На основу члана 54. став 12. тачка 1) и члана 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15), Комисија за јавну набавку извођење III фазе грађевинских и грађевинско занатских радова на објекту школско спортске сале у Уљми број 404-90/2016-IV-02 припремила је

ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЈАВНА НАБАВКА бр. 404-90/2016-IV-02– III ФАЗА ГРАЂЕВИНСКИХ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИХ РАДОВА НА ШКОЛСКО СПОРТСКОЈ САЛИ У УЉМИ - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

**1.** - **у Поглављу II - Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испoруке добара, евентуалне додатне услуге и сл**. у конкурсној документацији број 404-90/2016-IV-02 - извођење III фазе грађевинских и грађевинско занатских радова на објекту школско спортске сале у Уљми, **мења се** Предмер и предрачун грађевинских и грађевинско занатских радова III фазе од стране 4/54 до закључно стране 9/54 са изменама у

- Позицијa IV - Бетонски и армирано бетонски радови тачка 03.

- Позицијa V - Армирачки радови тачка 01.

- Позицијa Х - Браварски радови тачка 03.

- Позицијa Х - Браварски радови тачка 06 је брисана.

Објављује се измењени и допуњени Предмер и предрачун грађевинских и грађевинско занатских радова III фазе у целини како би га понуђачи попунили и оверили потписом и печатом у складу са наводима из конкурсне документације да је предмер део понуде понуђача, односно да га понуђач попуњава позиције из предмера радова, а затим и потписује да је са истом сагласан.

**ŠKOLSKO SPORTSKA SALA ( PR+1 ) U ULJMI AG 1**

----------------------------------------------------------------------------------------------

**PREDMER I PREDRAČUN GRAĐEVINSKIH I GRAĐ. ZANATSKIH RADOVA - III FAZA / SA ISPRAVKOM TENDERA**

**II.Zemljani radovi**

01.Nabavka ,transport,nasipanje i razastiranje šljunka sa nabijanjem do potpune zbijenosti vibromehaničkim sredstvima,u slojevima od po 10-20cm.ispod podova, trotoara i pešačkih staza . Obračun po m3 izvedenih radova,

**ispod podova d=10 cm. m3 145,29 x**

**ispod trotoara d=10 cm. m3 16,80 x**

**SVEGA ZEMLJANI RADOVI : din.**

**IV. Betonski i armirano betonski radovi**

01.Betoniranje poda objekta betonom MB 20,debljine d=15cm.zajedno sa ugrad njom mrežaste armature 2Q188,u svemu prema statičkom proračunu i tehničkom opisu. Obračun po m2.

**m2 1.313,51 x**

03.Izrada AB ploča nosača sedišta L preseka, širine 90 cm,visine 45 cm ,debljine zidova d= 14 cm od betona MB 30 .livenih u glatkoj oplati,u svemu prema statič.

proračunu i detaljima **.**Obračun po m3 izvedene kolenaste ploče,bez armature, zajedno sa oplatom.Umesto livene ploče prihvata se varijanta sa montažnim AB elementima MB 30 dim. 90/45/498 , **d=14cm**

**m3 38,36**

15.Betoniranje arm.betonskih zidova ograda,pročelja i sl.debljine d= 10cm.

livenih od betona MB 30 u glatkoj oplati.Deo zidova je tipa kecelje obešene za arm.betonsku tavansku konstrukciju- grede. Obracun po m3 izvedenih zidova

zajedno sa oplatom .

**d= 10 cm. m3 1,54 x**

16.Betoniranje ulaznog spoljnjeg stepeništa od betona MB 20, u oplati u sve

mu prema projektu.Obračun po m3 izvedenih radova zajedno sa oplatom.

**spoljno stepenište ravno m3 2,00 x**

**spoljna kosa rampa m3 3,00 x**

**SVEGA BETONSKI I ARM.BETONSKI RADOVI : din.**

**ŠKOLSKO SPORTSKA SALA ( PR+1 ) U ULJMI AG 2**

**V. Armirački radovi**

01.Nabavka ,ispravljanje,sečenje,savijanje ,transport,vezivanje i ugradjivanje armature u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature.Obračun po kg. ugradjene armature u svemu prema opisu. Količina data u predmeru je aproksimativna a stvarna količina ce biti utvrdjena na osnovu detalja armature.

**RA kg. 8.000 x** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**SVEGA ARMIRAČKI RADOVI din.**

**VI. Čelična konstrukcija**

02.Izrada ,transport i montaža čelične konstrukcije / potkonstrukcije od kutijastih čeličnih profila u svemu prema projektu,statičkom proračunu, detaljima i uputstvima za ugradnju fasadnih obloga,streha i krovića nad erkerima .Veze konstruktivnih elemenata se izvode elektrozavarivanjem i zavrtnjima od strane atestiranih varioca.Deo veza je radionički a deo montažni i izvodi se na licu mesta.Radioničke detalje,prema svojoj tehnologiji radi izvodjac radova a overava nadzorni organ.Konstrukcija se boji anti korozivnom bojom a po montaži još dva puta bojom za metal .Delovi konstrukcije koji će biti ubetonirani se ne boje.Svi delovi podkonstrukcije,treba da su zaštićeni protivpožarnim premazom “ PROMAT “ ili sl.čija je vatrootpornost najmanje F=60 min.Obračun po kg.montirane konstrukcije zajedno sa PP zaštitom.

**podkonstrukcija kg. 3.000 x**

**SVEGA ČELIČNA KONSTRUKCIJA din.**

**VII.Pokrivački radovi**

02.Nabavka materijala i pokrivanje krova iznad erkera jednostrukim TR profilisanim čeličnim bojenim limom .Obračun po m2 sa svim spojnim sredstvima koje propisuje proizvođač

**m2 82,10 x**

**SVEGA POKRIVAČKI RADOVI : din.**

**VIII. Radovi na izvođenju montažnih fasadnih panela i obloga zidova**

01.Nabavka i montaža fasadnih panela tipa TRIMOTERM,KINGSPAN ili sl. sa obostranom oblogom od čelič.bojenog lima d= 0,6 mm,sa ispunom od mineralne vune, **d= 15 cm**.sa atestom PP otpornosti od min 60 minuta.Paneli su širine 100-120 cm. i postavljaju se **horizontalno**, tako što se pričvršćuju za čelične profile podkonst rukcije zavarene za noseće ili sekundarne fasadne stubove. U obračun po m2 ugrađenih panela ulaze i svi potrebni nosači donjeg završetka panela tipa NZP, donje okapnice tipa OP-HF-FTV,ugaoni završeci tipa VP-HF-FTV,maske na produžecima panela tipa HF3/1+HF/2,pričvrsni čelič.profili-veza sa arm.bet.stubovima tipa HZ3 ,sve dodatne termoizolacije i zaptivke, zavrtnji , nitne i potrebna skela.Izvođač pre montaže, radi elaborat sa prikazom krojenja panela i detaljima veza ,koje daje projektantu i nadzornom organu na odobrenje.

**m2 320,00 x**

**ŠKOLSKO SPORTSKA SALA ( PR+1 ) U ULJMI AG 3**

----------------------------------------------------------------------------------------------

02. Nabavka i montaža fasadne obloge tipa " Limometal" ili sl.od jednostrukog fasadnog sinusoidnog ili TR bojenog čeličnog lima d= 0,6 mm.Obloga se postavlja tako što se pričvršćuju za čelične pocinkovane C profile kasetne podkonstrukcije postavljene i fiksirane za zid od opekar.blokova ili fasadne stubove.Čist razmak između C nosača-podkonstrukcije je min 100cm a ispuna od ploča mineralne vune **d= 12cm**.postavljene preko sloja PVC folije kao parne brane.Na razmaku po prepo ruci proizvođača, postavljaju se pocinkovani "Omega" profili koji služe za ventilaciju fasade. U obračun po m2 ugrađenih fasadnog sendviča, podkonstrukcije,PVC folije , ispune od mineralne vune ,ulaze i sva potrebna opšivanja i postavljanja maski na produže tcima fasadnog lima ,vezi sa nosećom konstrukcijom i potrebna skela.

**m2 845,00 x**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**SVEGA FASADNE OBLOGE : din.**

**X. Bravarski radovi**

01.Nabavka i montaža prozora od višekomornih al.profila u prirodnoj boji aluminiju ma,zastakljenih ravnim izolacionim staklom d=4+12+4 mm.u svemu prema šemama bravarije i detaljima izabranog proizvođača.Prozori se ugrađuju u fasad.izolacionom panelu d= 15 cm.U obračun po kom.ugrađenih prozora ulazi i postavljanje potrebne podkonstrukcije od kutijastih profila,okovi,donja i gornja okapnica tipa OOS-FTV i OOZ-FTV u širini prozora, unutrašnja parapetna klupica razv.širine do 15cm,spoljni opšivi - maske i bočne maske špaletni sa tri strane tipa MOK-FTV i MON ,od lima istog kvaliteta i boje po izboru projektanta.

**prozori**

**POS M dim. 100/100 kom. 4 x**

**POS L dim. 200/100 kom. 6 x**

**POS K dim. 254/100 kom. 1 x**

**POS I dim. 275/100 kom. 2 x**

**POS N dim. 100/ 50 kom. 5 x**

**POS U dim. 130/ 50 kom. 2 x**

**POS O dim. 460/ 50 kom. 18 x**

**POS P dim. 460/278 kom. 9 x**

02.Nabavka i montaža fasadnih pregrada sa ili bez ulaznih vrata od al.profila u prirod

noj boji ,zastakljenih izolacionim /sigurnosnim.staklom d = 4+12+4 mm. u svemu pre ma šemama bravarije i detaljima proizvođača .U obračun po m2 ugrađenih pregrada i vrata ulazi i postavljanje potrebne slepe podkonstrukcije od kutijastih profila,opšivi -maske spoljnih i unutrašnjih spojeva sa konstrukcijom sa tri strane, razv.širine do 15 cm od lima istog kvaliteta i boje po izboru projektanta, nabavka i postavljanje auto mata za vraćanje vrata u zatvoreni položaj, rukohvata od istog materijala, brave sa cilindar uloškom i ključevima kao i sav spojni pribor i okovi.

**fiksne zastakljene fasadne pregrade**

**POS H dim. 275 / 268 kom. 7 x POS J dim. 275 / 300 kom. 4 x POS Q dim. 275 / 300 kom. 5 x**

**ŠKOLSKO SPORTSKA SALA ( PR+1 ) U ULJMI AG 4**

----------------------------------------------------------------------------------------------

**fasadne zastakljene pregrade sa nadsvetlom i vratima**

**POS A dim. 275 / 220+80 kom. 2 x**

**POS B dim. 458 / 220+80 kom. 1 x**

**unutrašnje zastakljene pregrade**

**POS E/sa klatnim vratima dim. 458 / 210 kom. 1 x**

**POS F/sa krilima koja se mogu otvorii 180\* dim. 275/210+90 kom. 1 x**

03.Nabavka i montaza metalnih punih PP vrata od kutijastih profila obostrano oblo ženih Al.limom d=1mm,sa ispunom od tvrdog tervola d=5cm.U obračun po kom.ug rađenih vrata ulazi i postavljanje potrebne podkonstrukcije od kutijastih Fe profila,op šiva na delu veze sa zidom ili stubovima, od lima iste obrade i boje,brava sa cilinder uloškom i ključevima i sav spojni pribor i okovi.Vrata su snabdevena okovom za otva ranje sa cilinder bravom i tri kljuca kao i automatom za vraćanje u zatvoreni položaj. Svi gvozdeni delovi se štite antikorozivno i PP premazom i dva puta bojom za metal.

**POS C dim. 105 / 220+80 kom. 1 x**

**POS D dim. 235 / 335 kom. 1 x**

**POS G dim. 235 / 335 kom. 1 x**

04.Izrada i ugradjivanje ograda sa konstrukcijom i rukohvatom od kutijastih-cevastih profila, fiksirane za obrazne grede AB ploče sa pokrivnim pločama od gvozdenog lima,u svemu prema šemama bravarije.Ispuna od flah ili kutijastih –cevastih profila na osnom razmaku od cca 12-14 cm.Rukohvati od cevi Fi 5 cm.Sve antikorozivno zaštićeno i dva puta bojeno. U cenu po m2 ulazi sva nabavka materijala, izrada i bravarsko ugrađivanje ,korozivna zaštita i finalno bojenje.

* ograda na ulaznoj rampi i gledalištu ravna h =110 cm.

sa ispunom od cevi Fi 3 cm na razmaku od 25 cm

**m2 66,00 x**

* stepenišna ravna i kosa sa ispunom od flah gvožđa na razmaku 12-14 cm.

**m2 16,40 x**

05.Nabavka i montaža spoljne obloge od elemenata od Al.lima na podlozi od com pozita , tipa obloge “ Alubond “.Elementi se postavljaju preko prethodno zavarenih čeličnih profila podkonstrukcije fiksiranih za noseću i sekundarnu čeličnu fasadnu konstrukciju. U obračun po m2 ugrađene obloge ulazi i postavljanje potrebne skele kao i svih spojnih pribora i okova.

**ravne površine m2 20,00 x**

**SVEGA BRAVARSKI RADOVI : din.**

**ŠKOLSKO SPORTSKA SALA ( PR+1 ) U ULJMI AG 5**

----------------------------------------------------------------------------------------------

**XII. Limarski radovi**

01.Izrada i montaža horizontal.ležećih oluka od Fe pocinkovanog lima d=0.55mm. tipa ZN na nosačima NZ razvijene širine 1.00m.Obračun po m sa svim potrebnim jahačima, zavrtnjima , zaptivkama , izlivnim priključcima IP, zaptivačima na vezi sa krovnim panelom tipa SNV-POZITIV i zavrtnima Kniping.

**m 120,00 x**

02.Izrada i montaža horizontalnih visećih oluka od pocinkovanog lima d=0.55mm. tipa ZZ na nosačima NVZ razvijene širine 1.00m.Obračun po m sa svim potrebnim jahačima, zavrtnjima , zaptivkama , izlivnim priključcima IP, nosačima izlivnih cevi NIC ,zavrtnjima Kniping i nitnama .

**m 60,00 x**

03.Izrada i montaza olučnih vertikala-izlivnih cevi Fi 15 cm od nerđajućeg čelika d=0,60 mm bojenog kao i paneli,montiranih na nosačima tipa NIC-1.Obračun po m izvedenih radova (za svako skretanje dodaje se po 0.50m.)

**m 120,00 x**

04.Izrada i montaža kompleta krovnog slemena -od lima tipa SLE,maske slemena MSLE sa svim dodatnim termoizolacijama tipa SNV NEGATIV,zaptivnom,butilen skom trakom,jahačima,zavrtnjima i nitnama.Obračun po m ,sve zajedno ugrađeno

**m 52,00 x**

05. Izrada i montaža opšivke gornje horizontalne ivice fasade od panela, od boje nog čeličnog lima d=0,60mm u boji fasadnih panela tipa VO+PZ,sa svim potreb nim nosačima opšiva i zavrtnjima.Obračun po m izvedene horizontalne opšivke

**m 75,00 x**

06. Izrada i montaža opšivke gornje kose ivice -spoja krova i vertikalne fasade,od čeličnog lima d=0,60mm. u boji fasadnih panela , tipa opšivke VO+PZ,sa svim potrebnim nosačima opšiva i zavrtnjima.Obračun po m izvedene kose opšivke

**m 65,00 x**

07.Opšivanje prodora ventilac.VK vertikala krovne površine, specijalnim komadima tipa Trimo ili sl od lima sa gumenim dihtungom .Obračun po kom.

**dim. kom. 2 x**

**SVEGA LIMARSKI RADOVI : din.**

**ŠKOLSKO SPORTSKA SALA ( PR+1 ) U ULJMI AG 6**

----------------------------------------------------------------------------------------------

**TENDER ZA IZVOĐENJE III FAZE građevinsko zanatskih radova**

**II. ZEMLJANI RADOVI ......................................................... din.**

**IV. BETONSKI RADOVI ....................................................... din.**

**V. ARMIRAČKI RADOVI ....................................................... din.**

**VI. ČELIC.KONSTRUKCIJA ............................................... din.**

**VII. POKRIVAČKI RADOVI ................................................... din.**

**VIII. FASADNE OBLOGE-PANELI ........................................ din.**

**X. BRAVARSKI RADOVI .................................................. din.**

**XII. LIMARSKI RADOVI ......................................................... din**

**SVEGA Bez PDV a : din.**

**PDV din.**

**SVE UKUPNO : din.**

**САГЛАСАН ПОНУЂАЧ**

**М.П.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2. у Поглављу IX Oбрасци за додатне услове** у конкурсној документацији 404-90/2016-IV-02 - извођење III фазе грађевинских и грађевинско занатских радова на објекту школско спортске сале у Уљми, **мења се**

-Oбразац 2 структуре цене са упутством како да се попуни oд стране 22/54 до закључно са 27/54 конкурсне документације и то како следи:

***(ОБРАЗАЦ 2)***

***ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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) |
| **II.Земљани радови**  01.Набавка, транспорт,насипање и разастирање шљунка са набијањем до потпуне збијености вибромеханичким средствима,у слојевима од по 10-20цм испод подова ,тротоара и пешачких стаза . Обрачун по м3 изведених радова  **испод подова д=10 цм.** M3  **испод тротоара д=10 цм** M**3** | 145,29  16,80 |  |  |  |  |
| **IV. Бетонски и армирано бетонски радови**  01.Бетонирање пода објекта бетоном МБ 20,дебљине д=15цм.заједно са уградњом мрежасте арматуре 2Q188,у свему према статичком прорачуну и техничком опису. Обрачун по м2. | 1.313,51 |  |  |  |  |
| 03.Израда АБ плоча носача седишта Л пресека, ширине 90 цм,висине 45 цм ,дебљине зидова д= 14 цм од бетона МБ 30 .ливених у глаткој оплати,у свему према статич. прорачуну и детаљима **.**Обрачун по м3 изведене коленасте плоче,без арматуре, заједно са оплатом.Уместо ливене плоче прихвата се варијанта са монтажним АБ елементима МБ 30 дим. 90/45/498, **д=14 цм** **м3** | 38,36 |  |  |  |  |
| 15.Бетонирање арм.бетонских зидова ограда,прочеља и сл.дебљине д= 10цм.  ливених од бетона МБ 30 у глаткој оплати.Део зидова је типа кецеље обешене за арм.бетонску таванску конструкцију- греде. Обрацун по м3 изведених зидова  заједно са оплатом . **д= 10 цм. м3** | 1,54 |  |  |  |  |
| 16.Бетонирање улазног спољњег степеништа од бетона МБ 20, у оплати у свему према пројекту.Обрачун по м3 изведених радова заједно са оплатом.  **спољно степениште равно м3 x**  **спољна коса рампа м3 x** | **2,00**  **3,00** |  |  |  |  |
| **V. Армирачки радови**  01.Набавка,исправљање,сечење,савијањетранспорт, везивање и уграђивање арматуре у свему према статичком прорачуну и детаљима арматуре. Обрачун по кг. уграђене арматуре у свему према опису. Количина дата у предмеру је апроксимативна а стварна количина ће бити утврђена на основу детаља арматуре.  **РА кг. x** | **8.000** |  |  |  |  |
| **VI. Челична конструкција**  02.Израда,транспорт и монтажа челичне потконструкције од кутијастих челичних профила у свему према пројекту,статичком прорачуну, детаљима и упутствима за уградњу фасадних облога, стреха и и кровића над еркерима.Везе конструктивних елемената се изводе електрозаваривањем и завртњима од стране атестираних вариоца. Део веза је радионички а део монтажни и изводи се на лицу места. Радионичке детаље, према својој технологији ради извођач радова а оверава надзорни орган. Конструкција се боји анти корозивном бојом а по монтажи још два пута бојом за метал. Делови конструкције који ће бити убетонирани се не боје. Сви делови подконструкције,треба да су заштићени противпожарним премазом “ ПРОМАТ “ или сл.чија је ватроотпорност најмање Ф=60 мин. Обрачун по кг.монтиране конструкције заједно са ПП заштитом.  **потконструкција кг. x** | **3.000** |  |  |  |  |
| **VIII.Покривачки радови**  02. Набавка материјала и покривање крова изнад еркера једноструким ТР профилисаним челичним бојеним лимом. Обрачун по м2 са свим спојним средствима које прописује произвођач **м2 x** | **82,10** |  |  |  |  |
| **VIII. Радови на извођењу монтажних фасадних панела и облога зидова**  01.Набавка и монтажа фасадних панела типа ТРИМОТЕРМ, КИНГСПАН или сл. са обостраном облогом од челич.бојеног лима д= 0,6 мм,са испуном од минералне вуне, **д= 15 цм**.са атестом ПП отпорности од мин 60 минута.Панели су ширине 100-120 цм. и постављају се **хоризонтално**, тако што се причвршћују за челичне профиле подконст рукције заварене за носеће или секундарне фасадне стубове. У обрачун по м2 уграђених панела улазе и сви потребни носачи доњег завршетка панела типа НЗП, доње окапнице типа ОП-ХФ-ФТВ, угаони завршеци типа ВП-ХФ-ФТВ,маске на продужецима панела типа ХФ3/1+ХФ/2,причврсни челич.профили-веза са арм.бет.стубовима типа ХЗ3 ,све додатне термоизолације и заптивке, завртњи , нитне и потребна скела. Извођач пре монтаже, ради елаборат са приказом кројења панела и детаљима веза, које даје пројектанту и надзорном органу на одобрење. **м2 x** | **320,00** |  |  |  |  |
| 02. Набавка и монтажа фасадне облоге типа " Лимометал" или сл.од једноструког фасадног синусоидног или ТР бојеног челичног лима д= 0,6 мм.Облога се поставља тако што се причвршћују за челичне поцинковане Ц профиле касетне подконструкције постављене и фиксиране за зид од опекар.блокова или фасадне стубове.Чист размак између Ц носача-подконструкције је мин 100цм а испуна од плоча минералне вуне **д= 12цм**.постављене преко слоја ПВЦ фолије као парне бране.На размаку по препо руци произвођача, постављају се поцинковани "Омега" профили који служе за вентилацијуфасаде. У обрачун по м2 уграђених фасадног сендвича, подконструкције, ПВЦ фолије, испуне од минералне вуне ,улазе и сва потребна опшивања и постављања маски на продуже тцима фасадног лима, вези са носећом конструкцијом и потребна скела. **м2 x** | **845,00** |  |  |  |  |
