

Prilog I.**I. PONUDBENI LIST**

1.	NAZIV I SJEDIŠTE NARUČITELJA:	<i>GRAD RIJEKA GRAD RIJEKA, KORZO 16, Rijeka</i>
	Predmet nabave	Uređenje javnog WC-a na Trsatu
	Evidencijski broj nabave:	02-04-20/2014
2.	PODACI O PONUDITELJU	
	Naziv ponuditelja	
	Sjedište ponuditelja	
	Adresa ponuditelja	
	OIB	
	Poslovni (žiro) račun	
	Broj računa (iban)	

	Naziv poslovne banke	
	Navod o tome je li ponuditelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost	DA NE (zaokružiti)
	Navod o tome da li ponuditelj koristi prijenos porezne obveze – (opcionalno)	
	Adresa za dostavu pošte	
	Adresa e-pošte	
	Kontakt osoba ponuditelja	
	Broj telefona	
	Broj telefaksa	
3.	PONUDA	
	Broj ponude	

	Datum ponude	
5.	CIJENA PONUDE	
	Cijena ponude, kn bez PDV-a	
	Stopa i iznos PDV-a	
	Cijena ponude, kn s PDV-om* - brojkama	
	Cijena ponude, kn s PDV-om*- slovima	
6.	Rok valjanosti ponude (<i>minimalno vremenski period naveden u točki 2.5. Poziva</i>)	

Obavezno ispuniti sve stavke

7. Uz ponudu dostavljamo popis svih sastavnih dijelova i priloga ponude (Sadržaj ponude) slijedećim redoslijedom:

Ponuditelj:

(tiskano upisati ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja)

M.P.

Potpis:

U _____, _____ 2014. godine

Napomena: * Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, u Ponudbenom listu i Troškovniku, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno ili se stavlja crtica (-).

Prilog II. Obrazac za Podizvoditelje*

1.	PODACI O PODIZVODITELJU	
	Naziv podizvoditelja	
	Sjedište podizvoditelja	
	Adresa podizvoditelja	
	OIB	
	Poslovni (žiro) račun	
	Broj računa (iban)	
	Naziv poslovne banke	
	Navod o tome je li podizvoditelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost	DA NE (zaokružiti)
	Iznos ponude koju će podizvoditelj izvršiti, bez PDV-a	
	Stopa i iznos PDV-a	
	Ukupan iznos koji će podizvoditelj izvršiti s PDV-om i postotak od ukupne cijene ponude	

NAPOMENA:

*Prilaže se samo ukoliko će Ponuditelj angažirati Podizvoditelja, u onoliko primjeraka koliko ima Podizvoditelja

Br.projekta: 205-13

FORUM 92

Investitor: GRAD RIJEKA
Građevina: REKONSTRUKCIJA JAVNOG WC-a na Trsatu u Rijeci
Projekt: glavni projekt

TROŠKOVNIK

Rijeka, srpanj 2014.

Projektant:

Branko Orlić, dipl.ing.arh.



BRANKO ORLIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 903

d.o.o. ZA PROJEKTIRANJE I PROSTORNO UREĐENJE, R I J E K A , Trpimirova 2/12
telefon: 051 212 492, telefax: 051 338 893, žiro račun: 2402006-1100104756, OIB: 80106563319

Investitor: GRAD RIJEKA

Građevina: REKONSTRUKCIJA JAVNOG WC-a na Trsatu u Rijeci

TEHNIČKI OPIS - izvedbeni arhitektonski projekt

LOKACIJA

Građevina je locirana u na k.č. 2856 i k.č. 2857 k.o. Sušak. Građevna čestica ima pristup sa javnog pristupnog puta – šetališta Joakima Rakovca. Površina građevne čestice iznosi 2.897 m² i ona je u naravi javni park. Građevina javnog WC-a je locirana neposredno uz pješački put koji povezuje Trsatske stube sa parkom ispred franjevačkog samostana i crkve Sv. Marije.

Glavni projekt je sukladan idejnom projektu temeljem kojeg je ishodeno Rješenje o uvjetima građenja klasa: UP/I-361-03/14-01/2, urbroj: 2170/01—13-02-14-20 /KMM/ od 16. srpnja 2014.

POSTOJEĆE STANJE

Postojeći javni WC je građevina visine prizemlja. Tlocrtni gabarit je 6,58x3,90 m i 2,60x2,40 m. Površina izgrađenosti iznosi 31,90 m². Građevina se sastoji od WC-a za invalide, muškog WC-a sa dvije kabine, tri pisoara i predprostorom sa dva umivaonika, ženskog dijela sa dvije kabine sa predprostorom i dva umivaonika te prostora za osobu zaposlenu na održavanju. Građevina ima ravan krov.

REKONSTRUKCIJA

Predviđena je dogradnja građevine na zapadnoj strani. Gabarit dogradnje je 2,10x4,00 i 1,00x2,53 m. Građevinska (bruto) površina dograđenog dijela iznosi 10,93 m² a površina izgrađenosti nakon rekonstrukcije 42,50 m². U dograđenom dijelu se ženski dio proširuje za dvije WC kabine sa odgovarajućim predprostorom sa dva umivaonika te se formira prostor spremišta površine 1,80 m².

Krov je ravan – produžetak krova postojećeg dijela građevine. Pročelja se predviđaju obraditi u skladu sa uređenjem pročelja postojećeg dijela građevine.

Da bi se moglo izvesti predviđenu dogradnju potrebno je prethodno zatrpati postojeću septičku jamu koja je izvan upotrebe. Predviđa se zatrpavanje kamenim materijalom u slojevima sa nabijanjem uz prethodno razbijanje armiranobetonske ploče septičke jame.

Temelji i nadtemelji su od armiranog betona C25/30. Zidovi su od blok opeke debljine 25 cm. Krovna ploča je polumontažna tipa "fert". Izvode se vertikalni i horizontalni serklaži te nadvoji i krovni vijenac od betona C25/30.

Pregradni zidovi su od pregradnih blokova opeke debljine 8 cm. Zidovi i strop se žbukaju strojnom gips-vapnenom žbukom. Zidovi se (osim u spremištu) do visine 2,1 m opločavaju keramičkim pločicama. Ožbukani dijelovi zidova i strop boje se disperzijskom bojom.

Podna konstrukcija se sastoji od tampon debljine 20 cm, prve betonske podloge debljine 6 cm preko koje se izvodi hidroizolacija i druga betonska podloga debljine 10 cm. podovi se opločavaju gres keramičkim protukliznim pločicama.

Na ravnom krovu se izvodi hidroizolacija od dva sloja polimerbitumenske elastomerne trake za varenje. Gornji sloj je sa posipom radi zaštite od UV zračenja.

Pročelja su obrađuju u skladu sa postojećim dijelom građevine – rustikalnom žbukom te izradom "erti" i uglova sa zaglađenim cementno-vapnenim mortom. Kompletna pročelja (novi i stari dio) se obrađuju fasadnom bojom.

Prozori se izvode drveni – kao na postojećem dijelu objekta sa zaštitnom mrežom od isteg lima u okviru od čeličnih profila. Postojeća vanjska vrata od čeličnih profila i lima se zadržavaju tj. premještaju na novu poziciju ulaza. Unutrašnja vrata su drvena sa punim krilima (kao u postojećem dijelu objekta).

INSTALACIJE

U građevini su izvedene instalacija dovoda vode, odvoda vode sa priključkom na komunalni sustav kanalizacije i instalacija elektrike. Predviđa se rekonstrukcija i dogradnja postojećih instalacija. Objekt se ne grije.

PRIKLJUČCI NA KOMUNALNU INFRASTRUKTURU

Kako je naprijed navedeno, postoje priključci na komunalnu infrastrukturu te se ne predviđaju izvesti novi priključci.

UREĐENJE OKOLIŠA

Građevinska čestica (park) je u potpunosti uređena. Ovim projektom se predviđa samo prilagođavanje neposrednog okoliša građevine planiranoj dogradnji u vidu uređenja površine pred ulazom sa stepenicama (sve obrađeno pranim kulirom), te ugradba rubnjaka od lomljenog kamena kojom se prilagođava zatečeno stanje novoizvedenom.

Projektant: Branko Orlić, dipl.ing.arh.

Rijeka 07. 2014.

Investitor: Grad Rijeka
Građevina: REKONSTRUKCIJA JAVNOG WC-a na Trsatu u Rijeci

TEHNIČKI OPIS - izvedbeni građevinski projekt - projekt hidroinstalacija

OPĆENITO

Postojeća građevina je spojena na javni vodovod preko vodomjernog okna koje se nalazi na istočnoj strani ispred objekta. U oknu je ugrađen jedan vodomjer sanitarne vode.

VODOINSTALACIJA HLADNE I TOPLE VODE

Planira se dograditi dva sanitarna čvora te dva umivaonika u dijelu ženskog wc-a.

Unutar građevine je za nove sanitarije predviđena instalacija cijevima od poliolefinskog polimera PP-R 80.

Izvodi se spoj na postojeću instalaciju. Unutar građevine cijevi voditi u podu prizemlja u propisno izvedenom šlicu i sa propisnom izolacijom.

Cijevi voditi u zidu na visini 50 cm od gotovog poda, u propisno izvedenom šlicu i sa propisnom izolacijom.

Cijevi vode voditi iznad kanalizacije na mjestima gdje prolaze istom trasom.

Svaka izljevna armatura ima kontrolni zaporni ventil.

FEKALNA KANALIZACIJA

Otpadne vode građevine se odvoде u javnu kanalizaciju. Za razvod otpadnih voda predviđene su PVC cijevi. Okna dubine veće od 80 cm opremljena su sa penjalicama. Svi sanitarni pribori su sifonirani.

Projektant: Ranka Pavlović Orlić, dipl. ing. građ.

Rijeka, srpanj 2014.

Investitor: GRAD RIJEKA
 Građevina: REKONSTRUKCIJA JAVNOG WC-a
 na Trsatu u Rijeci

Opći uvjeti: Radove treba izvoditi pažljivo da ne dođe do oštećenja okolnih konstrukcija. U koliko do oštećenja ipak dođe izvođač je isto dužan otkloniti o svom trošku. U jediničnu cijenu pojedine stavke, ako u stavci nije drukčije navedeno, uključeni su svi potrebni radovi za kompletnu izvedbu iste, radne skele, eventualno potrebna podupiranja, dobava, doprema, utovar, istovar, razastiranje, prijevoz i prenos materijala i opreme, montaža, demontaža, te ugradba svih elemenata.

Sva rušenja, demontaže i iskopi te odvoz na deponiju obračunava se u sraslom stanju. Materijal od rušenja i iskopa treba razvrstati i odložiti po vrstama te odvesti na adekvatne deponije sukladno propisima za zbrinjavanje otpada. U jediničnu cijenu odvoza i deponiranja uključen je utovar, odvoz i istovar na deponij te naknada za deponiranje. Određivanje deponija u obvezi je izvođača.

A) GRAĐEVINSKI RADOVI

I. Pripremni radovi, demontaže, rušenja i

zemljani radovi

Opći uvjeti: Radove treba izvoditi pažljivo da ne dođe do oštećenja okolnih konstrukcija. U jediničnu cijenu pojedine stavke uključeni su svi potrebni radovi, radne skele, eventualno potrebna podupiranja.

1. Izrada elaborata iskolčenja i iskolčenje građevine	komplet kom	1	á	=	kn
2. Izrada elaborata za uris građevine u katastar - po izvedenim radovima rekonstrukcije i provedba urisa.	komplet kom	1	á	=	kn
3. Demontaža limenog krovnog opšava i odlaganje na gradilišnom deponiju do zbrinjavanja što je obračunato drugom stavkom. Obračun po m1.	ml	4,50	á	=	kn
4. Demontaža dovratnika od čel. profila. Veličina otvora do 2,5 m2. Sačuvati radi ponovne ugradnje.	kom	1	á	=	kn
5. Rušenje zida od betona debljine 20 cm sa jugozapadne (stražnje) strane objekta kompletno sa temeljem. Obračun po m3 zida i temelja.	m3	1,00	á	=	kn
6. Otučenje žbuke na fasadi na mjestima spoja starih i novih zidova. Rub stare žbuke koja ostaje izvesti vertikalno i uredno (brusilicom). Obračun po m2.	m ²	2,40	á	=	kn

7. Uklanjanje dijela vanjskih stepenica (3 stepenice) u dužini od cca 2,0 m kompl. sa temeljem radi izvedbe temelja dogradnje. Obračun po komadu kompletno izvedenih radova.	kom	1	á	=	kn
8. Skidanje rubnjaka od lomljenog kamena.	m1	5,00	á	=	kn
9. Uklanjanje dijela betonske podloge(sa opločenjem ispred ulaza - na dijelu dogradnje. Obračun po m2.	m ²	6,00	á	=	kn
10. Skidanje klinker pločica sa betonske podloge pred ulazom i stepenicama - na dijelu koji se zadržava kao prostor pred ulazom nakon dogradnja- kompletno sa cementnim mortom i čišćenjem podloge.	m ²	4,20	á	=	kn
11. Uklanjanje sloja zemlje iznad ploče septičke jame. Obračun po m3.	m3	2,40	á	=	kn
12. Čišćenje septičke jame - ispušćavanje od strane ovlaštene tvrtke.	kom	1	á	=	kn
13. Rušenje arm. betonske ploče septičke jame. Obračun po m2 ploče.	m ²	12,00	á	=	kn
14. Iskop rovova za temelje dograđenog dijela građevine. Obračun po m3.	m3	3,30	á	=	kn
15. Nasipavanje nakon izvedbe temelja materijalom od iskopa sa nabijanjem	m3	1,00	á	=	kn
16. Zatrpavanje septičke jame kamenim materijalom i materijalom od rušenja u slojevima sa nabijanjem .	m3	24,00	á	=	kn
17. Dobava i doprema kamenog materijala za zatrpavanje septičke jame iz prethodne stavke.	m3	20,00	á	=	kn
18. Izvedba kamene podloge - tampona debljine 20 cm unutar objekta i ispred ulaza sa nabijanjem žabom. Uključena dobava i doprema kamenog drobljenca. Obračun po m2.	m2	11,20	á	=	kn
19. Odvoz viška materijala od iskopa i rušenja na deponij kompletno sa utovarom i naknadom za deponiranje.	m3	3,00	á	=	kn
20. Čišćenje objekta tokom izvođenja radova i završno čišćenje po završetku radova. Obračun po m2 bruto razvijene površine dogradnje objekta.	m2	11,30	á	=	kn
UKUPNO I.				=	kn

II. Temeljna kanalizacija

Opći uvjeti: Ovim troškovnikom obuhvaćeni su građevinski radovi vezani uz izvedbu temeljne kanalizacije sa izuzetkom dobave i ugradbe cijevi i fazonskih komada što je obuhvaćeno troškovnikom hidroinstalacija.

1. Izvedba rova za polaganje cijevi kanalizacije te proširenja za izvedbu revizionog okna. Rov širine 60 cm i prosječne dubine 100 cm. Obračun po m ³ .	m ³	1,20	á	=	kn
2. Izvedba okna kanalizacije vel. 80x80 cm, betonom C 25/30 u potrebnoj oplati koja je obračunata ovom stavkom. Stijenke debljine 20 cm. Na dnu se izvodi kineta. Obraditi cem. mortom zaglađenim do crnog sjaja. Kompletno sa lakim ljevano-željeznim poklopcem. Dubina do 1 m. Obračun po komadu.	kom	1	á	=	kn
3. Dobava, doprema, istovar i razastiranje pijeska ispod cijevi (10 cm), oko cijevi i iznad cijevi (20 cm). Obračun po m ³ u ugrađenom stanju.	m ³	0,60	á	=	kn
4. Izrada nasipa preostalog dijela rova iz st. 1 i 2. te oko okana kanalizacije materijalom iz iskopa. Razastiranje u slojevima deblj. 20 cm sa nabijanjem. Obračun po m ³ u ugrađenom stanju.	m ³	0,60	á	=	kn
5. Izvedba priključka na postojeću kanalizaciju.	kom	1	á	=	kn
6. Ispitivanje vodonepropusnosti kanalizacije i pribavljanje atesta.	kom	1	á	=	kn
7. Utovar i odvoz viška materijala od iskopa na deponiju. Uključeni troškovi deponiranja. Obračun u sraslom stanju.	m ³	1,00	á	=	kn
UKUPNO II				=	kn

III. Betonski i arm. betonski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav potreban materijal i rad, svi potrebni prijevozi i prenos, pomoćne skele i podupore te njegovanje betona i sl.

1. Betoniranje podloge arm. betonskih temelja (podložnog betona) betonom C 16/20 debljine 6 cm.	m ²	4,80	á	=	kn
---	----------------	------	---	---	----

2. Izvedba armirano-betonskih temelja i nadtemelja od betona C 25/30 u potrebnoj oplati.					
a. beton C 25/30	m3	2,85	á	=	kn
b. oplata	m2	3,80	á	=	kn
3. Izvedba arm. betonskih nadvoja, vijenaca te vertikalnih i horizontalnih serklaža od betona C 25/30 potrebnoj oplati. Obračun po m3/m2.					
a) beton C 25/30, (sp),	m3	2,26	á	=	kn
b) oplata	m2	25,70	á	=	kn
4. Izvedba ravne arm. betonske polumontažne ploče tipa "fert" od gredica i ispuna te betona C 25/30 sa dodatkom plastifikatora sa potrebnim podupiranjem. Gornju površinu izvesti u nagibu prema projektu. Obračun po m2 ploče.					
	m2	8,50	á	=	kn
5. Izvedba betonske podloge debljine 6 cm od betona C 25/30. Izvodi se preko tampona koji je obračunat drugom stavkom.					
	m2	8,50	á	=	kn
6. Izvedba arm. betonske podloge debljine 10 cm od betona C 25/30. Podlogu armirati mrežom Q-221 (3,6 kg/m2). Obračun po m2 kompletno izvedene podloge uključujući armaturu.					
	m2	8,50	á	=	kn
7. Dobava, sječenje, savijanje, ugradba i vezivanje armature sa postavljanjem potrebnog broja distancera. Količine su aproksimativne a obračunati će se po iskazu armature i stvarno ugrađenim količinama.					
a) B 500 rebrasta	kg	320,00	á	=	kn
b) B 500 mreže	kg	50,00	á	=	kn
UKUPNO III.				=	kn

IV. Zidarski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav potreban materijal i rad, svi potrebni prijevozi i prenos, pomoćne skele i podupore i sl. u koliko nije drugačije navedeno.

1. Zidanje zidova debljine 25 cm sa šupljom modularnom blok opekom marke M-20 i produžnim mortom M-5. Vez pravilan, lice okomito. Obračun po m3.					
	m3	5,06	á	=	kn
2. Zidanje pregradnih zidova od blok opeke debljine 8 cm u produžnom mortu. Obračun po m2.					
	m ²	7,96	á	=	kn
3. Izrada i ugradba arm. betonskih montažnih nadvoja iznad otvora vrata u pregradnim zidovima.					
	kom	3	á	=	kn

4. Žbukanje zidova i stropa sa gips-vapnenom strojnom žbukom u jednom sloju debljine 1-1,5 cm. Prethodno površinu obraditi rijetkim grubim cementnim mortom M-5. Površinu žbuke fino zagladiti gladilicom. Sve ivice moraju se ojačati s umetanjem limenog perforiranog profila. Svi uglovi i ivice pod pravim kutom. Obračun po m2.

m² 57,00 á = kn

5. Izvedba rubnjaka od lomljenog kamena postavljenog u beton. Koristiti postojeći kamen iz st. I.8.

m1 4,00 á = kn

6. Izvedba prnog kulira na prostoru pred ulazom. Izvodi se na betonskoj podlozi nakon skidanja klinker pločica što je obuhvaćeno st. I.10.

m² 2,70 á = kn

7. Izvedba prnog kulira na stepenicama. Izvodi se na postojećim betonskim stepenicama nakon skidanja klinker pločica (obuhvaćeno st. I.10). Obračun po m2 razvijene površine.

m² 1,50 á = kn

UKUPNO IV.

kn

V. Izolaterski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav potreban materijal i rad, svi potrebni prijevozi i prenos, pomoćne skele i sl. u koliko nije drugačije navedeno.

1. Izvedba izolacije za prekidanje kapilarne vlage iz temelja u zidove premazom tipa PLASTIVO 250 ili odgovarajućim jednakovrijednim Izolira se gornja površina nadtemeljnih traka ispod svih nosivih zidova na način da prelazi sa svih strana 10 cm izvan zidova/stupova. Nanosi se u dva sloja ukupnog utroška 4,0 kg/m2 metalnom gladilicom, četkom ili valjkom na pripremljenu podlogu, pazeći da se premazom obradi oko svake šipke armature. Obračun po m2 izolirane površine.

m² 7,00 á = kn

2. Izrada hidroizolacije podova. Na očišćenu betonsku podlogu nanijeti elastični hidroizolacijski premaz tipa PLASTIVO 200 - Dracomerx ili odgovarajući jednakovrijedni Hidroizolacija se uzdiže uz zidove 15-20 cm. Spojeve susjednih ploha ojačati odgovarajućom trakom od poliesterskog pletiva u središnjem dijelu presvučenog gumom. Obračun kompletno izvedene izolacije po m2 izolirane površine.

m² 8,70 á = kn

3. Izrada hidroizolacije ravnog krova sa polimerbitumenskim elastomernim hidroizolacijskim trakama za zavarivanje sa uloškom od staklene tkanine u dva sloja. Završni sloj se izvodi sa trakama sa kvarcnim posipom za zaštitu od UV zračenja. Prvi sloj se lijepi točkasto. Izvodi se prema uputama proizvođača hidroizolacijskih traka. Obračun po m2 izolirane površine.

m² 13,25 á = kn

4. Dobava i ugradba odzračnika na ravnom krovu - uz st. 3.

kom 2 á = kn

UKUPNO V.

VI. Fasaderski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav potreban materijal i rad, svi potrebni prijevozi i prenos te radne skele.

1. Rabciranje spojeva betona i opeke pocinčanim punktiranim rabićom. Obračun po m1 spojeva.

m² 24,00 á = kn

2. Žbukanje vanjskih površina cementnim špricom i cementnom podložnom žbukom. Obračun po m2 ožbukane površine.

m² 35,70 á = kn

3. Obrada vanjskih zidova mineralnom zaštitno dekorativnom žbukom rustikalne teksture ("pod žlicu"), npr. GOTIK ŽBUKA ("Samoborka") ili odgovarajuća.....

Izvodi se prema uputama proizvođača, u izvedbi kao postojeća žbuka na fasadi, preko podloge iz prethodne stavke. Obračun po m2.

m² 35,70 á = kn

4. Obrada vanjskih površina - žbukanje vijenaca finom cementno vapnenom žbukom preko podložne žbuke iz st. 2. u izvedbi kao obrada postojećih vijenaca na objektu. Obračun po m2 razvijene površine.

m² 72,00 á = kn

m² 4,80 á = kn

5. Obrada vanjskih površina - izrada "erti" i rubnih traka zidova finom cementno vapnenom žbukom preko podložne žbuke iz st. 2. u izvedbi kao obrada postojećih "erti" i rubnih traka na objektu. Obračun po m2 razvijene površine.

m² 8,20 á = kn

6. Obrada površina fasadnom bojom uz prethodnu pripremu podloge - čišćenje i otprašivanje te nanašanje impregnacije.

m² 114,00 á = kn

UKUPNO VI

= kn

A) REKAPITULACIJA GRAĐ. RADOVA

I. Pripr. radovi, demontaže, rušenja i zemlj. radovi	=	kn
II. Temeljna kanalizacija	=	kn
III. Betonski i arm. betonski radovi	=	kn
IV. Zidarski radovi	=	kn
V. Izolaterski radovi	=	kn
VI. Fasaderski radovi	=	kn
A. UKUPNO	=	kn

B) OBRTNIČKI RADOVI**I. Bravarski radovi**

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav materijal, prijevozi i prenos, montaža, demontaža, pomoćne skele i sl. potrebno za kompletnu izvedbu. Izvođač je dužan prije izrade sve mjere uzeti na objektu - u naravi.

Izvođač je dužan izvesti sva potrebna brtvljenja purpenom i trajnoelastičnim kitovima. U cijenu je uključen sav potreban okov, brtve, stoperi za vrata i sl. potrebno za ispravno funkcioniranje pojedinog elementa.

1. Uređenje i ugradnja postojećih jednokrilih vrata (shema 1) od čeličnih profila i lima sa punim krilom nakon demontaže - priprema za ponovnu ugradnju, čišćenje od korozije, temeljni premaz i ličenje 2x uljenom lak-bojom. Vel. 85x210 cm.	kom	1 á	=	kn
2. Izrada i montaža fiksne zaštitne mreže na prozoru izrađene od istog lima u okviru od čeličnog profila L-20x20 mm kompletno sa temeljnim premazom i ličenjem 2x lak-bojom. Shema 2. Vel. 180x60 cm.	kom	2 á	=	kn
UKUPNO I.			=	kn

II. Stolarski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke je uključena izrada, doprema i ugradnja kao i obrada bojom / lakom u boji po izboru projektanta. Mjere uzeti na gradilištu.

1. Jadnokrilni prozor sa otklopnim krilom podijeljenim u tri polja. Okov: prozorske spojnice, ventus uređaj sa šipkom. Kompletно sa unutrašnjom klupčicom, ostakljenjem jednostrukim staklom, ličenjem i lakiranjem. Detalje izvedbe uskladiti sa postojećim prozorima na objektu. Vel. 180x60 cm. Shema 1

kom 2 á = kn

2. Unutrašnja jednokrila vrata sa punim krilom. Okov: vratne spojnice, brava sa kvakama i štitovima sa dugmetom za zatvaranje iznutra (WC). Kompletно sa ličenjem i lakiranjem. Svjetla vel. 61x200 cm. Shema 2.

kom 2 á = kn

3. Unutrašnja jednokrila vrata sa punim krilom. Okov: vratne spojnice, cilindrična brava sa kvakama i štitovima. Kompletно sa ličenjem i lakiranjem. Svjetla vel. 61x200 cm. Shema 3.

kom 1 á = kn

4. Ogledalo u drvenom okviru sa etažerom od MDF ploče kompletно ličeno i lakirano. Detalje izvedbe uskladiti sa postojećim ogledalima u objektu. Vel. 180x60 cm. Shema 4.

kom 1 á = kn

UKUPNO II.

