiimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O11.	kos	2,00	
12. Dvokrillno okno vel. 231x173 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjiimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O12.	kos	1,00	
13. Dvokrillno okno vel. 211x173 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjiimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O13.	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
14. Dvokrilno okno vel. 231x71 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem po horizontalni osi - ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. .Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O14.	kos	1,00	
15. Enokrilno okno vel. 114x71 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem po horizontalni osi - ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Senčila ni. Oznaka O15.	kos	3,00	
16. Dvokrilno okno vel. 232x166 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O16.	kos	2,00	
17. Balkonski element vel. 586x213 cm v PVC izvedbi, sestavljen iz okenskih elementov in enokrilnih vrat 100/220cm. Spodnji del okenskih elementov se odpira po vertikalni in horizontalni osi, zgornji del okenskih elementov se odpira na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka BE.	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
18. Enokrilno okno vel. 114x173 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem po vertikalni in horizontalni osi. Na ventus (po shemi), se odpira s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O17.	kos	1,00	
19. Enokrilno okno vel. 112x173 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnega krila po vertikalni in horizontalni osi in zgornjega krila z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O18.	kos	1,00	
20. Dvokrilno okno vel. 231x174 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O19.	kos	1,00	
21. Dvokrilno okno vel. 229x174 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O20.	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
22. Večkrilno okno vel. 586x216 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O21.	kos	1,00	
23. Večkrilno okno vel. 491x216 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O22	kos	1,00	
24. Večkrilno okno vel. 581x216 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O23	kos	1,00	
25. Dvokrilno okno vel. 231x109 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem po horizontalni osi - ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je $UW = 1,1 \text{ Wm}^2\text{k}$, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O24	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
26. Enokrilno okno vel. 53x46 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem po horizontalni osi - ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O25	kos	2,00	
27. Enokrilno okno vel. 114x173 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnega krila po vertikalni in horizontalni osi in zgornjega krila z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oookenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O26	kos	2,00	
28. Večkrilno okno vel. 591x214 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni in horizontalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O27	kos	1,00	
29. Enokrilno okno vel. 116x174 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnega krila po vertikalni in horizontalni osi in zgornjega krila z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuke krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O28	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
30. Enokrilno okno vel. 114x174 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnega krila po vertikalni in horizontalni osi in zgornjega krila z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O29	kos	2,00	
31. Večkrilno okno vel. 231x173 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem spodnjih kril po vertikalni osi in zgornjih kril z odpiranjem na ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O30	kos	1,00	
32. Dvokrilno okno vel. 231x69 cm v PVC izvedbi, z odpiranjem po horizontalni osi - ventus (po shemi), s podaljšanim mehanizmom za odpiranje. Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O31	kos	1,00	
33. Dvokrilno okno vel. 271x146 cm v PVC izvedbi z odpiranjem kril po vertikalni in horizontalni osi (po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenški element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O32	kos	2,00	
34. Enokrilno okno vel. 116x136 cm v PVC izvedbi z odpiranjem krila po vertikalni in horizontalni osi (po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenški element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O33	kos	2,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
35. Enokrilno okno vel. 116x136 cm v PVC izvedbi z odpiranjem krila po vertikalni in horizontalni osi (po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O33*	kos	3,00	
36. Dvokrilno okno vel. 231x136 cm v PVC izvedbi z odpiranjem kril po vertikalni in horizontalni osi(po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O34	kos	1,00	
37. Dvokrilno okno vel. 231x136 cm v PVC izvedbi z odpiranjem kril po vertikalni in horizontalni osi(po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O34*	kos	1,00	
38. Enokrilno okno vel. 101x136 cm v PVC izvedbi z odpiranjem krila po vertikalni in horizontalni osi (po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Okenski element je opremljen z zunanjimi žaluzijami širine lamel 8,0 cm, kot npr. KRPAN. Oznaka O35	kos	1,00	
39. Enokrilno okno vel. 96x96 cm v PVC izvedbi z odpiranjem krila po vertikalni in horizontalni osi-ventus s podaljšanim mehanizmom za odpiranje (po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O36	kos	2,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
40. Dvokrilno okno vel. 236x146 cm v PVC izvedbi z odpiranjem kril po vertikalni in horizontalni osi(po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O37	kos	1,00	
41. Enokrilno okno vel. 96x146 cm v PVC izvedbi z odpiranjem krila po vertikalni in horizontalni osi (po shemi). Okovje in kljuge krila so ALU izvedbe, zasteklitev je UW = 1,1 Wm2k, (okvir+steklo). Notranja polica kot npr. Max isovolta ali Werzalit, debeline 2,5 cm. Oznaka O38	kos	2,00	
Vratni elementi			
42. Dobava in montaža drsnega vratnega elementa vel. 231x293 cm v ALU izvedbi, sestavljen iz fiksnega krila in drsnim krilom (po shemi), nad vrat je fiksna nadsvetloba. Zasteklitev elementa U=1,1 Wm2k (okvir+steklo) - varnostno steklo . Vratno krilo je opremljeno s cilindrično ključavnico in kljuko. Oznaka DV1.	kos	1,00	
43. Dobava in montaža drsnega vratnega elementa vel. 236x293 cm v ALU izvedbi, sestavljen iz fiksnega krila in drsnim krilom (po shemi), nad vrat je fiksna nadsvetloba. Zasteklitev elementa U=1,1 Wm2k (okvir+steklo) - varnostno steklo . Vratno krilo je opremljeno s cilindrično ključavnico in kljuko. Oznaka DV2.	kos	1,00	
44. Dobava in montaža dvižnih garažnih vrat vel. 401x383 cm v PVC izvedbi, na daljinsko odpiranje, toplotno izolirana, sestavljena iz dveh kril, v levem krilu so vgrajena enokrilna vrata za osebni prehod vel. 90x 200 cm, zastekljena z steklom U=1,1 Wm2k. Vrata so opremljena z ustrezno ključavnico in kljuko. Oznaka GV1.	kos	1,00	
45. Dobava in montaža dvokrilnih garažnih vrat vel. 150x218 cm v ALU izvedbi, toplotno izolirana, sestavljena iz dveh kril. Vratno krilo je opremljeno s cilindrično ključavnico, kljuko in samozapiralom. Oznaka GV2.	kos	1,00	

