

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Mjere energetske efikasnosti objekata koji se griju iz kotlarnice u Skerlićevoj

Vrsta predmeta:

Radovi

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

OPŠTINA PLJEVLJA

PIB:

02019868

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreskih prihoda, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora kako slijedi: - jedno lice koje posjeduje licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata izdatu od strane nadležnog ministarstva u skladu sa članom 122 Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. Sl. List CG 64/2017, 44/2018, 63/2018, 11/2019, 82/2020, 86/2022, 4/2023) za izvođenje radova koji su predmet ove nabavke (građevinski) i član je Inženjerske komore Crne Gore i koje će biti u funkciji: Ovlašćeni inženjer struke (djelatnost) arhitektonske ili građevinske koji ispunjava uslove za ovlašćenog inženjera u skladu sa članom 122 Zakonom o planiranju prostora i izgradnje objekata, koji rukovodi građenjem objekta u cjelini i koji ima iskustvo i to minimum 2 reference na rukovodjenju gradjenja istog ili sličnog objekta iz oblasti predmeta nabavke. Pod istim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izrada fasade na građevinskim objektima, minimalne vrijednosti ugovora 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Pod sličnim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izgradnja, rekonstrukcija ili adaptacija objekta visokogradnje sa izradom fasade, minimalne vrijednosti po objektu 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Potvrda za reference ponuđača mora sadržati sljedeće podatke: naziv i sjedište Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave, predmet i opis radova koje su predmet Ugovora, datum zaključenja i datum realizacije ugovora, vrijednost ugovora i kontakt osoba Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave (broj telefona i mail adresa), uz konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen. Potvrda mora biti potpisana i pečatirana od strane ovlašćenog lica Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave. Uz potvrdu se prilaže ugovor sa predmjerom i predračunom radova za koji je dobijena potvrda.	Stručna i tehnička sposobnost
Izjava privrednog subjekta podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a i ista mora da sadrži elektronski potpis ovlašćenog lica ponuđača u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 74/19, 003/23 i 011/23).	ESPD

60 dana od dana otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Ponuđač je dužan dostaviti безусловnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 7 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
270 kalendarskih dana od uvođenja izvođača u posao	Rok izvršenja ugovora
Pljevlja	Mjesto izvršenja ugovora
30 dana od dana ovjere i potpisivanja privremene mjesečne i okončane situacije, od strane nadzornog organa i naručioca	Rok plaćanja
virmanski	Način plaćanja
preko Nadzornog organa	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu: □ Bezuslovnu i plativu na prvi poziv Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos 10% od vrijednosti Ugovora sa uračunatim PDV-om, kojom garantuje potpuno izvršenje ugovornih obaveza, sa rokom važnosti 30 (trideset) dana dužem od roka izvršenja Ugovora. U slučaju opravdanog prekoračenja roka, ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija dužan je da, na zahtjev naručioca, prije isteka roka važenja, produži garanciju za dobro izvršenje ugovora. U Garanciji je potrebno navesti da je безусловna i plativa na prvi poziv. Garancija ne može da sadrži dodatne uslove za isplatu, kraće rokove od onih koje odredi Naručilac, manji iznos od onog koji odredi Naručilac. Garancija za dobro izvršenje ugovora dostavlja se na iznos sa uračunatim PDV-om.	Drugi uslovi

Izvođač je obavezan da najkasnije deset dana prije isticanja roka važenja garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu bezuslovnu i plativu na prvi poziv garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 30 dana dužim od ponuđenog garantnog roka. Ako Izvođač ne dostavi garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora.	Drugi uslovi
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane naručiocu i trećim licima od vršenja ugovorenih radova na iznos od 100.000,00 eura, sa rokom važenja 30 dana dužim od roka izvršenja ugovora. Polisa osiguranja od profesionalne odgovornosti mora da se odnosi na ugovorene radove i da pokriva rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak. U polisi se mora navesti da se ista izdaje za javnu nabavku : šifra postupka #. U slučaju da izabrani ponuđač uz potpisan ugovor o javnoj nabavci ne dostavi naručioacu ovu polisu ili je dostavi u roku koji je manji od traženog roka biće aktivirana garancija ponude.	Drugi uslovi
U postupku javne nabavke može učestvovati samo privredni subjekat koji ima minimalni iznos ostvarenog prometa u prethodne dvije godine u iznosu koji je u visini od dvostruke procijenjene vrijednosti javne nabavke, odnosno minimum 2.029.437,52 €, po godini, što se dokazuje finansijskim iskazima za dvije prethodne finansijske godine, zavisno od dana osnivanja ili početka obavljanja djelatnosti, sa izvještajem ovlašćenog revizora u skladu sa zakonom kojim se uređuje revizija, koji je prihvaćen od strane nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Prethodne dvije godine odnose se na 2022. godinu i 2023. godinu	Ekonomska i finansijska sposobnost
Obavezan je obilazak objekata. Naručilac izdaje potvrdu o obilasku predmetnih objekata. Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi gore pomenutu potvrdu koja je sastavni dio ponude.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ċ) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreskih prihoda, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora kako slijedi: - jedno lice koje posjeduje licencu ovlaštenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata izdatu od strane nadležnog ministarstva u skladu sa članom 122 Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. Sl. List CG 64/2017, 44/2018, 63/2018, 11/2019, 82/2020, 86/2022, 4/2023) za izvođenje radova koji su predmet ove nabavke (građevinski) i član je Inženjerske komore Crne Gore i koje će biti u funkciji: Ovlašćeni inženjer struke (djelatnost) arhitektonske ili građevinske koji ispunjava uslove za ovlaštenog inženjera u skladu sa članom 122 Zakonom o planiranju prostora i izgradnje objekata, koji rukovodi građenjem objekta u cjelini i koji ima iskustvo i to minimum 2 reference na rukovođenju gradjenja istog ili sličnog objekta iz oblasti predmeta nabavke. Pod istim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izrada fasade na građevinskim objektima, minimalne vrijednosti ugovora 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Pod sličnim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izgradnja, rekonstrukcija ili adaptacija objekta visokogradnje sa izradom fasade, minimalne vrijednosti po objektu 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Potvrda za reference ponuđača mora sadržati sljedeće podatke: naziv i sjedište Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave, predmet i opis radova koje su predmet Ugovora, datum zaključenja i datum realizacije ugovora, vrijednost ugovora i kontakt osoba Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave (broj telefona i mail adresa), uz konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen. Potvrda mora biti potpisana i pečatirana od strane ovlaštenog lica Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave. Uz potvrdu se prilaže ugovor sa predmjerom i predračunom radova za koji je dobijena potvrda.	Stručna i tehnička sposobnost
Izjava privrednog subjekta podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a i ista mora da sadrži elektronski potpis ovlaštenog lica ponuđača u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 74/19, 003/23 i 011/23).	ESPD

60 dana od dana otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Ponuđač je dužan dostaviti безусловnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 7 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
270 kalendarskih dana od uvođenja izvođača u posao	Rok izvršenja ugovora
Pljevlja	Mjesto izvršenja ugovora
30 dana od dana ovjere i potpisivanja privremene mjesečne i okončane situacije, od strane nadzornog organa i naručioca	Rok plaćanja
virmanski	Način plaćanja
preko Nadzornog organa	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu: □ Bezuslovnu i plativu na prvi poziv Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos 10% od vrijednosti Ugovora sa uračunatim PDV-om, kojom garantuje potpuno izvršenje ugovornih obaveza, sa rokom važnosti 30 (trideset) dana dužem od roka izvršenja Ugovora. U slučaju opravdanog prekoračenja roka, ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija dužan je da, na zahtjev naručioca, prije isteka roka važenja, produži garanciju za dobro izvršenje ugovora. U Garanciji je potrebno navesti da je безусловna i plativa na prvi poziv. Garancija ne može da sadrži dodatne uslove za isplatu, kraće rokove od onih koje odredi Naručilac, manji iznos od onog koji odredi Naručilac. Garancija za dobro izvršenje ugovora dostavlja se na iznos sa uračunatim PDV-om.	Drugi uslovi

