

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Nabavka Lifta

Vrsta predmeta:

Radovi

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

KLINIČKO-BOLNIČKI CENTAR BERANE

PIB:

02079127

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekt 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 ili potvrde 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 poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom što se dokazuje dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke) i to: - Licenca za projektanta i izvođača radova.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta (ESPD)	ESPD

Rok važenja ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu 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 8 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
Rok izvršenja ugovora je 60 dana od dana zaključenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
KBC Berane	Mjesto izvršenja ugovora
Virmanski	Način plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Naručilac će imenovati svog ovlaštenog predstavnika za praćenje realizacije ugovora.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Primopredaja i puštanje u rad: Zapisnička primopredaja nakon isporuke i ugradnje lifta će se izvršiti između Naručioca i Izvođača nakon izvedenog posla. Cilj primopredaje radova jeste da ustanovi da li su radovi od strane Izvođača izvedeni u skladu sa odredbama Ugovora i da li je Izvođač ispunio sve svoje ugovorne obaveze. Nakon ispunjenja svih uslova za primopredaju, te detaljnog pregleda radova predstavnici Naručioca i Izvođača potpisuju Zapisnik o primopredaji. Potpisivanjem zapisnika o primopredaji radova se potvrđuje da su radovi završeni i da su u potpunosti usaglašeni sa zahtjevima Ugovora. Uslovi za primopredaju: Izvođač može izvršiti primopredaju radova, isključivo ukoliko su ispunjeni sledeći uslovi: - Svi radovi su u potpunosti okončani; - Sva ispitivanja, funkcionalni testovi i atestacije su okončani, izvještaji o istome sačinjeni i dostavljeni Naručiocu, te isti na njih nemaju primedbi; - Kompletna dokumentacija (atesti) svih materijala, i opreme je predata Naručiocu, te verifikovana od istih.	Primopredaja i puštanje u rad
Ponuđač je dužan da dostavi izjavu da će svi preduzeti radovi po postupku biti izvedeni u skladu sa tehničkom dokumentacijom, propisima i pravilima struke i da nemaju mana koje onemogućavaju ili umanjuju njihovu vrijednost ili njihovu podobnost za redovnu upotrebu.	Drugi uslovi

Ponuđač je dužan da dostavi izjavu da će na mjestu izvođenja radova preduzeti mjere radi obezbeđenja sigurnosti izvedenih radova, opreme, uređaja, instalacija, radnika, okoline i imovine i neposredno je odgovoran i dužan nadoknaditi sve štete koje izvođenjem ugovorenih radova pričinu trećim licima i imovini.	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da dostavi izjavu da će omogućiti stručni nadzor i postupiti po svim osnovanim primjedbama i zahtjevima Naručioca datim na osnovu izvršenog stručnog nadzora o svom trošku ukoliko su primjedbe nastale krivicom ponuđača.	Drugi uslovi
Nakon potpisivanja Zapisnika o primopredaji radova Izvođač je obavezan da sa mjesta izvođenja radova u roku od 15 (petnaest) dana ukloni svu preostalu opremu Izvođača, višak materijala i smeće.	Drugi uslovi
Do 60 dana od dana potpisivanja ugovora	Rok plaćanja
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu garanciju za dobro izvršenje ugovora za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 5 % od vrijednosti ugovora sa rokom važenja od 372 dana.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekt 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 ili potvrde 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 poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom što se dokazuje dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke) i to: - Licenca za projektanta i izvođača radova.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta (ESPD)	ESPD

Rok važenja ponude je 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 8 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
Rok izvršenja ugovora je 60 dana od dana zaključenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
KBC Berane	Mjesto izvršenja ugovora
Virmanski	Način plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Naručilac će imenovati svog ovlaštenog predstavnika za praćenje realizacije ugovora.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Primopredaja i puštanje u rad: Zapisnička primopredaja nakon isporuke i ugradnje lifta će se izvršiti između Naručioca i Izvođača nakon izvedenog posla. Cilj primopredaje radova jeste da ustanovi da li su radovi od strane Izvođača izvedeni u skladu sa odredbama Ugovora i da li je Izvođač ispunio sve svoje ugovorne obaveze. Nakon ispunjenja svih uslova za primopredaju, te detaljnog pregleda radova predstavnici Naručioca i Izvođača potpisuju Zapisnik o primopredaji. Potpisivanjem zapisnika o primopredaji radova se potvrđuje da su radovi završeni i da su u potpunosti usaglašeni sa zahtjevima Ugovora. Uslovi za primopredaju: Izvođač može izvršiti primopredaju radova, isključivo ukoliko su ispunjeni sledeći uslovi: - Svi radovi su u potpunosti okončani; - Sva ispitivanja, funkcionalni testovi i atestacije su okončani, izvještaji o istome sačinjeni i dostavljeni Naručiocu, te isti na njih nemaju primedbi; - Kompletna dokumentacija (atesti) svih materijala, i opreme je predata Naručiocu, te verifikovana od istih.	Primopredaja i puštanje u rad
Ponuđač je dužan da dostavi izjavu da će svi preduzeti radovi po postupku biti izvedeni u skladu sa tehničkom dokumentacijom, propisima i pravilima struke i da nemaju mana koje onemogućavaju ili umanjuju njihovu vrijednost ili njihovu podobnost za redovnu upotrebu.	Drugi uslovi

