

 ZAGREB UPRAVLJANJE SPORTSKIM OBJEKTIMA	UPIT ZA PONUDU	Datum: 27.07.2022. Stranica: 1
---	-----------------------	---------------------------------------

NARUČITELJ:	Upravljanje sportskim objektima Trg Krešimira Ćosića 11, Zagreb 10 000 OIB: 59365213244	E-mail: uso.nabava@sportskiobjekti.hr Fax: 6421 002
-------------	---	---

UPIT br.:	2022-617 SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
-----------	--

1. Cijena ponude izražava se za cjelokupan predmet nabave. U cijeni ponude uračunati su svi troškovi i popusti bez poreza na dodanu vrijednost koji se iskazuje zasebno iza cijene ponude. Cijena svake stavke troškovnika smije biti iskazana s najviše 2 (dvije) decimale.
2. Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi ili dokazivi (npr. brisanje ili uklanjanje slova ili otisaka). Ispravci moraju uz navod datuma biti potvrđeni potpisom ponuditelja.
3. Ukoliko se nudi roba koja je jednakovrijedna predloženoj u troškovniku obvezno u ponudi priložiti dopis s popisom jednakovrijednih proizvoda kao i dokaze jednakovrijednosti.
4. Ponuda mora sadržavati:
 1. Popunjen ponudbeni list s cijenom ponude bez PDV-a i cijenom ponude s PDV-om, s naznakom datuma te ovjeren i potpisan od strane ponuditelja,
 2. Troškovnik, popunjen sukladno traženom u Upitu za dostavu ponude te ovjeren i potpisan od strane Ponuditelja,
 3. Potpisan i ovjeren obrazac Općih uvjeta (cijeli dokument).
 4. Troškovnik po stavkama ovjeren i potpisan od strane Ponuditelja,
 5. Potpisan i ovjeren obrazac "Izjava o pregledu lokacije " (ukoliko je isti izvršen).
 6. Izvod iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra. Izvod ne smije biti stariji od tri (3) mjeseca računajući od datuma upita za ponudu,
 7. Potvrda porezne uprave o stanju duga ili jednakovrijedni dokument. Potvrda ne smije biti starija od 30 dana, od datuma upita za ponudu.

5. Dostava ponude

Ponudu je moguće dostaviti osobnom predajom na adresi Naručitelja, poštom ili putem elektroničke pošte na mail adresu Naručitelja: uso.nabava@sportskiobjekti.hr

U slučaju osobne predaje ili slanja poštom ponudu je potrebno uvezati u jednu cjelinu na način da se onemogućiti naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponude (npr. jamstvenikom i naljepnicom s žigom ponuditelja na poledini) i označiti rednim brojem stranica na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude. Ponude trebaju biti napisane neizbrisivom tintom i potpisane.

Ponuda se dostavlja na adresu: Upravljanje sportskim objektima - Odjel nabave
 Trg Krešimira Ćosića 11, Zagreb 10 000

Ponuda koja nije izrađena sukladno navedenim uvjetima i nema sve gore navedene elemente smatrati će se neprihvatljivom.

Zahtjev za dodatnim informacijama vezanim uz upit za ponudu i troškovnik možete poslati na e-mail uso.nabava@sportskiobjekti.hr ili na fax broj 01/6421 002.

Procijenjena vrijednost nabave: 180.000,00 kn

Mjesto isporuke: Grad Zagreb.

Naručitelj se obvezuje ovjereni neprijeporni dio računa isplatiti Ponuditelju u roku 30 dana od dana primitka E-računa.

Kriterij odabira: najniža cijena.

Najpovoljnija ponuda: prihvatljiva ponuda s najnižom cijenom ponude.

Rok za dostavu ponuda je 04.08.2022. godine do 13:00 sati.

Otvaranje ponuda neće biti javno.

Ponude pristigle nakon isteka roka za dostavu neće se otvarati, obilježavaju se kao zakašnjelo pristigle ponude te se odmah vraćaju gospodarskim subjektima koji su ih dostavili.

 ZAGREB UPRAVLJANJE SPORTSKIM OBJEKTIMA	TROŠKOVNIK	Datum: 27.07.2022.
---	-------------------	--------------------

NARUČITELJ:	Upravljanje sportskim objektima Trg Krešimira Čosića 11, Zagreb 10 000 OIB: 59365213244	E-mail: uso.nabava@sportskiobjekti.hr Fax: 6421 002
-------------	---	---

UPIT br.:	2022-617
-----------	----------

DOBAVLJAČ:		OIB:
Adresa dobavljača:		E-mail: Fax:

Napomena:	
-----------	--

R.br.	Tekstualni opis stavke	Ponuđeni proizvod tip/marka	Jed. mjere	Količina	Cijena stavke	Ukupna cijena stavke
1.	Sanacija sanitarnih čvorova na lokaciji SD Boško Božić Pepsi sukladno Troškovniku i Općim uvjetima Naručitelja		kpl	1,00		
CIJENA PONUDE bez PDV-a:						

Jediničnom cijenom stavke moraju biti obuhvaćeni svi troškovi i popusti za isporuku na paritetu FCO lokacija isporuke Naručitelja.

VAŠU PONUDU OBAVEZNO DOSTAVITE NA OVOM OBRASCU.

(potpis i pečat ponuditelja)

PONUDBENI LIST**NARUČITELJ:**

Upravljanje sportskim objektima
Trg Krešimira Ćosića 11, Zagreb 10 000

PONUĐITELJ:

OIB:

(upisati naziv i adresu)

(upisati OIB)

PONUĐA BROJ:

Ponuditelj je u sustavu PDV-a:

DA

NE

(zaokružiti)

Adresa za dostavu pošte:

Adresa e-pošte:

Kontakt osoba ponuditelja:

Za kontakt osobu:

Broj telefona

Broj mobitela

Broj faksa

Broj predmeta:

2022-617

Predmet nabave:

SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI

Cijena ponude bez PDV-a:

Iznos PDV-a:

Cijena ponude s PDV-om:

Rok valjanosti ponude:

30 dana

Mjesto isporuke:

Grad Zagreb

Traženi najduži rok isporuke/izvršenja od dana primitka narudžbenice: 24 dana

Ponuđeni rok isporuke/izvršenja: _____ dana

Potpisom ponuditelj prihvaća sve uvjete i odredbe iz ovog Ponudbenog lista i dostavljanog Upita za ponudu.

M.P.

(potpis ponuditelja)

U _____, _____ 2022. god.

(mjesto)

(datum)

Obrazac A-0

Upravljanje sportskim objektima - Odjel nabave
Trg Krešimira Ćosića 11
10000 Zagreb

Predmet: 2022-617
*SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO
BOŽIĆ PEPSI*

Rok za predaju: 04.08.2022 13:00

PONUĐITELJ: _____

NE OTVARAJ



1. DOKUMENTACIJA ZA IZRADU PONUDE

Dokumentacija za izradu ponude sastoji se od: Upita, Troškovnika, Ponudbenog lista i Općih uvjeta.

2. OPĆI UVJETI

Postojeće stanje

U sklopu Školsko sportske dvorane "Boško Božić Pepsi" na njenom prvom katu nalazi se muška svlačionica. Obzirom da je ista u lošem stanju potrebno je izvršiti radove na uređenju iste sukladno troškovniku. Radovi se izvode unutar objekta.