Izvođač je obavezan da najkasnije deset dana prije isticanja roka važenja garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu bezuslovnu i plativu na prvi poziv garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 30 dana dužim od ponuđenog garantnog roka. Ako Izvođač ne dostavi garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora.	Drugi uslovi
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane naručiocu i trećim licima od vršenja ugovorenih radova na iznos od 100.000,00 eura, sa rokom važenja 30 dana dužim od roka izvršenja ugovora. Polisa osiguranja od profesionalne odgovornosti mora da se odnosi na ugovorene radove i da pokriva rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak. U polisi se mora navesti da se ista izdaje za javnu nabavku : šifra postupka #. U slučaju da izabrani ponuđač uz potpisan ugovor o javnoj nabavci ne dostavi naručioacu ovu polisu ili je dostavi u roku koji je manji od traženog roka biće aktivirana garancija ponude.	Drugi uslovi
U postupku javne nabavke može učestvovati samo privredni subjekat koji ima minimalni iznos ostvarenog prometa u prethodne dvije godine u iznosu koji je u visini od dvostruke procijenjene vrijednosti javne nabavke, odnosno minimum 2.029.437,52 €, po godini, što se dokazuje finansijskim iskazima za dvije prethodne finansijske godine, zavisno od dana osnivanja ili početka obavljanja djelatnosti, sa izvještajem ovlašćenog revizora u skladu sa zakonom kojim se uređuje revizija, koji je prihvaćen od strane nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Prethodne dvije godine odnose se na 2022. godinu i 2023. godinu	Ekonomska i finansijska sposobnost
Obavezan je obilazak objekata. Naručilac izdaje potvrdu o obilasku predmetnih objekata. Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi gore pomenutu potvrdu koja je sastavni dio ponude.	Drugi uslovi

Privredni subjekat treba da posjeduje ovlaštenje za obavljanje djelatnosti (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom. Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem ovlaštenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke) : - Licencu o utvrđivanju ispunjenosti uslova iz člana 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017, 044/18 od 06.07.2018, 063/18 od 28.09.2018, 011/19 od 19.02.2019, 082/20 od 06.08.2020) , za obavljanje poslova projektanta i izvođača radova, izdatu od strane nadležnog ministarstva	Uslovi za obavljanje djelatnosti
--	----------------------------------

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Kvalitet (Q) 30 bodova Parametar kvalitet (K) vrednovaće se na sljedeći način: max 30 bodova za izbor najpovoljnije ponude primjenom parametra kvalitet, kao osnova za vrednovanje uzimaju se reference ponuđača, 30 bodova. Pojam reference ponuđača podrazumjeva da je privredni subjekat dužan da posjeduje: minimum iskustva na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; - Minimum 2 (dvije) Potvrde o kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke tokom prethodnih godina ali ne duže od pet godina. Napomena: kao validne potvrde će se uzimati one u kojim je ugovor realizovan (posao završen) u 2020, 2021, 2022, 2023 ili u toku 2024 godini do dana otvaranja ponuda. Pod istim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izrada fasade na građevinskim objektima, minimalne vrijednosti ugovora 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Pod sličnim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izgradnja, rekonstrukcija ili adaptacija objekta visokogradnje sa izradom fasade, minimalne vrijednosti po objektu 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Potvrda za reference ponuđača mora sadržati sljedeće podatke: naziv i sjedište Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne	Dokaz	Relativno

samouprave, predmet i opis radova koje su predmet Ugovora, datum zaključenja i datum realizacije ugovora, vrijednost ugovora i kontakt osoba Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave (broj telefona i mail adresa), uz konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen. Potvrda mora biti potpisana i pečatirana od strane ovlašćenog lica Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave. Uz potvrdu se prilaže ugovor sa predmjerom i predračunom radova za koji je dobijena potvrda. Napomena: Ovaj uslov stručno tehničke sposobnosti vrednovaće će se kao parametar kvaliteta u dijelu vrednovanja ponuda iznad predviđenih minimalnih zahtjeva stručne i tehničke osposobljenosti. Ponuđaču koji ponudi najveći broj potvrđenih referenci na istovjetnim i/ili sličnim radovima (broj potvrda o izvedenim radovima) dodjeljuje se maksimalan broj bodova 30, dok ostali ponuđači dobijaju proporcionalan broj bodova prema navedenoj formuli: Broj bodova za ponuđeni broj referenci = broj ponuđenih reference / najveći broj ponuđenih referenci x 30. Biće izabran ponuđač sa najvećim brojem bodova, koji se računa po formuli:		
--	--	--

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Kvalitet (Q) 30 bodova Parametar kvalitet (K) vrednovaće se na sljedeći način: max 30 bodova za izbor najpovoljnije ponude primjenom parametra kvalitet, kao osnova za vrednovanje uzimaju se reference ponuđača, 30 bodova. Pojam reference ponuđača podrazumjeva da je privredni subjekat dužan da posjeduje: minimum iskustva na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; - Minimum 2 (dvije) Potvrde o kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke tokom prethodnih godina ali ne duže od pet godina. Napomena: kao validne potvrde će se uzimati one u kojim je ugovor realizovan (posao završen) u 2020, 2021, 2022, 2023 ili u toku 2024 godini do dana otvaranja ponuda. Pod istim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izrada fasade na građevinskim	Dokaz	Relativno

objektima, minimalne vrijednosti ugovora 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Pod sličnim poslovima iz oblasti predmeta nabavke podrazumijeva se izgradnja, rekonstrukcija ili adaptacija objekta visokogradnje sa izradom fasade, minimalne vrijednosti po objektu 100.000,00 € bez uračunatog poreza na dodatu vrijednost. Potvrda za reference ponuđača mora sadržati sljedeće podatke: naziv i sjedište Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave, predmet i opis radova koje su predmet Ugovora, datum zaključenja i datum realizacije ugovora, vrijednost ugovora i kontakt osoba Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave (broj telefona i mail adresa), uz konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen. Potvrda mora biti potpisana i pečatirana od strane ovlašćenog lica Investitora/nadležnog državnog organa/organa lokalne samouprave. Uz potvrdu se prilaže ugovor sa predmjerom i predračunom radova za koji je dobijena potvrda. Napomena: Ovaj uslov stručno tehničke sposobnosti vrednovaće će se kao parametar kvaliteta u dijelu vrednovanja ponuda iznad predviđenih minimalnih zahtjeva stručne i tehničke osposobljenosti. Ponuđaču koji ponudi najveći broj potvrđenih referenci na istovjetnim i/ili sličnim radovima (broj potvrda o izvedenim radovima) dodjeljuje se maksimalan broj bodova 30, dok ostali ponuđači dobijaju proporcionalan broj bodova prema navedenoj formuli: Broj bodova za ponuđeni broj referenci = broj ponuđenih reference / najveći broj ponuđenih referenci x 30. Biće izabran ponuđač sa najvećim brojem bodova, koji se računa po formuli:		
--	--	--

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
---------------------------------	-----------------------------	-----------------------	---------------------------------------	----------	----------------

1014736.76	1	K.Petra 76 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	1114.00	m ²
	2	K.Petra 76 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	80.40	m
	3	K.Petra 76 A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	102.90	m
	4	K.Petra 76 A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža limova iznad nastrešnice sa svim opšivkama sa odvozom na deponiju.Obračun po m2 horizontalne projekcije.	12.48	m2
	5	K.Petra 76 A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža i ponovna montaža klima uređaja-split sistem- poslije završetka radova sa postavljanjem u funkciju. Obračun po 1 kom.	1.00	kom
	6	K.Petra 76 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	7.00	kom

1014736.76	7 K.Petra 76 A)Pripremní radovi-obíjanje	Obíjanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obíjanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	1070.00	m²
	8 K.Petra 76 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, ne izuzimajući otvore.	1027.67	m2

1014736.76	9	K.Petra 76 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	284.52	m²
	10	K.Petra 76 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju- nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	17.00	m2

1014736.76	11	K.Petra 76 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 255 x 265 cm, sa tri horizontalna reda i pet vertikalnih redova stakala od kojih se u srednjem horizontalnom redu dva krajnja (lijevo i desno) otvaraju i na ventus i na obično, dok su ostalih 13 komada fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika, sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4 km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Obračun po komadu.	7.00	kom
	12	K.Petra 76 D)Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima	Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima za nadstrešnicu duplo falcovan, ispod kojeg se postavlja paropropusna vodonepropusna folija. Stavkom obuhvaćena i opšavna lajsna na spoju sa zidom i čeona. Obračun po l m2 horizontalne projekcije gotove nastrešnice.	12.48	m2
	13	K.Petra 76 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	91.00	m
	14	K.Petra 76 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 50cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	53.00	m
	15	K.Petra 76 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	120.00	m
	16	K.Petra 76 D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	80.00	m