Ponuđač je dužan da dostavi izjavu da će na mjestu izvođenja radova preduzeti mjere radi obezbeđenja sigurnosti izvedenih radova, opreme, uređaja, instalacija, radnika, okoline i imovine i neposredno je odgovoran i dužan nadoknaditi sve štete koje izvođenjem ugovorenih radova pričinu trećim licima i imovini.	Drugi uslovi
Nakon potpisivanja Zapisnika o primopredaji radova Izvođač je obavezan da sa mjesta izvođenja radova u roku od 15 (petnaest) dana ukloni svu preostalu opremu Izvođača, višak materijala i smeće.	Drugi uslovi
Do 60 dana od dana potpisivanja ugovora	Rok plaćanja
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi Naručiocu: garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 5 % od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 7 (sedam) dana dužim od roka izvršenja ugovora, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza. Garancija za dobro izvršenje Ugovora je sastavni dio Ugovora. Izvršilac usluge je dužan da osigura da je Garancija za dobro izvršenje ugovora valjana i na snazi sve do završene primo-predaje predmetnih liftova. Ukoliko tokom trajanja ovog Ugovora dođe do izmjene cijene ugovora, Izvršilac je dužan da saglasno izmjeni Ugovora, u roku od osam dana, koriguje vrijednost Garancije.	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Parametar "kvalitet"(K) –U okviru podkriterijuma kvalitet vrednovaće se ponuđeni garantni rok koji ne može biti kraći od 12 mjeseca, koji se iskazuje na način što se ponuđeni garantni rok izražen u mjesecima podijeli sa najvećim ponuđenim garantnim rokom izraženim u mjesecima i dobijeni količnik pomnoži sa brojem bodova koji je određen za ovaj podkriterijum od maksimalnih 10 bodova po formuli: Broj bodova = C (ponuđeni garantni rok u mjesecima) / C (najveći ponuđeni garantni rok u mjesecima) * 10	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Parametar "kvalitet"(K) –U okviru podkriterijuma kvalitet vrednovaće se ponuđeni garantni rok koji ne može biti kraći od 12 mjeseca, koji se iskazuje na način što se ponuđeni garantni rok izražen u mjesecima podijeli sa najvećim ponuđenim garantnim rokom izraženim u mjesecima i dobijeni količnik pomnoži sa brojem bodova koji je određen za ovaj podkriterijum od maksimalnih 10 bodova po formuli: Broj bodova = C (ponuđeni garantni rok u mjesecima) / C (najveći ponuđeni garantni rok u mjesecima) * 10	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
62000.00	1	Rušenje postojećeg AB trotoara oko objekta, debljine 15cm. Obračun je po m2 srušenog trotoara oko objekta gdje se vrše intervencije.	Šut prikupiti, izvesti ručnim kolicima u krug gradilišta na daljinu 25 m, zatim utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju udaljenu do 20km. Obračun po m2 srušenog trotoara.	10.00	m2
	2	Pažljiva demontaža spoljašnje bravarije i stolarije, tj. prozora, komplet sa štokovima, potkonstrukcijom, solbancima i klupicama. Demontiranu bravariju iznijeti iz objekta, utovariti na kamion i odvesti na deponiju udaljenu do 20km. Obračun je po komadu demontirane bravarije. Prozor dim. 200 x 200 cm.	U cijenu uračunata i demontaža, mermernih klupica, pripadajućih štokova i elemenata, kao i upotreba skele. Obračun po komadu.	3.00	kom
	3	Rušenje parapetnih zidova zajedno sa svim slojevima. Zidovi ukupne debljine 55cm, sa unutrašnje strane omalterisani i obrađeni molerajem, a sa vanjske demit fasadom. Rušenje izvesti pažljivo, šut prikupiti, iznijeti, utovaiti na kamion i odvesti na gradsku deponiju udaljenosti do 20 km. Obračun po m3 srušenog zida komplet po opisu.	Obračun po m3 srušenog zida .	3.00	m3

