

**Зоолошки врт Палић - Крфска 4, 24413 Палић**

**ИЗМЕЊЕНА И  
ДОПУЊЕНА  
КОНКУРСНА  
ДОКУМЕНТАЦИЈА –**

на основу чл. 63 Закона о јавним  
набавкама

(„Сл. гласник РС” бр. 124/2012,  
14/2015 и 68/2015)

**ЈАВНА НАБАВКА  
Тропска Јужна Америка**

**ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК**

**бр. 15/16**

**Август 2016. године**

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 68/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. 15/16, дел: 367-04/16. и решења о образовању комисије за јавну набавку 15/16, дел. 368-04/16, припремљена је:

## **КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

### **Јавна набавка: Тропска Јужна Америка Отворени поступак бр. 15/16**

Конкурсна документација садржи:

<b>Поглавље</b>	<b>Назив поглавља</b>	<b>Страна</b>
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	4
III	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	5
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	31
V	Упутство понуђачима како да сачине понуду	35
VI	Образац понуде	43
VII	Модел оквирног споразума	47
VIII	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	52
IX	Образац трошкова припреме понуде	61
X	Образац изјаве о независној понуди	62
XI	Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2. Закона	63

Конкурсна документација састоји се од 63 страна.

## I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Зоолошки врт Палић  
Адреса: Палић, 24413, Крфска 4.  
Интернет страница: [www.zoopalic.co.rs](http://www.zoopalic.co.rs)

### 2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

### 3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. **15/16** су радови: **Тропска Јужна Америка, ОРН: 45000000**

### 4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења оквирног споразума о јавној набавци са једним изабраним понуђачем, који ће оквирни споразум важити до 31.12.2016. године. У случају да наручилац прибави увозне дозволе за планиране животиње, уговор о извођењу радова ће бити закључен одмах по закључењу оквирног споразума.

### 5. Контакт (лице или служба)

Лице (или служба) за контакт: Соња Мандић, дипл.правник и службеник за ј.н.  
Е - mail адреса (или број факса): [office@zoopalic.co.rs](mailto:office@zoopalic.co.rs), 024/753-303

## II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

### 1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. **15/16** су радови: **Тропска Јужна Америка,**  
**ОРН: 45000000**

### **III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.**

ОБЈЕКАТ ЗА СМЕШТАЈ ЖИВОТИЊА СА ГЕОГРАФСКОГ ПОДРУЧЈА ТРОПСКЕ ЈУЖНЕ АМЕРИКЕ – предвиђен за смештај Амазонске видре

Објекат за смештај Амазонских видри (у даљем тексту објекат) се састоји од зграде у којој се јединке смештају у току ноћи или неповољних временских услова, унутрашња основа објекта је 11 метара (оса Југоисток – Северозапад) и 10.5 метара (оса североисток - југозапад). Објекат мора да буде термоизоливан како би се у њему и у току зиме могла одржавати температура од минимум 27 степени цезијуса, али исто тако мора да буде хидроизоливан, прикључен на канализацију, водоводну мрежу зоолошког врта и струјну мрежу зоолошког врта. Објекат мора да има своје централно грејање које обезбеђује електрични котло који се налази у компартменту 3, одакле се топла вода разводи у радијаторе у целом објекту. Котло и радијатори морају да буду адекватни да се у зимском периоду животињама може обезбедити температура од 27 степени целзијусових. Све просторије морају да имају своје осветљење сатсвљено од неколико сијалица како би се постигло оптимално осветљење простора. Препорука инвеститора да се користи ЛЕД осветљење или еквивалентно. Кров објекта је раван и хидроизоливан са могућношћу надоградње још једног спрата. Објекат је у основу четвороугаоног облика и налази се паралелно постављен спрам северозападног зида објекта тапирнице (што чини југоисточни зид самог објекта) на удаљености од 4 метра од објекта тапирнице. Са југозападне стране се граничи са испустом за јужноамеричке животиње. Источни ћошак објекта је “одсечен” тако да формира излог за посматрање животиња (чија ширина је еквивалентна дијагонали квадрата странице два метра). Објекат је састављен од следећих просторија: 1) Главни изложбени испуст, 2) Базен у главном изложбеном испусту, 3) Кућиња са оставом, 4) коридор за особље, 5) Компартмент за одвајање 1 и 6) компартмент за одвајање 2., опис компартмената следи:

- **Главни изложбени испуст** - има сврху приказа животиње пред посетиоцима, корисна површина му је 60 метара квадратна, у себи садржи базен из 2), ни један угао не сме да има мање од 90 степени. Основне димензије простора су 10.5 метара по оси југозапад – Североисток, и 6 метара у просеку по оси југоисток – северозапад. Зидови су укупне висине 3, 5 метара. Под мора да има такав пад да се сва вода слива у три подна сливника која сакупљају течности са три водосливна подручја овог простора, сливници су заштићени металним решеткама које животиња не може самостално отклонити али тимаритељ може. У односу на нулу пода првих 0.5 метара простора формира парапет којим је овицен апросторија и који се насипа песком, шлјунком, мачем (струготина) и тресетом, тако да формира независне целине подлоге, омогућавајући тиме животињи да борави на природном супстрату. Све подне површине треба да су водоотпорне, лакопериве. Зидови базена су у односу на нулу пода издигнути за један метар (детаљан опис у ставци 2). Овај компартмент комуницира са коридором за особље (4) преко решеткастог зида и двокрилних решеткастих врата димензија два метра у ширину и два метра у висину (Врата морају да омогућавају несметани пролаз особља, али да их животиња самостално не може никако отворити, да се могу фиксирати у

затвореном и отвореном положају, да их особље несметано може отворити и затворити за собом и испред себе, да имају могућност поставке катанаца са унутрашње и спољашње стране), као и преко двоја малих врата која се затварају клизним механизмом ручно, а димензија су 0.8 метара висине са 0.5 метара ширине (Врата морају да омогућавају несметани пролаз животиње, али да их животиња самостално не може никакоотворити, да се могу фиксирати у затвореном и отвореном положају, да их особље несметано може отворити и затворити за собом и испред себе, да имају могућност поставке катанаца са унутрашње и спољашње стране). Са Југозападне стране имају мала врата за испуштање животиња у спољашњи испуст, која се затварају клизним механизмом ручно, а димензија су 0.8 метара висине са 0.5 метара ширине, ова врата морају бити термоизолована од пуне оплате (Врата морају да омогућавају несметани пролаз животиње, али да их животиња самостално не може никакоотворити, да се могу фиксирати у затвореном и отвореном положају, да их особље несметано може отворити и затворити за собом и испред себе, да имају могућност поставке катанаца са унутрашње и спољашње стране). Решетке од зида који одваја компартмент 1 и 4 морају да буду металне, довољне јачине да их животиња не оштети, максималног промера 5 центиметара. Овај компартмент има један прозор на источном зиду (прозор је димензија 1.5 метара у ширину и 1.5 метара у висину од 10милиметара + 10милиметара памплекс лепљеног стакла, налази се на висини од 0.5 метара од нуле пода, изнад прозора се налази мањи вентилациони прозор димензија 0.5 метара у висину и 1.5 метара у ширину, који је решеткама одвојен од посетилаца и животиње, може се фиксирати у отворном или затвореном стању, при чему се води рачуна да особље може несметано да уклони решетке на дневном нивоу ради одржавања или отварања и затварања прозора), два прозора на југоисточном зиду (прозор је димензија 1.5 метара у ширину и 1.5 метара у висину од 10 милиметара + 10милиметара памплекс лепљеног стакла, налази се на висини од 0.5 метара од нуле пода, изнад прозора се налази мањи вентилациони прозор димензија 0.5 метара у висину и 1.5 метара у ширину, који је решеткама одвојен од посетилаца и животиње, може се фиксирати у отворном или затвореном стању, при чему се води рачуна да особље може несметано да уклони решетке на дневном нивоу ради одржавања или отварања и затварања прозора) и два прозора Југозападном зиду (прозор је димензија 1.5 метара у ширину и 1.5 метара у висину од 10милиметара + 10милиметара памплекс лепљеног стакла, налази се на висини од 0.5 метара од нуле пода, изнад прозора се налази мањи вентилациони прозор димензија 0.5 метара у висину и 1.5 метара у ширину, који је решеткама одвојен од посетилаца и животиње, може се фиксирати у отворном или затвореном стању, при чему се води рачуна да особље може несметано да уклони решетке на дневном нивоу ради одржавања или отварања и затварања прозора), са напоменом да се прозор који је дисталан у односу на источни зид разликује од осталих прозора јер се налази у базену сатсављен је од од два дела (левог и десног) и полази од нуле стазе за посетиоце-улазећи тиме у базен, а стакло му је од 10милиметара+10милиметара+10милиметара лепљеног стакла или стакла адекватних преференци које потврди статичар а може да идржи хидростатички притисак пуног базена.

- **Базен у главном изложбеном испусту** - служи за купање животиња. Има подни сливник којим се вода из базена може испустити у разумно кратком року. На зиду базена мора да постоји преливник који спречава да се базен препуни и потопа зграда. Базен мора да има могућност пуњења водом помоћу уграђених цеви тако да тимаритељ може да изврши испуштање воде, као и пуњење базена без тога

дамора да интерреагује са животињом или да оствари икакав контакт са истом него споља и независно. Све површине базена треба да су глатке, лакопериве, водоотпорне, отпорне на хемикалије, корозивне материје или дејство животиња. Базен мора да буде у најдубљој тачки два метра, површине 12 метара квадратних 24 кубна метра. У основи је два метра са два метра али јенеправилног облика без оштрих углова и налази се у јужном ћошку зграде то јест на ћошку између тапирнице и испуста. Под базена је један метар нижи од нуле пода, односно толико нижи да може да буде прикључен на канализациону мрежу зоолошког врта док обод базена мора бити један метар вишљи у односу на нулу пода. У базену се налази прозор описан у ставци 1 и омогућава посетиоцима да виде животиње и онда када су оне у води, овај прозор је лоциран на југоисточном зиду објекта.

- **Кухиња са оставом** – је предвиђена као простор у коме ће се припремати храна за животиње као и простор који ће служити као остава то јест простор за особље. Са спољшњом средином комуницира преко једноипокрилних термоизолованих (пвц столарија или еквивалентно) врата од пуне оплате (Врата морају да омогућавају несметани пролаз особља, али да их животиња нити посетилац или било које неауторизовано особље, самостално не може никако отворити, да се могу фиксирати у затвореном и отвореном положају, да их особље несметано може отворити и затворити за собом и испред себе, да имају могућност поставке катанаца са унутрашње и спољашње стране.) Врата деле овај неправилан простор од 10 метара квадратна на леву и десну половину, са леве половине гледано са североисточне ка југозападној оси, се налази оставни простор, као и простор за котао централног грејања, док се са десне стране налази приручна кухиња. У овом простору се налази и мали вентилациони прозор. У овом простору се налази главни разводни орман, електрични пастир са акумулатором, две трофазне и 8 монофазних утичница (по захтеву инвестирора ће се накнадно одредити распоред утичница), прекидачи за сво осветљење објекта, контрола грејања, бојлер од 80 литара са топлом водом, кухиња са кухињским елементима и судопером са славином и прикључком на водоводну мрежу, славину зидну за шмрк, фрижидер са замрзивачем. На поду се налази подни сливник а наспрамно са улазним вратима се простире коридор за особље описан у одељку 4. Овај протор се осветљава са лед осветљењем при чему изнад кухињског дела мора постојати и ФСН дупло неонско осветљење.
- **Коридор за особље** - служи за кретање особља и безбедно померање животиња између компартмента 1, 5 и 6, као и за обуздавање и ветеринарску контролу животиња. Овај коридор има укупно 3 сливника који су лоцирани на централном и два дистална дела коридора. Овај коридор има жичане зидове који га одвајају од компартмента 1 описани у ставци 1, као и од компартмента 5 и 6, од којих сваки има једна врата за кретање тимаритеља димензија метар у ширину два метра у висину (Врата морају да омогућавају несметани пролаз особља, али да их животиња самостално не може никако отворити, да се могу фиксирати у затвореном и отвореном положају, да их особље несметано може отворити и затворити за собом и испред себе, да имају могућност поставке катанаца са унутрашње и спољашње стране), у централном делу коридора се налази монтажно-демонтажна платформа испод које се налази систем за транслокацију и контролу, то јест обуздавање животиња (овај систем има за улогу да омогући тимаритељу безбедно руковање и несметано пребацивање животиња између компартмента 1, 5 и 6 преко малих врата која се затварају клизним механизмом ручно, а димензија су 0.8 метара висине са 0.5 метара ширине (Врата морају да омогућавају несметани пролаз животиње, али да их животиња самостално не може

