

ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „ЛАБУД ПЕЈОВИЋ“
Б Е Ч Е Ј, ул. Милоша Црњанског бр. 72.

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ
радови са материјалом за постављање система видео надзора
у објект Предшколске установе „Лабуд Пејовић“**

ЈНМВ број 1.3.3./2017

РОК ЗА ДОСТАВУ ПОНУДА: 22.6.2017. године, до 10,00 часова.
ЈАВНО ОТВАРАЊЕ ПОНУДА: 22.6.2017. године у 10,30 часова.

Бечеј, јун 2017. године

На основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2016 у даљем тексту: Закон), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, број 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. 212/4, од дана 13.6.2017. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр. 212/5 од дана 13.6.2017. године припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
у поступку јавне набавке мале вредности
радови са материјалом за постављање система видео надзора у објекат
Предшколске установе „Лабуд Пејовић“
ЈНМВ број 1.3.3./2017

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	3
III	Техничке карактеристике	4 - 19
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	20 – 30
V	Упутство понуђачима како да сачине понуду	31 – 39
VI	Образац понуде	40 – 45
VII	Модел уговора	46 – 51
VIII	Образац трошкова припреме понуде	52
IX	Образац изјаве о независној понуди	53
X	Образац изјаве о достављању финансијског обезбеђења	54
XI	Потврда о обиласку терена	55
XII	Потврда о реализацији закључених уговора	56

Конкурсна документација садржи 56 страна.

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Назив наручиоца: Предшколска Установа „Лабуд Пејовић“
Адреса: Бечеј, ул. Милоша Црњанског бр. 72.
Интернет страница Наручиоца: www.labudpejovicbecej.edu.rs

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у поступку јавне набавке мале вредности у складу са Законом.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке број 1.3.3./2017 су радови са материјалом за постављање система видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72.

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца: www.labudpejovicbecej.edu.rs

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења Уговора о јавној набавци о извођењу радова са материјалом.

5. Преглед техничке документације и контакт лице (лице или служба)

Заинтересовани понуђачи могу сваког радног дана у периоду од 8,00 до 13,00 часова до дана отварања понуда да изврше увид у Идејни пројекат односно по потреби да изврше увиђај на лицу места. Уколико понуђач жели да изврши увиђај на лицу места или изврши увид у Идејни пројекат треба да се јави наручиоцу најмање 2 сата пре планираног увиђаја, односно увида.

Контакт лице Илдико Варга, секретар, дипл. правник
П.У.„Лабуд Пејовић“, Бечеј, ул. Милоша Црњанског бр. 72.
Тел/Факс: 021/6912-396
E-mail адреса labudpejovic@stcable.net

6. Рок у којем ће Наручилац донети одлуку о додели Уговора

Одлуку о додели Уговора, Наручилац ће донети у року до 10 (десет) дана од дана јавног отварања понуда.

7. Закључење уговора

У року од 8 дана од дана стицања услова сходно Закону о јавним набавкама.

II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

- 1. Предмет јавне набавке број 1.3.3./2017 су радови са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“**
- Техничке карактеристике дефинисане су у поглављу III конкурсне документације под називом технички опис и предмер радова, који је део конкурсне документације.
- 3. Назив и ознака из општег речника набавки:**
32323500 – систем за видео надзор
- 4. Партије:** предметна јавна набавка није обликована по партијама

III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ – СПЕЦИФИКАЦИЈА, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА

1. Врста и количина радова

Врста и количина радова и материјала одређена је у предмеру радова и у техничком опису радова, и рађена је на основу Идејног пројекта видео надзора Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ који је израђен од стране „БиА пројект“ - бироа за пројектовање из Новог Сада, број дела пројекта 13-16.

2. Оквирни период извођења радова:

Радови предвиђени у Опису и предмеру радова, као и ОБРАСЦЕМ предрачуна, извршиће се према пројектној документацији након потписивања уговора, након успешно спроведеног поступка јавне набавке мале вредности бр. 1.3.3./2017, и након пријављивања почетка извођења радова надлежном органу. Радови треба да се заврше у року од 30 (тридесет) календарских дана од дана почетка радова.

3. Квалитет и Техничке карактеристике

3.1. Технички опис

Видео-надзор примењује се тамо где је визуелна информација о догађајима и стању на објекту битна за сигурност људи, имовине или процеса производње, односно за унапређење пословања.

Код одабира система за видео-надзор вођено је рачуна о свим факторима који могу утицати на рад система, почевши од његове сврхе, броја потребних камера, рада у спољашњим и ноћним условима, начина снимања, квалитета снимања, потребама наручиоца, односно свим факторима специфичним за сваког појединог корисника.

Основна намена видео-надзора је:

- Одвраћање потенцијалног починиоца кривичног дела
- Детекција кретања особе или објекта у штићеном простору
- Препознавање познате особе у простору
- Идентификација починиоца кривичног дела

Системи видео надзора у свом почетку су били потпуно аналогни системи који су се састојали од аналогних камера повезаних на ВЦР . Временом, ови системи су еволуирали до потпуно дигиталних. Савремени системи данас користе мрежне камере и ПЦ сервере за видео снимање, и наравно потпуно су дигитализовани.

ИП видео надзор доноси све што аналогни видео надзор нуди, а поред тога и широк спектар нових функција и карактеристика које омогућава дигитална технологија. ИП камера представља комбинацију камере и рачунара. Она бележи и преноси слике директно преко ИП мреже омогућујући при том овлашћеним корисницима да локално или удаљено виде, сачувају и управљају видеом преко стандардне инфраструктуре ИП базиране мреже.

Предности ИП видео надзора су:

- Мања цена система са већом функционалношћу с обзиром на доступност ИП мрежа
- Камере високих резолуција (мегапикела)
- Могућност избора софтвера и хардвера за снимање видеа на бази отвореног кода
- Велико смањење трошкова око каблирања на већим инсталацијама (CAT5е уместо RG-59 коаксијалног кабла)
- Могућност коришћења ПОЕ „Power over Ethernet“ – напајања преко рачунарске мреже, користи се исти кабл и за пренос података и за напајање уређаја
- Пан/тилт/зум, аудио, дигитални улази и излази преко Интернет протокола заједно с видеом.
- Аутоматско упозорење на камери преко емаил-а или преноса података као одговор на детекцију покрета у кадру
- Подршка за нове уграђене интелигентне детекције покрета са препознавањем облика, бројањем објеката, људи или возила⁴⁴
- Интеграција видео надзора са осталим системима и функцијама као што је контрола приступа, алармни системи, управљање грађевинама, управљење саобраћајем

За потребе Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју пројектован је систем видео надзора који чине следећи елементи:

- Камере за видео надзор
- Софтверско-хардверски елемент за видео менаџмент
- Систем расвете
- Наменска рачунарска мрежа

Сходно горе наведеној подели и у складу са пројектним задатком пројектује се видео надзор који покрива:

- простор испред предшколске установе

Приликом инсталације водити рачуна да се камере усмере тако да на оптималан начин покрију пројектом предвиђен простор, да се оптимално упаре са осветљивачима корекцијом варифокалног објектива, као и максимално осигурају од намерне опструкције.

За систем видео надзора предвиђене су следеће ИП камере:

- 2MP Vandalotporna ONVIF DOME камера, намењена за спољну монтажу, ИП66 сертифицивана. Инсталира се у УВ отпорно кућиште и предвиђена за неометано функционисање на температурама -30°C до $+60^{\circ}\text{C}$ те отпорна на атмосферске утицаје (нпр. ветар и киша). Камера подржава 1920x1080 резолуцију при 25фпс и 1280x720 резолуцију при 25фпс. Камера поседује интегрисани фиксни објектив 2.8мм@F2.0 са подржаним угловима покривања простора од 0° - 90° , што камеру чини прилагодљивом за различите типове простора које покрива. Електрично напајање камера се обавља преко ФТП кабла са подршком за 802.3аф протокола. Минимална осетљивост камере је 0,01 лух при F1.2 што је чини погодном за мало осветљене терене. Камера је подржана уграђеним ИР рефлектором диметра 30м .

Видни угао и тип објектива сваке камере зависе од следећих фактора: висине на коју се поставља камера, дубине видног поља, хоризонталног и вертикалног видног угла, висине сцене коју треба снимати у односу на максимално растојање објекта од камере и сл. Прорачун видног поља у зависности од жижне даљине f [мм] и растојања од посматраног објекта L [м], за све врсте пројектом предвиђених камера дат је у Прилогу на крају пројекта.

Минимално осветљење (јединица мере је Lux) један је од најважнијих фактора при избору камере.

Оријентациони подаци за природно светло су:

Сунчан Дан 100.000 Lux

Кишовит - Тмуран дан 1000 до 10.000 Lux

Сутон 100 до 1000 Lux

Сумрак 1-10 Lux

Пун месец 0,3 Lux

Ноћ мање од 0,1 Lux

Све камере се, преко комуникационих ФТП категорије 5Е каблова терминирају на Patch Panel инсталираном у комуникационом ормару, чиме је цео систем повезан у топологију звезда.

Кабловску инсталацију чине каблови, утичнице, конектори као и инсталационе каналице. Карактеристике наведених елемената дефинисане су међународним стандардима ИОС/ИЕС 11081, ИОС/ИЕС 8877 и ЕИА/ТИА 568.55

Предвиђено је да инсталација комплетне мреже изведе као комбинација унутрашњег и спољашњег развода кроз ПОК канале, водећи рачуна о изгледу кабловског развода у објекту.

Инсталације се терминирају (у већ постојећи) РАЦК орман, одговарајућих димензија, опремљен перфорираним шинама са предње и задње стране ормана ради што лакше и једноставније монтаже потребне опреме. Висина РАЦК ормана и опреме која се у њих уграђује изражавају се у тзв. У јединицама, где је $1У=44,45\text{мм}$. РАЦК ормани треба да су опремљени вентилаторима који са горње стране издувавају загрејан ваздух из РАЦК-а, а са доње стране увлаче свеж, расхлађен ваздух. Рацк орман треба монтирати на зид у чворном месту у објекту, које је заштићено од неауторизованог приступа

Позиција чворног места одређена је позицијом камера. У комуникациони орман су уграђују следећи елементи: комуникациони switch, бакарни patch panel Cat 5Е, напојна заштитна јединица, уређај за непрекидно напајање (УПС) и storage сервер.