Opći opis

Za izvedbu svih radova potrebno je pridržavati se mjera zaštite na radu i zaštite od požara. Potrebno je predvidjeti i provesti zaštitu okolnih prostora i ugrađenih elemenata kako ne bi došlo do nepotrebnog oštećivanja i onečišćenja. Dinamiku izvođenja radova usuglasiti sa korisnikom prostora, te rad ukoliko zatreba, organizirati i izvan uobičajenog radnog vremena. Izvršitelj je dužan obavljati svoje radove na vlastitu odgovornost, osigurati gradilište, radnike, korisnike. Na gradilištu je potrebno svakodnevno održavati čistoću, kao i kroz prostor kojim se vrše transporti. Po završetku radova na objektu, a prije primopredaje, prostor mora biti stavljen u prvobitno stanje tj. očišćen od otpadaka, materijala izvršitelj, šute, ambalaže kao i čišćenje ugrađene opreme te se isto neće posebno obračunavati. Sva eventualna oštećenja u prostoru koje Izvršitelj izazove prilikom izvedbe predmetnih radova, dužan je otkloniti o svom trošku u najkraćem mogućem roku. Sve radove Izvršitelj treba izvoditi po pravilima struke, opisima u troškovniku te uputama Naručitelja.

Cijenom predvidjeti sve pomoćne konstrukcije i potrebnu skelu, izrezivanje otvora za instalacije, ojačavanje uglova tipskim profilima, bandažiranja, impregnaciju i priprema za keramičarske radove, te fugiranja silikonskim trajno elastičnim kitom kod spojeva s drugim materijalom. Sve radnje i potreban materijal, do pune funkcionalne gotovosti iskazati kroz jediničnu cijenu.

Radi lakšeg izračuna jedinične cijene pločice će izabrati projektant, prema ponudi na tržištu, do cijene koštanja od 100 kn/m². Pločice, transporte te sav ostali rad i materijal ukalkulirati u jediničnu cijenu bez odbitaka i dodataka na veličinu prostorija u kojima se izvode radovi.

Izvršitelj treba dobro proučiti dokumentaciju i može izvršiti pregled lokacije i na osnovu toga i sam predvidjeti sve eventualne nepredviđene radove. Ukoliko je što u troškovniku nejasno, treba tražiti dodatno pojašnjenje od Naručitelja prije davanja ponude jer se kasniji prigovori neće uzeti u obzir niti priznati bilo kakva razlika za naplatu. Ukoliko Izvršitelj izvrši pregled predmetne lokacije tada je dužan u ponudi priložiti i Obrazac Izjava o pregledu lokacije a ukoliko ne izvrši pregled i ne priloži obrazac smatrati će se da je u potpunosti razumio stavke troškovnika.

Sav materijal koji se upotrebljava mora odgovarati važećim tehničkim propisima i svojstvima, mora imati izjavu o svojstvima ili izjavu o sukladnosti sukladno važećim predmetnim zakonima, normizaciji i pravilnicima Republike Hrvatske.

Izvršitelj je dužan obavljati radove na vlastitu odgovornost, osigurati gradilište, radnike i korisnike te primjenjivati sve potrebne mjere za zaštitu i sigurnost radnika i korisnika sukladno pravilima struke te zakonskoj regulativi zaštite na radu i zaštite od požara.

Dinamiku izvođenja radova potrebno je usuglasiti s predstavnikom Naručitelja, te rad, ukoliko zatreba, organizirati i izvan uobičajenog radnog vremena.

Prilikom izvođenja predmetnih radova Izvršitelj je dužan održavati čistoću prostora na lokacijama izvršenja.

Po završetku radova prostor mora bit stavljen u prvobitno stanje očišćeno od građevinskog otpada, ambalaže i dr.

Sva eventualna oštećenja u prostoru i oko prostora koje Izvršitelj izazove prilikom izvedbe predmetnih radova dužan je otkloniti o svom trošku u najkraćem mogućem roku.

U cilju izrade ponude Izvršitelj može izvršiti pregled lokacije i uvid u projektnu dokumentaciju na lokaciji Naručitelja – Školsko sportska dvorana „Boško Božić Pepsi“, Trnsko 25a, Zagreb na kojoj će se izvoditi radovi koji su predmet nabave uz prethodan dogovor sa predstavnikom Naručitelja – Zoran Sekulić, telefon 091 201 0660.

Ukoliko je Izvršitelj izvršio pregled lokacije i uvid u projektnu dokumentaciju tada je dužan u ponudi priložiti i Obrazac Izjava o pregledu lokacije. (priložen u upitu za dostavu ponude). Ukoliko ne izvrši pregled i ne priloži obrazac smatrati će se da je u potpunosti razumio odredbe iz Općih uvjeta.

3. POSEBNI UVJETI

Pripremni radovi

Izvršitelj je potreban provesti zaštitu svega onoga što može biti oštećeno tijekom izvođenja radova kako bi se svi radovi mogli predati Naručitelju bez naknadnih zahtjeva trećih osoba. Izvršitelj je dužan obaviti radove koji obuhvaćaju ograđivanje gradilišta, manipulativnih površina i odlagalište materijala, strojeva i opreme. Zatim, svih susjednih površina, objekata, pješačkih prilaznih staza i prilaza za vrijeme izvođenja radova. Troškovi pripremni radova i objekata, koji nisu u troškovniku, a nužni su da bi se isti izveli za potrebe nesmetanog funkcioniranja gradilišta smatrat će se da su isti uključeni u jedinične cijene glavnih radova.

Dokumentacija na gradilištu

Izvršitelj mora voditi građevinsku knjigu u koju će se prema ugovorenim stavcima unositi podaci za obračun. Prihvatiti će se i kontrolirati samo građevinska knjiga koja je dostavljena sa svim potrebnim prilogima, te je jednoznačna u pogledu dokaza izvedenih količina.

Količine radova koje nakon dovršenja cjelokupnog posla nije moguće provjeriti neposredno izmjerom, treba po izvršenju pojedinog takovog rada preuzeti od Izvršitelja Naručitelj, uz dostavu dokaznog materijala i fotodokumentacije. Svi radovi koji bi se izveli protivno opisanom postupku neće biti uzeti u obzir prilikom obračuna od strane Naručitelja.

Ovlašteni predstavnik Izvršitelja radova unosit će u građevinsku knjigu količine izvedenih radova sa svim potrebnim skicama i izmjerama uz dogovor i kontrolu istih od strane Naručitelja, te će svojim potpisima jamčiti za njihovu točnost. Samo tako utvrđeni radovi mogu se uzeti u obzir kod izrade privremenog ili konačnog obračuna radova.

Radovi na sanaciji muške svlačionice

Sve radove potrebno je izvesti bez oštećenja okolnih prostorija. Kompletно demontirani materijal koji je skladišten na gradilišnom deponiju te je isti demontiran od strane Naručitelja u obvezi je Izvršitelja radova da ga odveze na gradski deponij kao i sav materijal koji će nastati tijekom rušenja i izvođenja radova. Odvoz materijala na gradski deponij uključuje udaljenost do 20 km a u cijenu su uključene i takse za deponij.