1014736.76	17	Omladinska BS A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	3220.58	m ²
	18	Omladinska BS A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih horizontalnih i vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju. Obračun po l m demontiranih oluka.	284.16	m
	19	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža lamperije sa zidova sa svom potkonstrukcijom.Obračun po m2.	76.50	m2
	20	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža potkovice.Obračun po m2 .	272.40	m2
	21	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	206.70	m
	22	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža i ponovna montaža klima uređaja poslije završetka radova sa postavljanjem u funkciju. Obračun po 1 kom.	1.00	kom
	23	Omladinska BS A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	10.00	kom

1014736.76	24	Omladinska BS A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	991.15	m²
------------	----	---	---	--------	----

1014736.76	25	Omladinska BS B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	959.00	m2
	26	Omladinska BS B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 30 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	677.20	m

1014736.76	27	Omladinska BS B) Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	624.20	m2
	28	Omladinska BS B) Izrada završnog dekorativnog sloja	Izrada fasade - ukrasnih elemenata na fasadi, koja obuhvata sledeće pozicije - priprema površine i farbanje fasakrilom. Boju nanijeti na površinu prethodno očišćenu od prašine i drugih elemenata koji se krune ili opadaju. Prije nanošenja površinu impregnirati podlogom za impregnaciju. Obračun po m za sav rad i potreban materijal.	360.00	m
	29	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, fiksnog svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 284,5 x 261cm, sa podjelom na tri horizontalna reda i tri vertikalna reda stakala, sve fiksevi. Gornji horizontalni Al profil svjetlarnika je produžen za 170,5cm u odnosu na širinu svjetlarnika, tj. iznad prostora u koji će se ugraditi postojeća, prethodno demontirana, ulazna vrata. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4 km, obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem, kao i demontažu i ponovnu montažu ulaznih vrata koja se uklapaju u svjetlarnik. Mjere uzeti na licu mjesta.	3.00	kom

1014736.76	30	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 455 x 265 cm, sa podjelom na tri horizontalna reda i pet vertikalnih redova stakala, od kojih se samo jedno (u gornjem lijevom uglu, gledano s vana) otvara i na ventus i na obično, dok su ostalih 14 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	12.00	kom
	31	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, fiksnog svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 455 x 289 cm, sa podjelom na tri horizontalna reda i pet vertikalnih redova stakala, sve fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	3.00	kom
	32	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja horizontalnih ojačanja svjetlarnika. Ojačanja izvesti od čeličnog, kutijastog profila 100x100x3mm, L=455cm, na kojem, na oba kraja, zavariti ploče od čeličnog lima d=5mm, dimenzija 200 mm x 200 mm u kojima izbušiti po 4 rupe fi 14 mm. Sve površine čelika očistiti od korozije, masnoće i ostalih nečistoća, zatim premazati 2x osnovnom i 2x završnom uljanom bojom za metal (bijela boja). Fiksiranje izvesti pomoću čeličnih tiplova Ø12 mm dužine 100 mm (ukupno 8 tiplova na jedan profil) u bočne zidove. Obračun po komadu.	15.00	kom

1014736.76	33	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka materijala i farbanje ograda	Nabavka materijala i farbanje pregrada. Sve površine očistiti od stare boje premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom-bijela. Obračun po m2 frontalno.	177.00	m2
	34	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih horizontalnih i vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći ,uključujući tipske držače koji se učvršćuju u zid i krovnu konstrukciju. Obračun po 1 metru oluka.	284.16	m
	35	Omladinska BS D)Prepravka ograda na terasama	Prepravka ograda na terasama, Postojeće ograde skratiti za debljinu nove fasade,krajnje vertikalne stubove pomjeriti i ugraditi anker ploče na spoju sa zidom.Sve površine očistiti od masnoće i ostalih nečistoća i stare boje,premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom za metal.Obračun po m2 obuhvata demontažu, doradu nedostajućih elemenata ,a sve po uzoru na postojeće elemente i ponovnu montažu,tako da obračun po m2 je za komplet gotovu ogradu sa prepravkama .	128.15	m2
	36	Omladinska BS D)Razni radovi-Izrada ograda terasa	Izrada, transport i montaža metalne ograde terasa sa obradom i farbanjem po upustu proizvođača u bijeloj boji. Težina čelične ograde je 30 kg/m1. Cijenom obuhvatiti i demontažu postojeće ograde. Obračun po m1.	71.50	m
	37	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	196.70	m
	38	Omladinska BS D)Nabavka pvc cijevi	Nabavka materijala i izrada nove drvene podkonstrukcije (drvena vinkla) sa opšivanjem daskom d=24mm, kao podloga za izradu aluminijumske potkovice. Obračun po m².	252.40	m2
	39	Omladinska BS D)Izrada aluminijumske potkovice	Nabavka materijala, transport i opšivanje potkovice na krovu objekta aluminijском lamperijom. Obračun po m2.	252.40	m2
	40	Omladinska BS D) Nabavka crijepa	Nabavka i montaža crijepa kao postojeći V.Kikinda sve po nalogu Nadzornog organa (prvi red crijepa). U cijenu uračunati demontažu oštećenog crijepa sa odvozom na deponiju. Obračun po komadu.	100.00	kom

1014736.76	41	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 30 cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm. U cijenu uračunati i demontažu postojeće opšivke.Obračun po m.	183.00	m
	42	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki čela terasa razvijene širine 35 cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm. Obračun po m gotove opšivke.	346.00	m
	43	Omladinska BS D)Isporuca materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuca materijala i izrada spustnih gromobraskih vodova aluminijskim okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobraskne instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	120.00	m
	44	Tršova 4A i 6A A)Montaža fasadne skele na objektu.	Montaža fasadne skele na objektu. Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima (mreža) zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad svih ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Pošto je skela potrebna za izvođenje skoro svih radova na objektu, da bi se izbjeglo dupliranje kod obračuna pojedinačnih pozicija, data je kao posebna stavka. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	1642.80	m ²
	45	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-demontaža oluka	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na lokaciju, koju je dužan da obezbijedi izvođač. Obračun po l m demontiranih oluka.	125.60	m

1014736.76	46	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-	Demontaža i ponovna montaža klima uređaja poslije završetka radova sa postavljanjem u funkciju. Obračun po 1 kom.	2.00	kom
	47	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-demontaža ograda	Pažljiva demontaža postojećih ograda na terasama koje su od crne bravarije, sa umetnutim staklima i limom kao i pregrada terasa, utovar i odvoz materijala na deponiju . Obračun po 1 m2 demontiranih ograda.	508.96	m2
	48	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-Obijanje maltera	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	238.03	m2
	49	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-demontaža svjetlarnika	Demontaža svjetlarnika dimenzija 1,3x3 m (2 kom), 0,7x3m (1kom) i vrata dim1,4x1,8m i 0,7x2,4m ,utovar i odvoz na deponiju.Obračun po kom demontiranog svjetlarnika i vrata.	5.00	kom

1014736.76	50	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17g/m ²	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m ³ , sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m ³ (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu kao postojeća. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima spratova. Obračun po 1 m ² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	905.20	m2
	51	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu kao postojeća. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 28 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	900.00	m

1014736.76	52	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Ukupno fasada debljine stirodura XPS debljine 3cm-prizemlje, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletneNabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom u tamno sivoj boji. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) . Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	143.25	m ²
	53	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona terasa obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom minimalno 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1-2 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	1152.45	m2

1014736.76	54	Tršova 4A i 6A B)Sanacija čela terasa	Sanacija čela terasa koji obuhvata sledeće pozicije-na zdravu površinu betona,ako je vidljiva armatura vrši se premazivanje bojom za zaštitu armature ,zatim se upotrebljava kontaktno vezivo za vezivanje starog i novog betona,potom malter za sanaciju za popravljjanje i ispunu oštećenog betona i fini betonski sloj .U poziciju uračunati i bojenje u tonu fasade.Obračun po m komplet završenog čela.	392.00	m
	55	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 300 x 130 cm, sa podjelom na 2 horizontalna reda i 4 vertikalna reda stakala, od kojih se 2 u gornjem horizontalnom redu (svako drugo) otvaraju i na ventus i na obično, dok su ostalih 6 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	2.00	kom
	56	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 300 x 70 cm, sa podjelom na 3 okna, od kojih se srednje otvara i na ventus i na obično, dok su ostala 2 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	1.00	kom