Активна опрема у комуникационом орману се састоји од шестестопотрног switch-а са подршком за 802.3аф ПоЕ протокол и омогућава 14.4W по порту. Switch поседује 16 ПоЕ портова што омогућава даље проширење система видео надзора

Напајање у систему видео надзора дефинисано је на основу постојећих електро- енергетских чворишта и напојних путева. Напајање активних компоненти мреже, смештених у разводном орману обезбеђује се из постојеће мреже од 220V/50Hz преко постојећег уређаја за напајање.

Сви покретни метални делови РАЦК ормана, метална кућишта свих активних уређаја, који се напајају са 220V, 50Hz обавезно морају бити повезани са шином за изједначавање потенцијала (СИП) у самом РАЦК-у, а РАЦК на СИП у енергетском разводном орману.

Сви уређаји који су, овим пројектом, предвиђени за уградњу у РАЦК орман морају преко својих кућишта бити повезани на постојећи напојни заштитни уређај диференцијалне струје. Напојни заштитни уређај диференцијалне струје примењује се као допунска мера заштите од директног додира са циљем да спречи појаву електричног удара у случају додира било ког дела електричне инсталације, која се у нормалном раду налази под напоном. Ова склопка се уграђује у РАЦК разводни орман, испред УПС јединице.

Надгледање свих камера обавља се преко постојећег монитора у дежурној соби који је повезан на НВР.

Каблови

ФТП кабл

ФТП (Foiled Twisted Pair – фолијом оклопљене упредене парице) кабл штити проток података од утицаја спољашњег електромагнетног и радиофреквентног зрачења, али и од емитовања електромагнетног зрачења, које се индукује у каблу при протоку електричног сигнала. ФТП каблови пружају најбољи однос цене и квалитета у поређењу са УТП и СТП кабловима. Приликом повезивања потребно је водити рачуна о оптималним растојањима и дужинама каблова. По спецификацији ФТП кабал између два уређаја може бити дуг највише 100 метара. У посебним случајевима може бити и дужи каби али већ преко 80м знатно опада брзина протока података.

Струјни каблови

За напајање РАЦК ормана у просторији за мониторинг, од постојећег разводног ормана до РАЦК ормана поставља се кабл типа ПП00 3x2,5 мм².

Радови

Након одређивања и обележавања трасе на одређеном потезу, приступа се ископу рова. Ров у који се полаже кабел копа се ручно као отворен ров. Ровови у тротоару и у зеленој површини копају се са вертикалним зидовима, дубине 1м. Ширина рова је 0,4 м. Ров се обележава упозоравајућом ПТТ траком, пешачки прелази обезбеђују пешачким мостовима са оградом а по потреби ноћу се означавају светлећим знаком упозорења.

ПВЦ цев малог пречника мора бити у свему у складу са техничким условима за ову врсту и намену цеви.

Пре полагања цеви дно рова треба изравнати и очистити, као и покрити постељицом од песка или растресите земље. Висина постељице треба да је 5цм. Кабел је потребно положити у ПВЦ цев О40ради заштите и евентуалне касније интервенције на каблу. Пројектом је предвиђено да цев кроз коју ће се провући кабел буде положена према ситуацији у прилогу. После полагања, цеви се прво затрпавају песком, а након сабијања слоја од 10 до 15цм може се наставити затрпавање и осталим ископаним материјалом (не враћати шут, камење и сл.), уз сабијање рова у слојевима.

Изнад ПВЦ цеви потребно је положити идентификациони проводник или опоменску траку од метализиране фолије или опоменску траку са уграђеним металним проводником.

Израда прелаза

Посебни услови за полагање ФТП каблова

- Пре почетка радова извођач је дужан да прецизно одреди и обележи положај свих елемената пројектованог система (положај камера, разводних ормана, активну опрему, кабловске канале и др.).
- За каблирање рачунарских мрежа користити каблове категорије 5 или више по ИСО/ИЕЦ стандарду, атестирани за рад преко 100МХз.
- Глобална структура мреже је типа звезде (вишеструке звезде). Свака веза је типа тачка - тачка.66
- Свако место где се стиче више ФТП каблова се назива комуникационо чвориште. Комуникационо чвориште може бити главно за целу мрежу, главно за једну локацију, главно заједну зграду или локално.

- У комуникационо чвориште се инсталира активна опрема и Patch панели у дистрибуциони орман одговарајуће величине.
 - РАЦК ормани је затворен (осим отвора за увођење каблова и отвора за вентилацију), а са предње стране имају врата са стаклом која се закључавају.
 - За Рацк ормане који се монтирају на зид треба обезбедити одређена ојачања и отворе за причвршћење на зид. Учвршћење на зид извести одговарајућим типловима и завртњима.
 - ФТП кабли се завршавају на панелу или прикључном месту на камери.
 - ФТП каби се не сме прекидати и настављати.
 - ФТП каби се провлачи кроз каналице, или се причвршћује ОГ обујмицама за зид на растојању 30-50 цм, или се провлачи кроз ребрасто цево у зид укопавањем.
 - Трасе полагања ФТП каблова су дате у Графичком делу документације.
 - Каналице по провлачењу покрити одговарајућим поклопцем по целој дужини. ФТП кабл се при провлачењу и причвршћивању не сме уздужно увијати, везивати у чвор, уштипати, нити на било који други начин оштетити.
 - ФТП кабл се не сме при провлачењу истезати.
 - ФТП кабл се постављају вертикално или хоризонтално. Косо постављање ФТП каблова није дозвољено.
 - При полагању каблова мора се строго водити брига о могућем оштећењу каблова. На местима где кабловске трасе мењају правац морају се правити благе кривине савијања каблова, чији полупречник несме бити мањи од осмоструког спољњег пречника кабла.
 - ФТП каби се не сме постављати и провлачити у близини извора топлоте (топловоди, радијатори, пећи грејалице) а ако се то не може извести онда извршити потребну топлотну изолацију.
 - ФТП каби изван објекта се поставља унутар једноделног ПЕ цева чији су крајеви у унутрашњости објекта заштићени од атмосферских утицаја.
 - ФТП кабл се не сме постављати у близини уређаја, објекта или извора који може довести до оштећења кабла.
 - Место где се завршавају кабли (панели и прикључна места на камерама) се одређују униформно за целу инсталацију како се не би нарушила естетика просторије, а омогућила максимална функционалност планиране опреме.
 - Одмах по провлачењу сваки каби обележити истим бројем на оба краја (налепницама).
 - Бројеве каблова узимати према бројевима прикључних места на камерама, тако да бројеви расту у смеру казаљке на часовнику гледано са улазних врата у просторију.
 - По провлачењу ФТП каблова, каблове испитати на прекид и кратак спој. Уколико постоји прекид или кратак спој, каби извући и заменити новим.
 - Све каблове који су исправни након постављања завршити на прикључном месту на камери, односно на Patch панелу, према пројектној документацији.
 - Постављање RJ45 конектора, прикључних места на камерама и Patch панела изводити професионалним алатом,
- 77• При постављању прикључних места камера и Patch панела сваку линију испитати сходно захтеваним перформансама.
- За повезивање зидне утичнице и терминалне опреме (рачунара), односно преспајање Patch панела и активне опреме користити одговарајуће Patch каблове прописаних дужина.
 - Паралелно полагање каблова структурног кабловског система са електро енергетским кабловима вршити на минималном растојању од 20 цм, односно 10 цм, ако је кабл структурног система екранизован (ширмован).
 - Укрштање каблова структурног кабловског система са електро-енергетским кабловима вршити под углом од 90°.

Уградња стуба

Стуб на који се монтирају камере је цеста двосегментни стуб висине 4 м. Пречник при врху стуба је 76 мм, а пречник у подножју стуба је 133мм, и по конструкцији је топло цинкован. Подножије стуба је причвршћено анкер плочом 400ммx400мм дебијине 5мм, који належу на 4 анкера пречника 18мм и дужине 450 мм са осним растојањем између анкера 300мм. Темелј стуба је израђен од бетона МБ20 димензија 600x600мм и дубине 750мм. На врху стуба монтира се конзола дужине 80цм на коју се постављају камере.

Монтажа камера

Камере се преко хоризонталног стубног адаптера монтира на конзолу стуба приликом чега се мора водити рачуна да се остави адекватан простор за уградњу евентуалних нових камера. Приликом монтирања камере на стуб, мора се у потпуности испоштовати уснутство дефинисано од стране произвођача опреме које се испоручује заједно са опремом.

3.2 Техничка спецификација опреме

HIKVISION DS-2CD2142FWD-I(W)(S)

Camera

Image Sensor 1/2.8" Progressive Scan CMOS

Min. Illumination 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR
0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON) ,0 Lux with IR

Shutter Speed 1/3 s to 1/10,000 s

Lens 2.8mm@ F2.0, (4mm, 6mm optional)

Lens Mount M12

Day & Night IR cut filter with auto switch

Digital Noise Reduction 3D DNR

Wide Dynamic Range 120dB WDR

Angle Adjustment Pan:0° -355°, Tilt: 0° -75°, Rotation: 0-355°

Compression standard

Video Compression H.264/ MJPEG

H.264 Type Main Profile

Video Bit Rate 256 Kbps – 16 Mbps

Dual Stream Yes

Audio Compression(-S) G.711/G.722.1/G.726/MP2L2

Audio Bit Rate(-S) 64Kbps(G.711) /16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726) /32-128Kbps(MP2L2)

Image

Max. Resolution 2688×1520

Frame Rate 50Hz: 20fps (2688×1520), 25fps(1920×1080), 25fps(1280×720)

60Hz: 20fps (2688×1520), 30fps (1920×1080), 30fps(1280×720)

Image Settings Rotate mode, Saturation, Brightness, Contrast adjustable by client software or web browser

Backlight compensation Yes, zone optional

Max. Resolution 2688×1520

Frame Rate 50Hz: 20fps (2688×1520), 25fps(1920×1080), 25fps(1280×720)

60Hz: 20fps (2688×1520), 30fps (1920×1080), 30fps(1280×720)

Image Settings Rotate mode, Saturation, Brightness, Contrast adjustable by client software or web browser

Backlight compensation Yes, zone optional

Network

Network Storage Local storage: Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot, up to 128 GB.
NAS (Support NFS,SMB/CIFS)

Alarm Trigger Intrusion Detection, Line Crossing detection, Motion detection,
Dynamic analysis, Tampering alarm, Network disconnect , IP address
conflict, Storage exception