62000.00	4	Demontaža dijela aluminijumskih brisoleja, koji svojim elementima zahvataju prostor budućeg liftovskog okna. U cijenu uračunati i upotrebu skele.	Demontirani materijal utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju udaljenu do 20km. Obračun po m2 demontiranih brisoleja.	26.00	m2
	5	Iskop zemlje IV kategorije za temelj liftovske jame. Iskop izvesti i nivelisati prema projektu i datim kotama. Iskop raditi do dubine 1 m sa finim planiranjem dna na projektovanu kotu.	U cijenu uračunati odvoženje iskopanog materijala ručnim kolicima, i deponovanje istog u krugu gradilišta, a na udaljenost 25 m, jer je skučen prostor i nije moguće deponovati iskopani materijal pored jame. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju.	20.00	m3
	6	Nabavka, transport, nasipanje, razastiranje i nabijanje tampona od šljunkovitog materijala u sloju debljine d=15cm ispod temeljne ploče liftovske jame i ispod trotoara objekta.	U cijenu uračunati utovar i transport tampona ručnim kolicima sa udaljenosti 25 m, zbog nemogućnosti prilaska kamiona blizu jame (skučen prostor). Obračun po m3 nasutog i nabijenog tampona.	4.50	m3
	7	Nasipanje i nabijanje u slojevima d=30cm, zemlje iz iskopa oko AB liftovske jame.	U cijenu uračunati utovar i transport materijala ručnim kolicima sa udaljenosti 25 m, zbog nemogućnosti prilaska kamiona blizu jame (skučen prostor). Obračun po m3 nasutog i nabijenog materijala.	6.00	m3
	8	Utovar i odvoženje viška materijala iz iskopa na deponiju udaljenu do 20km sa grubim planiranjem materijala na deponiji.	Obračun po m3 odvezenog materijala, računato u rasutom stanju.	17.00	m3
	9	Nabavka materijala i betoniranje temeljne ploče liftovskog okna, d=40cm, betonom C25/35 u okvirnoj oplati. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati uvoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska miksera blizu objekta (skučen prostor). Obračun po m3.	4.70	m3
	10	Nabavka materijala i betoniranje zidova liftovske jame, d=25 cm, betonom C25/35 u dvostranoj glatkoj oplati. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati dovoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska miksera blizu objekta (skučen prostor). Obračun po m3.	4.50	m3
	11	Nabavka materijala i betoniranje vertikalnih i horizontalnih serklaža betonom C25/30, u trostranoj oplati, oko novoformiranih otvora za vrata lifta. Dimenzije poprečnog presjeka serklaža 45x20cm. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati dovoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska vozila blizu objekta (skučen prostor), kao i upotrebu dizalice i skele. Obračun po m3.	1.70	m3
	12	Nabavka materijala i betoniranje trotoara, d=15cm, betonom C25/30, u ivičnoj oplati, oko novoformiranog liftovskog okna. Trotoar armirati armaturnom mrežom Q188, koja je uračunata u cijenu ove pozicije. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati dovoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska vozila blizu objekta (skučen prostor). Obračun po m2.	8.00	m2

62000.00	13	Nabavka, transport, ispravljanje, sječenje, savijanje, postavljanje i vezivanje armature u svemu prema statičkom proračunu i detaljima iz projekta.	Obračun po kg ugrađene mrežaste i rebraste armature.	700.00	kg
	14	Zaziđivanje (zatvaranje/smanjenje dijela otvora) u zidu d=45cm, giter blokom u produžnom malteru 1:2:6, radi prilagođavanja otvora projektovanom stanju	U cijenu uračunati uvoženje materijala ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, kao i ipotrebu dizalice i skele. Obračun po m3 izvedene pozicije.	2.30	m3
	15	Malterisanje zidova, produžnim malterom 1:2:6 u dva sloja sa prethodnim čišćenjem i pačokiranjem površina i postavljenim ivičnim pocinčanim lajsnama. Omalterisane površine moraju biti ravne, glatke, sa oštrim ivicama i bez gromuljica kreča i drugih materija koje su podložne bubrenju. Obračun je po m2.	U cijenu ulazi sav rad i potreban materijal sa lajsnama, sa uračunatim transportom i skelom. Obračun je po m2 obrađene površine.	40.00	m2
	16	Izrada hidroizolacije liftovske AB jame, dvokomponentnom masom ojačaome (armiranom) vlaknima, sa vrlo niskim modulom elastičnosti, na bazi cementa, modifikovanom sa specijalnim polimerima otpornim na alkalije, koji sadrži agregat sitne granulacije i odgovarajuće aditive za vodonepropusnost. Prodori cijevi i instalacija, se na propisan način obrađuju i u potpunosti zaptivaju. Hidroizolacija se nanosi u dva sloja, upotrebom gletera, maksimalne preporučene debljine jednog sloja 2mm, u svemu prema uputstvima proizvođača.	U cijenu je uračunat sav rad i prateći materijal neophodan za ugradnju, kao i izradu holкера sa vodonepropusnim, elastičnim trakama na spoju pod-zid i zid-zid Obračun po m2 komplet izvedene hidroizolacije. Tip Sikalastic 152 ili ekvivalent. Obračun je po m2 obrađene površine.	25.00	m2
	17	Nabavka materijala i lijepljenje termoizolacionih ploča od ekstrudiranog polistirena (XPS), stirodura d=5 cm preko ukopanih AB zidova i AB temelja liftovske jame. Ploče lijepiti lijepkom za lijepljenje polistirena, cijelom površinom.	Obračun je po m2 izvedene termoizolacije.	15.00	m2
	18	Nabavka i postavljanje čepaste folije oko ukopanih AB zidova i oko AB temeljne ploče, kao fizičke zaštite stirodura. Foliju na satavima preklopiti 20 cm.	Obračun je po m2, neračunajući površinu preklopa.	15.00	m2
	19	Nabavka materijala, izrada i montaža horizontalnih oluka od ravnog pocinčano-bojenog lima d=0,55mm, zajedno sa držačima i spojnim materijalom.	Dimenzije poprečnog presjeka oluka 10x10cm. Obračun po m' obuhvata i upotrebu skele.	3.55	m'
	20	Nabavka materijala i izrada i montaža olučnih vertikal od ravnog pocinčano-bojenog lima d=0,55mm, zajedno sa držačima (obujmicama) i spojnim materijalom.	Dimenzije poprečnog presjeka vertikal 14x14cm. Obračun po m' obuhvata i upotrebu skele.	12.50	m'
	21	Nabavka materijala, izrada i montaža opšivne, zidne lajsne, na spoju krova liftovskog okna sa zidom bolnice. Zidna lajsna od ravnog pocinčano-bojenog lima d=0,55mm, razvijene širine 62,50 cm.	Obračun po m' ugrađene lajsne, računajući sav materijal, rad i skelu.	6.50	m'

62000.00	22	Nabavka materijala i izrada demit fasade na soklenim zidovima liftovske jame u sledećim slojevima gledano od zida: - impregnacija (podloga) - 1x sloj lepka za lepljenje i nivelisanje polistirenskih ploca - 1x ekstrudirani polistiren (XPS), tj. stirodur d=5cm, kojeg dodatno fiksirati kisobran tiplovima 6kom po m2. - 1x sloj lijepka za armiranje - 1x staklena mrežica za armiranje. - 1x sloj lijepka za izravnanje površina - impregnacija (podloga) -završna obrada silikonski bavalit sitne strukture (full) u boji u skladu sa izgledima fasada.	Obračun po m2 obrađene površine, u svemu prema opisu i uputstvu proizvođača.	7.50	m2
	23	Nabavka materijala i gletovanje zidova u dva radna postupka uz prethodno nanošenje impregnacije.	Cijena uključuje sav potreban rad i materijal, kao i upotrebu lake pokretne skele. Obračun po m2 obrađene površine.	40.00	m2
	24	Nabavka materijala i bojenje zidova poludisperzivnom bojom u dva sloja. Pozicija obuhvata i završnu popravku moleraja nakon završetka svih radova u objektu.	Cijena uključuje sav potreban rad i materijal, kao i upotrebu lake pokretne skeleskele. Boja bijela. Obračun po m2	40.00	m2
	25	Izrada i montaža električnog, osobno-teretnog lifta i liftovskog okna, sledećih karakteristika: *Vrsta i namjena lifta: Električni osobno-teretni lift - MRL (bez mašinske prostorije). Lift u skladu sa standardom EN 81-20/50; *Tip pogona: Bezreduktorski pogon sa permanentnim magnetima i regulisanom brzinom, lociran u vrhu voznog okna. Pogon je sa VVVF regulisanom brzinom; *Upravljanje i napajanje lifta: Mikroprocesorski kontrolni panel lociran u metalnom kabinetu na koti najviše stanice pored spratnih vrata lifta; *Glavno napajanje lifta: 400/230V+0 + uzemljenje - 50Hz, instalacija za suvi prostor; *Tip upravljanja: Sabirnost SIMPLEX; Smjer NA DOLE u jednom smjeru; Uređaj za automatsku evakuaciju kod greške/nestanka el.energije (automatsko uvođenje kabine u stanicu i otvaranje vrata). Požarni program rada lifta (kod dojava požara kabina dolazi na stanicu 0 i trajno ostaje sa otvorenim vratima). *Telealarm 24h u kabini: NE; *Korisna nosivost: 1.000 kg; Brzina vožnje: 1 m/s - sa VVVF regulacijom; *Visina dizanja: ~8.570 mm; *Broj stanica/ulaza: 3 OKNO LIFTA. *Dimenzije okna (ŠxD) 2.300 x 2.950 mm; AB	Obračun po kompletu.	1.00	komplet