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
46. Vhodni vratni element vel. 150x324 cm v ALu izvedbi, sestavljen iz stranskega krila z odpiranjem na zatič (po potrebi) in enokrillnimi vrati vel. 100x210 cm (po shemi), nad vrati je fiksna nadsvetloba. Zasteklitev elementa U = 1,1 Wm2k (okvir+steklo) - VARNOSTNO STEKLO. Vratno krilo je opremljeno s cilindrično ključavnico in kljuko. Oznaka VH1	kos	1,00	
47. Vhodni vratni element vel. 100x295 cm v ALu izvedbi, sestavljen iz vratnega krila vel. 100x230 cm in fiksne nadsvetlobe 100x95cm nad vrati (po shemi). Zasteklitev elementa U = 1,1 Wm2k (okvir+steklo). Vratno krilo je opremljeno s cilindrično ključavnico in kljuko. Oznaka VH2	kos	1,00	
48. Vhodni vratni element vel. 111x208 cm v ALu izvedbi + fiksnim okenskim elementom nad preklado 100x61cm (po shemi). Zasteklitev elementa U = 1,1 Wm2k (okvir+steklo). Vratno krilo je opremljeno s cilindrično ključavnico in kljuko. Vratni in okenski element je opremljen z zunanji žaluzijami širine 8,0 cm, kot npr.. KR PAN. Oznaka VH3	kos	1,00	
SKUPAJ:			

IV. KERAMIČARSKA DELA

Splošno:

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.

Storitve kooperanta obsegajo, če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno:

- > nabavo, dobavo osnovnega in pomožnega materiala
- > kompletno delo z vsemi dajatvami
- > prevoz izdelkov na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču
- > čiščenje izdelkov po končanem delu ter iznos vseh odpadkov na gradbiščno deponijo
- > snemanje izmer na objektu

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
1. Dobava in zaključek tlaka z nizkostensko obrobo s keramičnimi ploščicami višine 10 cm v 1. nadstropju (prostor 7) po končani izvedbi AB parapeta.	m1	5,90	
2. Krpanje obstoječega tlaka v prostoru 7 v 1. nadstropju po končani izvedbi novega AB parapeta.	m2	6,00	
SKUPAJ:			

V. TLAKARSKA DELA

Splošno:

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.