Protocols TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP,
PPPoE,NTP,UPnP,SMTP,SNMP,IGMP,802.1X,QoS,IPv6,Bonjour

Security One-key reset, Flash-prevention, dual stream, heartbeat, mirror,
password protection, privacy mask, watermark, IP address filtering,
Anonymous access

Standard ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI

Interface

Communication Interface 1 RJ45 10M/100M Ethernet interface

Alarm interface 1 alarm I/O (-S)

Audio interface 1 audio I/O (-S)

WI-FI Specification

Wireless Standards IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n

Frequency Range 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz

Channel Bandwidth 20/40MHz Support

Protocols 802.11b: CCK, QPSK, BPSK

802.11g/n: OFDM

Security 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS

Transmit Output Power 11b: 17—1.5dBm @ 11Mbps

11g: 14—1.5dBm @ 54Mbps

11n: 12.5—1.5dBm

Receive Sensitivity 11b: -90dBm @ 11Mbps (Typical)

11g: -75dBm @ 54Mbps (Typical)

11n: -74dBm (Typical)

Transfer Rates 11b: 11Mbps

11g: 54Mbps

11n: up to 150Mbps

Wireless Range 50m(depend on environment)

Wireless Standards IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n

General

Operating Conditions -30 °C – 60 °C (-22 °F – 140 °F)

Humidity 95% or less (non-condensing)

Power Supply 12 V DC — 10%

PoE (802.3af)

Power Consumption Max. 5W

Ingress Protection level IP66

IR Range 10~30 meters

Impact Protection IK08

Dimensions $\Phi 111 \times 82$ (4.4" \times 3.2")

Weight 500g (1.1 lb)

TP-LINK Smart Switch SG2216

HARDWARE FEATURES

Standards and Protocols IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z,
IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s,
IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x

Interface 16 10/100/1000Mbps RJ45 Ports

(Auto-Negotiation/Auto MDI/MDIX)

2 Combo 100/1000Mbps SFP Slots

Network Media 10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m)

100BASE-TX/1000Base-T: UTP category 5, 5e or above cable
(maximum 100m)

1000BASE-X: MMF, SMF

Fan Quantity Fanless

Power Supply 100~240VAC, 50/60Hz

Power Consumption Maximum: 14.4W (220V/50Hz)

Dimensions (W x D x H) 17.3* 7.1* 1.7 in. (440* 180* 44 mm)

PERFORMANCE

Bandwidth/Backplane 32Gbps

Packet Forwarding Rate 23.8Mpps

MAC Address Table 8k

Jumbo Frame 10240 Bytes

SOFTWARE FEATURES

Quality of Service Support 802.1p CoS/DSCP priority

Support 4 priority queues
Queue scheduling: SP, WRR, SP+WRR
Port/Flow- based Rate Limiting
Voice VLAN

L2 Features IGMP Snooping V1/V2/V3
802.3ad LACP (Up to 6 aggregation groups,
containing 4 ports per group)
Spanning Tree STP/RSTP/MSTP
BPDU Filtering/Guard
TC/Root Protect
Loop back detection
802.3x Flow Control

VLAN Supports up to 512 VLANs simultaneously (out of 4K VLAN IDs)

Access Control List L2 ~ L4 package filtering based on source and destination MAC address,
IP address, TCP/UDP ports

Security SSH v1/v2
SSL v2/v3/TLSv1
Port Security
Broadcast/Multicast/Unknown unicast Storm Control
802.1x and Radius Authentication、IP-Mac-Port-VID Binding、ARP
Inspection、DHCP Snooping、DoS Defend

Management Web-based GUI and CLI management
SNMP v1/v2c/v3, compatible with public MIBs and
TP-LINK private MIBs
RMON (1, 2, 3, 9 groups)
CPU Monitoring
Port Mirroring
Time Setting: SNTP
Firmware Upgrade: TFTP & Web
System Diagnose: VCT
SYSLOG & Public MIBS

OTHERS

Certification CE, FCC, RoHS

Package Contents TL-SG2216
Power Cord
Installation Guide
Resource CD
Rackmount Kit
Rubber Feet

System Requirements Microsoft® Windows® XP, Vista™ or Windows 7, Windows 8, MAC OS,
NetWare®, UNIX® or Linux.

Environment Operating Temperature: 0°C~40°C (32°F~104°F);
Storage Temperature: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
Operating Humidity: 10%~90% non-condensing
Storage Humidity: 5%~90% non-condensing

HIKVISION NVR

Model DS-7616NI-I2/16P

Video/Audio input IP video input 16-ch
Up to 12 MPresolution

Network Incoming bandwidth 160 Mbps
Outgoing bandwidth 256Mbps
Remote connection 128

Video/Audio output	Recording resolution	12 MP/8MP/6MP/5MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	HDMI output resolution	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	VGA output resolution	1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	Audio output	1-ch, RCA (Linear, 1KΩ)
Decoding	Decoding format	H.265/H.264/H.264+/MPEG4
	Live view / Playback resolution	12 MP/8MP/6MP/5MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	Synchronous playback Capability	16-ch 4-ch @ 4K, or 16-ch @ 1080p
Hard disk	SATA	2 SATA interfaces for 2 HDDs
	Capacity	Up to 6TB capacity for each HDD
External interface	Network interface	1RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
	USB interface	Front panel: 1 × USB 2.0; Rear panel: 1 × USB 3.0
	Alarm in/out	4/1
POE Interface (for /P series NVR only)	Interface	16 RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interfaces
	Power	≤ 200W
General	Supported standard	IEEE 802.3 af/at
	Power supply	100 to 240 VAC, 50 to 60 Hz
	Power	≤ 280W
	Consumption (withouthard disk)	≤ 15W (without enabling PoE)
	Working temperature	-10 to +55°C (14 to 131°F)
	Working humidity	10 to 90 %
	Chassis	380mm chassis
Dimensions (W × D × H)	380 × 290 × 45mm (15.0" × 11.4" × 1.8")	
Weight (without hard disk)	≤ 3Kg (6.6lb)	

3.3. Мере заштите

Овај прилог је саставни део пројектно техничке документације, на основу одредби члана 7, Закона о безбедности и здрављу на раду (СИ. гласник РС бр. 101/2005). Прилог обухвата анализу свих могућих опасности које се могу јавити током експлоатације електричне инсталације, разводних ормана у објекту, као и напојних електроенергетских водова до објекта.

Радници остварују заштиту на раду у складу са Законом, прописаним мерама и нормативима заштите на раду и колективном уговору у складу са Законом.

Овај прилог обавезан је за примену:

- током извођења радова на инвестиционој изградњи или реконструкцији објекта
- током експлоатације објекта.

Опасности у току извођења радова на електричним инсталацијама

У току извођења радова на електричним инсталацијама могу се појавити следеће опасности, са лакшим или тешким последицама:

- Удар електричне струје код рада у близини напона, услед некоришћења заштитних средстава, неисправности средстава рада или непажње.
- Опекотине изазване пламеном или ударом електричне струје.
- Пад са лестве, скеле, код клизавог терена или препрека на путу.
- Повреде средствима за рад, прашином и другим страним телима.
- Повреде услед пада неког предмета са висине.

Предвиђене мере заштите у току извођења радова на електричним инсталацијама

У току извођења радова на електричним инсталацијама радници морају бити упознати и придржавати се мера заштите:

- Радник мора бити снабдевен и користити одговарајућу заштитну опрему.
- Са мерама заштите раднике упознају одговарајуће службе предузећа и руководиоца радова на градилишту.
- За примену мера заштите одговорни су руководиоца радова и радници.
- Средства за рад и заштитна опрема морају бити у исправном стању.
- Руководилац радова и радници морају бити обучени за пружање прве помоћи код повреда које се могу догодити радницима.
- Руководилац радова мора упозорити раднике код рада у близини активних инсталација (струја, одовод, телефон, топловод) и мора се користити ручни алат уз опрезност да се инсталације не оштете.
- Лестве и скеле морају бити исправне и стабилне.
- При извођењу електромонтажних радова предузети потребне мере безбедности од атмосферских пражњења и индукција, а које се састоје у томе што се уземљују сви развучени проводници.
- Радник је дужан да руководиоца радова упозори на све недостатке и догађаје који угрожавају и утичу на ток радова.

1212 Обезбеђење градилишта:

- Градилиште мора бити јасно обележено и добро осветљено за несметано кретање и обављање послова.
- Обележавање ровова и јама мора бити изведено у складу са прописима и јасно видљиво, нарочито у ноћи и магли и одговарајућим саобраћајним знацима и светиљкама ако се радови изводе на јавним путевима.
- У дубоким рововима и јамама треба исте радити са одговарајућим нагибом или добро подупрети.
- Ако се на градилишту пронађу експлозивне направе, оружје и муниција, морају се радови на том месту обуставити и радници повући, место затворити и позвати надлежне органе унутрашњих послова.

Опасности у току експлоатације електричних инсталација

У току експлоатације електричних инсталација могу се појавити следеће опасности:

- Директан додир делова уређаја који су у нормалном погону под напоном.
- Индиректан додир делова уређаја који могу доћи под напон.
- Струје кратких спојева у електричним инсталацијама.
- Преоптерећење електричних инсталација.
- Утицај влаге, воде и прашине на електричне инсталације.
- Механичко оштећење електричних инсталација.
- Изазивање пожара и експлозије.
- Неквалитетна електрична енергија.
- Недовољна осветљеност.
- Атмосферска пражњења.

Предвиђене мере заштите од опасности у току експлоатације елект. инсталација

- Заштита од директног и индиректног додира изведена је правилним избором опреме и заштитних уређаја у складу са ЈУС Н.Б2.741.
- Заштита од преоптерећења и кратких спојева у електричним инсталацијама изведена је правилним избором одговарајућих заштитних уређаја и опреме у складу са ЈУС Н.Б2.743.
- Заштита од утицаја влаге, воде и прашине на електричне инсталације изведена је правилним избором одговарајуће електричне опреме у зависности од услова на месту уградње у складу са ЈУС Н.Б2.751.
- Заштита од механичких оштећења изводи се по потреби смештањем уређаја у кућишта довољне механичке отпорности или смештањем водова у пластичне цеви у складу са ЈУСН.Б2.751.
- Квалитет електричне енергије је обезбеђен правилним избором карактеристика електричних водова у складу са техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона (СИ. лист СФРЈ бр. 53/88) и Општим условима за испоруку електричне енергије (Сл. гласник РС бр. 53/92).
- Довољна осветљеност се постиже правилним прорачуном, избором, бројем и распоредом светиљки за осветљеност према ЈУС УЦ9.100.
- Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења (СИ. лист СРЈ бр.11/96).

ЗАКЉУЧАК:

Прилог мера заштите је урађен у складу са чланом 7 Закона о безбедности и здрављу на раду (СИ. гласник РС бр. 101/2005). За све опасности на живот и здравље људи предвиђене су мере којима се ове опасности отклањају

3.4 Технички услови и општи услови за извођење радова

Уступање извођења радова и изградње објекта

1. Уступање извођења радова и изградња објекта, односно електричних инсталација врши се на основу:

- Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“ број 72/2009).
- Правилника о начину и поступку вршења стручног надзора у току градње објекта („Службени гласник Републике Србије“ број 105/2003).
- Правилника о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта и издавању употребне дозволе („Службени гласник Републике Србије“ број 111/2003).
- Посебних узанси о грађењу („Службени лист СФРЈ“ број 16/1977)
- Одобреног главног пројекта електричних инсталација

2. Пре уступања изградње Инвеститор утврђује подобност извођача радова, а затим уступа изградњу јавним надметањем, прикупљањем понуда или непосредном погодбом.

Извођач радова

3. Извођење радова се може уступити само Предузећу, правном лицу или радњи уписаним у регистар за извођење радова на изградњи електричних инсталација, односно који поседују лиценцу за извођење радова на изградњи електричних инсталација (члан 116. Закона о планирању и изградњи - („Службени гласник Републике Србије“ број 72/2009).

Понуда

4. Израда техничке документације и грађење објекта уступају се путем јавног надметања или прикупљањем понуда или непосредном погодбом. О начину уступања израде техничке документације и грађења објекта одлучује Инвеститор.

5. Као база за подношење понуда, односно за склапање Уговора служи овај Пројекат. Сви понуђачи имају право вршења увида у Пројекат и добијају са конкурсном документацијом откуцани текст предмера радова без цена у који ће уносити своје понуђачке цене. Сви примерци предмера радова који се дају понуђачима морају бити идентични како би сви понуђачи понудили исте радове, истог квалитета и у истим количинама.

6. У понуди морају бити цене које обухватају све трошкове за:

- Сав потребан материјал одговарајућег квалитета.
- Све евентуалне увозне и царинске и друге трошкове за увозну опрему.
- Сав транспорт материјала и опреме, како спољни тако и унутрашњи на самом градилишту.
- Трошкове осигурања.
- Све путне и транспортне трошкове за радну снагу.
- Целокупни рад за извођење инсталација укључујући и припремне и завршне радове.
- Понуда такође треба да обухвати и све трошкове рада комисије за технички преглед и пријем, до издавања употребне дозволе.

7. радове ће инвеститор уступити понуђачу који понуди најнижу цену.

Уговор

8. Инвеститор и Извођач радова закључују Уговор о извођењу радова и утврђују динамички план радова.

9. Уговор о извођењу сматра се закљученим када се странке писмено споразуму о извођењу радова на изградњи ових инсталација и цени изградње.

10. Уговор о извођењу радова мора да садржи још и одредбе о:

- року почетка и року завршетка извођења
- начину исплате извршених радова
- уговорним казнама
- гарантном року
- надзору Инвеститора над извођењем инсталација

- обавези извођача да инсталације изради према одобреном Главном пројекту и у складу са важећим стандардима, прописима и нормама.

11. Саставни део Уговора су и одобрени Главни пројекат и ови општи и технички услови.

Одобрење за изградњу

12. Изградња се може започети када Инвеститор прибави одобрење за изградњу. Одобрење за изградњу издаје надлежни општински или градски орган, а на захтев Инвеститора уз подношење одговарајуће документације према члану 91. („Службени гласник Републике Србије“ број 72/2009). Инвеститор мора отпочети са градњом објекта у року од две године од дана правоснажности одобрења за изградњу.

Пријава почетка извођења радова

13. Према Закону о планирању и изградњи Инвеститор је дужан да осам дана пре почетка грађења објекта пријави органу надлежном за издавање одобрења за изградњу назив извођача, почетак извођења радова и рок завршетка изградње.

14. Уз пријаву почетка извођења радова Инвеститор подноси:

- Главни пројекат
- Одобрење за изградњу.
- Доказ о уређивању односа у погледу плаћања накнаде за уређење грађевинског зелишта.
- Доказ о уплати административне таксе.

15. По пријави Инвеститора надлежни општински орган који је издао одобрење за изградњу по тврђује на Главном пројекту комплетност документације и почетак извођења радова.

Увођење извођача у посао

16. Инвеститор је дужан да уведе Извођача у посао.

17. Увођење извођача у посао обухвата:

- предају градилишта и обезбеђење приступа на градилиште.
- обезбеђење прикључака за струју, воду, гориво и слично.
- предају Главног пројекта електроенергетских инсталација за извођења радова у потребном броју примерака.
- обезбеђење средстава за финансирање изградње телекомуникационих и сигналних инсталација инсталација и средстава за плаћање обавеза са пружањем доказа о томе.

18. О увођењу Извођача у посао саставља се посебан записник и то се констатује у грађевинском дневнику.

Обавезе извођача радова

19. Према члану 118. Закона о планирању и изградњи Извођач радова је дужан да:

- пре почетка извођења радова потпише Главни пројекат потврђен за почетак извођења радова од стране надлежног општинског органа који је издао одобрење за изградњу.
- решењем одреди одговорног извођача радова на градилишту.
- Одговорном извођачу радова обезбеди Уговор о грађењу и техничку и осталу документацију на основу које се инсталације изграђују.

20. Извођач радова је дужан да пре почетка радова изађе на градилиште-објекат и на лицу места преконтролише Пројекат и сравни га са стварним стањем на грађевини или уколико грађевина није завршена, да сравни Пројекат телекомуникационих и сигналних инсталација са постојећим стањем.

21. У случају неких измена на терену и у објекту, или ако утврди да постоје неслагања између пројекта, постојећег стања и пројекта других инсталација Извођач је дужан да са потребним образложењем тражи да се пројекат прилагоди стварном стању. Такође је дужан да благовремено и детаљно проучи и испита правила струке правилност техничких решења и функцију, као и да Инвеститора упозори на грешке, неслагања и недостатке. Инвеститор је дужан да Извођачу пружи објашњења о недовољно јасним детаљима техничке документације. Уколико Инвеститор не уради ништа на прилагођавању пројекта Извођач треба писмено да обавести надлежни орган који је издао одобрење за изградњу.

22. Извођач нема право да мења техничку документацију. Ако уочи недостатке у техничкој документацији дужан је да о томе благовремено писмено обавести Инвеститора. Техничка документација може да се мења само уз сагласност инвеститора и пројектантског предузећа које је израдило техничку документацију.

23. Извођач радова пријављује органу управе надлежном за послове грађевинске инспекције дан почетка извођења радова и то осам дана пре почетка извођења радова.

Одговорни извођач радова

24. Одговорни Извођач радова руководи извођењем радова на градилишту.

25. Одговорни Извођач радова може бити лице са високом стручном спремом: дипломирани електро инжењер електроенергетског смера које има положен стручни испит,

26. Одговорног извођача радова својим решењем заведеним у деловодни протокол одређује Извођач радова.

Обавезе одговорног извођача радова

27. Одговорни извођач радова по Закону о планирању и изградњи дужан је да:

- изводи радове према документацији на основу које је издато одобрење за изградњу, односно Главном пројекту, у складу са прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета које важе за поједине врсте радова, инсталације и опреме.

- организује градилиште на начин којим ће обезбедити приступ локацији, обезбеђење несметаног саобраћаја, заштиту околине за све време трајања извођачких радова.

- обезбеђује сигурност објекта, лица која се налазе на градилишту и сигурност околине.

- обезбеђује доказе о квалитету изведених радова, односно уграђеног материјала и опреме.

- води грађевински дневник и књигу инспекције

- обезбеђује објекат и околину у случају прекида радова

-на градилишту обезбеди Уговор о извођењу радова, решење о одређивању одговорног извођача радова и главни пројекат по коме се изводе радови.

Стручни надзор

28. Инвеститор је дужан да врши стручни надзор над радовима ради проверавања и обезбеђења њиховог уредног извођења, нарочито у погледу врста, количина и квалитета радова, материјала и опреме и обезбеђења предвиђених рокова.

29. Стручни надзор врши лице које Инвеститор одреди за надзорног органа својим решењем при чему о његовим овлашћењима писмено извештава Извођача радова.

30. Надзорни орган може бити лице са високом стручном спремом, дипломирани електро инжењер електроенергетског смера са лиценцом за одговорног пројектанта или одговорног извођача радова.

31. Извођач радова је дужан да Инвеститору омогући вршење стручног надзора. Све примедбе надзорног органа саопштавају се у писменој форми преко грађевинског дневника.

Материјал и опрема

32. Може се уградити само квалитетан и исправан материјал који одговара спецификацији из предмера радова било да га даје Инвеститор или Извођач. За уграђивање неисправног, односно неодговарајућег материјала Извођач сноси пуну одговорност и сносиће сам трошкове око демонтаже неисправног материјала и поновне монтаже исправног.

33. Уколико Инвеститор буде располагао са неким материјалом и буде га дао Извођачу у циљу уградње у инсталацију, Извођач је дужан да сам тај материјал прегледа и неисправан одбаци.

34. Извођач је дужан да благовремено упозори Инвеститора на уочене или утврђене недостатке материјала и опреме који су предвиђени техничком документацијом, као и материјала и опреме које је Инвеститор изабрао или набавио.

35. Извођач је дужан да пружи доказе о квалитету употребљеног материјала, опреме и изведених радова и да Инвеститору омогући контролу.

Стручна радна снага

36. Извођач ове инсталације може исту изводити само са радницима који имају одговарајуће квалификације. Радници запослени на овом послу морају бити вични извођењу оваквих инсталација. Број стручног и помоћног особља одредиће Извођач водећи рачуна о уговореном року за завршетак радова.

Одступање од пројекта

37. Уколико Извођач изведе инсталацију у свему по одобреном пројекту и са материјалом и опремом предвиђеним овим пројектом сноси одговорност за исправно функционисање инсталације само у погледу изведених радова, квалитета уграђеног материјала и капацитета и осталих техничких карактеристика појединих елемената опреме.

38. Самовољно мењање пројекта од стране Извођача је забрањено. За мање измене у односу на усвојени пројекат, то јест такве измене које функционално не мењају инсталацију или се не захтева знатније повећање инвестиција довољна је само сагласност надзорног органа.

39. Уколико се укаже потреба за већим изменама пројекта онда је потребно прерадити пројекат, односно израдити измену главног пројекта. На измену главног пројекта мора се прибавити сагласност одговорног пројектанта, сем ако исти пројектант не израђује и измену пројекта. Ако се ради о великим изменама онда Инвеститор мора обавестити и надлежни општински орган који је издао одобрење за изградњу и затражити и његово потврђивање.

Рокови

40. Рокови израде инсталације утврђују се динамичким планом. О поштовању рокова воде рачуна одговорни извођач радова и надзорни орган.

41. За прекорачење уговореног рока Извођач радова плаћа пенале. Висина пенала одређује се уговором.

42. Ако Извођач утврди да радови на изради инсталације неће били завршени у уговореном року, потребно је да бар десет дана пре истека рока поднесе Инвеститору захтев за продужење рока са образложењем разлога који су довели до закашњења.

Примена мера безбедности и здравља на раду

43. Извођач радова је дужан да предузме све мере заштите за безбедност запослених радника на објекту сходно постојећим законима и прописима. Осигурање, ускладиштење и чување опреме и материјала

44. Извођач сноси трошкове осигурања радова опреме и материјала од уобичајених ризика до њихове пуне вредности.

45. Извођач је дужан да опрему и материјал ускладишти, чува и одржава до уградње.

46. Извођач сноси трошкове обезбеђивања и чувања изведених радова, опреме и материјала и ризик њиховог оштећења уништења, одношења и пропадања.

Вишак радова и накнадни радови

47. Уколико се приликом извођења појави више радова него што је количинама у појединим позицијама предмера радова у техничкој документацији предвиђено и уговорено, онда ће то надзорни орган и одговорни извођач радова у грађевинском дневнику констатовати као вишак радова.

Плаћање

48. Финансиске обавезе између Инвеститора и Извођача међусобно се регулишу уговором, у коме се дефинише и начин исплате.

49. За све време извођења радова Извођач је дужан да на градилишту води грађевински дневник. Вођење грађевинског дневника врши се у складу са одредбама Правилника о садржини и начину вођења књиге инспекције и грађевинског дневника ("Службени гласник Републике Србиле" број 105/2003).

50. Поред грађевинског дневника Извођач је дужан да води и грађевинску књигу у којој евидентирају сви изведени радови. Грађевинска књига служи као основ за састављање ситуације за наплату, као и за трајно документовање обима извршених радова.

51. Надзорни орган је обавезан да врши преглед, контролу и оверу грађевинског дневника и грађевинске књиге.

Припремни и завршни радови

56. Извођач радова је дужан да о свом трошку организује градилиште, изради привремене објекте за смештај опреме, материјала, алата, приручне радионице и радне снаге, затим обезбеди потребну механизацију, обезбеди превоз радника и слично.

57. Извођач је дужан да о свом трошку унесе у графичку и текстуалну документацију све измене и допуне које су уследиле у току извођења радова у једном примерку, а на основу којег ће се израдити пројекат изведених радова било од стране Извођача радова или пројектантског предузећа.

58. По дефинитивно изведеном објекту Извођач је дужан да о свом трошку изради шеме и упуста за руковање и одржавање у три примерка и преда их Инвеститору.

59. По завршеним радовима Извођач је дужан да о свом трошку повуче своје раднике са градилишта, уклони преостали материјал, опрему и средства за рад, привремене објекте које је саградио, очисти објекат и градилиште и одвезе шут и отпад на градску депонију.

Пројекат изведеног објекта - изведене инсталације

171760. Према Закона о планирању и изградњи, пројекат изведеног објекта, односно изведене инсталације израђује се за потребе прибављања употребне дозволе, коришћења и одржавања објекта, уколико је дошло до измена у односу на главни пројекат.

61. Пројекат изведене инсталације је главни пројекат са изменама и допунама насталим током извођења инсталације. Пројекат изведене инсталације израђује Извођач радова или пројектантско предузеће, како је Уговором дефинисано, а на основу унешених свих измена на градилишту током градње у један примерак графичке и текстуалне документације од стране одговорног извођача радова.

62. У случају да у току извођења инсталације није одступљено од главног пројекта, Инвеститор и Извођач радова потврђују и оверавају на главном пројекту да је изведено стање једнако пројектованом стању.

Примопредаја и коначан обрачун изведених радова

63. По завршетку радова Извођач обавештава Инвеститора да су радови који чине предмет Уговора завршени.

64. Завршени објекат се не може користити, односно стављати у погон пре него што се изврши технички преглед ради проверавања његове техничке исправности.

65. На захтев Инвеститора надлежни општински или орган градске управе који је издао одобрење за изградњу образује комисију за технички преглед, или ангажује предузеће које је уписано у судски регистар за обављање послова техничког прегледа, а у складу са чланом 122 Закона о планирању и изградњи. Технички преглед обезбеђује Инвеститор. Трошкове техничког прегледа сноси Инвеститор.

66. Надлежни орган који је издао одобрење за изградњу после добијања позитивног налаза Комисије за технички преглед по члану 125. Закона о планирању и изградњи издаје употребну дозволу и изграђени објекат односно изведена електроенергетска инсталација јавног осветљења је спреман за употребу.

67. По обављеном техничком прегледу и добијању употребне дозволе приступа се примопредаји изведених радова и Инвеститор преузима објекат на употребу.

68. По примопредаји изведених радова врши се коначан обрачун којим се расправљају односи између Инвеститора и Извођача и утврђује извршење међусобних права и обавеза из Уговора. Коначним обрачуном обухватају се сви изведени радови на основу Уговора, укључујући вишак радова, мањак радова и накнадне радове.

Гаранција за квалитет изведених радова

69. Гарантни рок за квалитет изведених радова износи минимум две године.

70. Извођач гарантује да су изведени радови у време примопредаје у складу са Уговором, прописима и правилима струке и да немају мана које онемогућавају или умањују њихову вредност или подобност за редовну употребу. 1717

71. Гарантни рок почиње да тече од дана добијања употребне дозволе.

72. За уграђену опрему важи гаранција произвођача опреме. Извођач је дужан да сву документацију о гаранцијама заједно са упутствима за употребу и атестима прибави и преда Инвеститору. За опрему коју је Инвеститор сам набавио, дужан је да сам прибави гаранције, упутства и атесте.

73. У току гарантног рока Извођач је дужан да о свом трошку отклони у примереном року све недостатке који су наступили услед тога што се Извођач није држао својих обавеза у погледу квалитета радова и материјала.

74. Ако Извођач не отклони недостатке у примереном року који му Инвеститор одреди, Инвеститор може ангажовати друго предузеће да отклони недостатке на рачун Извођача

75. Извођач није дужан да отклони оне недостатке који су настали као последица нестручног руковања и употребе, односно ненаменског коришћења инсталација.

76. * - ови општи услови су саставни део главног пројекта и у свему су обавезни за Извођача и Инвеститора.

77. **- остали услови се регулишу између Инвеститора и Извођача Уговором о извођењу радова.

4. Место радова

Објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72.

ПРЕДМЕР РАДОВА СА МАТЕРИЈАЛОМ ЗА ПОСТАВЉАЊЕ СИСТЕМА ВИДЕО НАДЗОРА У
ОБЈЕКТА ПУ „ЛАБУД ПЕЈОВИЋ“ У БЕЧЕЈУ ул. МИЛОША ЦРЊАНСКОГ бр.72.

Ред. бр.	Опис	Јед. мере	количина
1.	Испорука и монтажа камере намењене за спољну монтажу, ИП66 сертификована. Инсталира се у УВ отпорно кућиште и предвиђена за неометано функционисање на температурама -30°C до +60°C опторна на атмосферске утицаје (нпр. ветар и киша). Камера подржава 1920x1080 резолуцију при 25фпс и 1280x720 презолуцију при 25фпс. Камера поседује интегрисан 2.8мм@F2.0 објектив са подржаним угловима покривања простора од 0° - 90°, што камеру чини прилагодљивом за различите типове простора које покрива. Електрично напајање камера се обавља преко ФТП кабла са подршком за 802.3аф протокола. Минимална осетљивост камере је 0,01 лух при Ф1.2 што је чини погодном за мало осветљене терене. Камера је подржана уграђеним ИР рефлектором домета 30м. Камера је слична типу HIKVISION DS-2CD2142FWD-I или одговарајућа.	КОМ	15
2.	Испорука, монтажа и шемирање РАЦК ормана одговарајућих димензија.	КОМ	1
3.	Испорука и монтажа управљивог 16-портног ПоЕ switchа са подршком за 802.3аф ПоЕ протокол који омогућава до 14,4W по порту. ПоЕ switch се монтира у РАЦК орман. Switch је сличан типу TP-LINK TL-SG2216 или одговарајући	КОМ	1
4.	Испорука и монтажа 16-каналног NVR-а, максимална резолуција снимања 12Мрх. Снимање до 16 ИП видео камера у FULL HD резолуцији.Компресија H.265/ H.264/ H.264+ /MPEG; Dual-Stream; ANR функција; Улазно/Излазни саобраћај = 160/256 Mbps; Место за 2 SATA 2HDD (svaki do 6 Tb), 2 USB порта, Видео излази: HDMI/VGA (Full HD резолуција); 1Gbit LAN; Alarmni ulaz/izlaz: 4/1, Бесплатан CMS software у комплекту, назор преко мобилног телефона (ANDROID, iOS). Пријављивање уређаја на бесплатан НИК DDNS. NVR је сличан типу HIKVISION DS-7616NI-I2/16P или одговарајући.	КОМ	1
5.	Испорука и монтажа напојне заштитне јединице у РАЦК орман.	КОМ	1
6.	Испорука и монтажа бакарног patch panel Cat5е 16xRJ45 са уземљењем FTP у РАЦК орман.	КОМ	1
7.	Испорука и монтажа напојне летве у РАЦК орман.	КОМ	1
8.	Испорука и монтажа УПС јединице за непрекидно напајање у РАЦК орман.	КОМ	1
9.	Испорука и монтажа заштитног уређаја диференцијане струје у РАЦК орман.	КОМ	1
10.	Ручни ископ кабловског рова димензија 0,4x0,8м	М	30
11.	ПВЦ цеви за заштиту кабла и полагање у кабловски ров.	М	30
12.	Постављање телекомуникационе траке за обележавање кабловског рова.	М	30
13.	Затрпавање кабловског рова.	М	30
14.	Ручни ископ темеља за стуб димензија 600x600x600мм	КОМ	1
15.	Испорука и монтажа темеља за стуб димензија 600x600x600мм са постављањем анкера за причвршћење стуба и ПВЦ цеви за провлачење каблова.	КОМ	1
16.	Испорука и монтажа цевастог стуба висине 4м у комплекту са анкер плочом са две лире за монтажу камера.	КОМ	1
17.	Испорука и полагање FTP кабла CAT 5Е	М	750
18.	Испорука и полагање кабла PP-Y 3x2,5 mm2	М	10
19.	Испорука и постављање Пок канал 32x15	М	80

20.	Испорука и постављање Пок канал 40x60	м	120
21.	Ситан инсталациони материјал неопходан при монтажи	паушл	1
22.	Инсталација, конфигурација, повезивање система на постојећи систем видео надзора и пуштање у рад	паушл	1

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, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (*чл. 75. ст. 2. Закона*).