никако отворити, да се могу фиксирати у затвореном и отвореном положају, да их особље несметано може отворити и затворити за собом и испред себе, да имају могућност поставке катанаца са унутрашње и спољашње стране). Овај компартмент комуницира са компартментом 3 преко решеткастих врата за тимаритеље, а са спољашњом средином преко термоизолованих врата од пуне оплате која се налазе на југозападном зиду и отварају се ка испусту

- **Компартмент за одвајање 1** – је простор за ноћни смештај животиње или за одвајање у случајевима посебне потребе. Има свој сливник у најнижој тачки простора. Све површине су водоотпорне и лакопериве. Овај простор је површине око дванаест метара квадратних и у себи садржи плитак базен дубине не веће од једног метра у најдубљој тачки, а површине око два метра квадратна. Зидови базена су 0.5 метара издигнути од нуле простора, овај базен служи за купање животиња. Има подни сливник којим се вода из базена може испустити у разумно кратком року. На зиду базена мора да постоји преливник који спречава да се базен препуни и потопи зграда. Базен мора да има могућност пуњења водом помоћу уграђених цеви тако да тимаритељ може да изврши испуштање воде, као и пуњење базена без тога дамора да интерреагује са животињом или да оствари икакав контакт са истом него споља и независно. Све површине базена треба да су глатке, лакопериве, водоотпорне, отпорне на хемикалије, корозивне материје или дејство животиња. У овом компартменту постоји грејно тело којим се омогућава посебно догревање простора. Има вентилациони прозор димензија 0.5 метара у висину и 1 метра у ширину, који је решеткама одвојен од спољашње средине и животиње, може се фиксирати у отворном или затвореном стању, при чему се води рачуна да особље може несметано да уклони решетке на дневном нивоу ради одржавања или отварања и затварања прозора).
- **Компартмент за одвајање 2** – је простор за ноћни смештај животиње или за одвајање у случајевима посебне потребе. Има свој сливник у најнижој тачки простора. Све површине су водоотпорне и лакопериве. Овај простор је површине око дванаест метара квадратних и у себи садржи плитак базен дубине не веће од једног метра у најдубљој тачки, а површине око два метра квадратна. Зидови базена су 0.5 метара издигнути од нуле простора, овај базен служи за купање животиња. Има подни сливник којим се вода из базена може испустити у разумно кратком року. На зиду базена мора да постоји преливник који спречава да се базен препуни и потопи зграда. Базен мора да има могућност пуњења водом помоћу уграђених цеви тако да тимаритељ може да изврши испуштање воде, као и пуњење базена без тога дамора да интерреагује са животињом или да оствари икакав контакт са истом него споља и независно. Све површине базена треба да су глатке, лакопериве, водоотпорне, отпорне на хемикалије, корозивне материје или дејство животиња. У овом компартменту постоји грејно тело којим се омогућава посебно догревање простора. Има вентилациони прозор димензија 0.5 метара у висину и 1 метра у ширину, који је решеткама одвојен од спољашње средине и животиње, може се фиксирати у отворном или затвореном стању, при чему се води рачуна да особље може несметано да уклони решетке на дневном нивоу ради одржавања или отварања и затварања прозора).

**Напомена:**

**Додатни и накнадни радови који нису предвиђени техничком**



**спецификацијом, нису дозвољени!**

На основу дате спецификације и предмера радова који следе у наставку, најповољнији понуђач је дужан да по закључењу оквирног споразума, а пре закључења уговора о изградњи, преда овлашћеном лицу наручиоца главни пројекат за објекат који је предмет ове јавне набавке. По одобрењу главног пројекта стичу се услови да понуђач (односно извођач) закључи уговор о извођењу радова и приступи изградњи објекта.

### **Општи технички услови за извршење свих радова**

Квалитет радова мора одговарати пројекту, одговарајућим техничким прописима, ЈУС стандардима и нормама у грађевинарству. У случају несклада између пројекта и понуде меродован је пројекат. Сви трошкови доказивања квалитета уграђеног материјала и рада прописани одговарајућим техничким прописима и пројектом (атести, прописана мерења и лабораторијска испитивања, пробе на градилишту и пробна оптерећења у случају кад то прописи захтевају) обавеза су извођача и не плаћају се посебно. У свим ставкама ценом је обухваћен сав потребан материјал са растуром, радна снага, алат, све потребне покретне и непокретне скеле, трошкови транспорта, друштвени доприноси као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена. Ценом су такође обухваћени сви потребни припремни и завршни радови који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао, све технолошке и заштитне мере за извођење радова на ниским температурама, све мере заштите изведених радова од кише, мраза, сунца и ветра, трошкови осигурања градилишта. Ценом је обухваћен и сав потребан материјал, трошкови транспорта као и сви остали трошкови који су неопходни за реализацију јавне набавке. Извођач је дужан да обезбеди ХТЗ мере на градилишту по постојећим прописима, што је урачунато у цену и неће се посебно плаћати. У случају несагласности између појединих делова пројекта, извођач је дужан затражити упутство од надзорног органа. Погрешно изведен рад неће се признати.

#### **Tehnički opis stručnog lica**

#### **A. PROJEKTNI ZADATAK:**

Na zahtev investitora izrađen je Predlog rešenja izgradnje objekta za smeštaj Amazonske vidre.

Objekat sadrži prizemlje. U prizemlju treba da budu smeštene sledeće prostorije: Kompartment 1, 2 i 3, hodnik, mašinsku prostoriju i kuhinju i bazen. Zidaće se опеком, кров је раван.

#### **B. UŽA LOKACIJA:**

Objekat je lociran na kp. 855/1, K.O. Palić, na Paliću u ulici Krfskoj br. 4.

#### **C. ARHITEKTONSKO REŠENJE:**

Arhitektonsko oblikovno rešenje je takvo da zadovolji sve potrebe investitora kako sa estetske strane tako i sa funkcionalne strane. Predlogom je predviđena izgradnja novog objekta za smeštaj Amazonske vidre.

Unutrašnji raspored je jednostavan, sa klasičnom organizacijom prostora po želji investitora.

## **D. MATERIJAL I KONSTRUKCIJA**

### **TEMELJI**

Objekat je u statičkom smislu zidana konstrukcija sa nosećim zidovima debljine 25 cm od opeke sa horizontalnim i vertikalnim armiranobetonskim serklažima.

Objekat je fundiran na trakastim temeljima sa proširenjima prema crtežu. Kota fundiranja je 1.53 m mereno od kote terena tj. do dubine zdravog tla. Predviđena je izrada temelja za noseće spoljne zidove debljine 25 cm, i ojačanja za pregradne zidove dimenzija 30x30cm koji su visine 30 cm od kote poda u koji će biti ugrađene čelične rešetke. Ukoliko je tlo loše izvršiti iskop do zdravog tla a do potrebne dubine fundiranja izvršiti zamenu tla šljunkom ili tucanikom (izvršiti zbijanje min 30Mpa).

Na vrhu temeljnog zida izvesti horizontalni serklaž 25/20 i armirati ga sa  $\pm 2R\varnothing 12$  i uzengijama  $R\varnothing 8/20$ cm. Horizontalne serklaže izvesti i armirati prema statičkom proračunu. Svi betonski elementi biće izvedeni od armiranog betona marke C25/30, armirani rebrastom armaturom RA 400/500, GA 240/360 i MA 500/560.

### **TAVANICA**

Tavanska konstrukcija je tipa fert konstrukcije debljine 16+4 cm.

### **KROV**

Krovnna konstrukcija je ravan krov sa malim padom od 1 stepena. Na fert konstrukciju izliti beton u padu 1.5 % zatim postaviti parnu branu, termoizolaciju i kao završni sloj hidroizolaciju u vidu FPO krovne membrane.

### **ZIDOVI**

Svi spoljni zidovi zidaće se od opeke standardnog formata. Širina zidova iznosiće 25 cm i biće malterisani sa obe strane produžnim malterom. Zidovi će završno biti obrađeni demit fasadom sa spoljne strane dok će sa unutrašnje strane biti gletovani i bojani specijalnim lakoperivim i vodootpornim bojama. Unutrašnji pregradni zidovi će biti takođe izrađeni od opeke debljine 12 cm zidani u produžnom malteru do visine od 30 cm od kote poda. U pregradne zidove biće ugrađena čelična rešetka koja će odvajati kompartmente jedne od drugih.

### **STOLARIJA**

Predviđena je ugradnja specijalno izrađene stolarije od čeličnih profila. Za unutrašnju stolariju izabrana su troja klizna vrata koja spajaju kompartmente sa hodnikom, izrađena od rešetkastih profila istih preferenci kao rešetkasti zid. Planirana je ugradnja ventilacionih prozora koji će imati rešetke i sa spoljne i sa unutrašnje strane, staklenih izloga od troslojnog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm), staklenih prozora istih reference kao i portali koji se otvaraju ka spolja, zatim ugradnja vrata jednih kliznih vrata koja će biti termoizolovana i ugradnja dvoja ulaznih jednokrilih vrata.

## **UNUTRAŠNJA OBRADA**

Podovi u kompartmentima 2 i 3 će biti završno obrađeni epoksidnim premazom radi lakšeg održavanja, u kompartmentu 1 je predviđeno 50 cm visine posipa koji je potreban životinji. U mašinskoj prostoriji podnu oblogu će predstavljati keramičke pločice. U podu svake prostorije će biti ugrađeni podni slivnici.

Zidovi i plafoni će biti gletovani i bojeni specijalnim vodootpornim i lakoperivim bojama.

## **FASADA**

Sve fasadne zidove malterisati produžnim malterom u dva sloja, zatim postaviti DEMIT i bavalit u boji po želji investitora.

## **INSTALACIJE**

Objekat će biti snabdeven svim potrebnim instalacijama za normalno funkcionisanje i to: instalacijama vodovoda i kanalizacije i elektroinstalacijama. Svi potrebni priključci na instalacije su postojeći na predmetnoj parceli.

U kuhinji će biti ugrađena jedna slavina i jedna sudopera. Svaki kompartment treba da ima ugrađen slivnik na sredini poda.

Toplifikacija objekta je predviđena preko termoakumulacione peći od 6 KW.

Objekat je potrebno obezbediti i sa elektroinstalacijama. Predviđena je ugradnja prekidača, dve trofazne i četiri monofazne utičnice i razvodne kutije.

## **SPOLJNO UREĐENJE**

Oko objekta će biti izrađen zaštitni trotoar u potrebnoj širini od nabijenog betona sa fugama.

Odvođenje vode sa objekta se vrši preko postojećih horizontalnih i vertikalnih oluka od bojenog lima na predmetnu parcelu.

## **FUNKCIONALNO REŠENJE:**

Prizemlje:

1. Kompartment 1	48.05 m <sup>2</sup>
2. Bazen	12.04 m <sup>2</sup>
3. Mašinska prostorija	10.18 m <sup>2</sup>
4. Hodnik	6.17 m <sup>2</sup>
5. Kompartment 2	10.68 m <sup>2</sup>
6. Kompartment 3	9.61 m <sup>2</sup>

**Ukupna korisna površina objekta iznosi 93.83 m<sup>2</sup>.**

**Ukupna bruto površina objekta iznosi 111.99 m<sup>2</sup>.**

Raspored kompartmenata je projektovan tako da zadovoljava potrebe investitora. Prostor je dovoljno prostran, funkcionalan i osvetljen prirodnom svetlošću.