Storitve kooperanta obsegajo, če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno:

- > snemanje izmer na objektu
- > pregled in čiščenje podlage
- > nanos izravnalne mase
- > vsa dela na objektu z dajatvami
- > nabava, dobava vsega osnovnega in pomožnega materiala
- > prevoz izdelkov na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču
- > polaganje obronih letev
- > popravila zidov in oblog sten poškodovanih ob priliki polaganja tlakov
- > odstranjevanje ostankov materiala z iznosom v gradbiščno deponijo ter čiščenje vseh površin po končanih delih

- | | | |
|--|----|------|
| 1. Dobava in montaža lamelnega parketa komplet z vsemi potrebnimi pomožnimi deli - krpanje obstoječega parketa po končani izvedbi AB parapeta. | m2 | 6,00 |
| 2. Dobava in montaža lesenih zaključnih letvic komplet z vsemi potrebnimi pomožnimi deli v 2. nadstropju (prostor 8) po končani izvedbi AB parapeta. | m1 | 5,90 |

SKUPAJ:

VI. SLIKOPLESKARSKA DELA

Splošno:

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
-----------	-------	----------	----------

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.

Storitve kooperanta obsegajo, če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno:

- > dobava osnovnega in pomožnega materiala
- > kompletno delo z vsemi dajatvami
- > prevoz izdelkov na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeiditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču
- > čiščenje izdelkov po končanem delu ter iznos vseh odpadkov na gradbiščno deponijo
- > snemanje izmer na objektu

- | | | |
|--|----|--------|
| 1. Slikanje novo ometanih površin - parapet in stebri ter lokalno krpanje ometov pri zamenjavi oken z disperzijsko barvo - 1x osnovni in 2x končni premaz s predhodnim kitanjem in glajenjem površine. | m2 | 59,00 |
| 2. Slikanje notranjih špalet širine do 50 cm z disperzijsko barvo - 1x osnovni in 2x končni premaz s predhodnim kitanjem in glajenjem površine - popravilo špalet po montaži oken. | m1 | 393,06 |

SKUPAJ:

VII. KAMNOSEŠKA DELA

- | | | |
|---|----|--------|
| 1. Dobava in montaža zunanjih okenskih polic z odkapnim robom, police so iz naravnega kamna - granit širine do 15 cm. | m1 | 111,54 |
|---|----|--------|

SKUPAJ:

VIII. TESARSKA DELA

- | | | |
|--|----|--------|
| 1. Dobava in polaganje rezervne kritine - visokodifuzijske folije npr. Tyvek. Folijo položiti v skladu z navodili proizvajalca, komplet zvsemi pomožnimi deli in prenosil. | m2 | 420,00 |
| 2. Dobava in polaganje toplotne izolacije deb. 20 cm (2x10 kržno) med obstoječimi kleščami in OSB plošče deb. 20 mm pritrjene spodaj na klešče. | m2 | 184,00 |

POPIS DEL ZA ENERGETSKO SANACIJO POŠ DOLE

Opis dela	Enota	količine	Vrednost
3. Dobava in montaža strešnega okna za odvod dima, npr. Velux GGU dim. 78x118 cm vključno s strešno obrobo EDW	kos	1,00	
4. Dobava in montaža strešne line za dostop na streho, npr. Velux GXL dim. 66x118 cm vključno s strešno obrobo EDW	kos	2,00	
5. Dobava in montaža strešnega okna, npr. Velux GGL dim. 78x118 cm vključno s strešno obrobo EDW	kos	4,00	
6. Dobava in montaža strešnega svetlobnika, npr. Velux TWT fi 35 cm vključno s strešno obrobo.	kpl	3,00	
SKUPAJ:			

IX. SUHOMONTAŽNA DELA

1. Dobava in montaža stropne obloge podstrešja - ravni del v sestavi:	m2	162,00
> toplotna izolacija iz mineralne volne debeline 6,0 cm med knauf nosilci > PE folija - parna zapora > mavčno kartonske plošče debeline 12,5 mm na tipski nosilni pocinkani podkonstrukciji vključno z bandažiranjem in kitanjem stikov plošč		
2. Dobava in montaža stropne obloge podstrešja - poševni del v sestavi:	m2	180,00
> toplotna izolacija iz mineralne volne debeline 12,0 cm med knauf nosilci > PE folija - parna zapora > mavčno kartonske plošče debeline 12,5 mm na tipski nosilni pocinkani podkonstrukciji vključno z bandažiranjem in kitanjem stikov plošč		

SKUPAJ: