

JP "Vojvodinašume"
21131 Petrovaradin
ul.Preradovićeve br.2
Broj: 603/4
Dana:15.07.2016.godine
Internet stranica:<http://www.vojvodinasume.rs>

Na osnovu čl.63 Zakona o javnim nabavkama ("Sl.gl.RS br.124/12, 14/2015 i 68/2015), naručilac JP "Vojvodinašume" Petrovaradin donosi:

ODLUKU O TREĆIM IZMENAMA I DOPUNAMA KONKURSNE DOKUMENTACIJE

Vrše se treće Izmene i dopune Konkursne dokumentacije broj 603/1 od 09.06.2016.godine u javnoj nabavci radova-Izgradnja i rekonstrukcija mostova 2016.godina-Rekonstrukcija mosta „Šmaguc“, u otvorenom postupku, redni broj javne nabavke: 49, na sledeći način:

1. NA STRANI BROJ 140, KONKURSNE DOKUMENTACIJE ZA JAVNU NABAVKU RADOVA-Izgradnja i rekonstrukcija mostova 2016.god.-Rekonstrukcija mosta „Šmaguc“ broj 603/1 od 09.06.2016.godine, U POGLAVLJU POD REDNIM BROJEM 8, dopunjuje SE I OBRAZAC STRUKTURE CENE.


IZMENA I DOPUNA OBRASCA STRUKTURE CENE SE ODNOSI NA ONE RADOVE BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI 101 03 000, tako što se pozicija pod rednim brojem: 101 03 001, za stavku u tabeli koja glasi: "dužina 8.65 m" UNOSI KOLIČINA:52,00 komada.

3. SHODNO NAVEDENOJ DOPUNI OBRASCA STRUKTURE CENE-POGLAVLJE 8, U PRILOGU OVE ODLUKE SE PRILAŽE IZMENJEN OBRAZAC IZ KONKURSNE DOKUMENTACIJE, A KOJI OBRAZAC JE USAGLAŠENI SA GORE NAVEDENOM DOPUNOM.

4. S OBZIROM DA NARUČILAC VRŠI DOPUNE KONKURSNE DOKUMENTACIJE PRE ISTEKA ROKA ZA PODNOŠENJA PONUDA, A KOJI ROK IZNOSI MANJE OD OSAM DANA, PRODUŽAVA SE ROK ZA PODNOŠENJE PONUDA, O ČEMU ĆE NARUČILAC, U SKLADU SA čl. 63. stav 5. Zakona o javnim nabavkama („Sl.gl.RS“ br. 124/2012, 14/2015 i 68/2015) OBJAVITI OBAVEŠTENJE O PRODUŽENJU ROKA ZA PODNOŠENJE PONUDA. U PRILOGU OVE ODLUKE SE PRILAŽU IZMENJENE TAČKE 1.2 i 1.3 U OKVIRU POGLAVLJA 1, S OBZIROM NA PRODUŽETAK ROKA ZA PODNOŠENJE PONUDA.

5. OVA ODLUKA SE OBJAVLJUJE NA PORTALU JAVNIH NABAVKI I NA INTERNET STRANICI NARUČIOCA.

Predsednik komisije


Predrag Mirić, master inž.šum.



IZVOD IZ POGLAVLJA 1 KOJI JE IZMENJEN I SADA GLASI:

1.2 Podnošenje ponude

Ponuda se smatra blagovremenom ako je u JP «Vojvodinašume» Petrovaradin, Preradovićeva 2 primljena do **28.07.2016. godine, najkasnije do 09,00 časova.**

Ponuđači ponude mogu da pošalju poštom ili predaju lično na adresu:

JP «Vojvodinašume» Preradovićeva 2, 21131 Petrovaradin

Ponude moraju biti u **zatvorenim** kovertama ili kutijama, sa na koverti/kutiji **zalepljenim obrascem iz poglavlja 1.6.** Prpratni obrazac.