1.2. Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити **додатни услов** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. закона, и то:

1. Да понуђач располаже неопходним финансијским и пословним капацитетом:

- а)** Да понуђач није био неликвидан претходних годину дана од дана објаве позива на порталу за јавних набавки.
- б)** Да је Понуђач у претходних годину дана (почев од дана објаве овог позива на порталу за јавне набавке) закључио уговоре који се односи на услуге извођења радова на пословима изградње система видео надзора у укупној висини од минимум 6.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега један уговор треба да је минимално 3.000.000 динара без ПДВ-а.

2. Да понуђач располаже довољним техничким и кадровским капацитетом:

- а)** Најмање 1 камион са корпом (платформом) са дометом изнад 12м.
- б)** Најмање 4 електричара којису оспособљени за рад на висини,
 - и)** Најмање 2 електричара који су оспособљени за рад на висини и коришћење опреме за рад на висини и куковање радном платформом.
- д)** Да има стално запослене или по уговору ангажоване инжењере са одговарајућим лиценцама и потврдама од ИКС о важности за одговорног извођача радова.
 - 411- 1 Одговорни пројектант грађевинских конструкција објекта високоградње, нискоградња и хидроградње, дипломирани инжењер грађевине,
 - 450- 1 Одговорни пројектант електроенергетских инсталација ниског и средњег напона, дипломирани инжењер електротехнике-енергетика
 - 453- 1 Одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система, дипломирани инжењер електротехнике-слаба струја

3. Да поседује међународно акредитоване сертификате за квалитет

- Копија сертификата ISO 9001: 2008 за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.
- Копија сертификата ISO 14001:2004 за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.
- Копија сертификата ISO OHSAS 18001:2007, за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.

- Копија сертификата ISO 22301:2012, за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива
- Копија сертификата ISO/IEC 27001:2005, за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.

4. Да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке:

- Лиценцу за вршење послова планирања система техничке заштите,
- Лиценцу за вршење послова пројектовања и надзора над извођењем система техничке контроле,
- Члиценцу послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника.

5. Наручилац је у обавези да изда оверену потврду о обављеној посети. Потврда је обавезан састави део понуде. Обавеза је понуђача је да најави обилазак минимум један дан пре обиласка.

Обавеза је понуђача да обезбеди све потребне сагласности надлежних општинских, покрајинских и државних институција.

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.

1.4 Уколико понуду подноси група понуђача, у складу са чланом 81. Закона, 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.

2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Обавезни услов:

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 4. Закона, понуђач доказује достављањем Изјаве (*Образац изјаве понуђача, дат је у поглављу IV одељак 3.*), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. Закона, дефинисане овом конкурсном документацијом, коју Изјаву доставља оверену и потписану од стране овлашћеног лица.

Додатни услови:

1. Да понуђач располаже неопходним финансијским и пословним капацитетом:

а) Да понуђач није био великвидан претходних годину дана од дана објаве позива на порталу за јавних набавки.

Доказ: Фотокопија потврде Народне банке Србије-одсек за принудну наплату за период од годину дана од дана објаве позива на порталу за јавних набавки.

б) Да је Понуђач у претходних годину дана (почев од дана објаве овог позива на порталу за јавне набавке) закључио уговоре који се односи на услуге извођења радова на пословима изградње система видео надзора у укупној висини од минимум 6.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега један уговор треба да је минимално 3.000.000 динара без ПДВ-а.

Доказ: Фотокопије Уговора закључених у претходних годину дана, почев од дана објаве овог позива на порталу за јавне набавке, копија окончане ситуације и фактуре.

2. Да понуђач располаже довољним техничким и кадровским капацитетом:

а) Најмање 1 камион са корпом (платформом) са дометом изнад 12м.

-копија саобраћајне дозволе

-одштампани подаци са читача саобраћајне дозволе

-полисе осигурања

-фотографије регистарционих налепница

- Уговор о финансијком лизингу где је понуђач наведен као прималац лизинга или Уговора са трећим лицем са којим понуђач има сарадњу (Уговор о закупу)

б) Најмање 4 електричара који су оспособљени за рад на висини

- Фотокопије М-А обрасца

- уговори о раду или уговори о привременим и повременим пословима

- фотокопије лекарских уверења за рад на висини

ц) најмање 2 електричара који су оспособљени за рад на висини и коришћење опреме за рад на висини и руковање радном платформом

- Фотокопије М-А обрасца

- уговори о раду или уговори о привременим и повременим пословима

- фотокопије лекарских уверења за рад на висини

- фотокопије Уверења о стручној оспособљености за коришћење опреме за рад на висини и руковање радном платформом

д) Да има стално запослене или по уговору ангазоване инжењере са одговарајућим лиценцама и потврдама од ИКС о важности за одговорног извођача радова.

411- 1 Одговорни пројектант грађевинских конструкција објекта високоградње, нискоградња и хидроградње, дипломирани инжењер грађевине,

450- 1 Одговорни пројектант електроенергетских инсталација ниског и средњег напона, дипломирани инжењер електротехнике-енергетика

453- 1 Одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система, дипломирани инжењер електротехнике-слаба струја

Доказ: За запослене на неодређено време: Фотокопија уговора о раду, образац пријаве на обавезно социјално осигурање, фотокопија лиценце потписана и оверена од старне инжењера и копија потврде о важности лиценце од Инжењерске коморе.

За запослене на одређено време: фотокопију уговора о делу, уговора о обављању привремених и повремених послова, уговор о допунском раду, фотокопија лиценце потписана и оверена од старне инжењера и копија потврде о важности лиценце од Инжењерске коморе.

3. Да поседује међународно акредитоване сертификате за квалитет

- Копија сертификата ISO 9001: 2008 за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.

- Копија сертификата ISO 14001:2004 за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.

- Копија сертификата ISO OHSAS 18001:2007, за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.

- Копија сертификата ISO 22301:2012, за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива
- Копија сертификата ISO/IEC 27001:2005, за послове извођења радова издатог од сертификационог тела најмање шест месеци пре датума објављивања јавног позива.

Доказ: Копија сертификата и оверена изјава понуђача на меморандуму да поседује тражене сертификате.

4. Да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке:

- Лиценцу за вршење послова планирања система техничке заштите,
- Лиценцу за вршење послова пројектовања и надзора над извођењем система техничке контроле,
- Члиценцу послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника.

Доказ: Копија наведених лиценца

5. Наручилац је у обавези да изда оверену потврду о обављеној посети. Потврда је обавезан састави део понуде. Обавеза је понуђача је да најави обилазак један дан пре обиласка.

Обезвас је понуђача да обезбеди све потребне сагласности надлежних општинских, покрајинских и државних институција.

Изјава за испуњеност обавезних услова мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико Изјаву потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Извештај/налаз института, безбедносни лист и остала документа се предају у неовереној копији.

Уколико понуду подноси група понуђача,

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из Поглавља IV. Услови за учешће у поступку јавне набавке (члан 75. ЗЈН-а) и Упутство како да се доказује испуњеност услова, (од тачке 1. до тачке 4.), сваки понуђач доказује попуњавањем, оверавањем печатом и потписивањем поглавља IV одељак 3. самостално, а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавезама и опису посла сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Доказ: Споразум понуђача доставити у понуди.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,

Понуђач је дужан да достави Изјаву подизвођача (*Образац изјаве подизвођача, дат је у поглављу IV одељак 3.*), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу дужан је да наведе 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.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

Доказ: понуђач који учествује са подизвођачем у предметном поступку уместо достављања наведених доказа, испуњеност обавезних услова из члана 75. ЗЈН-а (од тачке 1. до тачке 4.) доказује попуњавањем, оверавањем печатом и потписивањем поглавља IV одељак 3 – за себе и за подизвођача, док додатне услове из члана 76.ЗЈН-а испуњавају заједно, односно подизвођач доставља доказе за додатне услове у делу који се извршава преко подизвођача, које доказе је потребно доставити уз понуду.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова у складу са чланом 17., 18., 19. и 20. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“, бр. 86/2015).

Ако понуђач у остављеном примереном року, који не може бити краћи од 5 дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Уколико је понуђач у складу са чланом 78. Закона о јавним набавкама, уписан у регистар понуђача, није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова, ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа. Понуђач треба да наведе на којој интернет страници су доступни тачно одређени документи.

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 уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

3. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____

у поступку јавне набавке радова са материјалом за постављање видео надзора у објект Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр.72., ЈН број 1.3.3./2017, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

1. Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани 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;
3. Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (*или стране државе када има седиште на њеној територији*);
4. Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Место: _____

Датум: _____

М.П.

Понуђач:

**ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА
О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ
НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____

у поступку јавне набавке радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72, ЈНброј 1.3.3./2017, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

1. Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани 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;
3. Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији);
4. Подизвођач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Место: _____

Датум: _____

М.П.

Понуђач:

4. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Наручилац не даје средства финансијског обезбеђења за плаћање у уговореном року.