		jama: 2.300x2.950 mm; *Dubina jame: 1.200 mm; *Nadvišenje/vrha okna: 3.600 mm; *Materijal okna: Okno lifta je metalna konstrukcija obložena termo panelima. Okno lifta se fiksira na zidove AB jame. KABINA LIFTA. *Dimenzije kabine (ŠxDxV): 1.400 x 2.400 x 2.100 mm; *Tip kabine: INOX kabina; *Strop: Lim sa indirektnom rasvjetom; *Pod i obrada: DLW protivklizni antistatik. Podnožje zida kabine od nerđajućeg čelika po obimu kabine; *Ogledalo: Visina 1/1 visine kabine; Lokacija: Na bočnom zidu kabine; *Rukohvat: INOX Ø40mm, na bočnom zidu kabine; *Rasvjeta: Indirektna stropna; *Zaštita ulaza u kabinu: Infracrvena foto zavjesa 2 kom; *Ostalo: Bokobrani na zidovima kabine u 2 zone. VRATA LIFTA: *Dimenzije (Š x V) 1.200 x 2.000 mm; *Tip vrata lifta: Automatska Teleskop -2 Panela. Fina regulacija brzine otvaranja/zatvaranja. *Vatrootpornost: DA, E120 (EN81-58); *Uređenje: Štokovi INOX, standardne širine 120 mm; Krila INOX; *Štokovi i krila spratnih vrata su izrađeni od četkanog INOX lima; SIGNALIZACIJA U KABINI. *Tip kabinskog poziva: Vertikalni, 1/1 visine kabine; INOX lim, nerđajući čelik; Displej; Panik rasvjeta; Prikaz preopterećenja, zvučni i svjetlosni; Tipka alarm; Tipka otvori vrata / zatvori vrata; Gong; Poziv prilagođen upotrebi od strane invalidnih lica u kolicima; *Tipka: Kvadratna sa mikroprekidačem i LED-om koji indicira prijem poziva; *Displej: Tip LED dotmatrix; Digitalni pokazivač položaja i daljnjeg smjera kabine; *Ventilator u kabini: DA; *Govorna najava: NE; SIGNALIZACIJA NA STANICAMA. *Tip spratnog poziva: Ravni, INOX lim; *Lokacija poziva: Na štoku spratnih vrata, poziv prilagođen upotrebi od strane invalidnih lica u kolicima; *Tipka: Kvadratna sa mikroprekidačem i LED-om koji indicira prijem poziva; *Displej: Tip LED dotmatrix. Digitalni pokazivač položaja i daljnjeg smjera kabine; *Daljinska kontrola: NE		
--	--	--	--	--