Ponude **koje nisu primljene kod naručioca do 28.07.2016.godine, do 09,00 časova,** poštom ili lično dostavljene, smatraće se **neblagovremenim.**

Neblagovremene ponude će biti vraćene ponuđačima neotvorene sa naznakom da su neblagovremeno podnete.

Ponuđač može da podnese **samo jednu ponudu.**

U roku za podnošenje ponuda ponuđač **može da izmeni, dopuni ili opozove** svoju ponudu na način koji je određen u poglavlju 5.4. ove konkursne dokumentacije.

1.3 Otvaranje ponuda

Javno otvaranje ponuda će se **obaviti dana 28.07.2016.godine u 09,30 časova u JP «Vojvodinašume» u Petrovaradinu, Preradovićeva 2.**

Prisutni predstavnici ponuđača pre početka javnog otvaranja ponuda moraju Komisiji naručioca podneti punomoćje ponuđača za učešće u postupku otvaranja ponude.

8. OBRAZAC STRUKTURE CENE

8.1. OBRAZAC STRUKTURE CENA za javnu nabavku radova-IZGRADNJA I REKONSTRUKCIJA MOSTOVA 2016.GOD.-REKONSTRUKCIJA MOSTA "ŠMAGUC" u otvorenom postupku, redni broj javne nabavke:49.

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 01 000	PRIPREMNI RADOVI						
01 01 001	Geodetsko razmeravanje i obeležavanje tačnog položaja mosta , što podrazumeva: kočenje oslonca na obe obale, izradu nanosne skele, kao i kontrolu i proveru temelja odnosno stubova mosta i čeličnih oslonaca pokretnog dela mosta. Za postavljanje nanosne skele iskoristiti postojeće drvene šipove, nakon demontaže konstrukcije mosta. Obračun po m ² .	m ²	262.35				
01 01 002	Demontaža drvene ograde mosta , rukhvata, horizontale-kolenika, stubova i kosnika. Demontirane upotreblijive konstruktivne i vezne elemente, sortirati i poslagati, a kasnije iskoristiti za novu ogradu, ostale neupotreblijive delove privremeno deponovati do konačnog prevoza na mesto koje odredi Investitor, prevoz je obračunat zasebno. Obračun po m ³ ograde.	m ³	5.93				
01 01 003	Demontaža drvenog patosa mosta, sa nepokretnih delova mosta , od talpi d=10cm, i ivične poklapače, i čeličnih veznih elemenata. Demontirane upotreblijive elemente, sortirati i poslagati, a kasnije iskoristiti za izradu novih elemenata (ivične poklapače i ograda),	m ²	192.00				

	ostale neupotrebne delove privremeno deponovati, do konačnog prevoza na mesto koje odredi Investitor, prevoz je obračunat zasebno. Obračun po m ² demontiranog patosa.						
01 01 004	Demontaža drvenog patosa mosta, sa pokretnog pontonskog dela , od talpi d=10cm, i ivične poklapače, i čeličnih veznih elemenata. Demontirane upotrebne elemente, sortirati i poslagati, a kasnije iskoristiti za izradu novih elemenata (ivične poklapače i ograda), ostale neupotrebne delove privremeno deponovati, do konačnog prevoza na mesto koje odredi Investitor, prevoz je obračunat zasebno. Obračun po m ² demontiranog patosa.	m ²	52.00				
01 01 005	Demontaža drvene konstrukcije mosta , glavnih nosača, jarmenjača, sedala, klješta i makaza, i čeličnih veznih elemenata. Demontirane upotrebne elemente, sortirati i poslagati, a kasnije iskoristiti, za ponovnu ugradnju kao nove elemente, ostale neupotrebne delove privremeno deponovati, do konačnog prevoza na mesto koje odredi Investitor, prevoz je obračunat zasebno. Prilikom demontaže voditi računa o mogućnosti parcijalne demontaže, kako bi se iskoristila stara konstrukcija za eventualno postavljanje skele. Obračun po m ³ .	m ³	52.76				
01 01 006	Demontaža ledobrana mosta , poklapače i klješta. Demontirane upotrebne konstruktivne i vezne elemente, sortirati i poslagati, ostale neupotrebne delove privremeno deponovati do konačnog prevoza na mesto koje odredi Investitor, prevoz je	m ³	2.15				

