

PREGLED POSTUPKA #6252

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	PRIJESTONICA CETINJE
PIB	02005115
E-mail	javne.nabavke@cetinje.me
Telefon	041/232-373,067/253-192
Internet adresa	www.cetinje.me
Fax	041/232-373
Adresa	Baja Pivljanina 2
Grad	Cetinje
Poštanski broj	81250

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Uređenje fasada na Rijeci Crnojevića
Status	U toku
Vrsta predmeta	Radovi
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Ana Lipovina
Kontakt	067/253-192; 041/232-373
Datum objave	16.07.2021. 10:00
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Zahtjev za podnošenje ponuda	16.07.2021 10:00	23.07.2021 10:00	23.07.2021 10:10	U toku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	kao cjelina
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrsta postupka
2021	PRIJESTONICA CETINJE Uređenje fasada na Rijeci Crnojevića 45443000 - Radovi na fasadama	27.000,00 EUR	5.670,00 EUR	-	Jednostavna nabavka

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Rok izvršenja ugovora je max 40 dana, od dana uvođenja u posao.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je Rijeka Crnojevića	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je u roku od 30 dana od dana prijema situacija ovjerenih od strane Nadzornog organa i Prijestonice Cetinje.	Rok plaćanja
Plaćanje će se vršiti preko Uprave javnih radova po kontu i budžetskoj poziciji koja je utvrđena sa Upravom javnih radova.	Način plaćanja
Uslovi plaćanja su ovjerene situacije od strane Nadzornog organa i Prijestonice Cetinje.	Uslovi plaćanja
Izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, koja se sačinjava na obrascu 2.	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: **27.000,00 EUR**

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Montaža i demontaža metalne cijevaste fasadne skele, za radove u svemu po važećim propisima imerama HTZ-a. Skela mora biti statički stabilna, ankerovana za objekat i propisno uzemljena. Na svakih 1,00 m visine postaviti radne platforme od fosni. Sa spoljne strane platformi postaviti fosne na "kant". Cijelokupnu površinu skele pokriti PVC zastorima. Koristi se za sve vrijeme trajanja radova.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m2.	820,00 m2
2	Demontaža horizontalnih oluka, olučnih vertikalala. Limariju demontirati, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač. Obračun po m1 oluka.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m.	125,00 m
3	Demotaža i ponovna motaža falcovanog limenog dijela postavljenog u nastavku sampleksa. Limene elemente upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m.	89,00 m

4	Djelimično obijanje maltera sa fasadnih zidova. Po obijanju maltera klamfama očistiti spojnice do dubine 2 cm, a površinu fasadnih zidova očistiti čeličnim četkama i oprati vodom. Šut utovariti na kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m2.	154,20 m2
5	Pažljiva demontaža prozora, površine do 2,00 m2. Demontirane prozore utovariti na kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po kom.	25,00 kom
6	Pažljiva demontaža prozora, površine preko 2,00 m2. Demontirane prozore utovariti na kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po kom.	4,00 kom
7	Pažljiva demontaža vrata zajedno sa štokom, površine do 2,00 m2. Demontirana vrata utovariti na kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
8	Pažljiva demontaža vrata zajedno sa štokom, površine preko 2,00 m2. Demontirana vrata utovariti na kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po kom.	10,00 kom
9	Demontaža i ponovno postavljanje krovnog pokrivača od crijepa, prosto pokrivanje dva reda ispod limenog opšivka. Crijep pažljivo demontirati, očistiti i pripremiti za postavljanje. Oštećen ili izvitoperan crijep ukloniti, šut prikupiti, utovariti i odvesti na deponiju koju odredi izvođač. Crijep postaviti jednostruko (prosto) sa dodatkom do 20% novog po uzoru na postojeći.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m2 kose površine.	42,50 m2

10	Skidanje grbina i sljemena od slemenjaka. Grbine i sljemena skinuti sa krova na bezbjedan način. Šut prikupiti, utovariti na kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m1 grbina i sljemena.	51,00 m
11	Skidanje sloja betona iza objekta postavljenog preko odvodne cijevi za atmosfersku vodu. Debljina betonskog zastora je 6 cm. Skinuti sloj razbiti, , utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m2.	19,00 m2
12	Ručni iskop zemlje III kategorije za izradu betonske rigole. Dno iskopa nivelisati. Iskopanu zemlju utovariti i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m3.	3,00 m3
13	Štemovanje lučnih prepravljenih otvora na spratu objekta. Lučne djelove obratiti kao elemete na drugom kraju objekta. Pažljivo rušiti dijelove zida, da se ne rastrese zidna masa. Šut prikupiti, utovariti i odvesti na deponiju koju odredi izvođač.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m.	2,00 m
14	Probijanje zazidanog otvora za vrata na spratnom dijelu objekta. Pažljivo rušiti dijelove zida, da se ne rastrese zidna masa. Šut prikupiti, utovariti i odvesti na deponiju koju odredi izvođač. U cijenu ulazi i podupiranje.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m3.	1,50 m3