= kn

III. Limarski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav potreban materijal i rad, svi potrebni prijevozi i prenos te radne skele.

1. Izrada i montaža opšava od poc. lima r.š. 25 cm na ravnom krovu objekta. Uskladiti sa postojećim krovnim opšavom. Uključena izvedba tri lule za odvod vode.

m1 10,70 á = kn

UKUPNO III.

= kn

IV. Keramičarski radovi

Opći uvjeti: U cijenu pojedine stavke uključen je sav potreban materijal i rad, svi potrebni prijevozi i prenos te radne skele.

1. Izrada zidnog opločenja keramičkim pločicama I. klase po izboru investitora. Izvodi se u sanitarijama do visine 2,0 m. Uključeno fugiranje. Ukalkulirana cijena pločica 120 kn/m2.

m² 24,80 á = kn

2. Izrada podnog opločenja gres keramičkim pločicama I. klase, protukliznim, po izboru investitora. Uključeno fugiranje. Ukalkulirana cijena pločica 160 kn/m2.

m² 8,70 á = kn

3. Izrada sokla uz opločenje iz st. 2. visine 10 cm gres keramičkim pločicama kao u st. 2. Cijena pločica 40 kn/m². Izvodi se u spremištu.

m² 5,10 á = kn

UKUPNO IV.

= kn

V. Soboslikarski radovi

Napomena: U jediničnim cijenama uključen je sav potreban materijal, rad, pomoćna sredstva, skele i sl.

1. Bojanje novih zidova i stropova disperzijskom bojom 2x sa predradnjama.

m² 32,20 á = kn

UKUPNO V.

= kn

B) REKAPITULACIJA OBRTNIČKIH RADOVA

I. Bravarski radovi	=	kn
II. Stolarski radovi	=	kn
III. Limarski radovi	=	kn
IV. Keramičarski i radovi	=	kn
V. Soboslikarski radovi	=	kn

UKUPNO B

= kn

REKAPITULACIJA

A. GRAĐEVINSKI RADOVI	=	kn
B. OBRTNIČKI RADOVI	=	kn
UKUPNO A+B	=	kn

UKUPNA REKAPITULACIJA

1. GRAĐEVINSKO-OBRTNIČKI RADOVI	=	kn
2. HIDROINSTALACIJE	=	kn
3. ELEKTROINSTALACIJE	=	kn
SVEUKUPNO	=	kn

Rijeka, srpanj 2014.

Projektant: Branko Orlić, dipl.ing.arh.

Investitor : GRAD RIJEKA
 Građevina : REKONSTRUKCIJA JAVNOG WC-a
 na Trsatu u Rijeci

TROŠKOVNIK HIDROINSTALACIJA

Opći uvjeti: U jediničnoj cijeni pojedine stavke obuhvaćeni su svi potrebni materijali, doprema, istovar, prijenos i montaža, svi potrebni radovi i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke.

I. VODOVODNA INSTALACIJA

1. Dobava svog materijala i kompletna izvedba instalacije dovoda vode od PP-R80 (poliolefinski polimer) vodovodnih cijevi PN20, DIN 8077, DIN 8078 i EN ISO 15874. Uključeni su svi potrebni spojni komadi, svi potrebni fazonski komadi, sav materijal potreban za pričvršćenje cijevi za zidove, vješanje cijevi za stropove, potrošni materijal i sl. Na svim potrebnim dionicama cijevi se izoliraju termokondenzno u skladu sa standardom . Cijevi se pričvršćuju za zidove i međukatne konstrukcije prema važećim tehničkim propisima i pravilima struke. Ogranke izvesti u blagom padu prema uzvodnicama, odnosno zasunima radi mogućnosti potpunog pražnjenja instalacije.

Obuhvaćeni su svi potrebni materijali, radovi i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke. Obračun po m' izvedene instalacije.

ND 15

m'	8,0	á	=	kn
----	-----	---	---	----

2. Dobava svez materijala i kompletna ugradba raznih vodovodnih armatura i fazonskih komada s navojnim spojevima potrebnih za punu pogonsku sposobnost instalacije. Cijena obuhvaća sve potrebne radove, materijale i pomoćna sredstva za kompletnu izvednu stavke. Obračun po 1 kom ugrađene armature.

ravni prolazni podžbukni ventil (HRN M C5.262)

ND 15

kom	1	á	=	kn
-----	---	---	---	----

kutni prolazni podžbukni ventil (HRN M C5.282)

ND 15

kom	3	á	=	kn
-----	---	---	---	----

3. Tlačno ispitivanje instalacije hladne vode na ispitni tlak od 12 bara.

Ispitivanje izvesti prema važećim tehničkim propisima. Uključeni su svi potrebni materijali, radovi i pomoćna sredstva.

kom	1	á	=	kn
-----	---	---	---	----

4. Ispiranje i dezinfekcija prije puštanja u redovan rad vodovodne instalacije.

Uključeni su svi potrebni materijali, radovi i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke.

kom	1	á	=	kn
-----	---	---	---	----

I. VODOVODNA INSTALACIJA

=

kn

II. SANITARNI PRIBOR

1. Dobava, doprema i ugradba WC školjke iz bijele fjanse I klase i vodokotlića zapremine 10 lit. sa pripadajućom opremom kao PVC ispirna cijev, slavina za zatvaranje dotoka, naglavak u boji za spoj ispusne cijevi i školjke, te plastična daska.

Cijena obuhvaća sve potrebne radove, materijale i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke.

kom 2 á = kn

2. Dobava, doprema i ugradba umivaonika prema izboru investitora, kompletno sa sifonom, čepom, kromiranom stojećom slavinom i priključcima na dovod i odvod.

Cijena obuhvaća sve potrebne radove, materijale i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke.

kom 2 á = kn

3. Dobava, doprema i ugradba sanitarne galanterije prema izboru investitora.

Cijena obuhvaća sve potrebne radove, materijale i pomoćna sredstva za kompletnu izvednu stavke.

- spremnik tekućeg sapuna

kom 2 á = kn

nosač toaletnog papira

kom 2 á = kn

- kantica s metlicom za WC

kom 2 á = kn

- kantica za otpadke

kom 2 á = kn

II SANITARNI PRIBOR:

= kn

III. FEKALNA KANALIZACIJA

1. Dobava, doprema i ugradba kanalizacijskih cijevi od tvrdog PVC-a (HRN G.C6.510-521) . Cijevi se polažu vertikalno ili u padu, pričvršćuju se za zidove i stropove pomoću obujmica ispod naglavka. Obuhvaćena je izolacija cijevi protiv kondenziranja. Izvan građevine cijevi polagati u pješčanu posteljicu u naznačenom nagibu. Uključene su brtve za spajanje naglancima i dr. Uključena je zidarska pripomoć prilikom spajanja na građevine. Za spajanje PVC cijevi na betonske građevine upotrijebiti odgovarajući betonski spojni komad prethodno ugrađen ili cijevi obraditi ljepilom i pijeskom radi nepropusnosti spoja.