	obračunat zasebno. Obračun po m3.						
01 01 007	Uklanjanje drvenih stubova - šipova, sečenjem na kotu iznad nivoa vode u kanalu (sečenje izvršiti nakon spuštanja vodostaja u kanalu na minimum). Spuštanje vodostaja obezbeđuje Investitor. U cenu ulazi i uklanjanje nepotrebnih čeličnih veznih elemenata. Skraćene delove stuba deponovati, do konačnog prevoza na mesto, koje odredi Investitor, prevoz je obračunat zasebno. Obračun po komadu stuba.	kom.	65.00				
01 01 008	Angažovanje šlepa , nosivosti 15 tona, koji može da se usidri, kako bi poslužio kao radna platforma. Obračun paušalno.	Pauš.					
01 01 009	Uklanjanje i transport kompletnog pontonskog dela mosta , do radionice, gde će se dalje obrađivati. Obračun paušalno.	Pauš.					
		UKUPNO za PRIPREMNE RADOVE					

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 02 000	ZEMLJANI RADOVI - UTVRĐIVANJE OBALE						
101 02 001	Mašinski skidanje humusa sa slojem zemlje , kako bi se popravila krila za utvrđivanje obale, obalni oslonci, sa leve strane kanala, i prilazni putevi, sa obe strane kanala. Zemlju iz iskopa odložiti u stranu i kasnije je iskoristiti zatrpavanje iskopa. Obračun po m ³ .	m ³	40.00				
101 02 002	Zatrpavanje zemljom iz iskopa , obalnih oslonaca i prethodno utvrđene obale, u slojevima od 20cm, sa nabijanjem. Obračun po m3.	m ³	20.00				
	Popravka krila za	m1	4.00				

101 02 003	<p>utvrđivanje leve obale, krila izraditi od demontiranih, nepotrebnih drvenih elemenata konstrukcije, zabijanjem prethodno pripremljenih šipova i postavljanjem dvostrukog reda talpi. Vrh šipa centrično zašiljiti i na njega navući i ekserima pričvrstiti gvozdenu papuču, a na glavu šipa namestiti i zategnuti, čelični obruč. Talpe za šipove učvrstiti ekserima, odgovarajuće dužine, sa niskom glavom. Pre zatrpavanja zemljom iz iskopa, drvene elemente zaštititi bitulitom. Obračun po m1 utvrđene obale.</p>						
101 02 004	<p>Nabavka, doprema, razastiranje i nabijanje tamponskog sloja žutog peska ispod prilaza mostu, u dužini 4.0m, debljine d=25cm do potrebne zbijenosti, Ms=25 MPa . Obračun po m³.</p>	m ³	4.00				
101 02 005	<p>Nabavka, doprema, razastiranje i nabijanje tamponskog sloja tucanika ispod prilaza mostu, debljine d=25cm do potrebne zbijenosti, Ms=70 MPa. Obračun po m³.</p>	m ³	4.00				
101 02 006	<p>Odvoz preostale zemlje, kamionima sa gradilišta, do gradske deponije na udaljenost do 10 km, sa mašinskim utovarom, istovarom i grubim planiranjem. Obračun po m3 samonikle zemlje.</p>	m ³	20.00				
UKUPNO za ZEMLJANE RADOVE - UTVRĐIVANJE OBALE							

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 03 000	BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI						