1014736.76	57	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, dvokrilnih vrata, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, krilo ispunjeno AL panelom. Dihtovanje je epoksidnom gumom. Dvokrilna vrata dimenzija 140/180, simetrična (krila vrata su jednaka, izdijeljena horizontalnim profilima na po 4 jednaka dijela). Vrata snabdjeti odgovarajućim okovima, ručkom i bravom sa tri ključa. U cijenu uračunati demontažu postojećih vrata sa odvozom istih na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko vrata (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta. Obračun po komadu.	1.00	kom
	58	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, jednokrilnih vrata, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela. Jednokrilna vrata dimenzija 70/240, krilo vrata izdijeljeno horizontalnim profilima na 6 jednakih dijelova, ispunjeno Al panelima, dihtovanje epoksidnom gumom. Vrata snabdjeti odgovarajućim okovima, ručkom i bravom sa tri ključa. U cijenu uračunati demontažu postojećih vrata sa odvozom istih na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko vrata (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta. Obračun po komadu.	1.00	kom

1014736.76	59	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja ograda na terasama	Nabavka i ugradnja ograda na terasama, čiji ramovi su od čeličnih tankozidih profila za bravariju tipa ZP 1321 za vertikale na svaka 2,5 metra i za horizontalne elemente, zatim tipa ZP1004 za vertikalne elemente između stakala. Zadržava se stara šema okačene ograde, pri čemu ograda mora biti 110cm iznad ploče terase, a preklap preko ploče terase je 35cm. Ispuna ograde je armirano staklo debljine 6mm, koje se učvršćuje za profile tipskim aluminijumskim ugaonim lajsnama uz prethodno silikoniranje po ivicama, trajnim providnim silikonom. Profili se čiste od korozije i odmašćuju, zatim premazuju sa dva premaza temeljne boje i dva premaza završne boje u bijeloj boji. Pričvršćivanje za postojeće terase se vrši čeličnim elementima koji se sastoje od savijenog lima prema detalju debljine 6 mm, koji se pričvršćuje u horizontalne dijelove terase nerđajućim zavrtnjevima sa čeličnim tiplovima kao i čeono, tipskim nerđajućim zavrtnjevima (4 ankera FBN II 10/30 (10/106)) , a sve po projektu ograde.Nabavka i ugradnja novih čeličnih tankozidih profila, prema opisu, obrađenih, zavarenih propisnim varenjem na spojevima i pričvršćenih na opisani način. Obračun po 1 kilogramu ugrađenog čeličnog materijala.	6651.62	kg
	60	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja armiranog stakla	Nabavka armiranog stakla debljine 6mm , obrada prema potrebnim mjerama, ugradnja tipskih ugaonih lajsni od aluminijuma sa sve četiri strane svakog stakla uz pričvršćivanje tipskim ugaonim zavrtnjevima i silikoniranje providnim trajnim silikonom po ivicama. Obračun po 1m2 ugrađenog stakla računajući lajsne i silikoniranje. Obračun po m2 ugrađenog armiranog stakla.	465.60	m²
	61	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći, uključujući tipske držače koji se učvršćuju u zid. Obračun po 1 metru oluka.	120.00	m
	62	Tršova 4A i 6A D)Nabavka materijala i bojenje sabirnika	Nabavka materijala i bojenje sabirnika od čelično pocinčanog lima bojenog po upustu proizvođača. Obračun po kom bojenog sabirnika.U cijenu uključena i demontaža i ponovna montaža.	6.00	kom

1014736.76	63	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 35.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke kao i demontažu postojeće.Obračun po m za sav rad i materijal.	252.34	m
	64	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i montaža elemenata za spr.slij.ptica	Nabavka i postavljanje gotovih elemenata za sprečavanje slijetanja ptica na fasadi.Obračun po 1 metru elementa sa svim potrebnim materijalom neophodnim za postavljanje i radom.	53.51	m
	65	Tršova 4A i 6A D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja kapa ukrasnih elemenata razvijene širine 25 cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	2.10	m
	66	Trepča A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	2374.00	m²
	67	Trepča A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka i sabirnika, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	128.00	m
	68	Trepča A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	185.60	m
	69	Trepča A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža limova iznad nastrešnice sa svim opšivkama sa odvozom na deponiju.Obračun po m2 horizontalne projekcije.	12.48	m2
	70	Trepča A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvijete.	64.00	kom

1014736.76	71	Trepča A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	1108.60	m²
------------	----	------------------------------------	---	---------	----

1014736.76	72	Trepča B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklpom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	1255.00	m2
------------	----	---	--	---------	----

1014736.76	73	M.Peruničića Breznica 1,ulaz 1 B)Fasaderski radovi- Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajсни, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklomom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima i plafonu prizemlja . Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	17.00	m²
	74	Trepča B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 30 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	1412.40	m

1014736.76	75	Trepča B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	954.00	m2
	76	Trepča C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, fiksnog svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 245 x 70 cm, sa podjelom na dva fiksna okna. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnjim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	4.00	kom
	77	Trepča C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, dvokrilnih vrata sa fiksnim dosvjetlima sa obje strane, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, krila i dosvjetla zastakljena termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Dvokrilna vrata dimenzija 245/240, simetrična (krila vrata su jednaka, izdijeljena horizontalnim profilima na po 2 dijela, fiksevi takođe izdijeljeni horizontalnim profilima na po 2 dijela). Vrata snabdjeti odgovarajućim okovima, ručkom i bravom sa tri ključa. U cijenu uračunati demontažu postojećih vrata sa odvozom istih na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko vrata (unutra) sa završnjim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta. Obračun po komadu.	4.00	kom
	78	Trepča D)Bojenje ograda na terasama	Nabavka materijala i farbanje ograda .Sve površine očistiti od stare boje premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom-bijela. Obračun po m2.	172.80	m2

1014736.76	79	Trepča D)Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima	Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima za nadstrešnicu duplo falcovan, ispod kojeg se postavlja paropropusna vodonepropusna folija. Stavkom obuhvaćena i opšavna lajsna na spoju sa zidom i čeona. Obračun po 1 m2 horizontalne projekcije gotove nastrešnice.	12.48	m2
	80	Trepča D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući sabirnike i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	128.00	m
	81	Trepča D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 30cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	216.00	m
	82	Trepča D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	185.60	m
	83	Trepča D)Prepravka ograda na terasama	Prepravka ograda na terasama, Postojeće ograde skratiti za debljinu nove fasade,krajnje vertikalne stubove pomjeriti i ugraditi anker ploče na spoju sa zidom.Sve površine očistiti od masnoće i ostalih nečistoća i stare boje,premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom za metal.Obračun po m2 obuhvata demontažu, doradu nedostajućih elemenata ,a sve po uzoru na postojeće elemente i ponovnu montažu,tako da obračun po m2 je za komplet gotovu ogradu sa prepravkama .	167.04	m2
	84	Trepča D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	128.00	m

1014736.76	85	K.Petra 66 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	754.63	m ²
	86	K.Petra 66 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	60.00	m
	87	K.Petra 66 A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	99.20	m
	88	K.Petra 66 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	16.00	kom
	89	K.Petra 66 A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	851.20	m ²

1014736.76	90	K.Petra 66 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, ne izuzimajući otvore.	507.00	m2
------------	----	---	---	--------	----

1014736.76	91	K.Petra 66 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepljivom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	387.76	m²
	92	K.Petra 66 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade obuhvata sledeće pozicije - premaz podlogom za impregnaciju- nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	230.20	m2

1014736.76	93	K.Petra 66 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 110 x 280 cm, sa podjelom na 3 horizontalna reda i 2 vertikalna reda stakala, od kojih se jedno u srednjem horizontalnom redu otvara i na ventus i na obično, dok su ostalih 5 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	10.00	kom
	94	K.Petra 66 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	60.00	m
	95	K.Petra 66 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 50cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	22.00	m
	96	K.Petra 66 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	99.20	m
	97	K.Petra 66 D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijским okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	60.00	m

1014736.76	98	K.Petra 72 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	770.99	m²
	99	K.Petra 72 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	120.00	m
	100	K.Petra 72 A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	184.80	m
	101	K.Petra 72 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	24.00	kom
	102	K.Petra 72 A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	1142.08	m²