Понуђачу **ЈЕ ДОЗВОЉЕНО** да поднесе понуду којом захтева аванс у висини до **50 % уговорене цене са ПДВ-ом**;

Од изабраног понуђача Наручилац тражи средства финансијског обезбеђења за авансно плаћање (уколико је понуђач поднео понуду којом се захтева авансно плаћање), **као и средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла и за отклањање грешака у гарантном року.**

У случају подношења понуде са авансним плаћањем, Наручилац од понуђача **т р а ж и** средство финансијског обезбеђења – **сопствену бланко соло меницу**, којим понуђач обезбеђује повраћај авансног плаћања за случај неиспуњења уговорне обавезе, и то у висини плаћеног аванса са ПДВ-ом и мора да траје најкраће до правдања аванса, односно 10 дана дужим од рока извршења предметне набавке.

4.1. ИЗАБРАНИ ПОНУЂАЧ ЈЕ ДУЖАН ДА ДОСТАВИ

Уколико понуђач подноси понуду са авансним плаћањем, тада је понуђач **обавезан да приликом потписивања уговора достави:**

- менично овлашћење за авансно плаћање (на обрасцу из поглавља **IV одељак 4**),
- средство финансијског обезбеђења – **сопствену бланко соло меницу**, која мора бити потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима, оверена печатом и регистрована - евидентирана у Регистру меница и овлашћења НБС, као гаранцију за повраћај аванса, којом понуђач обезбеђује повраћај авансног плаћања наручиоцу за случај неиспуњења уговорне обавезе, са клаузулом „без протеста“ у висини плаћеног аванса са ПДВ-ом, са роком важења најкраће до правдања аванса, односно 10 дана дужим од рока извршења предметне набавке и реализације уговорених обавеза и
- картон депонованих потписа.

Наведена документација, коју изабрани понуђач доставља, треба да испуњава следеће услове:

- Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима.
- Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа **се доставља у неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).
- Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

У случају уговореног авансног плаћања **наручилац не може да исплати ниједан износ пре него што прими тражено средство обезбеђења за повраћај авансног плаћања.**

И з а б р а н и понуђач се такође обавезује да у тренутку закључења уговора, преда наручиоцу средства финансијског обезбеђења – **2 (две) сопствене бланко соло менице** које морају бити евидентирани у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, са клаузулом „без протеста“ у траженој висини, и са траженим роком важења, и то:

- меницу за добро извршење посла и
- меницу за отклањање грешака у гарантном року,

на начин који је одређен тачком 17 – поглавља V Упутства понуђачима како да сачине понуду

ЈН број: 1.3.3./2017

ПОНУЂАЧ-ДУЖНИК: _____

Седиште: _____

Матични број: _____

Порески идентификациони број ПИБ: _____

Текући рачун: _____

Код банке: _____

ИЗДАЈЕ:

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА АВАНСНО ПЛАЋАЊЕ

- за корисника сопствене менице –

КОРИСНИК: ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „ЛАБУД ПЕЈОВИЋ“, БЕЧЕЈ, ул. Милоша Црњанског бр. 72.

Предајемо Вам 1 (једну) сопствену бланко соло меницу, евидентирану у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, серије _____, и овлашћујемо Корисника као повериоца, да предату меницу може попунити на износ од _____ динара (у висини аванса са ПДВ-ом), за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72., ЈН број 1.3.3./2017, по јавном позиву за подношење понуда, а по **основу гаранције за повраћај аванса.**

Рок важења ове менице је 10 дана дужи од рока извршења предметне набавке и реализације уговорних обавеза.

Овлашћујемо Корисника као Поверлиоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, „без протеста“ и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна понуђача-дужника.

Овлашћујем _____ банку, код које имамо рачун, да наплату – плаћање изврши на терет свих наших рачуна, а као и да поднеги налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање и располагање средствима на текућем рачуну дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање _____ (име и презиме) и чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.

На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице.

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за дужника, а 1 (један) за Поверлиоца.

Датум и место издавања овлашћења _____ М.П.

Дужник-издавалац менице _____

Потпис одговорног лица понуђача

Напомена: Образац попунити и доставити приликом потписивања уговора уколико је понуђач поднео понуду са авансним плаћањем;

Уз меницу предаје се и фотокопија картона депонованих потписа (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид) и ово менично овлашћење.

Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима и регистрована у Регистру меница и овлашћења НБС.

Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа **се доставља у неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).

Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

ЈН број:1.3.3./2017

ИЗАБРАНИ ПОНУЂАЧ-ДУЖНИК: _____

Седиште: _____

Матични број: _____

Порески идентификациони број ПИБ: _____

Текући рачун: _____

Код банке: _____

ИЗДАЈЕ:

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

- за корисника сопствене менице –

КОРИСНИК: ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „ЛАБУД ПЕЈОВИЋ“, БЕЧЕЈ, УЛ. Милоша Црњанског бр. 72.

Предајемо Вам 1 (једну) сопствену бланко соло меницу, евидентирану у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, серије _____,

и овлашћујемо Корисника као повериоца, да предату меницу може попунити на износ од _____ динара (у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а), за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72., ЈН број 1.3.3./2017, по јавном позиву за подношење понуда, а по **основу гаранције за добро извршење посла.**

Рок важења ове менице је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла, тј. предметне набавке и реализације уговорних обавеза.

Овлашћујемо Корисника као Повериоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, „без протеста“ и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна понуђача-дужника.

Овлашћујем _____ банку, код које имамо рачун, да наплату – плаћање изврши на терет свих наших рачуна, а као и да поднети налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање и располагање средствима на текућем рачуну дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање _____ (име и презиме) и чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.

На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице.

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за дужника, а 1 (један) за Повериоца.

Датум и место издавања овлашћења _____

М.П.

Дужник-издавалац менице _____

Потпис одговорног лица понуђача

Напомена: Изабрани понуђач –извођач радова ће ово Овлашћење предати наручиоцу приликом потписивања уговора; Уз меницу предаје се и фотокопија картона депонованих потписа (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид) и ово менично овлашћење.

Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима и регистрована у Регистру меница и овлашћења НБС.

Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа се доставља у **неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).

Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

ЈН број: 1.3.3./2017

ИЗАБРАНИ ПОНУЂАЧ-ДУЖНИК: _____

Седиште: _____

Матични број: _____

Порески идентификациони број ПИБ: _____

Текући рачун: _____

Код банке: _____

ИЗДАЈЕ:

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

- за корисника сопствене менице –

КОРИСНИК: ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „ЛАБУД ПЕЈОВИЋ“, БЕЧЕЈ, ул. Милоша Црњанског бр. 72.

Предајемо Вам 1 (једну) сопствену бланко соло меницу, евидентирану у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, серије _____, и овлашћујемо Корисника као повериоца, да предату меницу може попунити на износ од _____ динара (у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а), за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72., ЈН број 1.3.3./2017, по јавном позиву за подношење понуда, а по основу гаранције за **отклањање грешака у гарантном року**.

Рок важења ове менице мора бити 5 (пет) дана дужи од гарантног рока.

Овлашћујемо Корисника као Поверлиоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, „без протеста“ и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна понуђача-дужника.

Овлашћујем _____ банку, код које имамо рачун, да наплату – плаћање изврши на терет свих наших рачуна, а као и да поднети налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање и располагање средствима на текућем рачуну дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање _____ (име и презиме) и чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.

На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице.

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за дужника, а 1 (један) за Поверлиоца.

Датум и место издавања овлашћења _____ М.П.

Дужник-издавалац менице _____

Потпис одговорног лица понуђача _____

Напомена: Изабрани понуђач –извођач радова ће ово Овлашћење предати наручиоцу приликом потписивања уговора; Уз меницу предаје се и фотокопија картона депонованих потписа (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид) и ово менично овлашћење.

Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима и регистрована у Регистру меница и овлашћења НБС.

Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа се доставља у **неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).

Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуђач подноси понуду на српском језику. Сви обрасци, изјаве и документи који се достављају уз понуду морају бити на српском језику. Уколико су документи изворно на страном језику, морају бити преведени на српски језик од стране овлашћеног судског тумача.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ

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: Предшколска установа „Лабуд Пејовић“, ул. Милоша Црњанског бр. 72., 21220 Бечеј, са назнаком: „**Понуда за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72., ЈН бр 1.3.3./2017 - НЕ ОТВАРАТИ**”. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до 22. јуна 2017. године до 10.00 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.

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

3. МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА

Отварање понуда се спроводи одмах након истека рока за подношење понуда, дана 22. јуна 2017. године са почетком у 10,30 часова, у просторијама на адреси наручиоца Предшколска установа „Лабуд Пејовић“, ул. Милоша Црњанског бр. 72., Бечеј.

Отварање понуда је јавно и може присуствовати свако заинтересовано лице, активно могу учествовати само законски заступници и овлашћени представници понуђача.

4. УСЛОВИ ПОД КОЈИМА ПРЕДСТАВНИЦИ ПОНУЂАЧА МОГУ УЧЕСТВОВАТИ У ПОСТУПКУ ОТВАРАЊА ПОНУДА

Пре почетка поступка отварања понуда, овлашћени представници понуђача дужни су да Комисији за јавну набавку Наручиоца предају овлашћења за учешће у поступку отварања понуда. Овлашћење мора да садржи; име и презиме овлашћеног представника, број личне карте и ЈМБГ, потпис и печат овлашћеног лица. Без оваквог овлашћења, представник има право само на присуство и не може предузимати активне радње у поступку (потписивање записника, истицање приговора на отварање понуда и друго).

5. САДРЖАЈ ПОНУДЕ

- Образац понуде, попуњен, потписан и печатом оверен (**образац у поглављу VI у конкурсној документацији**);
- Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке - уколико понуду подноси група понуђача;
- Модел уговора - Понуђач ће модел Уговора попуњити у складу са понудом, потписати и печатом оверити чиме потврђује да је сагласан са предлогом модела Уговора (**образац у поглављу VII у конкурсној документацији**);

- Образац изјаве понуђача и подизвођач (ако има) да испуњава све обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1., 2., и 4. и услов из став 2 истог члана ЗЈН-а (**образац у поглављу IV одељак 3. у конкурсној документацији**)
- Уколико понуђач има трошкове приликом сачињавања понуде доставиће и Образац трошкова припреме понуде, потписан и печатом оверен (**образац у поглављу VIII у конкурсној документацији**).
- Образац изјаве о независној понуди, потписан и оверен печатом, дат под материјалном и кривичном одговорношћу (**образац у поглављу IX у конкурсној документацији**).
- Образац Изјаве понуђача о достављању средства финансијског обезбеђења (**образац у поглављу X у конкурсној документацији**).
- **Све тражене доказе за додатне услове.**

Тражене обрасце умножити у довољном броју примерака за сваког понуђача из групе понуђача/односно за подизвођаче.