| **X. Браварски радови**  01.Набавка и монтажа прозора од вишекоморних ал.профила у природној боји алуминију ма,застакљених равним изолационим стаклом д=4+12+4 мм.у свему према шемама браварије и детаљимаизабраног произвођача. Прозори се уграђују у фасад.изолационом панелу д= 15 цм. У обрачун по ком. уграђених прозора улази и постављање потребне подконструкције од кутијастих профила, окови,доња и горња окапница типа ООС-ФТВ и ООЗ-ФТВ у ширини прозора, унутрашња парапетна клупица разв.ширине до 15цм, спољни опшиви - маске и бочне маске шпалетни са три стране типа МОК-ФТВ и МОН, од лима истог квалитета и боје по избору пројектанта.  прозори  ПОС М дим. 100/100 ком. x  ПОС Л дим. 200/100 ком. x  ПОС К дим. 254/100 ком. x  ПОС И дим. 275/100 ком. x  ПОС Н дим. 100/ 50 ком. x  ПОС У дим. 130/ 50 ком. x  ПОС О дим. 460/ 50 ком. x  ПОС П дим. 460/278 ком. x | 4  6  1  2  5  2  18  9 |  |  |  |  |
| 02. Набавка и монтажа фасадних преграда са или без улазних врата од ал.профила у природ  ној боји, застакљених изолационим /сигурносним.стаклом д = 4+12+4 мм. у свему пре ма шемама браварије и детаљима произвођача. У обрачун по м2 уграђених преграда и врата улази и постављање потребне слепе подконструкције од кутијастих профила ,опшиви-маске спољних и унутрашњих спојева са конструкцијом са три стране, разв.ширине до 15 цм од лима истог квалитета и боје по избору пројектанта, набавка и постављање ауто мата за враћање врата у затворени положај, рукохвата од истог материјала, браве са цилиндар улошком и кључевима као и сав спојни прибор и окови.  **фиксне застакљене фасадне преграде**    **ПОС Х дим. 275 / 268 ком. x ПОС Ј дим. 275 / 300 ком. x ПОС Q дим. 275 / 300 ком. x**  **фасадне застакљене преграде са надсветлом и вратима**  **ПОС А дим. 275 / 220+80 ком. х ПОС Б дим. 458 / 220+80 ком. x** | 7  4  5  **2**  **1** |  |  |  |  |
| 03.Набавка и монтажа металних пуних х **ПП** врата од кутијастих профила обострано обложених Ал.лимом д=1мм, са испуном од тврдог тервола д=5цм. У обрачун по комаду уграђених врата улази и постављањее потребне подконструкције од кутијастих **Fe** профила, опшива на делу везе са зидом или стубовима, од лима исте обраде и боје, брава са цилиндер улошком и кључевима и i сав спојни прибор и окови. Врата су снабдевена оковом за отварање са цилиндер бравом и три кључа као и и аутоматом за враћање у затворени положај Сви гвоздени делови се штите антикорозивно и ПП премазом и два пута бојом за метал.  **ПОС Ц дим. 105 / 220+80 ком. x**  **ПОС Д дим. 235 / 335 ком. x**  **ПОС Г дим. 235 / 335 ком. x** | **1**  **1**  **1** |  |  |  |  |
| 04.Израда и уграђивање ограда са конструкцијом и рукохватом од кутијастих-цевастих профила, фиксиране за образне греде АБ плоче са покривним плочама од гвозденог лима, у свему према шемама браварије. Испуна од флах или кутијастих –цевастих профила на осном размаку од цца 12-14 цм.Рукохвати од цеви Фи 5 цм.Све антикорозивно заштићено и два пута бојено. У цену по м2 улази сва набавка материјала, израда и браварско уграђивање ,корозивна заштита и финално бојење.  -ограда на улазној рампи и гледалишту равна х =110 цм. са испуном од цеви Фи 3 цм на размаку од 25 цм  **м2 x**  -степенишна равна и коса са испуном од флах гвожђа на размаку 12-14 цм. **м2 x** | **66,00**  **16,40** |  |  |  |  |
| 05.Набавка и монтажа спољне облоге од елемената од Ал.лима на подлози од ком позита, типа облоге “ Алубонд “. Елементи се постављају преко претходно заварених челичних профила подконструкције фиксираних за носећу и секундарну челичну фасадну конструкцију. У обрачун по м2 уграђене облоге улази и постављање потребне скеле као и свих спојних прибора и окова.  **равне површине м2 x** | **20,00** |  |  |  |  |
| **XII. Лимарски радови**  01.Израда и монтажа хоризонтал.лежећих олука од Фе поцинкованог лима д=0.55мм. типа ЗН на носачима НЗ развијене ширине 1.00м. Обрачун по м са свим потребним јахачима, завртњима, заптивкама , изливним прикључцима ИП, заптивачима на вези са кровним панелом типа СНВ-ПОЗИТИВ и завртнима Книпинг. **м x** | **120,00** |  |  |  |  |
| 02.Израда и монтажа хоризонталних висећих олука од поцинкованог лима д=0.55мм. типа ЗЗ на носачима НВЗ развијене ширине 1.00м. Обрачун по м са свим потребним јахачима, завртњима , заптивкама, изливним прикључцима ИП, носачима изливних цеви НИЦ, завртњима Книпинг и нитнама. **м x** | **60,00** |  |  |  |  |
| 03.Израда и монтаза олучних вертикала-изливних цеви Фи 15 цм од нерђајућег челика д=0,60 мм бојеног као и панели, монтираних на носачима типа НИЦ-1. Обрачун по м изведених радова (за свако скретање додаје се по 0.50м.) **м x** | **120,00** |  |  |  |  |
| 04.Израда и монтажа комплета кровног слемена-од лима типа СЛЕ, маске слемена МСЛЕ са свим додатним термоизолацијама типа СНВ НЕГАТИВ, заптивном, бутиленском траком, јахачима, завртњима и нитнама.Обрачун по м, све заједно уграђено **м x** | **52,00** |  |  |  |  |
| 05. Израда и монтажа опшивке горње хоризонталне ивице фасаде од панела, од бојеног челичног лима д=0,60мм у боји фасадних панела типа ВО+ПЗ, са свим потребним носачима опшива и завртњима. Обрачун по м изведене хоризонталне опшивке **м x** | **75,00** |  |  |  |  |
| 06. Израда и монтажа опшивке горње косе ивице-споја крова и вертикалне фасаде, од челичног лима д=0,60мм. у боји фасадних панела, типа опшивке ВО+ПЗ, са свим потребним носачима опшива и завртњима. Обрачун по м изведене косе опшивке **м x** | **65,00** |  |  |  |  |
| 07.Опшивање продора вентилац.ВК вертикала кровне површине, специјалним комадима типа Тримо или сл од лима са гуменим дихтунгом Обрачун по ком. **дим. ком. x** | **2** |  |  |  |  |
| ***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 |
|  |  |  |