15	Izrada armirano betonskih rigola za smještaj PVC cijevi koja vrši prikupljanje vode iz olučnih vertikala. Rigolu izvesti od betona marke MB 30. Izraditi oplatu rigola i armirati. Rigolu betonirati preko pripremljene podloge. Izvesti razdjelnice i zaliti ih cementnim mlijekom. Beton ugraditi i njegovati. U cijenu ulazi i oplata i armatura.	PRIPREMNI RADOVI Obračun po m.	45,00 m
16	Malterisanje obijenih dijelova fasade produžnim malterom 1:3:6. . Površine fasade očistiti, po potrebi oprati vodom i isprskati cementnim mlijekom. U sklopu prvog sloja na fasadu rabricirano pletivo koje je potrebno fiksirati za fasadu. Drugi sloj spraviti sa sitnim čistim pijeskom, bez primesa mulja i organskih materija i nanijeti preko prvog sloja. Perdašiti uz kvašenje i glačanje malim perdaškama. Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talasa, a ivice oštre i prave. Malter kvasiti da ne dođe do brzog sušenja.	ZIDARSKI RADOVI Obračun po m2.	154,20 m2
17	Malterisanje sokle zida, vodonepropusnim malterom , specijalnim polimerom modifikovanim dvokomponentnim cementnim malterom, otpornim na habanje, zamor materijala, naprezanja i temperaturne razlike. Podlogu pripremiti da bude čvrsta, čista, bez prašine i suva.	ZIDARSKI RADOVI Obračun po m2.	25,30 m2

18	Popravka fuga kamenog dijela zida objekta sa sjeverne strane produžnim malterom sa dodatkom granulata od tucanog kamena. Površine za fugovanje očistiti, otprašiti i oprati vodom. Spojnice dobro ispuniti malterom i završno obraditi tako da budu neznatno uvučene u odnosu na ravan zida.	ZIDARSKI RADOVI Obračun po m2.	75,00 m2
19	Zaziđivanje otvora ispod prozora na spratu, opekom u produžnom malteru razmere 1:2:6. U cijenu ulazi i pomoćna skela.	ZIDARSKI RADOVI Obračun po m3 otvora.	1,00 m3
20	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 80x80 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	4,00 kom
21	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 155x60 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	4,00 kom

22	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 85x95 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom
23	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 120x85 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom
24	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 95x90 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom

25	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 120x120 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	3,00 kom
26	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 90x50 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
27	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 140x100 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom

28	Izrada i postavljanje zastakljenih jednokrlnih jednostrukih prozora, dimenzija 60x100 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom
29	Izrada i postavljanje zastakljenih jednokrlnih jednostrukih prozora, dimenzija 50x100 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom
30	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrlnih jednostrukih prozora, dimenzija 120x100 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom

31	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 80x80 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
32	Izrada i postavljanje zastakljenih dvokrilnih jednostrukih prozora, dimenzija 86x70 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
33	Izrada i postavljanje zastakljenih jednokrilih jednostrukih prozora, dimenzija 56x105 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom

34	Izrada i postavljanje zastakljenih četvorokrilnih jednostrukih prozora sa nadsvijetlom, dimenzija 210x180 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom
35	Izrada i postavljanje zastakljenih četvorokrilnih jednostrukih prozora sa nadsvijetlom, dimenzija 210x190 cm. Prozore izraditi od prvoklasne suve, po šemi stolarije i detaljima. U prozorima ugraditi skakavice za fiksiranje otvorenih krila. Krila prozora zastakliti staklom 4+16+4mm zaptiti odgovarajućim kitom. Prozore prije ugradnje zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
36	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 155x290 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom

37	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 155x235 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
38	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 105x260 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom

39	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 155x230 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
40	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 87x160 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom

41	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 100x220 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom
42	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 130x220 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	2,00 kom

43	Izrada i postavljanje ulaznih dvokrilnih vrata dimenzija 140x240 cm sa staklenim elementima prema šemi stolarije. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, po šemi stolarije i detaljima. Postaviti okov od eloksiranog aluminijuma, bravu ukopavajuću sa cilindrom i tri ključa, tri usadne šarke po krilu. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i ofarbati u bijelo. Na podu postaviti gumeni odbojnik.	STOLARSKI RADOVI Obračun po kom.	1,00 kom
44	Bojenje sa gletovanjem prethodno malterisane fasade, silikatnom bojom . Sve površine fasade preći šmirglom i opajati, a zatim impregnirati RK razređivačem i gletovati glet masom. Malterisane površine moraju biti potpuno suve prije bojenja. Boja prema ton karti maxima 9117.	MOLERSKO FARBARSKI RADOVI Obračun po m2.	735,00 m2
45	Bojenje sa gletovanjem prethodno malterisane fasade, silikatnom bojom . Sve površine fasade preći šmirglom i opajati, a zatim impregnirati RK razređivačem i gletovati glet masom. Malterisane površine moraju biti potpuno suve prije bojenja. Boja bijela.	MOLERSKO FARBARSKI RADOVI Obračun po m2.	38,00 m2
46	Bojenje starih prozora i vrata preko postojeće boje. Stolariju bojiti u bijeloj boji. Prije bojenja sve površine brusiti, očistiti i kitovati oštećenja i pukotine. Prevući uljanim kitom, brusiti i nadkitovati. Fino brusiti i bojiti emajl lakom.	MOLERSKO FARBARSKI RADOVI Obračun po m2 obojene površine u dva tona.	18,00 m2

47	Skidanje stare boje i bojenje metalne ograde, bojom za metal. Prije bojenja skinuti staru boju i koroziju hemijskim i fizičkim sredstvima, brusiti i očistiti. Na ogradu naneti impregnaciju i osnovnu boju, a zatim bojiti dva puta bojom za metal.	MOLERSKO FARBARSKI RADOVI Obračun po m2.	52,00 m2
48	Nabavka i montaža PVC cijevi od tvrdog polivinilhlorida, prečnika 160 mm zajedno sa fazonskim komadima i materijalom za spajanje. Cijev postaviti u rigolu i spojiti sa olučnim vertikalama. Revizione komade pravilno dihtovati sa poklopcima i gumenim dihtunzima. Obračun po m1 cijevi	RAZNI RADOVI Obračun po m.	45,00 m
49	Nabavka i postavljanje slemenjaka i grbina krova od poklapače. Poklapače postaviti u produžnom malteru i sastave obraditi. Obračun po m1 slemena i grbina.	RAZNI RADOVI Obračun po m.	51,00 m