Sve radove potrebno je izvesti u skladu sa pravilima struke i tehničkim propisima a za ugrađeni materijal potrebno je Naručitelju dostaviti ispitivanja kao i atestnu dokumentaciju dobivenu od strane proizvođača materijala odnosno proizvođača ugrađene opreme.

Izvršitelj se obvezuje da će prilikom korištenja prometnica unutar Školsko sportske dvorane „Boško Božić Pepsi“ osigurati da kamion s otpadnim materijalom bude čist i da ne prlja prometnicu.

Izvršitelj se obvezuje da će izvršiti kompletno čišćenje okoliša nakon završetka radova, te snositi svu štetu i troškove popravka kao posljedicu nepažnje.

Dodatni radovi i više radnje

Prije početka radova Izvršitelj je dužan pažljivo pročitati kompletan tekst općih uvjeta uz troškovnik. Ako opis bilo koje stavke u troškovniku dovodi do sumnje o načinu izvedbe ili upotrebu gradiva zahtijevane kvalitete, treba prije predaje ponude zatražiti pojašnjenje

Svu kontrolu vrši bez posebne naplate. Sve eventualne primjedbe Izvršitelj dužan je pravovremeno, a u svakom slučaju prije izvedbe u pisanom obliku dostaviti Naručitelju. Naknadno pozivanje na manjkavost opisa u troškovniku neće se uzeti u obzir, niti smatrati razlogom za produženje roka izvedbe, a niti će se priznati bilo kakva razlika u cijeni s tog naslova.

Ukoliko to ne bude učinjeno u navedenom roku prije predaje ponude, smatrat će se da je sve stavke u potpunosti shvatio i prihvatio zahtjeve iz troškovnika. Izvršitelj snosi potpunu odgovornost za kvalitetu, stručnost i izvedbu svojih radova u skladu s pravilima struke, te ako u nekom segmentu projektno tehnička dokumentacija odstupa od uobičajenih tehnički ispravnih rješenja, Izvršitelj je dužan pravodobno upozoriti Naručitelja. U protivnom potpunu odgovornost za tako izvedene radove, neovisno o ispravnosti projektnog rješenja snosi Izvršitelj radova.

4. OBVEZE IZVRŠITELJA

Izvršitelj je dužan provesti zaštitu svega onoga što može biti oštećeno tijekom izvođenja radova kako bi se svi radovi mogli predati Naručitelju bez naknadnih zahtjeva trećih osoba.

Izvršitelj je dužan obaviti radove koji obuhvaćaju ograđivanje gradilišta, manipulativnih površina i odlagalište materijala, strojeva i opreme.

Troškovi pripremnih radova koji nisu u troškovniku, a nužni su da bi se isti izveli za potrebe nesmetanog funkcioniranja gradilišta smatrat će se da su isti uključeni u jedinične cijene radova.

Sve radove Izvršitelj treba izvoditi kvalitetno, savjesno i stručno u skladu po pravilima struke i opisima u troškovniku.

UPRAVLJANJE SPORTSKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
Opći uvjeti

Davanjem ponude, Izvršitelj se obvezuje da će pravovremeno nabaviti sav potreban materijal za izvođenje radova sukladno opisima u troškovniku.

Ako tijekom radova dođe do promjena ili dodatnih radova, treba pravovremeno, a prije početka rada tražiti pismenu suglasnost predstavnika Naručitelja.

Sve više radnje do kojih dođe uslijed promjene načina ili opsega izvedbe, a nisu na spomenuti način utvrđene, upisane i ovjerene prije izvedbe, neće se od mjerodavnih priznati u obračunu radova.

Izvršitelj mora uračunati sve troškove potrebne za izvedbu radova u skladu s troškovnikom.

Jediničnom cijenom moraju biti obuhvaćeni svi troškovi i popusti koje iziskuju radovi koji su predmet nabave uključujući:

- troškovi nabave, transporta i montaže opreme
- sav rad i materijal
- svi utovari i istovari
- sav horizontalni i vertikalni transport
- odvoz i zbrinjavanje svih vrsta nastalog otpada sukladno važećim zakonskim propisima
- sve pristojbe koje se plaćaju ovisno o vrsti materijala
- sva čišćenja u toku i nakon završetka rada
- korištenje svim potrebnim uređajima, alatima i opremom potrebnom za izvođenje radova
- prije početka svih radova potrebno je izvršiti isključenje vodovodne instalacije i električne energije, osigurati privremeni strujni priključak te izvršiti završno uključenje.
- sav spojni i sitni potrošni materijal
- troškovi rada radnika
- troškovi dolaska i odlaska s lokacije naručitelja

U svim stavkama koje uključuju odvoz viška materijala na odlagalište, jedinične cijene moraju uključivati sve troškove deponiranja, uključujući obavezu Izvršitelja da u suradnji s gradskim službama pronađe odlagalište (obavještavati Naručitelja).

Izvršitelj mora u cijenu uključiti sav dodatni materijal, potrošni materijal i pribor koji u opisima stavke nije izrijekom naveden, a neophodan je za izvršenje traženih radova.

Prije predaje ponude, Izvršitelj je dužan pažljivo pročitati troškovnik, priloge i tekst Općih uvjeta. Ako opis bilo koje stavke u troškovniku dovodi do sumnje o načinu izvedbe ili upotrebu materijala zahtijevane kvalitete, treba prije predaje ponude zatražiti pojašnjenje.

Sve eventualne primjedbe Izvršitelj je dužan pravovremeno, a u svakom slučaju prije izvedbe u pisanom obliku dostaviti Naručitelju. Naknadno pozivanje na manjkavost opisa u troškovniku neće se uzeti u obzir niti smatrati razlogom za produljenje roka, a niti će se priznati bilo kakva razlika u cijeni.

Nakon predane ponude, smatrat će se da je Izvršitelj u potpunosti shvatio i prihvatio zahtjeve iz troškovnika i Općih uvjeta.

Izvršitelj snosi potpunu odgovornost za kvalitetu, stručnost i izvedbu radova u skladu s pravilima struke.

NAPOMENE UZ TROŠKOVNIK:

Sve radove izvoditi pažljivo, ne oštećujući druge površine koje nisu predmetom obuhvata. Okolni prostor, obloge i opremu zaštititi od prljanja i oštećenja. Radove i transport materijala vršiti ne ometajući normalno funkcioniranje korisnika. Troškove transporta i odlaganja na gradskoj deponiji obuhvatiti kroz jediničnu cijenu pojedine stavke. Pridržavati se navoda u općim napomenama.

Sve demontaže izvesti na način da se demontirano skine i ponudi korisniku a zatim odveze na deponij koji osigurava izvođač radova s podmirivanjem svih potrebnih troškova i davanja na deponiji.