1014736.76	103	K.Petra 72 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, ne izuzimajući otvore.	780.66	m2
------------	-----	---	---	--------	----

1014736.76	104	K.Petra 72 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	553.36	m²
	105	K.Petra 72 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade obuhvata sledeće pozicije - premaz podlogom za impregnaciju- nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	139.44	m2

1014736.76	106	K.Petra 72 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 110 x 280 cm, sa podjelom na 3 horizontalna reda i 2 vertikalna reda stakala, od kojih se jedno u srednjem horizontalnom redu otvara i na ventus i na obično, dok su ostalih 5 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom istog na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	14.00	kom
	107	K.Petra 72 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	120.00	m
	108	K.Petra 72 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 50cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	28.00	m
	109	K.Petra 72 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	184.80	m
	110	K.Petra 72 D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	80.00	m

1014736.76	111	V.Đenisijevića 1,3 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	661.71	m ²
	112	V.Đenisijevića 1,3 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih horizontalnih i vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju. Obračun po m [´] demontiranih oluka.	104.50	m [´]
	113	V.Đenisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Demontaža limova ispod h.oluka.Razvijena širina 80 cm.Obračun po m.	71.20	m
	114	V.Đenisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Demontaža solbanki.Obračun po m [´] .	38.60	m [´]
	115	V.Đenisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban za montažu svjetiljke nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	7.00	kom
	116	V.Đenisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m ² zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	387.05	m ²

1014736.76	117	V.Đenisijevića 1,3 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	332.52	m²
	118	V.Đenisijevića 1,3 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 30 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	232.59	m

1014736.76	119	V.Đenisijevića 1,3 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	133.89	m²
	120	V.Đenisijevića 1,3 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, prozora, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Prozor proizvodnih dimenzija Š x V = 145 x 70 cm, sa podjelom na jedan fiks i jedno pokretno krilo koje se otvara i na ventus i na obično. U cijenu uračunati demontažu postojećeg prozora sa odvozom istog na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko prozora sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	6.00	kom
	121	V.Đenisijevića 1,3 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, jednokrlnog prozora, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Prozor proizvodnih dimenzija Š x V = 95 x 30 cm, sa otvaranjem i na ventus i na obično. U cijenu uračunati demontažu postojećeg prozora sa odvozom istog na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko prozora sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	8.00	kom
	122	V.Đenisijevića 1,3 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći, uključujući tipske držače koji se učvršćuju u zid i krovnu konstrukciju. Obračun po 1 metru oluka.	104.50	m´

1014736.76	123	V.Đenisijevića 1,3 D)Prepravka ograda na terasama	Prepravka ograda na terasama, Postojeće ograde skratiti za debljinu nove fasade, krajnje vertikalne stubove pomjeriti i ugraditi anker ploče na spoju sa zidom.Sve površine očistiti od masnoće i ostalih nečistoća i stare boje, premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom za metal. Obračun po m ² obuhvata demontažu, doradu nedostajućih elemenata, a sve po uzoru na postojeće elemente i ponovnu montažu, tako da je obračun po m ² za komplet gotovu ogradu sa prepravkama .	11.66	m ²
	124	V.Đenisijevića 1,3 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki ograde terasa razvijene širine 20 cm, od čelično-pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m´.	31.80	m´
	125	V.Đenisijevića 1,3 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm, razvijene širine 30cm u bijeloj boji. U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke. Obračun po m´ za sav rad i materijal.	46.20	m´
	126	V.Đenisijevića 1,3 D)Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja novih opšava na fasadii -terase, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm, razvijene širine 80cm .Obračun po 1 metru opšava.	71.20	m
	127	V.Đenisijevića 1,3 D)Nabavka crijepa	Nabavka i montaža crijepa kao postojeći V.Kikinda sve po nalogu nadzornog organa (prvi red crijepa).U cijenu uračunati demontažu oštećenog crijepa sa odvozom na deponiju.Obračun po kom.	40.00	kom

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere

1014736.76	1	K.Petra 76 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	1114.00	m ²
	2	K.Petra 76 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	80.40	m
	3	K.Petra 76 A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	102.90	m
	4	K.Petra 76 A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža limova iznad nastrešnice sa svim opšivkama sa odvozom na deponiju.Obračun po m2 horizontalne projekcije.	12.48	m2
	5	K.Petra 76 A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža i ponovna montaža klima uređaja-split sistem- poslije završetka radova sa postavljanjem u funkciju. Obračun po 1 kom.	1.00	kom
	6	K.Petra 76 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvijete.	7.00	kom

1014736.76	7	K.Petra 76 A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	1070.00	m²
	8	K.Petra 76 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, ne izuzimajući otvore.	1027.67	m2

1014736.76	9	K.Petra 76 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	284.52	m²
	10	K.Petra 76 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	17.00	m2

1014736.76	11	K.Petra 76 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 255 x 265 cm, sa tri horizontalna reda i pet vertikalnih redova stakala od kojih se u srednjem horizontalnom redu dva krajnja (lijevo i desno) otvaraju i na ventus i na obično, dok su ostalih 13 komada fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika, sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4 km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Obračun po komadu.	7.00	kom
	12	K.Petra 76 D)Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima	Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima za nadstrešnicu duplo falcovan, ispod kojeg se postavlja paropropusna vodonepropusna folija. Stavkom obuhvaćena i opšavna lajsna na spoju sa zidom i čeonu. Obračun po l m2 horizontalne projekcije gotove nastrešnice.	12.48	m2
	13	K.Petra 76 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	91.00	m
	14	K.Petra 76 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 50cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	53.00	m
	15	K.Petra 76 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	120.00	m
	16	K.Petra 76 D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Ø8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	80.00	m

1014736.76	17	Omladinska BS A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	3220.58	m²
	18	Omladinska BS A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih horizontalnih i vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju. Obračun po l m demontiranih oluka.	284.16	m
	19	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža lamperije sa zidova sa svom potkonstrukcijom.Obračun po m2.	76.50	m2
	20	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža potkovice.Obračun po m2 .	272.40	m2
	21	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	206.70	m
	22	Omladinska BS A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža i ponovna montaža klima uređaja poslije završetka radova sa postavljanjem u funkciju. Obračun po 1 kom.	1.00	kom
	23	Omladinska BS A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjeta.	10.00	kom

1014736.76	24	Omladinska BS A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	991.15	m ²
------------	----	---	---	--------	----------------

1014736.76		25 Omladinska BS B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	959.00	m2
		26 Omladinska BS B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 30 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	677.20	m

1014736.76	27	Omladinska BS B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklpom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	624.20	m2
	28	Omladinska BS B)Izrada završnog dekorativnog sloja	Izrada fasade - ukrasnih elemenata na fasadi, koja obuhvata sledeće pozicije - priprema površine i farbanje fasakrilom. Boju nanijeti na površinu prethodno očišćenu od prašine i drugih elemenata koji se krune ili opadaju. Prije nanošenja površinu impregnirati podlogom za impregnaciju. Obračun po m za sav rad i potreban materijal.	360.00	m
	29	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, fiksnog svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 284,5 x 261cm, sa podjelom na tri horizontalna reda i tri vertikalna reda stakala, sve fiksevi. Gornji horizontalni Al profil svjetlarnika je produžen za 170,5cm u odnosu na širinu svjetlarnika, tj. iznad prostora u koji će se ugraditi postojeća, prethodno demontirana, ulazna vrata. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4 km, obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem, kao i demontažu i ponovnu montažu ulaznih vrata koja se uklapaju u svjetlarnik. Mjere uzeti na licu mjesta.	3.00	kom

1014736.76	30	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 455 x 265 cm, sa podjelom na tri horizontalna reda i pet vertikalnih redova stakala, od kojih se samo jedno (u gornjem lijevom uglu, gledano s vana) otvara i na ventus i na obično, dok su ostalih 14 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	12.00	kom
	31	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, fiksnog svjetlarnika, od aluminijskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 455 x 289 cm, sa podjelom na tri horizontalna reda i pet vertikalnih redova stakala, sve fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	3.00	kom
	32	Omladinska BS C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja horizontalnih ojačanja svjetlarnika. Ojačanja izvesti od čeličnog, kutijastog profila 100x100x3mm, L=455cm, na kojem, na oba kraja, zavariti ploče od čeličnog lima d=5mm, dimenzija 200 mm x 200 mm u kojima izbušiti po 4 rupe fi 14 mm. Sve površine čelika očistiti od korozije, masnoće i ostalih nečistoća, zatim premazati 2x osnovnom i 2x završnom uljanom bojom za metal (bijela boja). Fiksiranje izvesti pomoću čeličnih tiplova Ø12 mm dužine 100 mm (ukupno 8 tiplova na jedan profil) u bočne zidove. Obračun po komadu.	15.00	kom