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
62000.00	1	Rušenje postojećeg AB trotoara oko objekta, debljine 15cm. Obračun je po m2 srušenog trotoara oko objekta gdje se vrše intervencije.	Šut prikupiti, izvesti ručnim kolicima u krug gradilišta na daljinu 25 m, zatim utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju udaljenu do 20km. Obračun po m2 srušenog trotoara.	10.00	m2
	2	Pažljiva demontaža spoljašnje bravarije i stolarije, tj. prozora, komplet sa štokovima, potkonstrukcijom, solbancima i klupicama. Demontiranu bravariju iznijeti iz objekta, utovariti na kamion i odvesti na deponiju udaljenu do 20km. Obračun je po komadu demontirane bravarije. Prozor dim. 200 x 200 cm.	U cijenu uračunata i demontaža, mermernih klupica, pripadajućih štokova i elemenata, kao i upotreba skele. Obračun po komadu.	3.00	kom
	3	Rušenje parapetnih zidova zajedno sa svim slojevima. Zidovi ukupne debljine 55cm, sa unutrašnje strane omalterisani i obrađeni molerajem, a sa vanjske demit fasadom. Rušenje izvesti pažljivo, šut prikupiti, iznijeti, utovaiti na kamion i odvesti na gradsku deponiju udaljenosti do 20 km. Obračun po m3 srušenog zida komplet po opisu.	Obračun po m3 srušenog zida .	3.00	m3
	4	Demontaža dijela aluminijumskih brisoleja, koji svojim elementima zahvataju prostor budućeg liftovskog okna. U cijenu uračunati i upotrebu skele.	Demontirani materijal utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju udaljenu do 20km. Obračun po m2 demontiranih brisoleja.	26.00	m2
	5	Iskop zemlje IV kategorije za temelj liftovske jame. Iskop izvesti i nivelisati prema projektu i datim kotama. Iskop raditi do dubine 1 m sa finim planiranjem dna na projektovanu kotu.	U cijenu uračunati odvoženje iskopanog materijala ručnim kolicima, i deponovanje istog u krugu gradilišta, a na udaljenost 25 m, jer je skučen prostor i nije moguće deponovati iskopani materijal pored jame. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju.	20.00	m3
	6	Nabavka, transport, nasipanje, razastiranje i nabijanje tampona od šljunkovitog materijala u sloju debljine d=15cm ispod temeljne ploče liftovske jame i ispod trotoara objekta.	U cijenu uračunati utovar i transport tampona ručnim kolicima sa udaljenosti 25 m, zbog nemogućnosti prilaska kamiona blizu jame (skučen prostor). Obračun po m3 nasutog i nabijenog tampona.	4.50	m3
	7	Nasipanje i nabijanje u slojevima d=30cm, zemlje iz iskopa oko AB liftovske jame.	U cijenu uračunati utovar i transport materijala ručnim kolicima sa udaljenosti 25 m, zbog nemogućnosti prilaska kamiona blizu jame (skučen prostor). Obračun po m3 nasutog i nabijenog materijala.	6.00	m3
	8	Utovar i odvoženje viška materijala iz iskopa na deponiju udaljenu do 20km sa grubim planiranjem materijala na deponiji.	Obračun po m3 odvezenog materijala, računato u rasutom stanju.	17.00	m3

62000.00	9	Nabavka materijala i betoniranje temeljne ploče liftovskog okna, d=40cm, betonom C25/35 u okvirnoj oplati. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati uvoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska miksera blizu objekta (skučen prostor). Obračun po m3.	4.70	m3
	10	Nabavka materijala i betoniranje zidova liftovske jame, d=25 cm, betonom C25/35 u dvostranoj glatkoj oplati. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati dovoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska miksera blizu objekta (skučen prostor). Obračun po m3.	4.50	m3
	11	Nabavka materijala i betoniranje vertikalnih i horizontalnih serklaža betonom C25/30, u trostranoj oplati, oko novoformiranih otvora za vrata lifta. Dimenzije poprečnog presjeka serklaža 45x20cm. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati dovoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska vozila blizu objekta (skučen prostor), kao i upotrebu dizalice i skele. Obračun po m3.	1.70	m3
	12	Nabavka materijala i betoniranje trotoara, d=15cm, betonom C25/30, u ivičnoj oplati, oko novoformiranog liftovskog okna. Trotoar armirati armaturnom mrežom Q188, koja je uračunata u cijenu ove pozicije. Radove izvesti prema projektu i tehničkim pravilima i propisima za ovu vrstu radova.	U cijenu uračunati dovoženje gotovog betona ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, zbog nemogućnosti prilaska vozila blizu objekta (skučen prostor). Obračun po m2.	8.00	m2
	13	Nabavka, transport, ispravljanje, sječenje, savijanje, postavljanje i vezivanje armature u svemu prema statičkom proračunu i detaljima iz projekta.	Obračun po kg ugrađene mrežaste i rebraste armature.	700.00	kg
	14	Zaziđivanje (zatvaranje/smanjenje dijela otvora) u zidu d=45cm, giter blokom u produžnom malteru 1:2:6, radi prilagođavanja otvora projektovanom stanju	U cijenu uračunati uvoženje materijala ručnim kolicima sa udaljenosti od 25 m, kao i ipotrebu dizalice i skele. Obračun po m3 izvedene pozicije.	2.30	m3
	15	Malterisanje zidova, produžnim malterom 1:2:6 u dva sloja sa prethodnim čišćenjem i pačokiranjem površina i postavljenim ivičnim pocinčanim lajsnama. Omalterisane površine moraju biti ravne, glatke, sa oštrim ivicama i bez gromuljica kreča i drugih materija koje su podložne bubrenju. Obračun je po m2.	U cijenu ulazi sav rad i potreban materijal sa lajsnama, sa uračunatim transportom i skelom. Obračun je po m2 obrađene površine.	40.00	m2
	16	Izrada hidroizolacije liftovske AB jame, dvokomponentnom masom ojačaome (armiranom) vlaknima, sa vrlo niskim modulom elastičnosti, na bazi cementa, modifikovanom sa specijalnim polimerima otpornim na alkalije, koji sadrži agregat sitne granulacije i odgovarajuće aditive za vodonepropusnost. Prodori cijevi i instalacija, se na propisan način obrađuju i u potpunosti zaptivaju. Hidroizolacija se nanosi u dva sloja, upotrebom gletera, maksimalne preporučene debljine jednog sloja 2mm, u svemu prema uputstvima proizvođača.	U cijenu je uračunat sav rad i prateći materijal neophodan za ugradnju, kao i izradu holкера sa vodonepropusnim, elastičnim trakama na spoju pod-zid i zid-zid Obračun po m2 komplet izvedene hidroizolacije. Tip Sikalastic 152 ili ekvivalent. Obračun je po m2 obrađene površine.	25.00	m2