Obuhvaćeni su svi potrebni materijali i radovi prema pravilima struke, te pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke. Obračun po m' izvedene instalacije.

NO 160

m' 2,0 á = kn

NO 110

m' 2,0 á = kn

NO 50

m' 5,0 á = kn

2. Dobava, doprema i ugradba pripadajućih fazonskih kanalizacijskih komada, odgovarajuće izoliranih. Obračun po ugrađenom komadu.

- luk

RC (87°30')160

	kom	2	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

RC (87°30')50

	kom	4	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

RC (45°)50

	kom	4	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

- kosa račva jednostruka

RG (45°)110/50

	kom	1	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

RG (45°)50

	kom	2	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

- redukcija

RRC 110/160

	kom	2	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

3. Dobava i ugradba podnih "top - sifona" s kromiranim perforiranim poklopcem i horizontalnim odvodom promjera NO 50. Obuhvaćeni su svi potrebni materijali i radovi prema pravilima struke, te pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke. Obračun po 1 kom.

	kom	1	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

4. Ispitivanje kanalizacije na vodonepropusnost u svemu prema pravilima struke i važećim propisima. Uključeni su svi potrebni materijali i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu.

	kom	1	á	=	kn
--	-----	---	---	---	----

III. FEKALNA KANALIZACIJA

	=	kn
--	---	----

IV. GRAĐEVINSKO - ZANATSKI RADOVI

1. Dubljenje kanala za potrebe polaganja kanalizacijskih i vodovodnih cijevi unutar zgrade. Materijal od dubljenja sakupiti i otpremiti na deponij.

Uključeni su svi potrebni radovi, materijali i pomoćna sredstva za kompletnu izvedbu stavke. Obračun po 1 m' kanala.

	m'	6,0	á	=	kn
--	----	-----	---	---	----

2. Zidarsko zatvaranje kanala s cijevima u zidovima, prolazima kroz zidove i međukatnu konstrukciju. Obračun po 1 m' izvedenog popravka.

	m'	6,0	á	=	kn
--	----	-----	---	---	----

IV. GRAĐEVINSKO - ZANATSKI RADOVI

	kn
--	----

REKAPITULACIJA

I. VODOVODNA INSTALACIJA

	=	kn
--	---	----

II. SANITARNI PRIBOR

	=	kn
--	---	----

III. FEKALNA KANALIZACIJA

	=	kn
--	---	----

IV. GRAĐEVINSKO - ZANATSKI RADOVI

	=	kn
--	---	----

UKUPNO:

	=	kn
--	---	----

Projektant: Ranka Pavlović Orlić, dipl. ing. građ.
Rijeka, srpanj 2014.

Ured ovlaštenog inženjera Aleksandar Ćiković
Martina Kontuša 33, 51000 Rijeka
091/453-6291

GRAĐEVINA

LOKACIJA
INVESTITOR

REKONSTRUKCIJA JAVNOG WC-a
NA TRSATU
RIJEKA, TRSAT
GRAD RIJEKA
ODJEL GRADSKJE UPRAVE
ZA KOMUNALNI SUSTAV
TITOV TRG 3, RIJEKA
377-14
205

BROJ PROJEKTA
ZAJEDNIČKA OZNAKA
GLAVNI PROJEKT
KNJIGA 2 - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
TROŠKOVNIK - PROCJENA INVESTICIJE
PROJEKTANT
GLAVNI PROJEKTANT
Rijeka, 05.2014.

ALEKSANDAR ĆIKOVIĆ dipl.ing.el.
BRANKO ORLIĆ dipl.ing.arh.

OPĆI PROJEKTN I TEHNIČKI UVJETI ZA IZVOĐENJE EL.INST. RADOVA

I. OPĆI PROJEKTN I UVJETI

1. Sve radove potrebno je izvesti u potpunosti prema projektu, troškovniku, svim važećim tehničkim propisima, hrvatskim normama, uputama proizvođača opreme i pravilima struke.
2. Dinamika izvođenja radova mora se prilagoditi roku za završetak radova.
3. Prilikom izrade ponude, ponuditelj mora provjeriti rokove dobave materijala i opreme, da bi radove dovršio u ugovorenom roku bez kašnjenja uzrokovanih rokovima isporuke.
4. U jediničnim cijenama svih stavki troškovnika, prilikom izrade ponude moraju biti obuhvaćeni ukupni troškovi materijala, opreme i rada za potpuno dovršenje cjelokupnog posla uključujući:
 - * nabavu i transport na gradilište
 - * spajanje i montažu opreme prema priloženoj tehničkoj dokumentaciji s ugradnjom kvalitetnog elektroinstalacijskog materijala pomoću kvalificirane i stručne radne snage u skladu s važećim tehničkim propisima i pravilima struke
 - * izradu prateće radioničke dokumentacije
 - * građevinsku pripomoć u vidu izrade i zatvaranja šliceva za polaganje kabela, izrade niša s ugradnjom i obzidavanjem razvodnih ploča i svih ostalih građevinskih radova koji se odnose na elektroinstalaterske radove, izuzev ako je to izričito stavkom troškovnika traženo i nuđeno
 - * ispitivanja električne instalacije i izdavanja potrebnih atesta o izvršenim mjeranjima
 - * puštanje sustava u rad, kao i ostali radovi koji nisu posebno iskazani specifikacijama, a potrebni su za potpunu i urednu izvedbu projektiranih instalacija, njihovu funkcionalnost, pogonsku gotovost i primopredaju korisniku (uputstva za rukovanje, izrada natpisnih pločica, pribavljanje potrebne dokumentacije za tehnički pregled i sl.).
 - * prateća čišćenja prostora tijekom izvođenja radova
 - * svi potrebni prijenosi, utovari i istovari, uskladištenje i čuvanje.
5. Svi radovi moraju se izvoditi sa stručno osposobljenom radnom snagom za svaku vrstu radova. Nadzorni inženjer ima pravo tražiti da se neodgovarajuća stručna radna snaga zamijeni, što obvezuje izvođača radova da to učini.
6. U slučaju da izvođač radova izvede pojedine radove čiji kvalitet ne zadovoljava kvalitet predviđen projektom, dužan je o svom trošku iste radove ukloniti i ponovno izvesti onako kako je predviđeno projektom.
7. Ako se ukaže potreba za izvođenjem radova koji nisu predviđeni troškovnikom, izvođač radova mora za izvedbu istih dobiti odobrenje od nadzornog inženjera, sastaviti ponudu i radove ugovoriti s Investitorom.
8. Svu štetu koju izvoditelj nanese nemarom okolnim prostorima, zgradama, predmetima, infrastrukturi i okolišu, dužan je popraviti i dovesti u prvobitno stanje i to o svom trošku.