Objekat je izdignut od okolnog terena za 40 cm. Svetla visina kompartmentima iznosi 3.00-3.50 m.

<b>OPŠTI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI:</b>		
Tip objekta:	Slobodno stojeći	
Kategorija:	V	
Klasifikaciona oznaka:	<b>126104 – Zgrade u zoološkim vrtovima</b>	
Mesto:	Palić, ul. Krfska br. 4	
Broj katastarske parcele:	855/1	
Katastarska opština:	Palić	
Broj katastarske parcele i katastarska opština preko koje prelaze priključci za infrastrukturu:	kp. 855/1; K.O. Palić	
Broj katastarske parcele i katastarska opština na kojoj se nalazi priključak na javnu saobraćajnicu:	kp. 855/1; K.O. Palić	
<b>PRIKLJUČCI NA INFRASTRUKTURU:</b>		
Priključak na elektrodistributivnu mrežu:	Postojeće brojilo	
Priključak na vodovodnu mrežu:	Postojeći priključak – gradska mreža	
Priključak na kanalizacionu mrežu:	Postojeći priključak – gradska mreža	
Dimezije objekta:	Ukupna površina parcele:	103,950.00 m <sup>2</sup>
	<b>Ukupna BRGP objekta:</b>	<b>111.99 m<sup>2</sup></b>
	<b>Ukupna BRUTO izgrađena površina objekta koji se rekonstruiše:</b>	<b>111.99 m<sup>2</sup></b>
	<b>Ukupna NETO površina:</b>	<b>93.83 m<sup>2</sup></b>
	<b>Površina prizemlja:</b>	<b>93.83 m<sup>2</sup></b>
	Spratnost:	P+0
	Visina objekta:	3.65
	Spratna visina:	3.37-3.88 m
Materijalizacija objekta:	Materijalizacija fasade:	Demit
	Nagib krova:	1°
	Materijalizacija krova:	FPO krovna membrana

## ПРЕДМЕР РАДОВА

\*јединичне цене и укупну цену у овој табели уписати без ПДВ-а

## 01 PRIPREMNI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
1,001	<b>Raščišćavanje terena i iskolčenje objekta sa izradom nanosne skele. Površina je gabarit konstrukcije objekta proširen za 100cm.</b> Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup> 157,94		
	<b>Ukupno:</b>			

## 02 ZEMLJANI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
<p>Opšti tehnički uslovi:</p> <p>Sve iskope za temelje i drugo izvršiti u svemu po izvedbenim planovima, detaljima, uputstvu nadzornog organa, a u skladu sa važećim tehničkim propisima i SRPS-u. Iskop bez prisustva organskih materija potreban je za nasipanje. Po završenom iskopu tlo treba uvaljati statičkim nabijačem. Radovi na nasipanju tucanikom-šljunkom se posebno obračunavaju. Odnosenje površinskog sloja i viška zemlje od iskopa na deponiju se posebno obračunava. Tampon od šljunka izvoditi od čistog prirodnog šljunka bez organskih primesa i mulja. Cene sadrže geodetsko snimanje terena pre i posle izvršenja zemljanih radova na osnovu koga će se izvršiti konačni obračun stvarno izvedenih količina radova.</p> <p>Iskop za temelje raditi sa pravilnim odsecanjem bočnih stranica i ravnim dnom, sa mašinskim odvozom zemlje do deponije u krugu gradilišta udaljenu cca 100m.</p> <p>Iskopana zemlja bez prisustva organskih materija potrebna je za nasipanje. Odnosenje površinskog sloja i viška zemlje od iskopa na deponiju udaljenu do 10km se posebno obračunava.</p> <p>Tampon od šljunka izvoditi od čistog prirodnog šljunka bez organskih primesa i mulja.</p> <p>Pri obračunu količina stvarno izvršenih radova sve iskope obračunavati po m<sup>3</sup> samoniklog tla, a sve nasipe po m<sup>3</sup> zbijenog materijala. Odvoz zemlje se računa u rastresitom stanju što iznosi 20% povećanje kubature samoniklog tla. Prilikom iskopa preduzeti sve mere za obezbeđenje susednih objekata od oštećenja što se neće posebno plaćati.</p>				
2,001	<b>Mašinsko skidanje površinskog sloja debljine 40 cm</b> sa mašinskim prenosom do deponije u krugu gradilišta na prosečnu udaljenost od cca 20 m.  Obračunava se gabarit konstrukcije objekta proširen za 100 cm.  Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup> 157,94		
2,002	<b>Ručni iskop prirodno vlažne zemlje III kategorije za trakaste temelje.</b> Bočne stranice pravilno odseći a dno rova poravnati do tražene kote. Tačnu kategorizaciju tla odrediti na licu mesta.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .			

		m <sup>3</sup>	20,60		
2,003	<b>Ručni iskop zemlje III kategorije za temelje samce.</b> Iskop izvesti prema projektu i datim kotama. Bočne strane pravilno odseći, a dno nivelisati. Iskopanu zemlju prevesti kolicima, nasuti i nivelisati ili utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	0,19		
2,004	<b>Nabavka, transport, razastiranje i nabijanje tampona debljine 5 cm od prirodnog šljunka ispod trakastih temelja.</b> U ceni je i nabijanje podloge od peska uz kvašenje do potrebne zbijenosti.  Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	17,62		
2,005	<b>Izrada nasipa pored trakastih temelja od peska</b> sa nabijanjem u slojevima debljine od 20 cm do potrebne zbijenosti.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	3,18		
2,006	<b>Izrada nasipa ispod poda objekta od peskovite zemlje</b> sa nabijanjem u slojevima debljine od 10 cm do potrebne zbijenosti.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	93,83		
2,007	<b>Nabavka i razastiranje šljunka u sloju debljine 20 cm, ispod podova.</b> Tamponski sloj šljunka nasuti u slojevima, nabiti i fino isplanirati sa tolerancijom po visini +/- 1 cm.  Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	93,83		
	<b>Ukupno:</b>				

### 03 BETONSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
Opsti tehnički uslovi:				
Svi betonski i arm. betonski radovi moraju se izvesti sa odgovarajućom kvalifikovanom radnom snagom u svemu prema postojećim propisima i standardima. Upotrebljeni materijal mora da odgovara tehničkim				

propisima i Pravilniku o tehničkim normativima za beton i armirani beton objavljenog februara-marta 1989 god. Betoniranje će se izvršiti betonom B-II. U sastav svake stavke obuhvaćeno je betoniranje, izrada zaleta sa podupiračima i nega betona u različitim vremenskim uslovima, kao i ostavljanje šliceva za dokazuje izradom i ispitivanjem probnih i kontrolnih tela kod ovlašćene institucije, po propisima određenim gornjim uputstvom. Probne kocke izvođač je dužan da izradi po propisima. Nalaz ovlašćene institucije merodavan je i za izvođača i za investitora. Troškovi ovog ispitivanja padaju na teret izvođača i uračunati su u jed. cenu.

U slučaju potrebe vršenja probnih opterećenja pojedinih konstrukcija, kada su ova ispitivanja neophodna zbog nepostignute marke ugrađenog betona, troškove za ove radove snosi izvođač, bez obzira kakve će rezultate dati ovo ispitivanje.

Ako se probna ispitivanja vrše na zahtev investitora, odnosno nadzornog organa, a rezultati probnih ili kontrolnih tela su bili zadovoljavajući, troškovi ispitivanja padaju na teret investitora, a samo u slučaju negativnih rezultata dobijenih probnim opterećenjem, troškovi padaju na teret izvođača.

Izrada i ugrađivanje betona vrši se po pravilu mehaničkim putem. Ručno ugrađivanje dopušta se samo po odobrenju nadzornog organa, i to kada se radi o malim količinama i konstrukcijama koje nisu nosive.

Ručno ugrađivanje vrši se dobrim nabijanjem u slojevima i kucanjem po oplati, a mehaničko ugrađivanje vršiti vibratorom i pervibratorom. Kad je dubina sipanja veća od 1m, spuštanje betona vršiti obavezno pomoću "levka".

Sav upotrebljeni materijal mora odgovarati tehničkim uslovima Pravilnika o tehničkim merama i uslovima za beton i arm. beton i to :

Agregat- u svemu prema SRPS-u B. B3. 100/83 i B. B3. 010/86, U. M I . 057

Cement – u svemu prema SRPS-u B. C1. 009/82, B. C2. 011/82, B. C1. 013/80, B.C. 014/82

Voda – za spravljanje betona može se upotrebiti voda za koju postoje dokazi da je podobna za spravljanje betona. Pored toga, tamo gde po projektu za to postoji potreba, pridržavati se u svemu SRPS-a U. M1. 058/85.

Čelik za armiranje – u svemu prema SRPS-u C.B0.500/72, C.B3.021, C.K6.020/55, C.K6.021/57, C.K6.210/86

Građa za oplatu, skele, podupirače u svemu prema SRPS-u d.b1.021/82, d.b1.025/82, d.b7.020/1955, d.c1.040/55 i d.c1.041/82

Za nearmiran beton upotrebiti vlažan beton, a za armirani plastičan beton.

Količinu upotrebljavane vode po m<sup>3</sup> betona kontrolisati u toku rada imajući u vidu važnost vodocementnog faktora.

Prilikom prekida i nastavka betoniranja, prekid rada vršiče se na onom mestu i onako kako je propisima predviđeno. Pre betoniranja odrediti i označiti mesto radnih fuga. Površina preko koje se nastavlja betoniranje mora biti pažljivo očišćena i orapavljena.

U slučaju pojave betonskih "gnezda", ista se ne smeju plombirati ili zamalterisati bez prethodnog odobrenja nadzornog organa. Plombiranje i pačokiranje, kao posledica lošeg rada, ne plaća se posebno ali je obavezno. Pri betoniranju voditi računa da se betonska masa brzo ugradi pre početka vezivanja betona. U slučaju segregacije betonske mase u toku transporta, ista se ima pre ugrađivanja ponovo ručno mešati, da bi se dobila jednolična masa.

Svi izliveni delovi konstrukcije moraju biti izrađeni precizno prema dimenzijama Pri izlivanju betonskih konstrukcija ne smeju se upotrebiti dve različite vrste cementa. Pre početka radova imaju se izvršiti probna ispitivanja odgovarajućih vrsta cementa koje će u konkretnom slučaju biti primenjene.

Pod pojmom "betoniranje u glatkoj oplati" podrazumeva se da se mora dobiti potpuno ravna i glatka površina betona preko koje se direktno mogu izvoditi molersko farbarski radovi (gletovanje i bojenje).

Ukoliko se dobiju neravne površine betona izvodjač je dužan da ih o svom trošku izravna i pripremi za izvodjenje molersko farbarskih radova. Potpuno neravne površine betona izvodjač će omalterisati o svom trošku. Pod pojmom "betoniranje u običnoj oplati" podrazumeva se da je oplata izradjena od čamovih dasaka i da površine betona ne moraju biti glatke jer se preko nje ugradjuju drugi materijali i slojevi (termoizolacije, obloge i slično) ili se predvidja malterisanje tih površina.

Preko izlivenih konstrukcija ne smeju se voziti kolica, već se svuda moraju postaviti fosne, sem ako kolica imaju gumene točkove.

Ovlašćeni nadzorni organ izvršiće prijem oplata sa aspekta dimenzija, osovina i visinskih kota i prijem armature sa aspekta broja i prečnika ugradjenih šipki. Za sigurnost oplata na deformisanje i rušenje odgovaraće izvodjač radova. Betoniranje će se izvršiti tek kad ovlašćeni nadzorni organ konstatuje u građevinskom dnevniku da sa svog aspekta nema primedbi.

Prilikom betoniranja obavezno ugraditi sve predviđene ankere i anker ploče. Posle ugradnje ankera obavezno izvršiti proveru a izveštaj upisati u građevinski dnevnik.

Armirački radovi biće urađeni u svemu prema statičkom proračunu i armaturnim nacrtima. Cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i skele koje propisuju "Normativi i standardi rada u građevinarstvu - Visokogradnja GN400", kao i ostale troškove i zaradu preduzeća.

Koristiti armaturu sa oznakom GA 240/360, RA 400/500 i/ili MA 500/560. Čelik pre ugradnje obavezno očistiti od prljavštine, masnoća i rđe koja se ljušti.

U cenu armature uračunati sve neophodno: armatura, žica za vezivanje, podmetači-distanceri, odstoynici i ostala davanja koja utiču na formiranje cene.

Sva podeona gvozdja i uzengije treba čvrsto vezati za glavnu armaturu tako da ne može doći do promene položaja armature za vreme betoniranja konstrukcije. Prijem postavljene armature sa aspekta broja i prečnika ugradjenih šipki vršiće ovlašćeni nadzorni organ, konstatovati stanje i dati dozvolu za betoniranje kroz građevinski dnevnik. Za atestiranje i kvalitet ugradjene armature odgovaraće izvodjač radova.

#### OBRAČUN IZVEDENIH RADOVA:

Stvarno ugrađena količina armature svih kvaliteta obračunava se po kg bez obzira na složenost i prečnike šipki armature. Obračun radova izvršiti prema tabličnim težinama armature i dužinama iz armaturnih nacrti.

#### POSEBNA NAPOMENA:

Predmerom i predračunom obuhvaćena je procenjena količina armature obzirom da armaturni nacrti nisu bili urađeni, niti je postojala potrebna specifikacija u fazi njegove izrade. Investitor i izvođač radova treba da uvažava i prihvata ovu činjenicu u fazi prihvatanja projektne dokumentacije i u toku izvođenja radova.

3,001	<b>Nabavka materijala, transport i betoniranje trakastih temelja C16/20 (MB 20).</b> Betonsku masu propisno ugraditi i negovati.  U cenu uračunati sav potreban rad i materijal.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	6,98		
3,002	<b>Nabavka materijala, transport i betoniranje temeljnih zidova, C16/20 (MB 20).</b> Betonsku masu propisno ugraditi i				



	negovati. U cenu uračunati sav potreban rad i materijal. Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	13,89		
3,003	<b>Izrada temelja samca od nabijenog betona marke C16/20 (MB 20).</b> Temelje izvesti po projektu i detaljima. Betoniranje raditi preko prethodno razastrtog šljunka debljine sloja 5 cm. Beton ugraditi i negovati po propisima.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	0,06		
3,004	<b>Nabavka materijala, transport i betoniranje AB horizontalnih serklaža temeljnih zidova C16/20 (MB 20).</b>  Betonsku masu propisno ugraditi i negovati. U cenu uračunati sav potreban rad i materijal.  Cenom obuhvatiti i montažu-demontažu glatke oplata. Armatura se posebno obračunava.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	2,17		

3,005	<b>Nabavka materijala, transport i betoniranje AB vertikalnih serklaža C16/20 (MB 20).</b>  Betonsku masu propisno ugraditi i negovati. U cenu uračunati sav potreban rad i materijal.  Cenom obuhvatiti i montažu-demontažu glatke oplata. Armatura se posebno obračunava.  Obračun vršiti po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	2,02		
3,006	<b>Nabavka materijala, transport i betoniranje ojačanja u podu dimenzija</b>				

	<p><b>30x30cm C16/20 (MB 20).</b> Betonsku masu propisno ugraditi i negovati. U cenu uračunati sav potreban rad i materijal.</p> <p>Cenom obuhvatiti i montažu-demontažu glatke oplata. Armatura se posebno obračunava</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	2,91		
3,007	<p><b>Nabavka materijala, transport i betoniranje AB završnih horizontalnih serklaža C16/20 (MB 20).</b> Betonsku masu propisno ugraditi i negovati.</p> <p>U cenu uračunati sav potreban rad i materijal.</p> <p>Cenom obuhvatiti i montažu-demontažu glatke oplata. Armatura se posebno obračunava. NAPOMENA: Ova stavka obuhvata betoniranje završnih serklaža i prizemlja i sprata.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	2,32		
3,008	<p><b>Nabavka materijala, transport i betoniranje AB natprozornih i nadvratnih greda C16/20 (MB 20).</b> Betonsku masu propisno ugraditi.</p> <p>Cenom obuhvatiti i montažu-demontažu glatke oplata. Armatura se posebno obračunava.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	0,93		

3,009	<p><b>Izrada zidova bazena od nabijenog betona C16/20 (MB 20).</b> Izraditi oplatu zidova po detaljima i projektu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupirači i pomoćna skela.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	2,09		
-------	---	----------------	------	--	--

3,010	<p><b>Nabavka materijala, transport i betoniranje AB greda C16/20 (MB 20).</b> Betonsku masu propisno ugraditi.</p> <p>Cenom obuhvatiti i montažu-demontažu glatke oplata. Armatura se posebno obračunava.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	0,39		
3,011	<p><b>Izrada stuba od nabijenog betona C16/20 (MB 20).</b> Izraditi oplatu stuba po detaljima i projektu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupirači i pomoćna skela.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	0,33		
3,012	<p><b>Nabavka materijala, transport i betoniranje poda i ploče bazena debljine 10 cm C16/20 (MB 20).</b> Ukupnu podnu ploču podeliti dilatacionim fugama na segmente veličine cca 32m<sup>2</sup> u prostorijama koje prelaze pomenutu površinu. Ukupno betoniranje odraditi u minimum dve etape. Svako susedno polje se betonira narednog dana.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	93,83		
3,013	<p><b>Izrada polumontažne tavanice, tipa „Fer“, debljine 16+4 cm.</b> Oslonci rebara izravnati cementnim malterom. Svako rebro mora biti naslonjeno minimum 5 cm na oslonac i armatura prepuštena još 10 cm. Postaviti rebro za ukrućenje, za raspone veće od 3 m. Ploču i rebro armirati po projektu i detaljima. Pre betoniranja izvršiti pranje oslonca. Betonirati betonom marke MB 30. U cenu ulaze i fetne-nosači sa podupiračima. Oplata mora ostati najmanje 14 dana.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	93,83		

3,014	<b>Izrada krovne ploče od nabijenog betona</b>				
-------	--	--	--	--	--

	<p>marke <b>C16/20 (MB 20)</b>. Izraditi oplatu sa podupiračima i ploče armirati po projektu, detaljima i statičkom proračunu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupirači, armatura i pomoćna skela.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	115,53		
3,015	<p><b>Nabavka, ispravljanje, sečenje, savijanje i montaža armature, sve prema statičkom proračunu.</b></p> <p><b>Napomena:</b> navedene količine su orijentacione na osnovu projektantske procene. Tačne količine će biti određene posle detalja armature i specifikacije.</p> <p>Obračun vršiti po kg.</p>	kg	1.657,80		
3,016	<p><b>Nabavka, sečenje i montaža mrežaste armature Q188, sve prema statičkom proračunu.</b></p> <p><b>Napomena:</b> navedene količine su orijentacione na osnovu projektantske procene. Tačne količine će biti određene posle detalja armature i specifikacije.</p> <p>Obračun vršiti po kg.</p>	kg	305,51		
	<b>Ukupno:</b>				

#### 04 ZIDARSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
	<p>Opsti tehnički uslovi:</p> <p>Sav materijal upotrebljen za zidove i ostale zidarske radove mora da odgovara tehničkim propisima i SRPS standardima. Zidanje mora biti čisto, izvršeno u pravilnim horizontalnim redovima, sa propisanim vezama.</p> <p>Cement portland prema važećim propisima u originalnom pakovanju držati u suvoj prostoriji i premeštati ga u potrebnom vremenu. Kreč mora biti dobro pečen, mastan, pravilno ugašen, s tim što se za zidanje može koristiti i hidratisani kreč. Pesak mora da bude dovoljno oštar, bez organskih primesa, blata i mulja, a gde je potrebno i prosejan.</p> <p>Elementi za zidanje (opeka, blok, Ytong, itd) moraju biti suvi, dobro pečeni, bez kreča, jasnog zvuka pri udaru, pravilnog oblika i ivica. Jediničnim cenama obuhvatiti i montažu-demontažu potrebne skele.</p>			
4,001	<p><b>Zidanje zidova, d=25 cm , punom opekou produžnom malteru razmere 1:2:6.</b> Opeku pre ugradnje kvasiti vodom. Zidove raditi sa pravilnom slogom. Spojnice očistiti do dubine 2 cm. U cenu ulazi i pomoćna skela.</p>			

	Obračun vršiti po m <sup>3</sup> zida.	m <sup>3</sup>	39,82		
4,002	<b>Zidanje pregradnih zidova i parapeta, d=12 cm , punom opekom u produžnom malteru razmere 1:2:6.</b> Opeku pre ugradnje kvasiti vodom. Zidove raditi sa pravilnom slogom. Spojnice očistiti do dubine 2 cm. U cenu ulazi i pomoćna skela.				
	Obračun vršiti po m <sup>3</sup> zida.	m <sup>3</sup>	3,84		
4,003	<b>Malterisanje zidova od opeke produžnim malterom u dva sloja.</b> Pre malterisanja zidne površine očistiti i isprskati mlekom. Prvi sloj, grunt, raditi produžnim malterom od prosejanog šljunka, „jedinice“. Podlogu pokvasiti, naneti prvi sloj maltera i narezati ga. Drugi sloj spraviti sa sitnim i čistim peskom, bez primesa mulja i organskih materija i naneti preko prvog sloja. Perdašiti uz kvašenje i glačanje malim perdaškama. Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talasa, a ivice oštre i prave. Malter kvasiti da ne dođe do brzog sušenja i „pregorevanja“. U cenu ulazi i pomoćna skela.				
	Obračun vršiti po m <sup>2</sup> zida.	m <sup>2</sup>	238,36		
4,004	<b>Malterisanje plafona produžnim malterom u dva sloja.</b> Pre malterisanja površine očistiti i isprskati mlekom. Prvi sloj, grunt, raditi produžnim malterom debljine sloja do 2 cm od prosejanog šljunka, „jedinice“ i kreča. Malter naneti preko podloge i narezati radi boljeg prihvatanja drugog sloja. Drugi sloj spraviti sa sitnim i čistim peskom, bez primesa mulja i organskih materija. Perdašiti uz kvašenje i glačanje malim perdaškama. Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talasa, a ivice oštre i prave. Malter kvasiti da ne dođe do brzog sušenja i „pregorevanja“				
	Obračun vršiti po m <sup>2</sup> plafona.	m <sup>2</sup>	93,83		
4,005	<b>Izrada rabcirane cem.košuljice d=4cm iznad meke termoizolacije.</b>				
	Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	93,83		
	<b>Ukupno:</b>				