Obračun se vrši po navodima u stavci. Prije početka svih radova potrebno je izvršiti isključenje vodovodne instalacije i električne energije, osigurati privremeni strujni priključak te izvršiti završno uključanje. **Postojeća instalacija ostaje i koristit će se u cijelosti uz preinake vezane za rasvjetna tijela sa senzorima pokreta. Sve demontirane elektro uređaje potrebno je ponovno spojiti i kompletnu instalaciju uzemljiti i ispitati. Obračun prema navodima u stavci do pune funkcionalne i estetske gotovosti.**

Radi lakšeg izračuna jedinične cijene pločice će izabrati projektant, prema ponudi na tržištu, do cijene koštanja od 100 kn/m². Pločice, transporte te sav ostali rad i materijal ukalkulirati u jediničnu cijenu Gips kartonske ploče su debljine 12,5 mm, postavljaju se na pod konstrukciju od alu profila, a na svim potrebnim mjestima treba izvesti otvore, prodore i ojačanja pod konstrukcije. Sve radove izvesti prema nacrtima, detaljima i u konzultaciji sa projektantom. bez odbitaka i dodataka na veličinu prostorija u kojima se izvode radovi.

Cijenom predvidjeti sve pomoćne konstrukcije i potrebnu skelu, izrezivanje otvora za instalacije, ojačavanje uglova tipskim profilima, bandažiranja, impregnaciju i priprema za keramičarske radove, te fugiranja silikonskim trajno elastičnim kitom kod spojeva s drugim materijalom. Sve radnje i potreban materijal, do pune funkcionalne gotovosti iskazati kroz jediničnu cijenu.

Vrata se izvode iz pvc profila ugradbene dubine min. 70 mm, izgledom kao postojeća, novo ugrađena stolarija u bijeloj boji. Ispuna vratnog krila je puni pvc panel, nadsvjetla su ostakljena lamistal staklom 4+4 mm s neprozirnom pvC folijom, a na pojedinim vratima je puni pvc panel. Okov je aluminijski, tri panta, kvaka obostrano, cilindar brava s tri ključa s unutarnje strane leptir zaklopka (WC cilindar), odbojnici, pokrivne letvice, sve u bijeloj boji. Ugradnja se vrši suhim postupkom u prethodno pripremljene otvore. **Radi izjednačavanje tlaka između prostorija vrata trebaju biti „podrezana“ 10 cm.** Obračun po komadu ugrađene stolarije i svim potrebnim radom do pune funkcionalne i estetske gotovosti. Veličine u stavkama su okvirne, a točnu izmjeru prije izvedbe uzeti na licu mjesta.

Prozor na pročelju izvodi se iz pvc petero komornih profila s prekinutim toplinskim mostom i izo staklom s max. prolazom topline $U_w=1,4W/m^2K$. Debljina stjenke profila je min 3 mm, a ostakljenje IZO staklom 4+12+4+12+4 mm s low - premazom. Okov treba biti prvoklasan po odabiru investitora, otvaranje na ventus. Cijenom obuhvatiti izradu, dobavu i ugradnju do pune funkcionalne i estetske gotovosti sa svim potrebnim materijalom i radom, uključivo sve opšave i vanjske klupčice.

Gips kartonske ploče su debljine 12,5 mm, postavljaju se na pod konstrukciju od alu profila, a na svim potrebnim mjestima treba izvesti otvore, prodore i ojačanja pod konstrukcije. Sve radove izvesti prema nacrtima, detaljima i u konzultaciji sa projektantom.

Kod demontaže vodovodnih radova stara instalacija uklanja se u cijelosti, a nova polaže na pozicije stare instalacije tako da se u potpunosti mogu koristiti postojeći usjeci i prodori kroz konstrukciju. U stavkama su sadržani troškovi nabave, transporta i montaže.

Kod elektroinstalacijskih radova postojeća instalacija ostaje i koristit će se u cijelosti uz preinake vezane za rasvjetna tijela sa senzorima pokreta. Sve demontirane elektro uređaje potrebno je ponovno spojiti i kompletnu instalaciju uzemljiti i ispitati. Obračun prema navodima u stavci do pune funkcionalne i estetske gotovosti.

Ukoliko tijekom izvođenja radova dođe do nepredviđenih (VTR) radova bez kojih se predmetni radovi ovog troškovnika ne bi mogli izvesti solidno i prema pravilu struke, isti će se priznati Izvršitelju po prethodno prihvaćenoj ponudi od strane Naručitelja.

U svojoj ponudi Izvršitelj treba priložiti potpisane i ovjerene opće uvjete (cijeli dokument).

5. CIJENA PONUDE I KRITERIJ ODABIRA PONUDE

Ponuda se dostavlja sa cijenom u kunama bez PDV-a. Jediničnom cijenom moraju biti obuhvaćeni svi troškovi na paritetu FCO lokacija Naručitelja.

Jedinične cijene su nepromjenjive te obuhvaćaju sve potrebne radnje u cilju izvršenja predmetnih radova u potpunosti i u skladu s ovim općim uvjetima. Nadalje, jedinične cijene sadrže i sve one posredne troškove koji nisu iskazani u ovim općim uvjetima ali su neminovni za kvalitetno izvršenje traženih radova.

U cijenu ponude moraju biti uračunati svi troškovi i popusti, bez poreza na dodanu vrijednost, koji se iskazuje zasebno iza cijene ponude. Za sve stavke moraju biti iskazane cijene.

Jedinična cijena svake stavke smiju biti iskazane s najviše 2 (dvije decimale). Za niti jednu stavku nije dopušteno jediničnu cijenu izraziti s "0,00" kn.

Naručitelj će uspoređivati cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost.

Kriterij odabira ponude: najniža cijena.

6. NAČIN IZVRŠENJA USLUGE

Način izvršenja: narudžbenica

Početak izvršenja radova: uvođenje u posao 3 dana po primitku narudžbenice.

Završetak radova: najkasnije 21 dana od dana uvođenja u posao.

Primopredaja radova: Izvoditelj je dužan pismeno obavijestiti Naručitelja o završetku radova te predati potpuno uređeno gradilište i okoliš. Ovlašteni predstavnik Naručitelja će sa Izvoditeljem napraviti zapisnik o primopredaji radova u roku od 5 dana od dana zaprimljene obavijesti od strane Izvoditelja.

7. DOKAZI SPOSOBNOSTI

- Izvršitelj mora dokazati upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar države sjedišta gospodarskog subjekta. Upis u registar dokazuje se odgovarajućim izvodom. Izvod ne smije biti stariji od tri mjeseca računajući od dana početka postupka nabave.

- Potvrdu porezne uprave o stanju duga ili jednakovrijedni dokument nadležnog tijela države sjedišta gospodarskog subjekta. Potvrda ne smije biti starija od datuma upita za ponudu.

Izvršitelj koji nije ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje, osim ako je gospodarskom subjektu sukladno posebnim propisima odobrena odgoda plaćanja navedenih obveza, biti će isključen iz postupka ocjene ponuda te će njegova ponuda biti označena NEPRIHVATLJIVOM.

Sve dokaze sposobnosti koji se prilažu uz ponudu Izvršitelji mogu dostaviti u neovjerenoj preslici.

Neovjerenom preslikom smatra se i neovjereni ispis elektroničke isprave.

Nakon otvaranje ponude Naručitelj može od najpovoljnijeg Izvršitelja zatražiti dostavu izvornika ili ovjerenih preslika svih onih dokumenata koji su bili traženi, a koje izdaju nadležna tijela.

8. JAMSTVO

Jamstveni rok za izvedene radove: 2 (dvije) godine od datuma uspješno obavljene primopredaje izvedenih radova i obostrano potpisanog zapisnika o primopredaji radova.