- Prije početka radova izvoditelj je dužan fotografirati postojeće stanje građevine kako bi imao dokaze u slučaju eventualnih oštećenja.
9. Izvođač je odgovoran za izvedene radove do primopredaje radova i u slučaju bilo kakve štete ili kvara dužan je o svom trošku to otkloniti.
 10. Ponuditelji su dužni prije podnošenja ponude temeljito pregledati projektnu dokumentaciju i procijeniti sve činjenice koje utječu na cijenu, kvalitetu i rok završetka radova, budući se naknadni prigovori i zahtjevi za povećanje cijene radi nepoznavanja ili nedovoljnog poznavanja građevine i projektne dokumentacije neće razmatrati.
 11. Prije početka radova izvođač radova dužan je u skladu s važećim propisima označiti i osigurati gradilište.
 12. Sve stavke troškovnika moraju su količinski kontrolirati prije narudžbe.
 13. Sve odredbe ovih općih uvjeta kao i ostali dijelovi projekta su sastavni dio ugovora o gradnji zaključenog između Investitora i Izvoditelja, a Izvoditelj se obvezuje da ih prihvaća bez prigovora i primjedbi.

II. ELEKTROINSTALACIJA

Stavkama uz kabele obuhvaćena je dobava, polaganje i spajanje kabela, komplet s odgovarajućim razvodnim kutijama i sitnim instalacijskim materijalom i proborom.

Kod podžbuknog polaganja kabela stavkama je obuhvaćeno dubljenje žlijeba i otvora za razvodne kutije u zidu, zatvaranje otvora, proboj zidova i ostala građevinska pripomoć.

Kod izvođenja el. instalacije u montažnim pregradnim zidovima i stropovima (gips, drvo, metal) instalaciju izvoditi obavezno u samogasivim savitljivim PVC instalacijskim cijevima, a koristiti posebne montažne i razvodne kutije za montažu u pregrade.

III. RAZVODNE PLOČE

Svim stavkama razvodnih ploča obuhvaćeno je:

- * izrada izvedbenih shema razvodnih ploča, dimenzionih shema i mjernih skica s rasporedom opreme u razvodnoj ploči i na vratima
- * dimenzije razvodnih ploča odrediti tako da nakon montaže opreme ostane minimalno 30% rezervnog prostora
- * montaža razvodnih ploča na mjesto ugradnje, spajanje kabela na odgovarajuća mjesta u ploči, označavanje svih kabela s trajno čitljivim natpisnim pločicama
- * uvodnice za kabela, stezaljke, sabirnice, oznake, natpisne pločice
- * unutarnje ožičenje razvodne ploče
- * označavanje svih elemenata prema jednopolnoj shemi izvedenog stanja
- * u unutrašnjem ožičenju sve žile moraju biti označene s oba kraja, tj. moraju nositi oznaku stezaljke na koju se spajaju
- * u razvodnu ploču potrebno je obavezno postaviti jednopolnu shemu izvedenog stanja
- * jednopolnu shemu postaviti u najlonskoj zaštiti u odgovarajuću pregradu
- * kod ugradnje razvodnu ploču potrebno je zaštititi tako da se ne ošteti kod žbukanja i ličenja zida
- * uz razvodnu ploču mora biti izdan tvornički protokol o ispitivanju u skladu s hrvatskim propisima
- * na vratima razvodne ploče mora biti ime proizvođača, tvornički broj i oznaka prema nacrtu, oznaka sustava uzemljenja i vrste zaštite.

IV. INSTALACIJSKI MATERIJAL

Instalacijski materijal mora biti modularnog tipa.

tip instalacijskog materijala i boju ukrasnih okvira mora prije narudžbe definirati i potvrditi arhitekt.

Obveza izvođača je izrada radioničke dokumentacije sa smještajem elemenata u instalacijske kutije.

U stavkama predviđenim za instalacijski materijal predviđene su instalacijske i razvodne kutije za zid i gips pregradne zidove, oznake žila, vodova i kabela, te ostali nespecifirani sitni instalacijski materijal.

Pribor mora biti istog tipa za sve vrste instalacija.

U istu kutiju ne smiju se postavljati elementi instalacija jake i slabe struje.

V. SVJETILJKE

Tipove svih svjetiljki moraju prije narudžbe definirati i potvrditi arhitekt ili Investitor, a o kvaliteti ponuđene opreme mora se očitovati projektant. U cijeni svjetiljki predviđene su fluo cijevi i žarulje.

Svjetiljke koje se montiraju na teško zapaljive ili normalno zapaljive materijale moraju imati oznaku "F".

Ako se na teško zapaljive i normalno zapaljive materijale montiraju svjetiljke koje nisu klase "F", tada se ne smiju montirati direktno na podlogu, već se moraju podložkom odmaknuti minimalno 30mm od površine. Transformatori i predspojne sprave za svjetiljke koji se montiraju na teško zapaljive ili normalno zapaljive materijale moraju biti klase "F".

1. ELEKTROINSTALACIJA

Opći uvjeti: U stavke uključeno dobava, doprema, utovar, istovar, prijevoz i prenos materijala i opreme, montaža, demontaža, te ugradba svih elemenata.

1. Ugradnja automatskih prekidača B16A, 1p - 1 kom i B10A, 1p - 1 kom u postojeću razvodnu ploču, komplet sa svim potrebnim radovima i materijalom.	komplet	1	á	kn
2. Spajanje kabela tipa PP-Y 3x1,5 i 3x2,5 na stezaljke u postojećoj razvodnoj ploči, komplet sa svim potrebnim radovima i materijalom.	komplet	1	á	kn
3. Stropna svjetiljka LED 25W IP65 IK10. Led izvor svjetlosti snage 25W, boja svjetlosti 4000K. promjer 350mm, visina 128mm težina 1,8kg.	kom	2	á	kn
4. Stropna svjetiljka FC 2x18W IP54 IK10. Fluokompaktne žarulje snage 18W, boja svjetlosti 4000K, promjer 270mm, visina 70mm težina 1,4kg.	kom	1	á	kn
5. Zidna svjetiljka LED 11W IP66 IK10. LED izvor svjetlosti snage 11W, boja svjetlosti 4000K, dimenzije 220x115x80mm.	kom	1	á	kn
6. Svjetiljka sigurnosne rasvjete LED 1,2W / 1sat IP44 s piktogramom.	kom	1	á	kn
7. Kutija za stalni priključak potrošača 16A, 230V.	kom	1	á	kn
8. Prekidač 10A IP55 za podžbuknu montažu.	kom	1	á	kn
9. Serijski prekidač 10A IP55 za podžbuknu montažu.	kom	1	á	kn
Kabeli položeni podžbukno direktno u zidu. U cijenu uključena izrada kanala za polaganje kabela i zatvaranje kanala žbukom do gletanja.				
10. PP-Y 3x2,5	m	15	á	kn
11. PP-Y 3x1,5	m	40	á	kn
12. Traka FeZn 25x4 položena u temeljima.	m	12	á	kn
13. Vod P-Y 25 za spajanje uzemljivača sa glavnom sabirnicom.	m	15	á	kn
14. Kutija za IPMM, komplet sa stezaljkom.	kom	1	á	kn
15. Vod P-Y 16 za spajanje kutija za IPMM sa glavnom sabirnicom.	m	15	á	kn
16. Izvedba povezivanja metalnih masa vodičem P/F-Y 6. Prosječna dužina voda 2m.				