05 STOLARSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
<p>Opšti opis za stolarske radove:                      Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cenama treba da obuhvati i sledeće zajedničke uslove:                      Građevinsku PVC stolariju raditi od šestokomornih profila proizvođača VEKA (ili od profila ekvivalentnog kvaliteta). Okov ROTO, GU ili ekvivalentni kvalitet.                      Sva građevinska stolarija je zastakljena termopan staklom debljine 4+12+4mm koja se ugrađuje u okvir pomoću odgovarajućim gumenim dihtunzima. Staklo niskoemisiono Low E i punjeno argonom.                      Prilikom ugradnje obavezna brtvila po celom obimu kao i ugradnja pokrivnih lajsni sa obe strane, i ugradnja odgovarajuće prozorske klupice ako u opisu nije naznačeno drugačije. Sva krila su sa odgovarajućim gumenim dihtunzima po celom obimu.                      Ulazni portal i unutrašnja vrata su od aluminijumskih profila. Vrata su opremljena osim standardnog okova i cilindričnom bravom sa 3 ključa i kvakom.                      Krila prozora su fiksna ili otvarajuća. Otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose. Otvaranje oko horizontalne ose sa makazama za otklon od 30°.                      Svim stavkama obuhvatiti kompletnu izradu stolarije sa odgovarajućim okovom, obimnim i pokrivnim lajsnama i pripadajućim prozorskom klupicom. U ceni je i staklo prema opisu, kao i ugradnja. Kod svih vrata u ceni je i brava i ključevi prema šemi.</p>				
5,001	<b>Izrada i ugradnja termoizolovanih kliznih vrata dimenzije 81x101 cm od pune oplata minimalne debljine 2 mm.</b> dimenzije 81x101 kom	1,00		
5,002	<b>Izrada i ugradnja rešetkastih vrata od čeličnih profila.</b> dimenzije 81x181 kom	3,00		
5,003	<b>Izrada i ugradnja jednoipokrlnih ulaznih vrata koja imaju prozor dimenzija 60x60 cm.</b> dimenzije 101x221 kom 81x221 kom	1,00 1,00		
5,004	<b>Izrada i ugradnja drvenih prozora od troslojnog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm) koji se otvaraju ka spolja i sa unutrašnje strane imaju sigurnosnu rešetku.</b> dimenzije 151x141 kom 121x141 kom	1,00 1,00		
5,005	<b>Izrada i ugradnja staklenih izloga od</b>			

	<b>trosljednog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm).</b>			
	dimenzije 241x181	kom	1,00	
	201x141	kom	2,00	
5,006	<b>Izrada i ugradnja ventilacionih prozora dimenzija sa rešetkama i spolj i iznutra.</b>			
	dimenzije 81x61	kom	4	
	201x61	kom	1	
	241x61	kom	2	
	<b>Ukupno:</b>			

#### 06 HIDROIZOLATERSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
6,001	<b>Postavljanje hidroizolacije krova.</b> Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup> 115,53		
6,002	<b>Nabavka materijala i izrada horizontalne hidroizolacije ispod zidova i poda.</b> Koristiti "Kondor S-3" sa preklapanjem sastava.  Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup> 111,99		
	<b>Ukupno:</b>			

#### 07 IZOLATERSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
7,001	<b>Postavljanje termoizolacije krova u vidu Stirodur ploča debljine 20 cm.</b> Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup> 115,53		
	<b>Ukupno:</b>			

#### 08 POKRIVAČKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
8,001	<b>Postavljanje FPO krovne membrane na krovnu ploču objekta.</b> Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup> 115,53		
8,001	<b>Nabavka i postavljanje talasastog salonita dimenzija 105x122 cm, debljine 6 mm, na čeličnu konstrukciju nadstrešnice.</b> Table			

	postaviti sa preklopom i pričvrstiti pocinkovanim zavrtnjima debljine 6 mm sa podmetačom i pocinkovanom pločicom. Uglove određenih tabli saseći, da ne dode Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	8,40		
	<b>Ukupno:</b>				

#### 09 BRAVARSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cenama treba da obuhvati i sledeće zajedničke uslove: Radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu, detaljima i važećim standardima. Cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i montažu-demontažu potrebne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. Cenama treba obuhvatiti i ugradnju opšavnih lajsni na prelomima i krajevima.				
9,001	<b>Izrada i montaža stubova i greda konstrukcije rešetkastih zidova od kvadratnih profila 60x60x3 mm visine 3.00 m.</b>  Obračun vršiti po kg.	kg	56,00	
9,002	<b>Izrada i postavka mreže armature prečnika 10 mm kao ispune zidova.</b>  Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	41,94	
9,003	<b>Izrada i montaža konstrukcije čeličnih stepenika i mosta od kvadratnih profila 60x60x3 mm.</b>  Obračun vršiti po kg.	kg	15,00	
9,004	<b>Izrada i postavka mreže armature prečnika 10 mm kod mosta.</b>  Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	4,10	
9,005	<b>Izrada i montaža čelične konstrukcije nadstrešnice izrađene od čeličnih profila.</b>  Obračun vršiti po kg.	kg	22,00	
	<b>Ukupno:</b>			

#### 10 MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
------	---------------	----------	-----------	--------



Sav potreban materijal za spravljanje raznih boja, premaza i smesa, mora biti dobrog kvaliteta u svemu po JUS-u U.C1.001. i dr. obojene površine se ne smeju otirati, ljuštiti, ne smeju se poznavati tragovi četke. Ton mora biti ujednačen. Cene sadrže i montažu potrebne skele.

10,001	<b>Gletovanje fino malterisanih zidova i plafona, disperzivnim kitom.</b> Površine obrusiti, očistiti i izvršiti neutralizovanje. Pregledati i kitovati manja oštećenja i pukotine. Impregnirati i prevući disperzivni kit tri puta. Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	332,19		
10,002	<b>Farbanje zidova sa svim potrebnim predradnjama.</b> Farbanje poludisperzivnim bojama u tonu po izboru investitora. Cenom obuhvatiti sav potreban material i rad. Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	238,36		
10,003	<b>Farbanje plafona sa svim potrebnim predradnjama.</b> Farbanje poludisperzivnim bojama u tonu po izboru investitora. Cenom obuhvatiti sav potreban material i rad. Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	93,83		
<b>Ukupno:</b>					

#### 11 KERAMIČARSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
11,001	<b>Postavljanje podnih keramičkih pločica, dimenzija 30x30 cm, u cementnom malteru.</b> Pločice I klase postaviti u cementnom malteru u slogu po izboru projektanta. Podlogu prethodno isprskati cementnim mlekrom. Po potrebi ivice pločica ručno dobrusiti. Polaganje izvesti ravno i pločice zaliti cementnim mlekrom. Postavljene pločice fugovati i očistiti piljevinom. U cenu ulazi i nabavka pločica. Obračun vršiti po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>		
11,002	<b>Postavljanje zidnih keramičkih pločica u kuhinji, dimenzija 10x20 cm, u cementnom malteru.</b> Podlogu isprskati cementnim mlekrom. Pločice I klase, domaće proizvodnje, postaviti u slogu fuga na fugu. Po potrebi ivice pločica ručno dobrusiti. Obložene površine moraju biti ravne i vertikalne. Postavljene pločice fugovati i očistiti piljevinom. U cenu ulazi i nabavka			

	<p>pločica.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	5,12		
11,003	<p><b>Oblaganje zidova bazena vučenim glaziranim keramičkim pločicama.</b> Pločice postaviti u cementnom malteru. Oblaganje izvesti pločicama I klase, domaće proizvodnje, po izboru projektanta. Podlogu prethodno isprskati cementnim mlekom. Po potrebi ivice pločica ručno dobrusiti. Obložene površine moraju biti ravne i vertikalne. Po završenom postavljanju pločice fugovati i očistiti. U cenu ulazi i nabavka pločica.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	36,90		
11,004	<p><b>Postavljanje podnih bazenskih glaziranih keramičkih pločica.</b> Pločice I klase, domaće proizvodnje postaviti u cementnom malteru, po izboru projektanta. Podlogu prethodno isprskati cementnim mlekom. Po potrebi ivice pločica ručno dobrusiti. Obložene površine moraju biti ravne. Po završenom postavljanju pločice fugovati i očistiti. U cenu ulazi i nabavka pločica.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	16,34		
<b>Ukupno:</b>					

## 12 FASADERSKI RADOVI

Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
<p>Sve izrađene površine moraju biti potpuno ravne, vertikalne, gde je potrebno horizontalne, kose ili oble. Profili i uglovi moraju biti sa oštrim ivicama izrađeni tačno prema predviđenom obliku. Sav potreban material za spravljanje raznih boja, premaza i smesa, mora biti dobrog kvaliteta u svemu po JUS-u U.C1.001. i dr. obojene površine se ne smeju otirati, ljuštiti, ne smeju se poznavati tragovi četke. Ton mora biti ujednačen. Cene sadrže i montažu potrebne skele.</p>				
12,001	<p><b>Izrada termoizolacije fasade postavljanjem termoizolacionih ploča od stiropora (EPS) d=10cm</b> gustine 17-25kg/m<sup>3</sup>. Postavlja se u sistemu kontaktne fasade "Demit", lepljenjem i ankerisanjem na zidove sa odgovarajućim tiplama. Ploče obraditi tankoslojnim malterom u dva sloja od kojih u prvi sloj utisnuti armaturnu mrežicu i sa postavljanjem svih ojačanja, zaštitnih ivičnih profila kao i početnog profila. Sve ivice na fasadi moraju da budu oštre, kose ili</p>			

	<p>zaobljene.</p> <p>Debljina stiropora na prozorskim uložinama je 3cm.</p> <p>Kompletno izvedeno, sve prema pravilima struke i detaljima proizvođača.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	136,62		
12,002	<p><b>Nabavka i nanošenje zaribanog dekorativnog maltera (bavalita) u boji.</b> Boja po intenzitetu i nijansama treba da je slična sledećim bojama po "RAL-ovoj" ton karti kao i da je zastupljena u sledećim procentima:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ral 5024 – 33,33 %</li> <li>• Ral 1018 – 16,67 %</li> <li>• Ral 6019 – 16,67 %</li> <li>• Ral 1014 – 16,67 %</li> <li>• Ral 3014 – 16,67 %</li> </ul> <p>Dekorativni malter treba da je po kvalitetu ekvivalentan "Ceresit-ovim" dekorativnim malterima ili boljeg kvaliteta. Dekorativni malter treba da je "kompatibilan" sa "MASTERFIX" lepkom za stiropor, proizvođača "MASTERPLAST YU" d.o.o, na koji će se nanositi. Dekorativni malter mora da je paropropustan, da je ne zapaljiv, otporan na atmosferske uticaje, a posebno na UV zračenja kao i na alge i buđ. Kompletno izvedeno, sve prema pravilima struke, detaljima i uputstvu proizvođača.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	136,62		
<b>Ukupno:</b>					

13 LIMARSKI RADOVI				
Poz.	Opis pozicije	Količina	Jed. Cena	Ukupno
<p>Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cenama treba da obuhvati i sledeće zajedničke uslove:</p> <p>Limarski radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu, detaljima važećim standardima. Cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i montažu-demontažu potrebne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. Cenom je obuhvaćena i kompletna antikorozivna zaštita, i sav potreban opšav.</p>				
13,001	<b>Izrada i postavljanje visećih oluka,</b> polukružnog preseka od pocinkovanog lima, kompletno sa izradom i montiranjem kuka, uz potrebnu randnu skelu.			