Jamstveni rok za ugrađenu robu i materijale sukladno jamstvu proizvođača istih.

Jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku: Za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku Izvršitelj je, prilikom potpisivanja okončane situacije, dužan dostaviti Naručitelju bianco zadužnicu, u visini od 10 % vrijednosti narudžbenice uvećanu za PDV i ovjerenu kod javnog bilježnika. Navedeno jamstvo nasloviti na: UPRAVLJANJE SPORTSKIM OBJEKTIMA, Trg Krešimira Ćosića 11, Zagreb.

9. ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA

Predujam isključen.

Plaćanje će se izvršiti temeljem ispostavljenog e-računa u roku 30 dana za naručene i nesporno izvršene radove.

Izdavanje računa od strane odabranog Izvršitelja sukladno Zakonu o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi (NN 94/18).

Za zakašnjela plaćanja Izvršitelj ima pravo obračunati zateznu kamatu maksimalno u visini važeće eskontne stope Hrvatske narodne banke.

10. IZJAVA IZVRŠITELJA

Poznate su nam ove Opće napomene i uvjeti nuđenja temeljem kojih je sastavljena naša ponuda; prihvaćamo ih u cijelosti te njihovom ovjerom prihvaćamo sve njihove odredbe.

U _____, _____ 2022.

ZA IZVRŠITELJA:

M.P.

(pečat i potpis ovlaštene osobe)

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

Redni broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Ponuđeni proizvod	Jedinična cijena bez pdv-a	Ukupno bez pdv-a
A	GRAĐEVINSKO OBRTNičKI RAOVI					
1	RUŠENJA I DEMONTAŽE					
1.1.	Demontaža postojećeg metalnog prozora s doprozornikom. Obračun u kompletu.					
	a) prozor veličine 86x72 cm	kom	3,00			
	b) prozor veličine 100x72 cm	kom	1,00			
	c) prozor veličine 108x72 cm	kom	2,00			
1.2.	Pažljiva demontaža spuštenog stropa od lamela Hunter Douglas, na visini 280 cm. Na pozicijama gdje lamele prolaze u prostor koji nije u obuhvatu, potrebno je izvršiti pažljivo izrezivanje i ojačanje rubnog dijela koji se ne demontira. Obračun po m2 skinutog stropa s uključenim završnim ojačanjem.	m2	24,00			
1.3.	Demontaža, rušenje zida od opeke, obostrano ožbukano s postavljenim keramičkim pločicama, debljine 12 cm. Pretpostavlja se da je zid ispod arm.bet. grede koja se ne ruši, tako da je visina zida oko 210 cm. Ukoliko je zid u punoj visini, ruši se u cjelosti. Obračun po m2 srušenog zida sa svim slojevima.	m2	10,00			
1.4.	Demontaža, rušenja zida od gips kartonskih ploča na podkonstrukciji. Debljine 10 cm.	m2	10,00			
1.5.	Skidanje loše postojeće žbuke zida, sve do zdrave podloge, u debljini cca 2-3 cm. Odluku o veličini i poziciji obuhvata donosi nadzorni inženjer. Obračun po m2 skinute žbuke.	m2	25,00			
1.6.	Demontaža, uklanjanje postojećih keramičkih pločica uključivo s veznim materijalom (ljepilo, cem. mort i sl.) do zdrave podloge. Obračun po m2 skinutih pločica.					
	a) zidne keramičke pločice s podlogom	m2	67,00			
	b) podne keramičke pločice, uključivo estrih	m2	24,00			

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

1.7.	Pažljiva demontaža, sigurno pospremanje i ponovna postava nakon izvedenih pripremnih radova kamene ploče umivaonika vel 216x60 cm. Obračun u komadu.	kom	1,00		
1.8.	Pažljiva demontaža, uklanjanje ogledala vel 216x50 cm, odlaganje na sigurno mjesto po nalogu korisnika te ponovna postava nakon završetka radova. Obračun u komadu.	kom	1,00		
1. RUŠENJA I DEMONTAŽE UKUPNO:					
2	ZIDARSKI RADOVI				
2.1.	Popravak žbuke zidova finom i po potrebi grubom produžnom žbukom M5, prosječne debljine 2 cm s predhodnim nanošenjem rijetkog cementnog morta. Površinu završno obraditi za keramičarske i ličilačke radove. Obračun po m2 izvedene žbuke.	m2	185,00		
2.2.	Zidarska obrada špaleta i parapeta, te svih površina gdje su nastala oštećenja nakon rušenja zidova i vađenja stolarije, te prodora i prolaza instalacija. Obrada se izvodi produžnim mortom M5 i fino zaglađuje za soboslikarskoličilačke radove, uz predhodno nanošenje cem. mlijeka. Usjeci širi od 5 cm ojačavaju se rabić mrežicom. Obračun po m1 izvedene obrade - krpanja.				
	a) špalete širine do 50 cm	m1	5,00		
	b) usjeci do 5 cm	m1	20,00		
	c) usjeci do 20 cm	m1	5,00		
	d) prodori kroz zid ili strop	kom	5,00		
2.3.	Izrada cementnog rabriciranog estriha (1:3) debljine do 3-5 cm, u padu prema podnim slivnicima, a preko hidrizolacije. Završna površina estriha izvodi se zaglađivanjem kao "češka glazura", a služi za zaštitu hidroizolacije, te kao podloga za polaganje završne obloge poda. Obračun po m2 izvedene podloge.	m2	24,00		

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

2.4.	Izrada hidroizolacije poda sanitarnih prostorija izolacijom na bazi cementa (kao "hidroelastik" ili sl.) u slojevima i debljinama propisanim od strane proizvođača. Premaz u tri sloja s ugradnjom mrežice, kutnih traka i dizanjem izolacije cca 10 cm na obodne zidove. Obračun po m2 tlocrtne površine izvedene hidroizolacije.	m2	24,00		
2.5.	Dobava i postava inox poklopca - vratašca, veličine 30x30 cm. Postavljaju se na mjestu revizija, a ugrađuju u žbuku i keramičke pločice. Obračun po komadu.	kom	3,00		
2. ZIDARSKI RADOVI UKUPNO:					
3	KERAMIČARSKI RADOVI				
3.1.	Dobava i postava podnih, protukliznih keramičkih pločica 1. Klase, vel 30x30 cm, u boji po ton karti RAL 1014 i RAL 5015 (do max 25%). Pločice se postavljaju diagonalno, sa stisnutom fugom u dvije boje, ljepljenjem fleksibilnim ljepljom na zaglađenu cementnu podlogu. Obračun po m2 izvedenog opločenja poda uključivo s ljepljom i potrebnim fugiranjem.	m2	24,00		
3.2.	Dobava i postava zidnih glaziranih keramičkih pločica 1. Klase, vel. 30x30 cm, u boji po ton karti RAL 1014 i RAL 5015 (do max 25%). Pločice se postavljaju sa stisnutom fugom u dvije boje do visine stropa. Prozorske klupčice se također oblažu pločicama i obračunavaju kroz razvijenu širinu, bez odbitaka i dodataka. Na uglovima i lomovima površina ugradiiti tipske pvc profile. Obračun po m2 izvedenog opločenja zida, uključivo fleksibilnim ljepljom, eventualnim fugiranjem i s kutnim profilima.	m2	135,00		
3.4.	Dobava i postava inox praga - letvice na spoju dvaju materijala ili na promjeni visine podova. Prag je širine 3 cm, dužine do 1 m, a učvršćuje se tiplama u podlogu. Obračun po komadu.	m1	2,00		
3. UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:					
4	RADOVI S KNAUFOM				