101 03 001	<p>Betoniranje AB stubova mosta, kružnog poprečnog preseka, prečnika Ø323mm, betonom MB30. AB stubove izvesti prema crtežima u projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu i detaljima armature. U cenu je uračunat sav potreban rad i materijal, kao i upotreba oplata u delu koji se nalazi pod vodom i iznad nivoa vode. U cenu obuhvatiti i upotrebu mehanizacije kao i završno bojenje stuba-šipa. Armatura stuba i čelični vezni elementi, koji se ugrađuju prilikom betoniranja, a služe za vezu sa drvenim i čeličnim konstruktivnim elementima mosta, obračunati su zasebno. Obračun po m1 kompletnog stuba.</p> <p>-dužina 8.65 m -dužine 11.4 m -dužine 11.7 m</p>	kom kom kom	52.00 4.00 4.00				
101 03 002	<p>Betoniranje AB stubova obalnih oslonaca - levog i desnog priobalnog dela i stubova ledobrana, kružnog poprečnog preseka, prečnika Ø323mm, betonom MB30. AB stubove izvesti prema crtežima u projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu i detaljima armature. U cenu je uračunat sav potreban rad i materijal, i upotreba oplata u delu gde je neophodna. U cenu obuhvatiti i upotrebu mehanizacije kao i završno bojenje stuba-šipa. Armatura stuba i čelični vezni elementi, koji se ugrađuju prilikom betoniranja, a služe za vezu sa drvenim i čeličnim konstruktivnim elementima mosta, obračunati su zasebno. Stubovi ledobrana završavaju koso pod uglom od 30°, i različitih su visina. Obračun po m1 kompletnog stuba..</p> <p>-dužina 9.1 m -dužine 6 m</p>	kom kom	8.00 12.00				

101 03 003	Betoniranje AB greda - jarmenjača , pravougaonog poprečnog preseka 35/50cm, betonom MB30, u grede ugraditi sve potrebne čelične vezne elemente i ankere, u svemu prema projektu i detaljima armiranja. Oplata i armatura se obračunavaju zasebno. Obračun po m ³ ugrađenog betona. Pos 4	m ³	7.70				
		m ³	2.81				
101 03 004	Betoniranje podlivke neskupljajućim malterom debljine d=2cm ispod anker ploča - oslonaca čeličnog dela mosta, betonom MB 40. Obračun po komadu oslonca.	kom	8.00				
101 03 005	Betoniranje prilaza mostu , debljine d=20cm, betonom MB 30, sa obe strane kanala na prethodno pripremljenom tampon sloju tucanika, betonom MB 30. Prilaz izvesti sa potrebnim padovima, i dilatacijama ispunjenim do polovine visine peskom, a ostalo zaliveno bitumenom. U cenu ulazi imrežasta armatura Q-335 dvostrano. Obračun po m ² .	m ²	32.00				
		UKUPNO za BETONSKE I ARMIRANO-BETONSKE RADOVE					

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 04 000	ARMIRAČKI RADOVI						
101 04 001	Nabavka, sečenje, savijanje i ugradnja armature, GA 240/360 i RA 400/500 , u oplatu betonskih elemenata, stubova i jarmenjača, koji se betoniraju na licu mesta u svemu prema detaljima armature. Obračun po kg ugrađenog gvožđa.	kg	1,200.00				

	GA 240/360					
	RA 400/500	kg	16.900,00			
			UKUPNO za ARMIRAČKE RADOVE			

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 05 000	TESARSKI RADOVI						
	<p>Izrada drvene konstrukcije mosta, sastavljene od glavnih nosača složenih od tri plansen preseka (Ø25cm), i ostalih veznih elemenata, u svemu prema dimenzijama datim u projektu. Na AB jarmenjače, namestiti sedla od dva plansen preseka (Ø30cm) ojačana hrastovim podvezicama, mosnice (glavne nosače) i potpatosnice. Glavne nosače postaviti na razmaku od 90cm, kako je to prikazano u projektu. Radi čuvanja mosnica od vlage treba s obe strane prikucati letvice, trouglastog oblika, i preko mosnica postaviti profilisanu dasku d=4cm, za 4cm širu od mosnice i na ovoj dasci izraditi okapnicu. Ovu dasku pokriti terisanom hartijom. Drvenu konstrukciju mosta izraditi od prethodno demontiranih upotrebljivih elemenata, kao i od nove hrastove građe I klase. Novu građu obezbeđuje Investitor. Drvene konstruktivne elemente sastavljene iz višedelnog preseka u svemu izvesti prema propisima koristeći odgovarajuće zavrtnjeve i podloške, kao i druge čelične vezne elemente i ojačanja u obliku limova i moždanika. U</p>	m ³	36.65				