	<p>Oluci su montirani za rožnjače držačima od čeličnih traka dim 40/3mm. Držači su zaštićeni dvoslojnim antikorozionim premazom i finalno su farbani emajl lakom sa svim potrebnim predradnjama.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>1</sup>.</p>	m <sup>1</sup>	20,66		
13,002	<p><b>Izrada i montaža olučnih vertikalna kružnog preseka</b>, prečnika 12 cm od pocinkovanog lima sa izradom i montažom držača</p> <p>Oluci su fiksirani za zid obujmicama od čeličnih traka dim 40/3mm. Obujmice su zaštićene dvoslojnim antikorozionim premazom i finalno su farbane emajl lakom u dva sloja sa svim potrebnim predradnjama.</p> <p>Obračun vršiti po m<sup>1</sup>.</p>	m <sup>1</sup>	7,24		
<b>Ukupno:</b>					

#### 14. Електричарски радови

Iskop, polaganje kabla i zatrpavanje kanala na 150.00 m od najbližeg dovoda struje (objekat slonare) do objekta za smeštaj Amazonske vidre.	150 m <sup>1</sup>
Postavka i ugradnja 160.00 m kabla aluminijumskog od 4x95 kvadrata	160 m <sup>1</sup>
Nabavka i ugradnja štitnika	150 ком
Nabavka i ugradnja trake za uzemljenje, dimenzija 25x4 mm <sup>2</sup> .	30 m <sup>1</sup>
Набавка и уградња траке упозорења	2 кг
Набавка и уградња полиестарског ормана 1000x1000x350 милиметара	1 ком
Набавка и уградња потпорних изолатора	10 ком
Набавка и уградња пертинакса 1000x1000x4 милиметра	1 ком
Набавка и уградња пертинакса 1000x1000x2 милиметра	1.ком
Набавка и уградња фид склопке 40/0,5 Ампера	1 ком
Набавка и уградња аутоматских осигурача 20 ампера	25 ком
Набавка и уградња стопице 95 квадрата	10 ком
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 5x2,5 квадрата	80. m <sup>1</sup>

Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 3x2,5 квадрата, 70 метара дужних	150 м1
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 3x1,5 квадрата, 100 метара дужних	200 м1
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 5x6 квадрата	50 м1
Набавка и уградња потпорних изолатора	12 ком
Набавка и уградња неонских светилки, водоотпорних, 2x36W	12 ком
Набавка и уградња флуо цеви 36W	24 ком
Набавка и уградња рефлектора халогених, 100 вати са сензором,	6 ком
Набавка и уградња трофазне утичнице ОГ	6 ком
Набавка и уградња монофазне утичнице ОГ	12 ком
Набавка и уградња ОГ прекидача обичних	8 ком
Набавка и уградња ОГ разводне кутије	6 ком
Набавка и уградња електричног пастира типа МОБИЛ ПОВЕР АН 5500 (електрични чувар стоке) јачине 7,4 цула напона 10000 волти или одговарајуће, али погодно и безбедно за Амазонску видру	1 ком
Набавка и уградња Цинк-Алуминијум жице за електрични пастир из претходне ставке дебљине 2,7 милиметара	200 м
Набавка и уградња изолатора	200 ком
Набавка и уградња шпанера	20 ком
Гр алупекс цев фи 16	1.000 м
Гр старпан 600/1400	6 ком
Гр старпан 600/1200	10 ком
Гр рад вент уг ½ иц	17 ком
Гр нав уг ½ иц	17 ком
Гр алпекс спојница 16x1/2 м	30 ком
Гр разделник 5/4 круга комп проток	1 ком
Гр разделник 5/4 - ½ 3круга	4 ком
Гр разд крај 5/4	2 ком
Гр разд држач 5/4	2 ком
Гр одз лонце 3/8 јацко	2 ком
Гр термометар АХ	2 ком

Гр славина за ПиП 1/2	2 ком
Гр ел котао Ваиллант24 KW	1 ком
Гр цирк пумпа ХСТ 25/8-180	1 ком
Гр флексон 241	1 ком
Бак цев 22x0.8	10 м
Бак прелаз 22-1 Ф	4 ком
Бак кол 22-90 фф	4 ком
Бак кол 22-90 фф	6 ком
Вент кугл фф 1А450010	5 ком
Бак калајна жица вурт	1 ком
Бак паста за лем вурт	1 ком
Тефлон конац	1 ком
Бак дрз цеви 22 2/2	5 ком
Гр Мс мес вент 4-краки 1	1 ком
Бак прелаз 22-1 м	10 ком
Гр собни терм дигитални	1 ком
<b>15 Водоинсталатерски радови</b>	
Набавка и монтажа канализационих цеви пречник: 110	30 м
Набавка и монтажа канализационих цеви пречника 50	25 м
Набавка и монтажа унутрашње водоводне инсталације пречник: 20 са помоћним материјалом	34 м
Набавка и монтажа унутрашње водоводне инсталације пречник: 25 са помоћним материјалом	21 м
Набавка и монтажа унутрашње канализације пречник: 50 са материјалом	16 м
Набавка и монтажа унутрашње канализације пречник: 110 са материјалом	12 м
Набавка и монтажа подних сливника	5 ком
Набавка и монтажа кугластих вентила 1''	5 ком
Набавка и монтажа бојлера 80 литара	1 ком
Набавка и монтажа лавабоа 500x350	1 ком
Набавка и монтажа славина зидна	1 ком
Набавка и монтажа пештан цеви 1''	24м

#### **IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

##### **1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА**

- 1.1. Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона, и то:
- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона);
  - 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона);
  - 3) Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона);
  - 4) Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да му није изречена мера забране обављања делатности (чл. 75. ст. 2. Закона).
- 1.2. Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. Закона, и то:
1. **Доказ да је у последњој години која претходи години у којој се спроводи поступак јавне набавке остварио пословни промет, у минималном износу од 8.000.000,00 динара.**
  2. **Да у 6 месеци, који су претходили објави позива за јавну набавку, није био неликвидан нити један дан.**
- 1.3. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.
- 1.4. Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач.

1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно.

Услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

## **2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА**

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона - **Доказ**: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда:

2) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона - **Доказ**: Правна лица: 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих. Предузетници и физичка лица: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**

3) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона - **Доказ**: Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и

доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**



4) *Услов из члана чл. 75. ст. 2. - Доказ: Потписан о оверен Образац изјаве (Образац изјаве, дат је у поглављу XI).* Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом.

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Испуњеност **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

- 1) **Фотокопија Биланса успеха за 2015. годину**
- 2) **Извештај о бонитету – БОН-ЈН Агенције за привредне регистре. Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника који садржи сажети биланс стања и успеха, показатеље за оцену бонитета као и податке о данима неликвидности.**

**Уколико понуду подноси група понуђача** понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4), а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да достави понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

**Додатне услове група понуђача испуњава заједно.**

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,** понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неоверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели оквирног споразума да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са

законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења оквирног соразума, односно током важења оквирног споразума о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

**Понуђач уписан у регистар понуђача није дужан да приликом подношења понуде, односно пријаве доказује испуњеност обавезних услова, већ је дужан да достави изјаву или други доказ да је уписан у регистар понуђача.**

## **V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

### **1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА**

Понуђач подноси понуду на српском језику.

### **2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА**

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: **Зоолошки врт Палић, Крфска 4, 24413 Палић**, са назнаком: „ **Понуда за јавну набавку радова: Тропска Јужна Америка, ЈН 15/16, - НЕ ОТВАРАТИ** ”. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца **до 09.09.2016. до 11.00 часова.**

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом.

Понуда мора да садржи:

- Доказе о испуњености услова
- Образац понуде
- Предмет јавне набавке
- Структуру цена
- Модел оквирног споразума
- Изјаву о независној понуди
- Изјаву о поштовању обавеза

### **3. ПАРТИЈЕ:**

- Набавка није обликована по партијама.

### **4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА**

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

## **5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ**

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: **Зоолошки врт Палић, Крфска 4, 24413 Палић** са назнаком:

**„Измена понуде за јавну набавку радова: Тропска Јужна Америка, ЈН 15/16 – НЕ ОТВАРАТИ“** или

**„Допуна понуде за јавну набавку радова: Тропска Јужна Америка, ЈН 15/16 – НЕ ОТВАРАТИ“** или

**„Опозив понуде за јавну набавку радова: Тропска Јужна Америка, ЈН 15/16 – НЕ ОТВАРАТИ“** или

**„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова: Тропска Јужна Америка, ЈН 15/16 – НЕ ОТВАРАТИ“** или

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

## **6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ**

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (поглавље **VI**), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

## **7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (поглавље **VI**) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико оквирни споразум о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у оквирном споразуму о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу **IV** конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење обавеза из оквирног споразума, без обзира

на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

## **8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА**

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) до 6) Закона и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати оквирни споразум,
- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- понуђачу који ће издати рачун,
- рачуну на који ће бити извршено плаћање,
- обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење оквирног споразума.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу **V** конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и оквирног споразума о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом. Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и оквирног споразума о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

## **9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ**

### **9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.**

Рок плаћања је 45 дана од дана примања рачуна, који испоставља понуђач, а којем је претходио записник о примопредаји радова. Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

### **9.2. Захтеви у погледу гарантног рока**

Гаранција за изграђен објекат је минимум 2 године на квалитет радова, а квалитет материјала према спецификацији произвођача, обе почевши од дана завршетка радова.

### **9.3. Захтев у погледу рока изградње**

Рок за изградњу је најдуже 30 дана од дана закључења уговора по оквирном споразуму.

#### **9.4. Захтев у погледу рока важења понуде**

Рок важења понуде је до извршења уговора закљученог по оквирном споразуму.

### **10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ**

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

У цену је урачуната испорука добара, са горивом и радном снагом.

**Цена је фиксна и не може се мењати.**

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

### **11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА**

- Сваки понуђач је дужан да у понуди достави:

- **Банкарску гаранцију за озбиљност понуде** - Уз понуду мора бити приложена банкарска гаранција за озбиљност понуде у висини од 1.000.000,00 дин, важности минимум 90 дана од дана отварања понуда. Банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив без приговора.

- **Изабрани понуђач накнадно ће имати обавезу да достави:**

- 0 - **Банкарску гаранцију за добро извршење посла** - Изабрани понуђач се обавезује да у року од 15 дана од дана закључења оквирног споразума, преда наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 1.000.000,00 динара, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дуже од истека гарантног рока за квалитетно обављен посао (износи минимум две године од дана завршетка радова на објекту, или дуже ако понуђач даје дужи гарантни рок). Ако се за време трајања оквирног споразума промене рокови за извршење обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац ће уновчити

банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен оквирним споразумом. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

## **12. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

## **13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца: **Зоолошки врт Палић, Крфска 4, 24413 Палић**, електронске поште на е-mail: **office@zoopalic.co.rs** или факсом на број: **024/753-303** тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор доставити у писаном облику и истовремено ће ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН бр. 15/16.**

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

**Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.**

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона.

## **14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА**

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. Закона).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно

извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

#### **15. ДОДАТНО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА КОЈИ СЕ НАЛАЗЕ НА СПИСКУ НЕГАТИВНИХ РЕФЕРЕНЦИ**

Понуђач који се налази на списку негативних референци који води Управа за јавне набавке, у складу са чланом 83. Закона, а који има негативну референцу за предмет набавке који није истоврстан предмету ове јавне набавке, а уколико таквом понуђачу буде додељен оквирни споразум, дужан је да **у тренутку закључења оквирног споразума** преда наручиоцу **банкарску гаранцију за добро извршење посла**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини **од 15%** од укупне вредности оквирног споразума без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања оквирног споразума промене рокови за извршење обавезе из оквирног споразума, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

#### **16. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ ОКВИРНИ СПОРАЗУМ И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА**

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума:

**„Најнижа понуђена цена“**

#### **17. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ**

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио дужи гарантни период.

#### **18. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из



важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине. (Образац изјаве, дат је у поглављу XII конкурсне документације).

## **19. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА**

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

## **20. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, или пословно удружење у њихово име.

Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији, а предаје наручиоцу. Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом или препорученом поштиљком са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања. У том случају подношења захтева за заштиту права долази до застоја рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели оквирног споразума из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објаве одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000,00 динара уколико оспорава одређену радњу наручиоца пре отварања понуда на број жиро рачуна: 840-742221843-57, шифра плаћања: 153, позив на број 97 50-016, сврха уплате: Републичка административна такса са знаком јавне набавке на коју се односи (број или друга ознака конкретне јавне набавке), корисник: буџет Републике Србије.

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о додели оквирног споразума такса износи 120.000,00 динара уколико понуђена цена понуђача којем је

додељен оквирни споразум није већа од 120.000.000 динара, односно такса износи 0,1 % понуђене цене понуђача којем је додељен оквирни споразум ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о обустави поступка јавне набавке или радњу наручиоца од момента отварања понуда до доношења одлуке о додели оквирног споразума или обустави поступка, такса износи 120.000,00 динара уколико процењена вредност јавне набавке (коју ће подносилац сазнати на отварању понуда или из записника о отварању понуда) није већа од 120.000.000 динара, односно такса износи 0,1 % процењене вредности јавне набавке ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

У свим напред наведеним случајевима, доказ о уплати таксе је искључиво оригинална потврда банке о пренетим средствима на име таксе са позивом на број предметне јавне набавке.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 167. Закона.