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

4.1.	Dobava i izrada spuštenog stropa od gips kartonskih ploča debljine 12,5 mm na aluminijskoj podkonstrukciji. Završna obrada gletanjem i priprema za ličilačke radove, a spojevi s drugim materijalima obrađeni trajnoelastičnim kitom. Obračun po m2 izvedenog stropa.	m2	25,00		
4.2.	Izrada (prema potrebi) blendi, maski, špaleta oko prozora u "L" obliku, razvijene širine do 50 cm. U cijenu uključen sav rad i materijal s potrebnom podkonstrukcijom do pune gotovosti. Sve bridove ojačati tipskim "L" profilom. Obračun po m1 izvedene blende.	m1	5,00		
4.3.	Izrada (prema potrebi) blendi, maski, špaleta oko prozora u "L" obliku. U cijenu uključen sav rad i materijal s potrebnom podkonstrukcijom do pune gotovosti. Sve bridove ojačati tipskim "L" profilom, a spoj dvaju materijala obraditi trajnelastičnim kitom. Obračun po m1 izvedene blende.				
	a) r.š. do 50 cm	m1	5,00		
	b) r.š. do 80 cm	m1	4,00		
4.4.	Dobava i postava inox poklopca - vratašca, veličine 30x30 cm. Postavljaju se na mjestu revizija, a ugrađuju u g.k. ploču. Obračun po komadu.	kom	3,00		
4. RADovi S KNAUFOM UKUPNO:					
5	STOLARSKI RADovi				
5.1.	Izrada, dobava i postava ulaznih vrata u sanitarije od pvc profila s ostakljenim nadsvjetlom. Nadsvjetlo je fiksno i izvodi se od lamistal mutnog stakla 4+4 mm. Ugradnja i okov kao u napomeni. Obračun po komadu ugrađenih vrata. Vel. 80x210+45 cm	kom	1,00		
5.2.	Izrada, dobava i postava vrata na WC-ima, izvedenim od pvc profila. Vratno krilo je skraćeno 10 cm od poda. Ugradnja i okov kao u napomeni. Obračun po komadu ugrađenih vrata. Vel. 70x212 cm	kom	4,00		

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

5.3.	Dobava i postava natpisa na vrata. Pločica s natpisom je veličine oko 20x10 cm ili slično, boja po odabiru korisnika, a tekst je: WC - MUŠKI	kom	1,00		
5.4.	Izrada, dobava i postava prozora. Prozor na pročelju izvodi se iz pvc peterokomornih profila s prekinutim toplinskim mostom i izo staklom s max. prolazom topline Uw=1,4W/m2K. Debljina stjenke profila je min 3 mm, a ostakljenje IZO staklom 4+12+4+12+4 mm s low-pemazom. Okov treba biti prvoklasan po odabiru investitora, otvaranje na ventus. Cijenom obuhvatiti izradu, dobavu i ugradnju do pune funkcionalne i estetske gotovosti sa svim potrebnim materijalom i radom, uključivo sve opšave i vanjske klupčice. Obračun u kompletu				
	a) Prozor veličine 86x72 cm (stavka 4)	kom	3,00		
	b) Prozor veličine 100x72 cm (stavka 3)	kom	1,00		
5.5.	Prozor iznad umivaonika izvodi se kao otklopno zaokretni, dvodijelni, vel. 108x72 cm x 2 komada. Obračun po komadu.	kom	2,00		
5. STOLARSKI RADOVI UKUPNO:					
6	LIČILAČKI RADOVI				
6.1.	Ličenje stropa od g.k. ploča, poludisperzivnom bijelom bojom. Stropovi se moraju pripremiti gletanjem, brušenjem, impregniranjem, te eventualno predvidjeti manje popravke izvedene podloge. Ličenjem obuhvatiti i špalete. Obračun po m2 oličene površine.	m ²	30,00		
6. LIČILAČKI RADOVI UKUPNO:					

A	REKAPITULACIJA - GRAĐEVINSKO OBRTNIČKIH RADOVA
1	RUŠENJA I DEMONTAŽE

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

2	ZIDARSKI RADOVI	
3	KERAMIČARSKI RADOVI	
4	RADOVI S GIPS KARTONOM	
5	STOLARSKI RADOVI	
6	LIČILAČKI RADOVI	
	UKUPNO :	

B	VODOVOD I KANALIZACIJA			
1	DEMONTAŽE I RUŠENJA			
	Demontaža postojećih sanitarnih elemenata komplet sa odvodnim cijevima, mješalicama, držačima ručnika, etažerima, vodonosnicima. Stavka obuhvaća kompletnu demontažu instalacije iz zida i poda te prijenos materijala na privremeni gradilišni deponij.			
1.1.	a) umivaonik 60 cm	kom	2	
	b) wc školjka	kom	5	
	c) pisoar	kom	3	
	d) podni sifon	kom	2	
	Demontaža postojećih pocinčanih cijevi tople i hladne vode unutar podova/zidova			
1.2.	a) Ø 20 mm (3/4")	m	22	
	b) Ø 15 mm (1/2")	m	22	
	Demontaža postojećih lijevano željeznih cijevi i fazonskih komada pod stropom prizemlja.			
1.3.	a) Ø 100	m	8	
	b) Ø 125	m	4	

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

1.4.	Utovar i odvoz svih demontiranih elemenata na gradski deponij (reciklažno dvorište).	kpl	1			
1.5.	Demontaža i ponovna montaža postojećeg aluminijskog spuštenog stropa (Hunter Douglas) u prizemlju za potrebe demontaže starih odvodnih cijevi i montaže novih odvodnih cijevi. Visina spušenog stropa 3 m od poda prizemlja.	m2	8			
1. DEMONTAŽE I RUŠENJA UKUPNO:						
2	VODOVODNI RADOVI U OBJEKTU					
2.1.	Izvedba spoja na postojeću instalaciju vodovoda, tople i hladne vode, unutar zida sanitarnog čvora. U stavci je uključen sav rad i materijal prilikom zatvaranja instalacije, spajanja nove instalacije, ugradnja kuglastog ventila DN20 (3/4") u zidnoj niši te ugradnja PVC revizijskih vrata bijele boje dimenzija 20x20cm, obilježavanje natpisom glavni ventil sanitarnog čvora.	kpl	2			
2.2.	Zamjena glavnog vodovodnog ventila (DN 25) na vertikalni hladne vode u prizemlju. Cijenom obuhvatiti sav rad i spojni i pomoćni materijal.	kom	1,0			
2.3.	Dobava i montaža PP-R vodovodnih cijevi za izvedbu instalacija sanitarija. Cijevi za tlak NP 10 bar-a. Uključivo toplinska izolacija cijevi 6 mm debljine te svi potrebni fitinzi. DN-unutarnji promjer cijevi u milimetrima. U stavci uključen sav ovjesni materijal.					
	a) DN15 mm	m	22			
	b) DN20 mm	m	22			
	Dobava i ugradnja kuglastih ventila.					
2.4.	a) DN20 mm	kom	1			