1014736.76	33	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka materijala i farbanje ograda	Nabavka materijala i farbanje pregrada. Sve površine očistiti od stare boje premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom-bijela. Obračun po m2 frontalno.	177.00	m2
	34	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih horizontalnih i vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći ,uključujući tipske držače koji se učvršćuju u zid i krovnu konstrukciju. Obračun po 1 metru oluka.	284.16	m
	35	Omladinska BS D)Prepravka ograda na terasama	Prepravka ograda na terasama, Postojeće ograde skratiti za debljinu nove fasade,krajnje vertikalne stubove pomjeriti i ugraditi anker ploče na spoju sa zidom.Sve površine očistiti od masnoće i ostalih nečistoća i stare boje,premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom za metal.Obračun po m2 obuhvata demontažu, doradu nedostajućih elemenata ,a sve po uzoru na postojeće elemente i ponovnu montažu,tako da obračun po m2 je za komplet gotovu ogradu sa prepravkama .	128.15	m2
	36	Omladinska BS D)Razni radovi-Izrada ograda terasa	Izrada, transport i montaža metalne ograde terasa sa obradom i farbanjem po uputstvu proizvođača u bijeloj boji. Težina čelične ograde je 30 kg/m1. Cijenom obuhvatiti i demontažu postojeće ograde. Obračun po m1.	71.50	m
	37	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	196.70	m
	38	Omladinska BS D)Nabavka pvc cijevi	Nabavka materijala i izrada nove drvene podkonstrukcije (drvena vinkla) sa opšivanjem daskom d=24mm, kao podloga za izradu aluminijumske potkovice. Obračun po m².	252.40	m2
	39	Omladinska BS D)Izrada aluminijumske potkovice	Nabavka materijala, transport i opšivanje potkovice na krovu objekta aluminijском lamperijom. Obračun po m2.	252.40	m2
	40	Omladinska BS D) Nabavka crijeva	Nabavka i montaža crijeva kao postojeći V.Kikinda sve po nalogu Nadzornog organa (prvi red crijeva). U cijenu uračunati demontažu oštećenog crijeva sa odvozom na deponiju. Obračun po komadu.	100.00	kom

1014736.76	41	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 30 cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm. U cijenu uračunati i demontažu postojeće opšivke.Obračun po m.	183.00	m
	42	Omladinska BS D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki čela terasa razvijene širine 35 cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm. Obračun po m gotove opšivke.	346.00	m
	43	Omladinska BS D)Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	120.00	m
	44	Tršova 4A i 6A A)Montaža fasadne skele na objektu.	Montaža fasadne skele na objektu. Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima (mreža) zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad svih ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Pošto je skela potrebna za izvođenje skoro svih radova na objektu, da bi se izbjeglo dupliranje kod obračuna pojedinačnih pozicija, data je kao posebna stavka. Obračun sve komplet po 1 m ² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	1642.80	m ²
	45	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-demontaža oluka	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na lokaciju, koju je dužan da obezbijedi izvođač. Obračun po l m demontiranih oluka.	125.60	m

1014736.76	46	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-	Demontaža i ponovna montaža klima uređaja poslije završetka radova sa postavljanjem u funkciju. Obračun po 1 kom.	2.00	kom
	47	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-demontaža ograda	Pažljiva demontaža postojećih ograda na terasama koje su od crne bravarije, sa umetnutim staklima i limom kao i pregrada terasa, utovar i odvoz materijala na deponiju . Obračun po l m2 demontiranih ograda.	508.96	m2
	48	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-Obijanje maltera	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	238.03	m2
	49	Tršova 4A i 6A A)Pripremni radovi-demontaža svjetlarnika	Demontaža svjetlarnika dimenzija 1,3x3 m (2 kom), 0,7x3m (1kom) i vrata dim1,4x1,8m i 0,7x2,4m ,utovar i odvoz na deponiju.Obračun po kom demontiranog svjetlarnika i vrata.	5.00	kom

1014736.76	50	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17g/m ²	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m ³ , sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m ³ (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu kao postojeća. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima spratova. Obračun po 1 m ² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	905.20	m2
	51	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu kao postojeća. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 28 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	900.00	m

1014736.76	52	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Ukupno fasada debljine stirodura XPS debljine 3cm-prizemlje, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletneNabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom u tamno sivoj boji. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjеном), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) . Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	143.25	m²
	53	Tršova 4A i 6A B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona terasa obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom minimalno 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1-2 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	1152.45	m2

1014736.76	54	Tršova 4A i 6A B)Sanacija čela terasa	Sanacija čela terasa koji obuhvata sledeće pozicije-na zdravu površinu betona,ako je vidljiva armatura vrši se premazivanje bojom za zaštitu armature ,zatim se upotrebljava kontaktno vezivo za vezivanje starog i novog betona,potom malter za sanaciju za popravljjanje i ispunu oštećenog betona i fini betonski sloj .U poziciju uračunati i bojenje u tonu fasade.Obračun po m komplet završenog čela.	392.00	m
	55	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 300 x 130 cm, sa podjelom na 2 horizontalna reda i 4 vertikalna reda stakala, od kojih se 2 u gornjem horizontalnom redu (svako drugo) otvaraju i na ventus i na obično, dok su ostalih 6 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	2.00	kom
	56	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 300 x 70 cm, sa podjelom na 3 okna, od kojih se srednje otvara i na ventus i na obično, dok su ostala 2 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	1.00	kom

1014736.76	57	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, dvokrilnih vrata, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, krilo ispunjeno AL panelom. Dihtovanje je epoksidnom gumom. Dvokrilna vrata dimenzija 140/180, simetrična (krila vrata su jednaka, izdijeljena horizontalnim profilima na po 4 jednaka dijela). Vrata snabdjeti odgovarajućim okovima, ručkom i bravom sa tri ključa. U cijenu uračunati demontažu postojećih vrata sa odvozom istih na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko vrata (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta. Obračun po komadu.	1.00	kom
	58	Tršova 4A i 6A C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, jednokrilnih vrata, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela. Jednokrila vrata dimenzija 70/240, krilo vrata izdijeljeno horizontalnim profilima na 6 jednakih dijelova, ispunjeno Al panelima, dihtovanje epoksidnom gumom. Vrata snabdjeti odgovarajućim okovima, ručkom i bravom sa tri ključa. U cijenu uračunati demontažu postojećih vrata sa odvozom istih na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko vrata (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta. Obračun po komadu.	1.00	kom

1014736.76	59	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja ograda na terasama	Nabavka i ugradnja ograda na terasama, čiji ramovi su od čeličnih tankozidih profila za bravariju tipa 2ZP 1321 za vertikale na svaka 2,5 metra i za horizontalne elemente, zatim tipa ZP1004 za vertikalne elemente između stakala. Zadržava se stara šema okačene ograde, pri čemu ograda mora biti 110cm iznad ploče terase, a preklop preko ploče terase je 35cm. Ispuna ograde je armirano staklo debljine 6mm, koje se učvršćuje za profile tipskim aluminijumskim ugaonim lajsnama uz prethodno silikoniranje po ivicama, trajnim providnim silikonom. Profili se čiste od korozije i odmašćuju, zatim premazuju sa dva premaza temeljne boje i dva premaza završne boje u bijeloj boji. Pričvršćivanje za postojeće terase se vrši čeličnim elementima koji se sastoje od savijenog lima prema detalju debljine 6 mm, koji se pričvršćuje u horizontalne dijelove terase nerđajućim zavrtnjevima sa čeličnim tiplovima kao i čeonu, tipskim nerđajućim zavrtnjevima (4 ankera FBN II 10/30 (10/106)) , a sve po projektu ograde.Nabavka i ugradnja novih čeličnih tankozidih profila, prema opisu, obrađenih, zavarenih propisnim varenjem na spojevima i pričvršćenih na opisani način. Obračun po 1 kilogramu ugrađenog čeličnog materijala.	6651.62	kg
	60	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja armiranog stakla	Nabavka armiranog stakla debljine 6mm , obrada prema potrebnim mjerama, ugradnja tipskih ugaonih lajsni od aluminijuma sa sve četiri strane svakog stakla uz pričvršćivanje tipskim ugaonim zavrtnjevima i silikoniranje providnim trajnim silikonom po ivicama. Obračun po 1m2 ugrađenog stakla računajući lajsne i silikoniranje. Obračun po m2 ugrađenog armiranog stakla.	465.60	m²
	61	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći, uključujući tipske držače koji se učvršćuju u zid. Obračun po 1 metru oluka.	120.00	m
	62	Tršova 4A i 6A D)Nabavka materijala i bojenje sabirnika	Nabavka materijala i bojenje sabirnika od čelično pocinčanog lima bojenog po upustu proizvođača. Obračun po kom bojenog sabirnika.U cijenu uključena i demontaža i ponovna montaža.	6.00	kom