U cijenu je uključeno spajanje na oba kraja, stopica i sitni materijal.

- | | | | | |
|--|---------|---|---|----|
| | kom | 2 | á | kn |
| 17. Ispitivanje električnih instalacija u skladu s Tehničkim propisom za niskonaponske električne instalacije i normom HRN HD 384.6.61 S2. Izdavanje potrdbene dokumentacije o izvršenim mjerenjima. | | | | |
| | komplet | 1 | á | kn |
| 18. Sušač za ruke - fenomat. | | | | |
| Kućište od nehrđajućeg čelika, antivandal izvedba, sigurnosni termosta, napajanje 230V, snaga 1200W. | | | | |
| | kom | 1 | á | kn |

ELEKTROINSTALACIJA**kn****UKUPNA REKAPITULACIJA**

1. GRAĐEVINSKO-OBRTNIČKI RADOVI	=	kn
2. HIDROINSTALACIJE	=	kn
3. ELEKTROINSTALACIJE	=	kn
UKUPNO	=	kn
PDV:	=	kn
SVEUKUPNO:	=	kn

Rijeka, srpanj 2014.

Projektant: Branko Orlić, dipl.ing.arh.

Suglasni:

Lucija Bagić, dipl.ing.građ.

Franco Pulin, el.teh.

Suglasan:

Željko Vitas, dipl.oec.

Prilog IV . - Izjava o integritetu

Naziv ponuditelja:

Sjedište/prebivalište ponuditelja:

OIB ponuditelja: _____

IZJAVA O INTEGRITETU

Kao ponuditelj u postupku nabave ispod zakonskog praga Naručitelja: Grad Rijeka, Odjel gradske uprave za komunalni sustav Direkcija zajedničke komunalne djelatnosti

Titov trg 3, 51000 Rijeka, 051/209-927, 051/209-928; telefax. 051/209-406; E-mail: komun-sustav@rijeka.hr, MBS: 2664763, OIB: 54382731928, Ev. broj nabave: 02-04-20/2014 ovom Izjavom jamčimo korektnost u postupku, kao i izostanak bilo kakve zabranjene prakse u vezi s postupkom nadmetanja (radnja koja je korupcija ili prijevara, nuđenje, davanje ili obećavanje neprilične prednosti koja može utjecati na djelovanje nekog zaposlenika ili zaposlenike koji su na bilo koji način uključeni u postupak nabave, te izražavamo suglasnost s provedbom revizije cijeloga postupka od strane neovisnih stručnjaka i prihvaćanje odgovornosti i određenih sankcija (ugovorna kazna, bezuvjetni otkaz ugovora, naplata jamstva za uredno ispunjenje ugovora) ukoliko se krše ugovorne obveze.

(tiskano upisati ime i prezime, potpis ovlaštene osobe ponuditelja, pečat)

M.P.

U _____ dana _____ . godine

IZJAVA

Kojom ja

(ime i prezime, broj osobne iskaznice izdane od _____)

kao osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe _____

(naziv i sjedište gospodarskog subjekta, OIB)

pod materijalnom i kaznenom odgovornošću, izjavljujem da niti ja, niti gospodarski subjekt, nismo pravomoćno osuđeni za jedno ili više slijedećih kaznenih djela prema propisima države sjedišta gospodarskog subjekta ili države čiji je državljanin osoba ovlaštena po zakonu za gospodarskog subjekta:

- a) prijevara (članak 236.), prijevara u gospodarskom poslovanju (članak 247.), primanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 252.), davanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 253.), zlouporaba u postupku javne nabave (članak 254.), utaja poreza ili carine (članak 256.), subvencijska prijevara (članak 258.), pranje novca (članak 265.), zlouporaba položaja i ovlasti (članak 291.), nezakonito pogodovanje (članak 292.), primanje mita (članak 293.), davanje mita (članak 294.), trgovanje utjecajem (članak 295.), davanje mita za trgovanje utjecajem (članak 296.), zločinačko udruženje (članak 328.), i počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja (članak 329.), iz Kaznenog zakona,

b) prijevara (članak 224.), pranje novca (članak 279.), prijevara u gospodarskom poslovanju (293.), primanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 294.a.), davanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 294.b.), udruživanje za počinjenje kaznenih djela (članak 333.), zlouporaba položaja i ovlasti (članak 337.), zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti (članak 338.), protuzakonito poslovanje (članak 343.), primanje mita (članak 347.), i davanje mita (članak 348.) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“, br.110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.).

(potpis ovlaštene po zakonu za zastupanje gospodarskog subjekta)

(mjesto i vrijeme)

Napomena:

- Izjava ne smije biti starija od tri mjeseca računajući od dana početka postupka nabave
- Izjava mora biti potpisana od osobe po zakonu ovlaštene za zastupanje gospodarskog subjekta, te naveden datum potpisa
- Izjava ne mora biti ovjerena od strane javnog bilježnika

Naručitelj: GRAD RIJEKA, Korzo 16, 51 000 Rijeka

Predmet nabave: Uređenje javnog WC-a na Trsatu

**POPIS UGOVORA O RADOVIMA IZVRŠENIM U 2014. GODINI
I U POSLJEDNJIH 5 (PET) GODINA (2009., 2010., 2011., 2012., 2013.)**

Red. br.	Naziv objekta/ mjesto izvođenja radova:	Datum izvođenja radova:	Izbos izvedenog rada (bez/sa PDV)	Naziv druge strane ugovora:

Ponuditelj:

M.P.

(osoba ovlaštena za zastupanje Ponuditelja)*

U _____, 2014.godine.

* upisati ime, prezime i funkciju osobe ovlaštene za zastupanje Ponuditelja