	cenu ulazi i sav potreban vezni i pomoćni materijal. Obračun po m ³ ugrađene građe.						
101 05 001	-demonirana hrastova građa						
	-nova hrastova građa	m ³	9.45				
	Napomena:						
	pretpostavka je da će se moći iskoristiti oko 30% od postojeće demonirane građe, tačan procenat će se utvrditi tek nakon demontaže konstruktivnih elemenata, sortiranja i detaljnog pregleda						
101 05 002	Izrada patosa nepokretnih delova mosta, od drvenih hrastovih talpi, I klase dimenzija 14/18cm, u svemu prema projektu. Talpe se postavljaju jedna do druge i zabijaju ekserima. "Srec" talpi okenuti gore. Preko talpi se prikucava ivična poklapača. Ggrađu po specifikaciji obezbeđuje Investitor. Obračun po m³.	m ³	41.68				
101 05 003	Izrada patosa pokretnog čeličnog, dela mosta, od drvenih hrastovih talpi, I klase dimenzija 14/18cm, u svemu prema projektu. Talpe se postavljaju jedna do druge u ivični "L" nosač, preko talpi se postavlja drvena poklapača, koja se vezuje zavrtnejevima za čelični "L" nosač. "Srec" talpi okenuti gore. Ggrađu po specifikaciji	m ³	9.61				

	obebeđuje Investitor. Obračun po m ³ .						
101 05 004	Izrada drvene ograde mosta , sastavljene od stubova sa kosnicima, stubovi se povezuju prečkom, a preko njih se postavlja rukohvat, u svemu prema dimenzijama datim u projektu. Novu građu obebeđuje Investitor. Drvene elemente povezati prema detaljima datimu projektu, uz upotrebu čeličnih veznih elemenata, limova i ojačanja. U cenu ulazi i sav potreban vezni i pomoćni materijal. Obračun po m ³ ugrađene građe.	m ³	5.93				
101 05 005	Nabavka, postavljanje i demontaža daščane glatke oplata za betoniranje AB jarmenjača. Oplatu izraditi od vodootporne "šperploče" - "blažujke" debljine 24 mm i gredica odgovarajućeg poprečnog preseka, po tačno označenim merama i premazati je starim uljem ili sličnim sredstvom.	m ²	59.71				
101 05 006	Izrada ledobrana u svemu prema projektu, preko AB šipova, 4 komada, (različitih visina, sa zakošenom bazom na vrhu stuba), postaviti poklapaču pod uglom od 30°. Drvenu poklapaču Ø30cm postaviti na čelični anker iz stuba i pričvrstiti čeličnim limovima za anker ploču u stubu. Stubove povezati drvenim klještim. Ledobran izraditi od demontirane građe. Obračun po m ³ .	m ³	2.15				
		UKUPNO za TESARSKERADOVE					

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 06 000	ČELIČNA KONSTRUKCIJA						
101 06 001	<p>Čišćenje, peskarenje i ponovno bojenje, pokretnog dela mosta, i svih čeličnih veznih elemenata demontiranih sa drvenog dela mosta, sa kontrolom varova i popravkom ili zamenom, eventualno oštećenih delova, most rastaviti na sklopove, kako bi čišćenje i peskarenje, moglo da se uradi što detaljnije, a nakon čišćenja ga ponovo sklopiti. Posebnu pažnju obratiti na kontrolu pontona, kako spolja takoi iznutra. Cenom obuhvatiti skidanje stare boje sa oštećenih delova, antikorozivnu zaštitu starih i novih zamenjenih i popravljenih delova. Delove koji su u kontaktu sa vodom zaštititi epoksi-katranskim premazom, a deo van vode epoksi-poliuretanskim. Epoksikatranski premaz minimalne debljine od 250 mikrona , a epoksi-poliuretanski minimum 200 mikrona, u tonu po izboru Investitora. Obračun po kg konstrukcije.</p>	kg	30.000,0 0				