62000.00	17	Nabavka materijala i lijepljenje termoizolacionih ploča od ekstrudiranog polistirena (XPS), stirodura d=5 cm preko ukopanih AB zidova i AB temelja liftovske jame. Ploče liječiti lijepkom za lijepljenje polistirena, cijelom površinom.	Obračun je po m2 izvedene termoizolacije.	15.00	m2
	18	Nabavka i postavljanje čepaste folije oko ukopanih AB zidova i oko AB temeljne ploče, kao fizičke zaštite stirodura. Foliju na satavima preklopiti 20 cm.	Obračun je po m2, neračunajući površinu preklopa.	15.00	m2
	19	Nabavka materijala, izrada i montaža horizontalnih oluka od ravnog pocinčano-bojenog lima d=0,55mm, zajedno sa držačima i spojnim materijalom.	Dimenzije poprečnog presjeka oluka 10x10cm. Obračun po m' obuhvata i upotrebu skele.	3.55	m'
	20	Nabavka materijala i izrada i montaža olučnih vertikal od ravnog pocinčano-bojenog lima d=0,55mm, zajedno sa držačima (obujmicama) i spojnim materijalom.	Dimenzije poprečnog presjeka vertikala 14x14cm. Obračun po m' obuhvata i upotrebu skele.	12.50	m'
	21	Nabavka materijala, izrada i montaža opšivne, zidne lajsne, na spoju krova liftovskog okna sa zidom bolnice. Zidna lajsna od ravnog pocinčano-bojenog lima d=0,55mm, razvijene širine 62,50 cm.	Obračun po m' ugrađene lajsne, računajući sav materijal, rad i skelu.	6.50	m'
	22	Nabavka materijala i izrada demit fasade na soklenim zidovima liftovske jame u sledećim slojevima gledano od zida: - impregnacija (podloga) - 1x sloj lepka za lepljenje i nivelisanje polistirenskih ploča - 1x ekstrudirani polistiren (XPS), tj. stirodur d=5cm, kojeg dodatno fiksirati kisobran tiplovima 6kom po m2. - 1x sloj lijepka za armiranje - 1x staklena mrežica za armiranje. - 1x sloj lijepka za izravnanje površina - impregnacija (podloga) -završna obrada silikonski bavalit sitne strukture (full) u boji u skladu sa izgledima fasada.	Obračun po m2 obrađene površine, u svemu prema opisu i uputstvu proizvođača.	7.50	m2
	23	Nabavka materijala i gletovanje zidova u dva radna postupka uz prethodno nanošenje impregnacije.	Cijena uključuje sav potreban rad i materijal, kao i upotrebu lake pokretne skele. Obračun po m2 obrađene površine.	40.00	m2
	24	Nabavka materijala i bojenje zidova poludisperzivnom bojom u dva sloja. Pozicija obuhvata i završnu popravku moleraja nakon završetka svih radova u objektu.	Cijena uključuje sav potreban rad i materijal, kao i upotrebu lake pokretne skeleskele. Boja bijela. Obračun po m2	40.00	m2
	25	Izrada i montaža električnog, osobno-teretnog lifta i liftovskog okna, sledećih karakteristika: *Vrsta i namjena	Obračun po kompletu.	1.00	komplet