1014736.76	63	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 35.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke kao i demontažu postojeće.Obračun po m za sav rad i materijal.	252.34	m
	64	Tršova 4A i 6A D)Nabavka i montaža elemenata za spr.slij.ptica	Nabavka i postavljanje gotovih elemenata za sprečavanje slijetanja ptica na fasadi.Obračun po 1 metru elementa sa svim potrebnim materijalom neophodnim za postavljanje i radom.	53.51	m
	65	Tršova 4A i 6A D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja kapa ukrasnih elemenata razvijene širine 25 cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	2.10	m
	66	Trepča A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	2374.00	m²
	67	Trepča A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka i sabirnika, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	128.00	m
	68	Trepča A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	185.60	m
	69	Trepča A)Pripremni radovi-demontaže	Demontaža limova iznad nastrešnice sa svim opšivkama sa odvozom na deponiju.Obračun po m2 horizontalne projekcije.	12.48	m2
	70	Trepča A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjetje.	64.00	kom

1014736.76	71	Trepča A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	1108.60	m²
------------	----	------------------------------------	---	---------	----

1014736.76	72	Trepča B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenu), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	1255.00	m2
------------	----	---	--	---------	----

1014736.76		73 M.Peruničića Breznica 1,ulaz 1 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima i plafonu prizemlja . Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	17.00	m²
		74 Trepča B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 30 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	1412.40	m

1014736.76	75	Trepča B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklpom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	954.00	m2
	76	Trepča C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, fiksnog svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 245 x 70 cm, sa podjelom na dva fiksna okna. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	4.00	kom
	77	Trepča C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, dvokrilnih vrata sa fiksnim dosvjetlima sa obje strane, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, krila i dosvjetla zastakljena termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Dvokrilna vrata dimenzija 245/240, simetrična (krila vrata su jednaka, izdijeljena horizontalnim profilima na po 2 dijela, fiksevi takođe izdijeljeni horizontalnim profilima na po 2 dijela). Vrata snabdjeti odgovarajućim okovima, ručkom i bravom sa tri ključa. U cijenu uračunati demontažu postojećih vrata sa odvozom istih na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko vrata (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta. Obračun po komadu.	4.00	kom
	78	Trepča D)Bojenje ograda na terasama	Nabavka materijala i farbanje ograda .Sve površine očistiti od stare boje premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom-bijela. Obračun po m2.	172.80	m2

1014736.76	79	Trepča D)Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima	Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima za nadstrešnicu duplo falcovan, ispod kojeg se postavlja paropropusna vodonepropusna folija. Stavkom obuhvaćena i opšavna lajsna na spoju sa zidom i čeona. Obračun po l m2 horizontalne projekcije gotove nastrešnice.	12.48	m2
	80	Trepča D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući sabirnike i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	128.00	m
	81	Trepča D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 30cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	216.00	m
	82	Trepča D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	185.60	m
	83	Trepča D)Prepravka ograda na terasama	Prepravka ograda na terasama, Postojeće ograde skratiti za debljinu nove fasade,krajnje vertikalne stubove pomjeriti i ugraditi anker ploče na spoju sa zidom.Sve površine očistiti od masnoće i ostalih nečistoća i stare boje,premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom za metal.Obračun po m2 obuhvata demontažu, doradu nedostajućih elemenata ,a sve po uzoru na postojeće elemente i ponovnu montažu,tako da obračun po m2 je za komplet gotovu ogradu sa prepravkama .	167.04	m2
	84	Trepča D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	128.00	m

1014736.76	85	K.Petra 66 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	754.63	m²
	86	K.Petra 66 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	60.00	m
	87	K.Petra 66 A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	99.20	m
	88	K.Petra 66 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	16.00	kom
	89	K.Petra 66 A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	851.20	m²

1014736.76	90	K.Petra 66 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenu), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, ne izuzimajući otvore.	507.00	m2
------------	----	---	---	--------	----

1014736.76	91	K.Petra 66 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatiti sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	387.76	m²
	92	K.Petra 66 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade obuhvata sledeće pozicije - premaz podlogom za impregnaciju- nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	230.20	m2

1014736.76	93	K.Petra 66 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 110 x 280 cm, sa podjelom na 3 horizontalna reda i 2 vertikalna reda stakala, od kojih se jedno u srednjem horizontalnom redu otvara i na ventus i na obično, dok su ostalih 5 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom demontiranog materijala na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	10.00	kom
	94	K.Petra 66 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	60.00	m
	95	K.Petra 66 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 50cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	22.00	m
	96	K.Petra 66 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	99.20	m
	97	K.Petra 66 D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijskim okruglim vodom Ø8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	60.00	m

1014736.76	98	K.Petra 72 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	770.99	m²
	99	K.Petra 72 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju koju obezbjeđuje izvođač radova.Obračun po l m demontiranih oluka.	120.00	m
	100	K.Petra 72 A)Pripremni radovi -demontaže	Demontaža solbanki.Obračun po m.	184.80	m
	101	K.Petra 72 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban da bi se montirala svjetiljka nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	24.00	kom
	102	K.Petra 72 A)Pripremni radovi-obijanje	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m2 zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	1142.08	m²

1014736.76	103	K.Petra 72 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklapom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, ne izuzimajući otvore.	780.66	m2
------------	-----	---	---	--------	----

1014736.76	104	K.Petra 72 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm ,sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnaje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča XPS (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i najmanje četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 3cm, računajući tačnu površinu.	553.36	m²
	105	K.Petra 72 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade obuhvata sledeće pozicije - premaz podlogom za impregnaciju- nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	139.44	m2

1014736.76	106	K.Petra 72 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, svjetlarnika, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Svjetlarnik proizvodnih dimenzija Š x V = 110 x 280 cm, sa podjelom na 3 horizontalna reda i 2 vertikalna reda stakala, od kojih se jedno u srednjem horizontalnom redu otvara i na ventus i na obično, dok su ostalih 5 fiksevi. U cijenu uračunati demontažu postojećeg svjetlarnika sa odvozom istog na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko svjetlarnika (unutra) sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	14.00	kom
	107	K.Petra 72 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih vertikalnih oluka oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći uključujući i tipske držače koji se učvršćuju u zid . Obračun po 1 metru oluka.	120.00	m
	108	K.Petra 72 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki razvijene širine 50cm, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m.	28.00	m
	109	K.Petra 72 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm,razvijene širine 30.cm u bijeloj boji.U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke.Obračun po m za sav rad i materijal.	184.80	m
	110	K.Petra 72 D)Razni radovi-Isporuka materijala i izrada spustnih vodova gromobrana	Isporuka materijala i izrada spustnih gromobranskih vodova aluminijским okruglim vodom Φ8 mm postavljenim po fasadi objekta.U cijenu obuhvatiti izradu svih veza, zidnih nosača,tiplova,šarafa,metalnih okvira sa poklopcem na mjestima starih mjernih vodova,ukrasnih komada,hvataljki kao i ispitivanje gromobranske instalacije i uzemljenja sa pribavljanjem stručnog nalaza -atesta. Obračun po m	80.00	m