## **21. РОК У КОЈЕМ ЋЕ ОКВИРНИ СПОРАЗУМ БИТИ ЗАКЉУЧЕН**

Оквирни споразум о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен оквирни споразум у року од 8 дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

У случају да је поднета само једна понуда наручилац може закључити оквирни споразум пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

## VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку:

Тропска Јужна Америка, ЈН бр. 15/16

### 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање оквирног споразума и уговора	

### 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

<b>А) САМОСТАЛНО</b>
<b>Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ</b>
<b>В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ</b>

**Напомена:** заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

### 3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

**Напомена:**

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

#### 4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број: Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број: Име особе за контакт:	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број: Име особе за контакт:	

**Напомена:**

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

**5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ:****Тропска Јужна Америка:**

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања	45 дана од дана пријема рачуна. Рачун се издаје након потписане примопредаје радова од стране Наручиоца.
Рок важења понуде	До извршења оквирног споразума – најдуже до 31.12.2016.
Рок извршења радова	Најдуже 30 дана од дана закључења уговора по оквирном споразуму
Гарантни период	_____ ( минимум 2 године ) од дана завршетка радова
Место извршења	Зоолошки врт Палић

Датум:

Понуђач:

\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_

## VII МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

За извршење радова:  
**Тропска Јужна Америка**  
по ЈН бр: **15/16**

### ПОТПИСНИЦИ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА:

Зоолошки врт Палић, Крфска 4, 24413 Палић, ПИБ 100838970, кога заступа директор Петар Савић, дипл.ек. ( у даљем тексту Наручилац )

и

\_\_\_\_\_ (назив \_\_\_\_\_ понуђача),  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ( адреса понуђача ) , ПИБ:  
\_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_ ( у даљем тексту Понуђач ).

### ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА:

#### Члан 1.

Предмет оквирног споразума за јавну набавку бр. **15/16** у отвореном поступку, су радови у Зоолошком врту Палић, на локацији коју одреди наручилац у оквиру парцеле бр. 855/1 К.О. ПАЛИЋ: **Тропска Јужна Америка**, према понуди бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ год. у свему према техничкој спецификацији датој у конкурсној документацији ЈН **15/16**.

Изабрани понуђач ће на први позив наручиоца, у року од три дана од његовог пријема закључити са наручиоцем уговор о извођењу радова у свему идентичан са овим оквирним споразумом и условима у јавној набавци бр. 15/16 Тропска Јужна Америка.

На основу дате спецификације и предмера радова датим у спецификацији конкурсне документације, изабрани понуђач је дужан да по закључењу оквирног споразума, а пре закључења уговора о изградњи, преда овлашћеном лицу наручиоца главни пројекат за објекат који је предмет ове јавне набавке. По одобрењу главног пројекта стичу се услови да понуђач (односно извођач) закључи уговор о извођењу радова и приступи изградњи објекта.

#### Члан 2.

Понуђач се обавезује да за Наручиоца благовремено и квалитетно изврши радове из Члана 1 овог оквирног споразума.

Додатни и накнадни радови нису предмет овога оквирног споразума и наручилац их неће преузети нити надокнадити извођачу.

### ЦЕНА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА:

### Члан 3.

Укупна вредност оквирног споразума за предмет оквирног споразума из члана 1. овог оквирног споразума износи \_\_\_\_\_ динара без обрачунатог ПДВ-а ( словима: \_\_\_\_\_ ).

Укупно вредност оквирног споразума са ПДВ-ом износи \_\_\_\_\_ динара.

У цену оквирног споразума извођења укључена је цена материјала. Материјал за рад обезбеђује понуђач у складу са потребама задатка и датом спецификацијом по стандардном квалитету према правилима струке, имајући у виду одредбе Закона о облигационим односима и Посебних узанси о грађењу

### УГОВОРЕНИ РОК:

#### Члан 4.

Рок за извршење радова из члана 1. оквирног споразума је: најдуже 30 дана од дана закључења уговора на основу овога оквирног споразума.

### НАЧИН ПЛАЋАЊА:

#### Члан 5.

Уговорену вредност из члана 3. овог оквирног споразума Наручилац ће платити на текући рачун Понуђача до 45 дана након пријема фактуре. Понуђач може издати фактуру тек након потписане примопредаје извршених радова, у противном ће се сматрати неважећа.

### ГАРАНТНИ РОКОВИ:

#### Члан 6.

Понуђач даје гаранцију на квалитет радова, у трајању од \_\_\_\_\_ ( најмање 2 године), а материјала према гаранцији произвођача уграђеног материјала, обе од дана завршетка радова.

Понуђач се обавезује да сваку примедбу наручиоца учињену писаним путемтоком трајања гарантног рока отклони без накнаде у најкраћем временском року, односно одмах.

Уколико понуђач не отклони кварове и недостатке рекламиране у току трајања гарантног рока, прихвата да наручилац то учини сам, али на трошак понуђача, а без посебног обавештења, активирањем банкарске гаранције за добро извршење посла.



## ОБАВЕЗЕ ПОНУЂАЧА:

### Члан 7.

Понуђач се обавезује на спровођење мера безбедности и посебних услова рада које треба да испуни, у складу са смерницама добијеним од Наручиоца, посебно имајући у виду да се за време рада све време у околним објектима и волијерама налазе животиње.

Понуђач ће градилиште обезбедити и одржавати уредно током целог времена трајања радова.

Понуђач се обавезује да води грађевински дневник и да у свему послује и ради по важећим грађевинским прописима.

Понуђач се обавезује да на први позив наручиоца достави наручиоцу произвођачке декларације за све материјале које је уградио приликом извршења радова

Понуђач се обавезује да ће на градилишту применити све потребне ХТЗ мере у циљу избегавања повреде радника и у вези ове материје у целости преузима одговорност.

### Члан 8

Демолирани материјал и отпад настао приликом извођења свих радова обухваћених спецификацијом конкурсне документације предметне јавне набавке (шут, отпаци дрвета, грађе, ископана земља и слично), понуђач ће о свом трошку уклонити са територије Зоолошког врта, поштујући позитивне прописе Републике Србије о заштити животне средине и уклањању отпада.

Максимална тежина возила понуђача која могу да уђу на градилиште је 5 тона, по постојећим бетонираним стазама у Зоолошком врту.

### Члан 9.

Понуђач се обавезује да о свом трошку у року од 15 дана по потписивању овог оквирног споразума Наручиоцу преда неопозиву, безусловну, наплативу на први позив и без права приговора Гаранцију Банке за добро извршење посла на износ од 1.000.000,00 динара, са роком важења 30 дана дана дужим од истека гарантног рока за добро извршење радова из чл. 6 овога оквирног споразума.

Понуђач се обавезује да периодично, најкасније свака три месеца почевши од дана закључења оквирног споразума, достави наручиоцу доказе о томе да у погледу лица ангажованих на извршењу овога оквирног споразума, извршава све обавезе прописане Законом о раду и релевантним законима који прописују обавезу плаћања пореза и доприноса, у супротном је наручилац дужан да

раскине овај оквирног споразума у року од 10 дана од истека рока за достављање наведених доказа, а понуђач не може тражити накнаду проузроковане штете.

## ПРАВА И ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

### Члан 10.

Приступ на градилиште је наручилац обавезан да обезбеди понуђачу сваког дана у периоду 07.00 ч - 16.00 ч.

### Члан 11.

Наручилац има право да именује надзорни орган који ће пратити квалитет, квантитет и динамику изведених радова.

## УГОВОРНА КАЗНА:

### Члан 12.

У случају неиспуњења уговорних обавеза из овог оквирног споразума кривицом Понуђача, Наручилац стиче право на наплату банкарске гаранције за добро извршење посла.

## ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ:

### Члан 13.

Након закључивања оквирног споразума Понуђач не може да ставља накнадне примедбе због пропуста насталих приликом састављања понуде или лоше оцене и процене извесних чинилаца, које је ваљало имати у виду пре или код састављања понуде која је саставни део овог оквирног споразума.

### Члан 14.

Сва евентуална спорна питања у тумачењу и примени овог оквирног споразума и његових саставних делова решаваће овлашћени представник уговорних страна споразумно, у складу са одредбама Закона о облигационим односима и другим важећим прописима.

Уколико се споразум не може постићи, настали спор ће решавати стварно надлежни Суд у Суботици.

### Члан 15.

Уколико дође до једностраног одустајања од оквирног споразума или појединих обавеза, Наручилац има право на раскид оквирног споразума и накнаду проузроковане штете.

#### Члан 16.

Координацију уговорених радова, контроле квалитета и квантитета извршених радова по овом оквирног споразума, Наручилац ће вршити путем задужених лица.

#### Члан 17.

Овај оквирни споразум ступа на снагу када га потпишу овлашћени представници Наручиоца и Понуђача а рок важности му је до извршења радова, а најкасније до 31.12.2016.

#### Члан 18.

Овај оквирни споразум је сачињен у 4 (четири) истоветна примерка од којих Наручилац за своје потребе задржава 3 (три) примерка, а Понуђач 1 (један) примерак.

За Понуђача:

---

За Наручиоца:

---

## VIII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

**Тропска Јужна Америка:**

Предмет ЈН	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5(2x3)	6(2x4)
<b>Pratiti po redosledu datom u predmeru iz specifikacije radova</b>					
<b>Raščišćavanje terena i iskolčenje objekta sa izradom nanosne skele. Površina je gabarit konstrukcije objekta proširen za 100cm.</b>	157,94 m2				
<b>Mašinsko skidanje površinskog sloja debljine 40 cm sa mašinskim prenosom do deponije u krugu gradilišta na prosečnu udaljenost od cca 20 m. Obračunava se gabarit konstrukcije objekta proširen za 100 cm</b>	157,94 m2				
<b>Ručni iskop prirodno vlažne zemlje III kategorije za trakaste temelje. Bočne stranice pravilno odseći a dno rova poravnati do tražene kote.</b>	20,60 m3				
<b>Ručni iskop zemlje III kategorije za temelje samce.</b>	0,19 m3				
<b>Nabavka, transport, razastiranje i nabijanje tampona debljine 5 cm od prirodnog šljunka ispod trakastih temelja.</b>	17.62 m2				
<b>Izrada nasipa pored trakastih temelja od peska sa nabijanjem u slojevima debljine od 20 cm do potrebne zbijenosti</b>	3.18 m3				
<b>Izrada nasipa ispod poda objekta od peskovite zemlje sa nabijanjem u slojevima debljine od 10 cm do potrebne zbijenosti.</b>	93,83 m3				
<b>Nabavka i razastiranje šljunka u sloju debljine 20 cm, ispod podova</b>	93,83 m2				
<b>Nabavka materijala, transport i betoniranje trakastih temelja C16/20 (MB 20).</b>	6,98 m3				
<b>Nabavka materijala,</b>	13,89				

transport i betoniranje temeljnih zidova, C16/20 (MB 20)	m3				
Izrada temelja samca od nabijenog betona marke C16/20 (MB 20).	0,06 m3				
Nabavka materijala, transport i betoniranje AB horizontalnih serklaža temeljnih zidova C16/20 (MB 20).	2,17 m3				
Nabavka materijala, transport i betoniranje AB vertikalnih serklaža C16/20 (MB 20).	2,02 m3				
Nabavka materijala, transport i betoniranje ojačanja u podu dimenzija 30x30cm C16/20 (MB 20).	2,91 m3				
Nabavka materijala, transport i betoniranje AB završnih horizontalnih serklaža C16/20 (MB 20).	2,32 m3				
Nabavka materijala, transport i betoniranje AB natprozornih i nadvratnih greda C16/20 (MB 20).	0,93 m3				
Izrada zidova bazena od nabijenog betona C16/20 (MB 20).	2,09 m2				
Nabavka materijala, transport i betoniranje AB greda C16/20 (MB 20). Betonsku masu propisno ugraditi.	0,39 m3				
Izrada stuba od nabijenog betona C16/20 (MB 20). Izraditi oplatu stuba po detaljima i projektu. Beton ugraditi i negovati po propisima.	0,33 m3				
Nabavka materijala, transport i betoniranje poda i ploče bazena debljine 10 cm C16/20 (MB 20).	93,83 m2				
Izrada polumontažne tavanice, tipa „Fer“, debljine 16+4 cm. Oslonci rebra izravnati cementnim malterom. Svako rebro mora biti naslonjeno minimum 5 cm na oslonac i armatura prepuštena još 10 cm. Postaviti rebro za ukrućenje, za raspone veće od 3 m. Ploču i rebro armirati po projektu i	93,83 m2				