lifta: Električni osobno-teretni lift - MRL (bez mašinske prostorije). Lift u skladu sa standardom EN 81-20/50; *Tip pogona: Bezreduktorski pogon sa permanentnim magnetima i regulisanom brzinom, lociran u vrhu voznog okna. Pogon je sa VVVF regulisanom brzinom; *Upravljanje i napajanje lifta: Mikroprocesorski kontrolni panel lociran u metalnom kabinetu na koti najviše stanice pored spratnih vrata lifta; *Glavno napajanje lifta: 400/230V+0 + uzemljenje - 50Hz, instalacija za suvi prostor; *Tip upravljanja: Sabirnost SIMPLEX; Smjer NA DOLE u jednom smjeru; Uređaj za automatsku evakuaciju kod greške/nestanka el.energije (automatsko uvođenje kabine u stanicu i otvaranje vrata). Požarni program rada lifta (kod dojave požara kabina dolazi na stanicu 0 i trajno ostaje sa otvorenim vratima). *Telealarm 24h u kabini: NE; *Korisna nosivost: 1.000 kg; Brzina vožnje: 1 m/s - sa VVVF regulacijom; *Visina dizanja: ~8.570 mm; *Broj stanica/ulaza: 3

OKNO LIFTA. *Dimenzije okna (ŠxD) 2.300 x 2.950 mm; AB jama: 2.300x2.950 mm; *Dubina jame: 1.200 mm; *Nadvišenje/vrha okna: 3.600 mm; *Materijal okna: Okno lifta je metalna konstrukcija obložena termo panelima. Okno lifta se fiksira na zidove AB jame.

KABINA LIFTA. *Dimenzije kabine (ŠxDxV): 1.400 x 2.400 x 2.100 mm; *Tip kabine: INOX kabina; *Strop: Lim sa indirektnom rasvjetom; *Pod i obrada: DLW protivklizni antistatik. Podnožje zida kabine od nerđajućeg čelika po obimu kabine;

*Ogledalo: Visina 1/1 visine kabine; Lokacija: Na bočnom zidu kabine; *Rukohvat: INOX Ø40mm, na bočnom zidu kabine; *Rasvjeta: Indirektna stropna; *Zaštita ulaza u kabinu: Infracrvena foto zavjesa 2 kom; *Ostalo: Bokobrani na zidovima kabine u 2 zone.

VRATA LIFTA: *Dimenzije (Š x V) 1.200 x 2.000 mm; *Tip vrata lifta: Automatska Teleskop -2 Panela. Fina regulacija brzine otvaranja/zatvaranja. *Vatrootpornost: DA, E120 (EN81-58); *Uređenje: Štokovi INOX, standardne širine 120 mm; Krila INOX; *Štokovi i krila spratnih vrata su izrađeni od četkanog INOX lima;

SIGNALIZACIJA U KABINI. *Tip kabinskog poziva: Vertikalni, 1/1 visine kabine; INOX lim, nerđajući čelik; Displej; Panik rasvjeta; Prikaz preopterećenja, zvučni i svjetlosni; Tipka alarm; Tipka otvori vrata / zatvori vrata; Gong; Poziv prilagođen upotrebi od strane invalidnih lica u kolicima;

		*Tipka: Kvadratna sa mikroprekidačem i LED-om koji indicira prijem poziva; *Displej: Tip LED dotmatrix; Digitalni pokazivač položaja i daljnjeg smjera kabine; *Ventilator u kabini: DA; *Govorna najava: NE; SIGNALIZACIJA NA STANICAMA. *Tip spratnog poziva: Ravni, INOX lim; *Lokacija poziva: Na štoku spratnih vrata, poziv prilagođen upotrebi od strane invalidnih lica u kolicima; *Tipka: Kvadratna sa mikroprekidačem i LED-om koji indicira prijem poziva; *Displej: Tip LED dotmatrix. Digitalni pokazivač položaja i daljnjeg smjera kabine; *Daljinska kontrola: NE		
--	--	--	--	--

Izveštaj generisan 14.05.2024 12:24