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

	b) DN15 mm	kom	1		
2.5.	Tlačna proba montirane instalacije sanitarne vode, pritiskom hladne vode, probnim tlakom od 1,5x pogonski tlak u trajanju od 12 sati nakon što se ustanovi da probni tlak ne pada. O ispitivanju treba voditi zapisnik.	m	44		
2.6.	Dezinfekcija kompletne vodovodne mreže otopinom klora (30 mg/lit) u vremenu od 6 sati. Dezinfekcija mora biti napravljena od strane ovlaštene tvrtke s pribavljenim atestom o ispravnom rezultatu bakteriološke analize vode, izdane od strane nadležne ustanove (Zavod za zaštitu zdravlja). Obračun po m ispitane i isprane dionice.	m	44		
2.7.	Analiza ispravnosti vode za piće u ovlaštenoj stručnoj ustanovi. Objekt sadrži: 2 umivaonika, 4 WC-a, 5 pisoara.	kpl	1		
2. VODOVODNI RADOVI U OBJEKTU UKUPNO:					
3	KANALIZACIJSKI RADOVI U OBJEKTU				

3.1.	Dobava i montaža troslojnih PP niskošumnih cijevi i fazonskih komada sa spajanjem pomoću kolčaka i gumenih prstenova. Zavješanje i pričvršćenje cijevi vrši se svakih 1-2 m. U stavci uključen sav ovjesni materijal. Za izvedbu odvoda sanitarija na kanalizacijske vertikale.				
		a) cijevi			
		Ø 50 mm	m	10	
		Ø 110 mm	m	4	
		b) fazonski komadi			
		Ø 50 mm	kom	20	
3.2.	Dobava i montaža troslojnih PP niskošumnih cijevi i fazonskih komada sa spajanjem pomoću kolčaka i gumenih prstenova. Zavješanje i pričvršćenje cijevi vrši se svakih 1-2 m. U stavci uključen sav ovjesni materijal. Za izvedbu kanalizacije pod stropom prizemlja.	a) cijevi			
		Ø 125 mm	m	12	
		Ø 110 mm	m	4	
		b) fazonski komadi			
		Ø 125 mm	kom	6	
		Ø 110 mm	kom	4	

3.3.	Dobava i ugradnja: Podni slivnik DN50 horizontalni sa bočnim priključkom DN40/50, protokom 0,50 l/s, prirubnicom za prihvrat odgovarajućeg pribora za spoj sa hidroizolacijom, mokrim umetkom zatvarača zadaha sa protupovratnim osiguračem, nastavnim okvirom podesivim po visini 12 - 70 mm / 123 x 123 mm sa mogućnošću odvodnje procjedne vode sa hidroizolacije, uljevnom INOX rešetkom 115 x 115 mm nosivosti 300 kg. Prilikom spajanja na hidroizolaciju potrebno je upotrijebiti odgovarajući proizvod za spoj sa hidroizolacijom.	kom	3			
3.4.	Dobava i ugradnja: Cijevni dozračnik od PP-a za DN110/90/75 mm za dozračivanje cijevnih grana i sekundarnih vertikalna sa protokom zraka 32 l/s, mrežom protiv insekata, masivnom gumenom membranom i duplom stijenkom kućišta (termoizolacija).	kom	1			
3.5.	Ispitivanje spojeva na vodonepropusnost, montiranje kanalizacije tlačnom probom pomoću hladne vode nadpritisak 0,05 MPa u trajanju od 30 minuta - 1 sat. Za vrijeme probe spojevi ne smiju pokazivati vidljive promjene, a tlak na manometru ne smije pasti.	m	30			
3.6.	Građevinska pripomoć (šlicanje, štemanje AB podova i zidova) pri postavljanju odvodnih cijevi u podu u padu prema vertikalama te u zidovima gdje nisu dovoljno ostavljeni šlicevi za postavljanje instalacija vodovoda i kanalizacije.	m	14			
3.7.	Građevinska pripomoć, izvedba prodora AB ploča i zidova debljine 20cm, za polaganje vodovodnih i kanalizacijskih cijevi na mjestima gdje nisu ostavljeni prodori.					
	a) prodor Ø80	kom	4			
	b) prodor Ø150	kom	4			
3. KANALIZACIJSKI RADOVI U OBJEKTU UKUPNO:						

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

4 SANITARNI UREĐAJI I OPREMA						
4.1.	Dobava i montaža umivaonika od bijelog fajansa za montažu pomoću vijaka, uključivo sva armatura: - stojeća jednoručna mješalica, kutni ventili - odvodni sifon, priključne cijevi i brtve - dimenzija 60cm	kpl.	2			
4.2.	Dobava i ugradnja konzolne WC školjke od (bijelog) fajansa sa dubokim dnom, uključivo: - ugradbeni vodokotlić, ugradbena visina 112cm - dvokoličinska tipka za aktiviranje - sva pripadajuća armatura i brtve - sav potreban pribor za pričvršćenje u AB zidove/knauf zidove - WC školjka konzolna	kpl	4			
4.3.	Dobava i montaža: - WC daske od tvrde plastike, sporo spuštajuća	kom	4			
4.4.	Dobava i ugradnja konzolnog pisoara od (bijelog) fajansa sa dubokim dnom, uključivo: - ugradbeni element za pisoar, ugradbena visina 112-130cm - senzorsko, baterijsko, aktiviranje ispiranja - sva pripadajuća armatura i brtve - sav potreban pribor za pričvršćenje u AB zidove/knauf zidove - Pisoar	kompl.	5			
4.5.	Dobava i ugradnja kupaoanskog pribora a) viseća WC četka b) držač WC papira c) spremnik za tekući sapun d) spremnik za papirnate ručnike	kompl.	4			
		kompl.	4			
		kompl.	2			
		kompl.	2			

Napomena: pribor je završno obrađen kromom, srednjeg cjenovnog razreda

4. SANITARNI UREĐAJI I OPREMA UKUPNO:	
---------------------------------------	--

REKAPITULACIJA:	
1	DEMONTAŽE I RUŠENJA
2	VODOVODNI RADOVI U OBJEKTU
3	KANALIZACIJSKI RADOVI U OBJEKTU
4	SANITARNI UREĐAJI I OPREMA
UKUPNO:	