1014736.76	111	V.Denisijevića 1,3 A)Pripremni radovi Montaža fasadne skele na objektu.	Ova stavka obuhvata dovoz, istovar, montažu fasadne skele na kompletnoj visini objekta, nakon završetka radova na objektu demontaža iste i ponovni transport. Skelu propisno montirati kako bi omogućila nesmetano izvođenje svih radova za koje je potrebna i obezbijedila potrebnu bezbjednost i sigurnost radnika na izvođenju radova na objektu. Radi zaštite prolaznika i sredstava prometa, skela mora biti montirana na svim stranama fasade na kojoj se izvode radovi tokom čitavog trajanja radova i mora sa vanjske strane po cijeloj površini biti prekrivena prekrivačima zbog sprječavanja pada materijala i alata. Radi nesmetanog ulaska u zgradu mora se postaviti nastrešnica iznad ulaza i prolaza na visini najmanje 2,2 m od tla. Obračun sve komplet po 1 m² skele, računato prema građevinskoj normi, za ovu vrstu radova.	661.71	m²
	112	V.Denisijevića 1,3 A)Pripremni radovi -demontaže	Pažljiva demontaža postojećih horizontalnih i vertikalnih oluka, utovar i odvoz na deponiju. Obračun po m´ demontiranih oluka.	104.50	m´
	113	V.Denisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Demontaža limova ispod h.oluka.Razvijena širina 80 cm.Obračun po m.	71.20	m
	114	V.Denisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Demontaža solbanki.Obračun po m´.	38.60	m´
	115	V.Denisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Demontaža svjetiljki na terasama. U cijenu uračunati sve neophodne radnje i materijal potreban za montažu svjetiljke nakon postavljanja fasade.Obračun po kom rasvjete.	7.00	kom
	116	V.Denisijevića 1,3 A)Pripremni radovi	Obijanje maltera na spoljašnjem zidu,sa utovarom i odvozom materijala na deponiju . Obijanje po nalogu nadzornog organa. Obračun po 1m² zida. Prije pristupanja radovima na rušenju i demontaži potrebno je blokirati ili zaštititi sve fasadne priključke instalacija (elektroinstalacije, telefoni, internet i tv instalacije) u cilju zaštite radnika i korisnika objekta. Sav demontirani i srušeni materijal će registrovati Nadzorni organ i saglasno odluci Investitora, Izvođač će deponovati na lokaciju koju odredi Investitor, a materijal koji se ne može iskoristiti deponovaće se na lokaciji koju utvrdi nadležni opštinski organ.	387.05	m²

1014736.76	117	V.Denisijevića 1,3 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17kg/m3	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada fasade od fasadnog samogasivog stiropora debljine 10 cm EPS 17 kg/m3, sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu fasade, nabavku svog potrebnog materijala za izradu fasade, transport i izradu fasade sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Pod pripremom se podrazumijeva izravnjanje i premaz podlogom za impregnaciju. Izrada fasade obuhvata postavljanje početne letve, pravilno lijepljenje ploča EPS 17kg/m3 (lijepljenje ljepilom po kompletnom obodu i četiri mjesta po sredini, debljine 20 mm, sa pravilnim rasporedom spojeva- smicanje spojeva ploča 15 cm, izbjegavanje ravnjanja uglova otvora sa spojem ploča- popunjavanje spojeva termičkom pjenom), tiplovanje ploča za zid (5 tiplova po 1 ploči), ugradnju svih potrebnih ugaonih, okapnih lajsni, lajsni oko prozora i drugih lajsni, ojačanje uglova oko otvora, nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklopom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru investitora. Prilikom izrade fasade zatititi sve otvore od prljanja i oštećenja. Potrebno čišćenje po završetku. Za sve ugrađene materijale potrebno je dostaviti atestnu dokumentaciju. Ova pozicija se radi na zidovima prizemlja i spratova. Obračun po 1 m² gotove fasade.Ukupno fasada debljine 10cm, računajući tačnu površinu, izuzimajući otvore oko kojih se posebno obračunavaju špaletne.	332.52	m²
	118	V.Denisijevića 1,3 B)Fasaderski radovi-Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletne od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3cm	Nabavka svog potrebnog materijala i izrada špaletni od fasadnog samogasivog stirodura XPS debljine 3 cm sa svom potrebnom završnom dekorativnom obradom silikonskim slojem (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Ova stavka obuhvata prethodnu pripremu zidova za izradu špaletne, nabavku svog potrebnog materijala za izradu špaletne, transport i izradu špaletne sa svim potrebnim radnjama za kompletnu poziciju. Obrada špaletni oko otvora spolja, od stirodura XPS, debljine 3cm, prosječne širine 30 cm. Obračun po 1m dužnom špaletni.	232.59	m

1014736.76	119	V.Đenisijevića 1,3 B)Fasaderski radovi Izrada završnog dekorativnog sloja dijela fasade i plafona	Izrada fasade i plafona obuhvata sledeće pozicije -premaz podlogom za impregnaciju-nanošenje prvog sloja osnovnog maltera, postavljanje mrežice sa preklomom 10 cm, ugradnja drugog sloja osnovnog maltera, brušenje i izrada završnog dekorativnog, silikonskog sloja (granulacije 1,5 mm) u boji i tonu po izboru Investitora. Obračun po m2 za sav rad i potreban materijal.	133.89	m²
	120	V.Đenisijevića 1,3 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, prozora, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Prozor proizvodnih dimenzija Š x V = 145 x 70 cm, sa podjelom na jedan fiks i jedno pokretno krilo koje se otvara i na ventus i na obično. U cijenu uračunati demontažu postojećeg prozora sa odvozom istog na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko prozora sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	6.00	kom
	121	V.Đenisijevića 1,3 C) AL bravarija	Nabavka materijala, izrada i ugradnja fasadne bravarije, jednokrlnog prozora, od aluminijumskih profila sa termoprekidom, boja bijela, zastakljenog termostaklom 4+12+4, unutrašnje niskoemisiono (Low-e), a vanjsko obično (float). Dihtovanje je epoksidnom gumom. Prozor proizvodnih dimenzija Š x V = 95 x 30 cm, sa otvaranjem i na ventus i na obično. U cijenu uračunati demontažu postojećeg prozora sa odvozom istog na deponiju udaljenu do 4km, kao i obradu oko prozora sa završnim bojenjem. Mjere uzeti na licu mjesta.	8.00	kom
	122	V.Đenisijevića 1,3 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja novih oluka	Nabavka i ugradnja novih oluka od čelično-pocinčanog plastificiranog lima dimenzija kao postojeći, uključujući tipske držače koji se učvršćuju u zid i krovnu konstrukciju. Obračun po 1 metru oluka.	104.50	m´

1014736.76	123	V.Denisijevića 1,3 D)Prepravka ograda na terasama	Prepravka ograda na terasama, Postojeće ograde skratiti za debljinu nove fasade, krajnje vertikalne stubove pomjeriti i ugraditi anker ploče na spoju sa zidom.Sve površine očistiti od masnoće i ostalih nečistoća i stare boje, premazati dva puta osnovnom bojom za metal i dva puta završnom bojom za metal. Obračun po m ² obuhvata demontažu, doradu nedostajućih elemenata, a sve po uzoru na postojeće elemente i ponovnu montažu, tako da je obračun po m ² za komplet gotovu ogradu sa prepravkama .	11.66	m ²
	124	V.Denisijevića 1,3 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja opšivki ograde terasa razvijene širine 20 cm, od čelično-pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm.Obračun po m´.	31.80	m´
	125	V.Denisijevića 1,3 D)Razni radovi-Nabavka i ugradnja solbanki	Nabavka,izrada i ugradnja solbanki od pocinčanog bojenog lima d=0,6mm, razvijene širine 30cm u bijeloj boji. U cijenu uračunati i hidroizolaciju ispod solbanke. Obračun po m´ za sav rad i materijal.	46.20	m´
	126	V.Denisijevića 1,3 D)Nabavka i ugradnja ravnog čelično pocinčanog, plastificiranog lima	Nabavka materijala, oblikovanje i ugradnja novih opšava na fasadii -terase, od čelično pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,6mm, razvijene širine 80cm .Obračun po 1 metru opšava.	71.20	m
	127	V.Denisijevića 1,3 D)Nabavka crijepa	Nabavka i montaža crijepa kao postojeći V.Kikinda sve po nalogu nadzornog organa (prvi red crijepa).U cijenu uračunati demontažu oštećenog crijepa sa odvozom na deponiju.Obračun po kom.	40.00	kom

Izveštaj generisan 09.07.2024 15:11