**3. У Поглављу VII Модел уговора** у конкурсној документацији број 404-90/2016-IV-02 - извођење III фазе грађевинских и грађевинско занатских радова на објекту школско спортске сале у Уљми, **мења се**:

-У члану 5. став 1. на страни 34/54 конкурсне документације **брише се** прва алинеја која се односи на авансно плаћање.

-У члану 6. **брише се** став 1. на страни 34/54 и 35/54 конкурсне документације који се односи на авансно плаћање.

Приликом попуњавања модела уговора, у члану 5. став 1. прецртати алинеју 1, а у члану 6. модела уговора прецртати став 1.

**4. У Поглављу VIII – Упутство понуђачима како да сачине понуду** у конкурсној документацији број 404-90/2016-IV-02 - извођење III фазе грађевинских и грађевинско занатских радова на објекту школско спортске сале у Уљми, **мења се**:

**У Упутству тачка *2.* НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ у ставу 2. датум 30.11.2016. године мења се у 08.12.2016.**

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

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

**Брише се последњи став:** „Међутим уколико понуђач захтева аванс дужан је да преда средство финансијског обезбеђења: регистровану бланко соло меницу потписану и печатирану са меничним писмом на износ траженог аванса са ПДВ.“

**И уместо њега додаје став**: Аванс није дозвољен у овој јавној набавци.

**У Упутству** **тачка** **11*.* ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ФИНАНСИЈСКОГ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА**

***Брише се текст из подтачке* 2.**Меницу и то бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије за повраћај авансног плаћања уколико је авансно плаћање уговорено.Са меницом предаје се и менично овлашћење са клаузулама за меницу: безусловна и платива на први позив. Меница за повраћај авансног плаћања издаје се у висини уговореног аванса са ПДВ-ом, и мора да траје наjкраће до правдања аванса. Наручилац неће исплатити ниједан износ пре него што прими тражено средство финансијског обезбеђења за повраћај авансног плаћања.

Измене и допуне конкурсне документације број 404-90/2016-IV-02 - извођење III фазе грађевинских и грађевинско занатских радова на објекту школско спортске сале у Уљми садржи укупно 18 страна.

за Комисија за јавну набавку

Славица Поповић