101 06 002	<p>Nabavka, izrada i montaža čeličnog ojačanja konstrukcije mosta, kao i spregova, zatega, ankera, čeličnih veznih i pomoćnih elemenata za montažu, koji se ugrađuju u AB stubove i drvenu konstrukciju. Materijal je Č.0361 JUS C.BO.500., toplovaljani i hladnooblikovani profili i limovi, elementi se međusobno spajaju varenjem i vijčanim vezama. Deo veza je radionički, a deo montažni, svi radovi se izvode po detaljima čelika, radioničkim i montažnim crtežima, pre miniziranja u radionici izvršiti pregled svih veza i probno spajanje konstrukcije, nakon toga izvršiti peskiranje svih metalnih elemenata, a potom se nanosi prvi, osnovni premaz u radionici, a drugi antikorozivni premaz nanosi se na montaži, što se odnosi i na zavarene delove, delove koji su u kontaktu sa vodom zaštititi epoksi-katranskim premazom, a delove van vode epoksi-poliuretanskim. Epoksi-katranski premaz minimalne debljine od 250 mikrona, a epoksi-poliuretanski minimum 200 mikrona, u tonu po izboru Investitora. Obračun po kg ugrađene konstrukcije.</p>	kg	14.000,00				
UKUPNO za ČELIČNU KONSTRUKCIJU							

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
101 07 000	RAZNI RADOVI						
101 07 001	Kontrolno getehničko istraživanje i bušenje u vodotoku. Nakon demontaže drvene konstrukcije I probnog opterećenja ranije saniranih stubova ukoliko rezultati pokažu da se uklanjaju ranije sanirani stubovi izvršiti bušenje na tri mesta u vodotoku koje odredi Nadzor. Ukoliko rezultati pokažu da sanirani stubovi mogu ostati, kontrolno geotehničko istraživanje I bušenje nije obavezno. Istražno bušenje uraditi na dubini od 20m. Rezultate uporediti sa rezultatima iz osnovnog geomehantičkog elaborata, i ukoliko ima odstupanja dimenzije i dužinu šipova prilagoditi i preprojektovati uz konsultacije sa Projektantom i Nadzorom.	paušalno					
101 07 002	Provera nosivosti novih AB šipova. Izvršiti kontrolu nosivosti šipa, probnim opterećenjem i merenjem i upoređivanjem stvarnog sleganja i očekivanog sleganja. Obračun po komadu.	kom	3.00				
101 07 003	Provera nosivosti postojećeg saniranog stuba na desnoj obali. Kontrolu nosivosti izvršiti nakon demontaže drvene konstrukcije probnim opterećenjem. U zavisnosti od rezultata odlučuje se o uklanjanju ili neuklanjanju saniranih stubova.	kom	1.00				
	Uklanjanje saniranih	kom	15.00				