C ELEKTROINSTALACIJA

1.1.	Demontaža nadžbuknih dijelova elektroinstalacije. Obračun po komadu.	kom	11,00		
	a) rasvjetna tijela	kom	8,00		
	b) prekidači, utičnice				
1.2.	Postava demontirane opreme (prekidača, utičnica, sušila) i priključenje na instalaciju. Sve izvesti kao postojeće uz prilagodbu za novoizvedene senzore rasvjete. Obračun u kompletu spojeno i prilagođeno.	kompl.	1,00		
1.3.	Dobava i postava novih vodotjesnih prekidača i utičnica s podžbuknim kutijama i njihovo spajanje na postojeću instalaciju. Ugradnja se vrši na mjestima gdje je došlo do oštećenja postojećih. Obračun po komadu.	kom	4,00		
	a) prekidača	kom	2,00		
	b) utičnica				
1.4.	Dobava i postava plafonjera s grlom i žaruljom na mjestima gdje je demontirana staro rasvjetno tijelo. Postava u spuštenu strop od gips kartonskih ploča. Svako rasvjetno tijelo ima senzor pokreta s vremenskim isključivanjem. Obračun po komadu.	kom	10,00		
1.5.	Prepravljjanje i dopuna elektroinstalacije rasvjete iznad spuštenog stropa, od razvodne kutije do uređaja s PGP kablom 3x1,5mm. Predviđena dužina voda je prosječno 6 m.	komp.	7,00		
1.6.	Ispitivanje kompletne instalacije i izdavanje zapisnika o ispravnosti.	kompl	1,00		
C) ELEKTROINSTALACIJE UKUPNO:					
D	STROJARSKE INSTALACIJE				
1	VENTILACIJA SANITARIJA				

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

1.1.	Dobava i ugradnja kanalnog ventilator za odvod zraka u kompletu s jednofaznim regulatorom broja okretaja i svim montažnim i ovjesnim priborom. Karakteristike: Q = 350 m³/h Δp = 180 Pa	Kpl.	1			
1.2.	Dobava i ugradnja zračnog odsisnog ventila u kompletu sa svim montažnim i ovjesnim priborom za protok Q = 50 m³/h	Kpl.	7			
1.3.	Čelična spiro cijev, te sav potrošni i montažni materijal uključujući sve prijelazne i fazonske komade, ovješnja i slično sljedećih dimenzija i količina:					
	ø80	m	2			
	ø100	m	1,5			
	ø125	m	5			
	ø150	m	1,5			
	ø160	m	1			
	ø180	m	1,5			
	ø200	m	4			
1.4.	Dobava i ugradnja samozatvarajuće protukišne fasadne rešetke za odsis zraka, Q = 350 m³/h.	Kom	1			
1.5.	Puštanje u pogon od ovlaštenog servisera, test funkcionalnosti i izdavanje garancija, fina regulacija sustava.	Kpl.	1			
1.6.	Montaža naprijed specificirane opreme do potpune pogonske gotovosti. Troškovi energije nisu uključeni.	Kpl.	1			
1.7.	Prijevoz naprijed specificirane opreme, materijala i alata na gradilište, te povrat alata i eventualno preostalog materijala na skladište izvođača.	Kpl.	1			

1.8.	Sitni i potrošni materijal koji nije posebno specificiran, kao brtve, vijci, matice, ovjesi, konzole, pričvrсни i pomoćni materijal.	Kpl.	1			
1.9.	Prikupljanje i ishođenje svih potrebnih izjava o sukladnosti opreme i atesta od ovlaštenih kuća koje do primopredaje treba dostaviti investitoru..	Kpl.	1			
1.10.	Izrada uputstva za rukovanje i održavanje, te elaborata izvedenog stanja.	Kpl.	1			

1. UKUPNO VENTILACIJA SANITARIJA:

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

2.	GRIJANJE SANITARIJA				
2.1.	Prije demontaže instalacije izvode se pripremno demontažni radovi koji obuhvaćaju: - snimanje situacije i mogućnosti izvedbe demontažnih radova - ispuštanje vode iz sustava grijanja Demontaža gusnatih radijatora uključivo sa svom armaturom i nosačima.	Kpl.	1		
2.2.	- radijator 4 rebra, vel. 25x70 cm - radijator 11 rebara, vel. 65x90 cm	kom.	1		
2.3.	Demontaža i uklanjanje dijela dotrajalih cijevi dolaza i povrata koje prolaze kroz AB ploču prvoga kata. Cijevi je potrebno osloboditi iz AB ploče te u dijelu stropa prizemlja nakon izlaza iz AB ploče odrezati i odložiti na gradilišni deponij. Uklanjanju se cijevi od dva radijatora opisane u stavku 4.02.	Kpl.	1		
2.4.	Nakon uklanjanja radijatorskih cijevi potrebno izvršiti dobavu i ugradnju 4 plastične cijevi 1" kroz AB ploču. Predviđena duljina svake od cijevi je 60 cm.	Kpl.	1		
2.5.	Dobava i ugradnja čeličnih cijevi 3/4" za radijatorsko grijanje. Cijevi se spajaju zavarivanjem pod stropom prizemlja na stari cjevni razvod radijatorskog grijanja, a zatim se kroz plastične cijevi ugrađene u AB ploču provlače u prostor i na mjesto demontiranih radijatora. Dužina svake od četiri cijevi koje se ugrađuju je 2.5 m.	Kpl.	1		
2.6.	Dobava i ugradnja radijatora tip kao Lipovica SOLAR - radijator 8 članaka, dimenzije 640x776 - radijator 11 članaka, dimenzije 880x776 U cijenu je potrebno uključiti sav potreban pribor za montažu konzola, odstoynik, redukcijski ventil, brtve, ispusne slavine i odzračnik	kom kom Kpl.	1 1 1		

UPRAVLJANJE SPORSTKIM OBJEKTIMA
SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI
TROŠKOVNIK

2.7.	Sitni i potrošni materijal koji nije posebno specificiran, kao brtve, vijci, matice, ovjesi, konzole, pričvrсни i pomoćni materijal	Kpl.	1			
2. UKUPNO GRIJANJE SANITARIJA:						

R E K A P I T U L A C I J A - S T R O J A R S K I H I N S T A L A C I J A	
1.	UKUPNO VENTILACIJA SANITARIJA
2.	UKUPNO GRIJANJE SANITARIJA
	UKUPNO:

SVEUKUPNA REKAPITULACIJA	
A	GRAĐEVINSKO OBRТNIČKI RADOVI
B	VODOVOD I KANALIZACIJA
C	ELEKTROINSTALACIJA
D	STROJARSKE INSTALACIJE
	UKUPNO BEZ PDV-A :
	UKUPNO PDV
	SVEUKUPNO S PDV-OM:

U _____, _____ 2022.

M.P.

Za ponuditelja:

(pečat i potpis ovlaštene osobe)

Obrazac: Potvrda o pregledu lokacije

IZJAVA

Ja niže potpisani/na u ime gospodarskog subjekta _____
(naziv gospodarskog subjekta)

izjavljujem da sam pregledao/la lokaciju za koju ću poslati ponudu, čime sam u potpunosti upoznat/a sa svim relevantnim podacima koji utječu na formiranje cijene ponude iz Upita:

SANACIJA SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI

(naziv objekta, adresa)

U Zagrebu, _____ 2022.

Ponuditelj:

M.P.

(ime i prezime)

(potpis)

Ja niže potpisani/na, predstavnik Naručitelja za Poslovnu jedinicu _____

(naziv Poslovne Jedinice)

izjavljujem da je predstavnik gospodarskog subjekta _____,
(naziv gospodarskog subjekta)

g/gđa. _____ dana _____ pregledao/la lokaciju na kojoj će se vršiti SANACIJA
SANITARNIH ČVOROVA NA LOKACIJI SD BOŠKO BOŽIĆ PEPSI

(ime i prezime)

U Zagrebu, _____ 2022.

(ime i prezime)

(potpis predstavnika Naručitelja za Poslovnu jedinicu)