detaljima. Pre betoniranja izvršiti pranje oslonca. Betonirati betonom marke MB 30. U cenu ulaze i fetne-nosači sa podupiračima. Oplata mora ostati najmanje 14 dana.					
Izrada krovne ploče od nabijenog betona marke C16/20 (MB 20). Izraditi oplatu sa podupiračima i ploče armirati po projektu, detaljima i statičkom proračunu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupirači, armatura i pomoćna skela.	115,53 m2				
Nabavka, ispravljanje, sečenje, savijanje i montaža armature, sve prema statičkom proračunu.	1.657,8 kg				
Nabavka, sečenje i montaža mrežaste armature Q188, sve prema statičkom proračunu.	305,51 kg				
Zidanje zidova, d=25 cm , punom opekom u produžnom malteru razmere 1:2:6.	39,82 m3				
Zidanje pregradnih zidova i parapeta, d=12 cm , punom opekom u produžnom malteru razmere 1:2:6.	3,84 m3				
Malterisanje zidova od opeke produžnim malterom u dva sloja.	238,36 m2				
Malterisanje plafona produžnim malterom u dva sloja.	93,83 m2				
Izrada rabricirane cem.košuljice d=4cm iznad meke termoizolacije.	93,83 m2				
Izrada i ugradnja termoizolovanih kliznih vrata dimenzije 81x101 cm od pune oplata minimalne debljine 2 mm.	1 kom				
Izrada i ugradnja rešetkastih vrata od čeličnih profila dimenzija 81x181	3 kom				
Izrada i ugradnja jednoipokrilnih ulaznih vrata koja imaju prozor dimenzija 60x60 cm	1 kom				

dimenzije 101x221					
Izrada i ugradnja jednoipokrlnih ulaznih vrata koja imaju prozor dimenzija 60x60 cm dimenzije 81x221	1 kom				
Izrada i ugradnja drvenih prozora od troslojnog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm) koji se otvaraju ka spolja i sa unutrašnje strane imaju sigurnosnu rešetku. Dimenzije 151 x 141	1 kom				
Izrada i ugradnja drvenih prozora od troslojnog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm) koji se otvaraju ka spolja i sa unutrašnje strane imaju sigurnosnu rešetku. Dimenzije 121 x 141	1 kom				
Izrada i ugradnja staklenog izloga dimenzija 241x181 cm od troslojnog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm)	1 kom				
Izrada i ugradnja staklenog izloga dimenzija 201x141 cm od troslojnog pampleks lepljenog sigurnosnog stakla (10 mm+10 mm+10 mm)	2 kom				
Izrada i ugradnja ventilacionih prozora dimenzija sa rešetkama i spolj i iznutra dimenzije 81x61	4 kom				
Izrada i ugradnja ventilacionih prozora dimenzija sa rešetkama i spolj i iznutra dimenzije 201x61	1 kom				
Izrada i ugradnja ventilacionih prozora dimenzija sa rešetkama i spolj i iznutra dimenzije 241x61	2kom				
Postavljanje hidroizolacije krova.	115,53 m2				
Nabavka materijala i izrada horizontalne hidroizolacije	111,99 m2				

ispod zidova i poda. Koristiti "Kondor S-3" sa preklapanjem sastava.					
Postavljanje termoizolacije krova u vidu Stirodur ploča debljine 20 cm	115,53 m2				
Postavljanje FPO krovne membrane na krovnu ploču objekta	115,53 m2				
Nabavka i postavljanje talasastog salonita dimenzija 105x122 cm, debljine 6 mm, na čeličnu konstrukciju nadstrešnice. Table postaviti sa preklopom i pričvrstiti pocinkovanim zavrtnjima debljine 6 mm sa podmetačom i pocinkovanom pločicom. Uglove određenih tabli saseći, da ne dode do preklapanja više od tri debljine tabli. U cenu ulaze i postavljanje slemena i grbina.	8,40 m2				
Izrada i montaža stubova i greda konstrukcije rešetkastih zidova od kvadratnih profila 60x60x3 mm visine 3.00 m	56 kg				
Izrada i postavka mreže armature prečnika 10 mm kao ispune zidova	41,94 m2				
Izrada i montaža konstrukcije čeličnih stepenika i mosta od kvadratnih profila 60x60x3 mm	15 kg				
Izrada i postavka mreže armature prečnika 10 mm kod mosta	4,10 m2				
Izrada i montaža čelične konstrukcije nadstrešnice izrađene od čeličnih profila	22 kg				
Gletovanje fino malterisanih zidova i plafona, disperzivnim kitom.	332,19 m2				
Farbanje zidova sa svim potrebnim predradnjama.	238,36 m2				
Farbanje plafona sa svim potrebnim predradnjama.	93,83 m2				
Postavljanje podnih keramičkih pločica, dimenzija 30x30 cm, u cementnom malteru.	10,18 m2				
Postavljanje zidnih keramičkih pločica u	5,12 m2				



<b>kuhinji, dimenzija 10x20 cm, u cementnom malteru</b>					
<b>Oblaganje zidova bazena vučenim glaziranim keramičkim pločicama</b>	36,90 m2				
<b>Postavljanje podnih bazenskih glaziranih keramičkih pločica</b>	16,34 m2				
<b>Izrada termoizolacije fasade postavljanjem termoizolacionih ploča od stiropora (EPS) d=10cm gustine 17-25kg/m<sup>3</sup>.</b>	136,62 m2				
<b>Nabavka i nanošenje zaribanog dekorativnog maltera (bavalita) u boji.</b>	136,62 m2				
<b>Izrada i postavljanje visećih oluka</b>	20,66 m1				
<b>Izrada i montaža olučnih vertikalna kružnog preseka, prečnika 12 cm od pocinkovanog lima sa izradom i montažom držača</b>	7,24 m1				
<b>Електричарски радови</b>					
Iskop, polaganje kabla i zatrpavanje kanala na 150.00 m od najbližeg dovoda struje (objekat slonare) do objekta za smeštaj Amazonske vidre.	150 m1				
Postavka i ugradnja 160.00 m kabla aluminijumskog od 4x95 kvadrata	160 m1				
Nabavka i ugradnja štitnika	150 КОМ				
Nabavka i ugradnja trake za uzemljenje, dimenzija 25x4 mm <sup>2</sup> .	30 m1				
Набавка и уградња траке упозорења	2 кг				
Набавка и уградња полиестарског ормана 1000x1000x350 милиметара	1 КОМ				
Набавка и уградња потпорних изолатора	10 КОМ				
Набавка и уградња пертинакса 1000x1000x4 милиметра	1 КОМ				
Набавка и уградња пертинакса 1000x1000x2 милиметра	1.КОМ				
Набавка и уградња фид склопке 40/0,5 Ампера	1 КОМ				
Набавка и уградња	25 КОМ				

аутоматских осигурача 20 ампера					
Набавка и уградња стопице 95 квадрата	10 ком				
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 5x2,5 квадрата	80. м1				
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 3x2,5 квадрата, 70 метара дужних	150 м1				
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 3x1,5 квадрата, 100 метара дужних	200 м1				
Набавка и уградња кабла ППС (РРУ) 5x6 квадрата	50 м1				
Набавка и уградња потпорних изолатора	12 ком				
Набавка и уградња неонских светилки, водоотпорних, 2x36W	12 ком				
Набавка и уградња флуо цеви 36W	24 ком				
Набавка и уградња рефлектора халогених, 100 вати са сензором,	6 ком				
Набавка и уградња трофазне утичнице ОГ	6 ком				
Набавка и уградња монофазне утичнице ОГ	12 ком				
Набавка и уградња ОГ прекидача обичних	8 ком				
Набавка и уградња ОГ разводне кутије	6 ком				
Набавка и уградња електричног пастира типа МОБИЛ ПОВЕР АН 5500 (електрични чувар стоке) јачине 7,4 цула напона 10000 волти или одговарајуће, али погодно и безбедно за Амазонску видру	1 ком				
Набавка и уградња Цинк-Алуминијум жице за електрични пастир из претходне ставке дебљине 2,7 милиметара	200 м				

Набавка и уградња изолатора	200 ком				
Набавка и уградња шпанера	20 ком				
Гр алупекс цев фи 16	1.000 м				
Гр старпан 600/1400	6 ком				
Гр старпан 600/1200	10 ком				
Гр рад вент уг ½ иц	17 ком				
Гр нав уг ½ иц	17 ком				
Гр алпекс спојница 16x1/2 м	30 ком				
Гр разделник 5/4 круга комп проток	1 ком				
Гр разделник 5/4 - ½ 3круга	4 ком				
Гр разд крај 5/4	2 ком				
Гр разд држач 5/4	2 ком				
Гр одз лонце 3/8 јацко	2 ком				
Гр термометар АХ	2 ком				
Гр славина за ПиП 1/2	2 ком				
Гр ел котао Ваиллант24 KW	1 ком				
Гр цирк пумпа ХСТ 25/8- 180	1 ком				
Гр флексон 241	1 ком				
Бак цев 22x0.8	10 м				
Бак прелаз 22-1 Ф	4 ком				
Бак кол 22-90 фф	4 ком				
Бак кол 22-90 фф	6 ком				
Вент кугл фф 1А450010	5 ком				
Бак калајна жица вурт	1 ком				
Бак паста за лем вурт	1 ком				
Тефлон конац	1 ком				
Бак дрз цеви 22 2/2	5 ком				
Гр Мс мес вент 4-краки 1	1 ком				
Бак прелаз 22-1 м	10 ком				
Гр собни терм дигитални	1 ком				
<b>Водоинсталатерски радови</b>					
Набавка и монтажа каналizacionих цеви пречник: 110	30 м				
Набавка и монтажа каналizacionих цеви пречника 50	25 м				
Набавка и монтажа унутрашње водоводне инсталације пречник: 20 са помоћним материјалом	34 м				
Набавка и монтажа	21м				

унутрашње водоводне инсталације пречник: 25 са помоћним материјалом					
Набавка и монтажа унутрашње канализације пречник: 50 са материјалом	16 м				
Набавка и монтажа унутрашње канализације пречник: 110 са материјалом	12 м				
Набавка и монтажа подних сливника	5 ком				
Набавка и монтажа кугластих вентила 1”	5 ком				
Набавка и монтажа бојлера 80 литара	1 ком				
Набавка и монтажа лавабоа 500x350	1 ком				
Набавка и монтажа славина зидна	1 ком				
Набавка и монтажа пештан цеви 1”	24м				
УКУПНО:					

### Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 3. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 4. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 5. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 3.) са траженим количинама (које су наведене у колони 2.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
- у колони 6. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 4.) са траженим количинама (које су наведене у колони 2.); На крају уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

## IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач \_\_\_\_\_  
[навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова  
припремања понуде, како следи у табели:

<b>ВРСТА ТРОШКА</b>	<b>ИЗНОС ТРОШКА У РСД</b>
<b>УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ</b>	

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

**Напомена:** достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Х ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, \_\_\_\_\_,  
(Назив понуђача)

даје:

### ИЗЈАВУ

### О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке.....[навести предмет јавне набавке, бр ..... [навести редни број јавне набавке], поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомена:** у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

## XI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

### ИЗЈАВУ

Понуђач .....<sup>[навести</sup> *назив понуђача]* у поступку јавне набавке..... *[навести предмет јавне набавке]* бр. ....<sup>[навести редни број јавне набавке]</sup>, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине и да му у тренутку подношења ове понуде није изречена мера забране обављања делантости.

Датум

Понуђач

М.П.

**Напомена:** Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.