101 07 004	<p>stubova na desnoj obali, uklanjaju se samo delovi koji su sanirani ukoliko rezultati probnog opterećenja pokažu da stubovi nemaju potrebnu nosivost. Stubovi su sanirani postavljanjem čeličnih cevi preko postojećih drvenih šipova i zapunjavanjem međuprostora betonom. Uklanja se čelična cev i beton, pomoću dizalice, a drveni stub treba da se skрати. Obračun po komadu.</p>						
101 07 005	<p>Nabavka isporuka i postavljanje sigurnosnog lanca sa signalizacijom - znakom stop. Lanac se postavlja na nepokretne delove mosta kada je pokretni deo uklonjen. Obračun po kompletu.</p>	kom	2.00				
101 07 006	<p>Nabavka isporuka i postavljanje table sa obaveštenjem o načinu korišćenja mosta, nosivost, brzina kretanja i dr. Obračun po kompletu.</p>	kom	2.00				
101 07 007	<p>Ukoliko rezultati probnog opterećenja pokažu da ranije sanirani stubovi mogu ostati- Zaštita postojećih čeličnih stubova, desnog nepokretnog dela mosta, ukloniti nečistoću i rđu i uraditi antikorozivnu zaštitu epoksi-katranskim premazom, minimalne debljine 250 mikrona.</p>	m ²	60.00				
101 07 008	<p>Zaštita svih drvenih elemenata mosta, starih i novih, odgovarajućim sredstvom, za tu vrstu objekta, u svemu prema uputstvu proizvođača. Obračun po m2 zaštićene građe.</p>	m ²	1,835.00				
101 07 009	<p>Bojenje svih AB površina odgovarajućom fasadnom bojom, a u tonu prema dogovoru sa Investitorom.</p>	m ²	200.00				
101 07 011	<p>Transport i montaža kompletnog pontonskog dela mosta, od radionice do nepokretnog dela mosta, i postavljanje mosta na oslonce. Obračun paušalno.</p>	paušalno					
	<p>Utovar, prevoz i</p>	m ³	50.00				

101 07 012	istovar, sa slaganjem, prethodno deponovanog viška materijala i slaganje na mesto koje odredi Investitor, na udaljenosti do 10 km. Obračun po m3.						
101 07 013	Završno građevinsko čišćenje pre predaje prostora investitoru. Obračun po m2.	m ²	300.00				
101 07 014	Izrada PIO projekta izvedenog objekta i tehničke dokumentacije za održavanje mosta.	paušalno					
		UKUPNO za RAZNE RADOVE					

Red.br.	Opis	Kolona 1		Kolona 2 Cena bez PDV-a		Kolona 3 Cena sa PDV-om	
		Jedinica mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna Cena	Jedinična cena	Ukupna Cena
1.	<p>Isporuka, postavljanje i puštanje u rad mobilne hidrauličke opreme za dizanje i spuštanje pokretnog dela čeličnog mosta, koji se sastoji od:</p> <p>1 komplet hidraulički pumpni agregat pritiska 160 bara, kapaciteta 4l/min, sa monofaznim elektromotorom snage 1,5 kw, ručnom sklopkom, sklopkom za nužno isključenje i rezervoarom ulja sadržaja 16l.</p> <p>2 kompletna hidraulička cilindra V 1 C 125/70/400mm, nosivosti po 15 t, sa gornjom zglobnom oslonom stopom i svim priključcima za funkcionalan rad,</p> <p>1 kompletan razdelnik hidro-ulja sa nepovratnim prigušnim ventilima</p> <p>2 kompletna raspodeljivača protoka hidro ulja, sa ručicama za sinhronizovano upravljanje paralelnim radom oba cilindra,</p> <p>4 kompletna hidraulička fleksibilna creva l=4m/kom sa brzo rastavljivim spojnicama,</p> <p>- 1 kompletan ventil za ograničenje pritiska</p>						

	<ul style="list-style-type: none"> - 1 komplet-set ostalih armaturnih elemenata, - 25 l hidrauličkog ulja: Hidrol 32, - 1 kompletan produžni bakarni licnasti kabel PPL (guma) 3x2,5mm², dužine 30 m sve završno ofarbano, spremno i ispitano za funkcionalan rad, kompletno s neophodnom atestnom dokumentacijom. 	KOMPL.	2				
2.	Isporuca, postavljanje i zavarivanje 8 kom čeličnih (Č.0361) oslonaca hidrauličkih cilindara, na palubama pontona neposredno pored stubova mosta, završno ofarbani i izgrađeni u svemu prema crtežima projekta.	kg	320				
3.	Isporuca, postavljanje i puštanje u rad 4 kom. mobilnih čeličnih (Č.0361) nosećih viljuški, namenjenih za oslanjanje gornje stopice hidrauličkih cilindara neposredno na stubove mosta prilikom podizanja/spuštanja mosta, završno ofarbane i izrađene u svemu prema crtežima projekta.	kg	310				
3.a	Isporuca, postavljanje i puštanje u rad 8 komada čeličnih (Č.0761) nosećih osovina za učvršćivanje nosećih viljuški na stubove mosta za formiranje gornjih oslonaca hidrauličkih cilindara, kao i za oslanjanje stubova na palube pontona, kompletno sa lancima Ø 6mm i škopcima za osiguranje od eventualnog pada u vodu, izrađenih u svemu prema crtežima projekta.	kg	65				
4.	Isporuca, postavljanje i puštanje u rad mobilnog benzonskog jednofaznog elektroagregata tip A.M-KH4 ili sličan, snage 3,8 kVA, aktivne snage 3,8 kw, faktora snage cos φ =1,0 napona 230V, struje 17,3A, frekvencije 50 Hz, kompletno sa priključnom tablom, zaštitom, prekidačima i	Komplet	1				

	osiguračima za napajanje 2 kom hidroagregatnih pumpi.						
5.	Pripremno završni radovi, izrada dokumentacije izvedenog stanja, otvaranje matične i kontrolne knjige, troškovi pregleda, ispitivanja, atestiranje i ishođenje sertifikata za upotrebu kompletnog mobilnog postrojenja za dizanje i spuštanje pokretnog dela čeličnog mosta i primopredaje Investitoru na korišćenje.	Pauš.					
		UKUPNO za MAŠINSKI DEO					

UKUPNO SVI RADOVI + MAŠINSKI DEO					
----------------------------------	--	--	--	--	--

datum: _____	M.P.	potpis ovlašćenog lica ponuđača/nosioca ponude
mesto: _____		_____

Obrazac strukture ponuđene cene ponuđač popunjava prema sledećem uputstvu:

U kolonu 1 ponuđač upisuje jediničnu ponuđenu cenu i ukupnu ponuđenu cenu bez PDV-a radova **u koloni 2** ponuđač upisuje jediničnu ponuđenu cenu i ukupnu ponuđenu cenu sa PDV-om radova po navedenoj jedinici mere. Ukupne cene radova po jedinici mere se dobijaju množenjem jedinične ponuđene cene sa zahtevanom količinom. Na kraju svake tabele za određenu grupu radova (npr:pripremni radovi, zemljani radovi-utvrđivanje obale, betonski i armirano-betonski radovi, armirački radovi, tesarski radovi, čelična konstrukcija, razni radovi) upisuje se ukupna ponuđena cena bez PDV-a i ukupna ponuđena cena sa PDV-om.

U zadnjem redu tabele pod nazivom "REKAPITULACIJA: UKUPNA PONUĐENA CENA" Ponuđač upisuje:

- Zbir svih ponuđenih cena bez PDV-a za sve navedene grupe radova (PRIPREMNI RADOVI, ZEMljANI RADOVI, BETONSKI I AB RADOVI, ARMIRAČKI RADOVI, TESARSKI RADOVI, ČELIČNA KONSTRUKCIJA I RAZNI RADOVI + MAŠINSKI DEO).
- Zbir svih ponuđenih cena sa PDV-om za sve navedene grupe radova (PRIPREMNI RADOVI, ZEMljANI RADOVI, BETONSKI I AB RADOVI, ARMIRAČKI RADOVI, TESARSKI RADOVI, ČELIČNA KONSTRUKCIJA I RAZNI RADOVI + MAŠINSKI DEO).

Ukupna cena upisana u redu "REKAPITULACIJA: UKUPNA PONUĐENA CENA" bez PDV-a predstavlja ukupnu ponuđenu cenu bez PDV-a iz Obrasca ponude.