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају бити њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава.

6. РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ

Одлука о додели уговора биће донета у року од 10 (десет) дана од дана отварања понуда. Одлука о додели уговора објавиће се на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца у року од 3 (три) дана од дана доношења, у складу са чланом 108. ЗЈН.

7. РАЗЛОЗИ ЗБОГ КОЈИХ ПОНУДА МОЖЕ БИТИ ОДБИЈЕНА

Наручилац ће одбити понуду ако је неблаговремена, неприхватљива и неодговарајућа, а све у складу са чланом 3. тачком 31), 32) и 33) Закона о јавним набавкама. Такође, наручилац ће одбити понуду и ако:

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове за учешће;
- 3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- 4) је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног
- 5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

8. 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 наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на e-mail labudrejovic@stcable.net, факсом на број 021/6912-396, или препорученом поштом 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 објављује обавештење на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, 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 3 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 дана од дана објављивања 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 од 60.000,00 динара (број жиро рачуна: 840-30678845-06, позив на број – број јавне набавке или њена ознака, шифра плаћања – 153 или 253, сврха: Зп са назнаком набавке на коју се односи, корисник: Буџет Републике Србије).

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

9. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен уговор у року од 8 дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

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

10. ПАРТИЈЕ

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

11. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

12. 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: Предшколска установа „Лабуд Пејовић“, ул. Милоша Црњанског бр. 72., 21220 Бечеј, са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72, ЈНброј 1.3.3./2017- НЕ ОТВАРАТИ” или

„Допуна понуде за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72, ЈНброј 1.3.3./2017 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Опозив понуде за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72, ЈНброј 1.3.3./2017 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72, ЈНброј 1.3.3./2017- НЕ ОТВАРАТИ”.

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.

13. 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.

13. 1. 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 уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору 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 уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

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

13. 2 . 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) и 2) Закона и то податке о:

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавезама и опису посла сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV 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 уговора 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 уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

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

14.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.

Понуђачу је дозвољено да поднесе понуду којом захтева аванс у висини до 50 % уговорене цене са ПДВ-ом;

Наручилац ће извођачу радова, уколико је поднео понуду којом се захтева авансно плаћање, платити тражени аванс (до 30% уговорене цене са ПДВ-ом) по закљученом уговору уз достављено средство обезбеђења за повраћај аванса, а остатак по једној привременој и окончаној ситуацији, у законском року до 45 (четрдесет пет) дана (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у

комерцијалним трансакцијама ("Сл. гласник РС" бр. 119/12 и 68/2015), уплатом на текући рачун понуђача.

Преостали износ уговорене цене без ПДВ-а, односно укупно уговорену цену (уколико понуђач подноси понуду којом не захтева авансно плаћање), Наручилац ће платити по окончаној ситуацији, у законском року до 45 (четрдесет пет) дана од дана пријема документације на плаћање, уплатом на текући рачун понуђача;

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Уз фактуру Понуђач ће доставити оверен и потписан Записник о квантитативном пријему добара, обострано потписан и потписан од стране Надзорног органа.

14.2. Захтев у погледу места и рока извршења радова

Рок за извођење радова **30 (тридесет) календарских дана**, рачунајући од дана увођења у посао. Даном увођења у посао сматра се дан уписа у грађевински дневник.

Планирани датум почетка радова: након закључења уговора, односно 8 дана након пријаве радова надлежном органу.

Место извршења радова: ул. Милоша Црњанског број 72., Бечеј.

14.3. Захтев у погледу гарантног рока

Гарантни рок за изведене радове износи минимум две године (у складу са Правилником о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта, саставу комисије, садржини предлога комисије о утврђивању подобности објекта за употребу, осматрању тла и објекта у току грађења и употребе и минималним гарантним роковима за поједине врсте објеката („Сл. Гласник РС, бр. 27/2015 и 29/2016)) почев од дана завршетка радова, који ће се констатовати грађевинском дневнику.

14.4 Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од **60 дана** од дана отварања понуде. Наручилац ће, у случају истека рока важења понуде, у писаном облику да затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

15. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, без пореза на додату вредност и са порезом на додату вредност. Цена наведене у понуди морају да обухватају трошкове за сав потребан материјал одговарајућег квалитета, све евентуалне увозне и царинске и друге трошкове за увозну опрему, сав транспорт материјала и опреме, како спољни тако и унутрашњи на самом градилишту, трошкове осигурања, све путне и транспортне трошкове за радну снагу, целокупни рад за извођење инсталација укључујући и проишпремне и завршне радове. Понуда такође треба да обухвата и све трошкове рада комисије за технички преглед и пријем, до издавања употребне дозволе.

Цена је фиксна и не може се мењати за време периода важења уговора.

У складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама може се повећати обим предмета јавне набавке, до 5% од првобитне вредности уговора.

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

16. ПОДАЦИ О ДРЖАВНОМ ОРГАНУ ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЈИ, ОДНОСНО ОРГАНУ ИЛИ СЛУЖБИ ТЕРИТОРИЈАЛНЕ АУТОНОМИЈЕ ИЛИ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ ГДЕ СЕ МОГУ БЛАГОВРЕМЕНО ДОБИТИ ИСПРАВНИ ПОДАЦИ О ПОРЕСКИМ ОБАВЕЗАМА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ЗАШТИТИ ПРИ ЗАПОШЉАВАЊУ, УСЛОВИМА РАДА И СЛ., А КОЈИ СУ ВЕЗАНИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Пореској управи, Министарства финансија.

Подаци о заштити животне средине се могу добити у Агенцији за заштиту животне средине и у Министарству енергетике, развоја и заштите животне средине.

Подаци о заштити при запошљавању и условима рада се могу добити у Министарству рада, запошљавања и социјалне политике.

17. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ И НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗЕ ПОНУЂАЧА

Наручилац не даје средства финансијског обезбеђења за плаћање у уговореном року.

Понуђачу је дозвољено да поднесе понуду којом захтева аванс у висини до 50 % уговорене цене са ПДВ-ом;

Од изабраног понуђача Наручилац тражи средства финансијског обезбеђења за авансно плаћање (уколико је понуђач поднео понуду којом се захтева авансно плаћање), као и средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла и за отклањање грешака у гарантном року.

У случају подношења понуде са авансним плаћањем, Наручилац од понуђача **т р а ж и** средство финансијског обезбеђења – **сопствену бланко соло меницу**, којим понуђач обезбеђује повраћај авансног плаћања за случај неиспуњења уговорне обавезе, и то у висини плаћеног аванса са ПДВ-ом и мора да траје најкраће до правдања аванса, односно 10 дана дужим од рока извршења предметне набавке.

Изабрани понуђач је дужан да достави:

Уколико понуђач подноси понуду са авансним плаћањем, тада је понуђач **обавезан да приликом потписивања уговора наручиоцу достави:**

- менично овлашћење за авансно плаћање (на обрасцу из поглавља **IV одељак 4**),
- средство финансијског обезбеђења – **сопствену бланко соло меницу**, која мора бити потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима, оверена печатом и регистрована - евидентирана у Регистру меница и овлашћења НБС, као гаранцију за повраћај аванса, којом понуђач обезбеђује повраћај авансног плаћања наручиоцу за случај неиспуњења уговорне обавезе, са клаузулом „без протеста“ у висини плаћеног аванса са ПДВ-ом, са роком важења најкраће до правдања аванса, односно 10 дана дужим од рока извршења предметне набавке и реализације уговорених обавеза и
- картон депонованих потписа.

Наведена документација, коју изабрани понуђач доставља, треба да испуњава следеће услове:

- Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима.
- Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа **се доставља у неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).
- Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

У случају уговореног авансног плаћања наручилац не може да исплати ниједан износ пре него што прими тражено средство обезбеђења за повраћај авансног плаћања.

И з а б р а н и понуђач се **обавезује да у тренутку закључења уговора, преда наручиоцу средства финансијског обезбеђења – 2 (две) сопствене бланко соло менице** које морају бити **евидентирани у Регистру меница** и овлашћења Народне банке Србије, са клаузулом „без протеста“ у траженој висини, и са траженим роком важења, који је дужи од рока извршења предметне набавке, као гаранцију за:

- **за добро извршење посла**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Меница за добро извршење посла издаје се у висини од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе важност менице за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором. Поднета меница не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ

или промењену месну надлежност за решавање спорова.

- **за отклањање грешака у гарантном року**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Меница за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Рок важења менице мора бити 5 (пет) дана дужи од гарантног рока који наведе понуђач у моделу уговора у складу са Правилником. Наручилац ће уновчити меницу за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања недостатка који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

И з а б р а н и понуђач, поред 2 (две) менице, је дужан да достави и менична овлашћења за добро извршење посла и отклањање грешака у гарантном року (на приложеним обрасцима из поглавља VI одељак 4) **и фотокопију картона депонованих потписа (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).**

Наведена документација, коју изабрани понуђач доставља, треба да испуњава следеће услове:

- Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима.
- Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа **се доставља у неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).
- Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

18. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

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

19. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца или факсом на број 021/6912-396 или путем електронске поште на *e-mail labudpejovic@stcable.net*, 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 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 1.3.3./2017.**

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.

20. 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.

У случају да у набавци учествују паушални обвезници критеријум ће бити крајња најнижа понуђена цена, односно цена са ПДВ-ом.

21. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОР

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**”. У случају да у набавци учествују паушални обвезници критеријум ће бити крајња најнижа понуђена цена, односно цена са ПДВ-ом.

22. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**”.

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену без ПДВ-а, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **дужи гарантни рок**. У случају истог понуђеног гарантног рока, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **краћи рок извршења радова**. У случају истог понуђеног рока извршења радова, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који **није тражио аванс**. У случају да су оба понуђача тражили/нису тражили аванс изабраће се понуђач на основу **референтних листа** о изведеним радовима у задње три године као и њихова вредност, и уговор ће се доделити понуђачу који има изведене радове веће вредности у задње три године (укупно сабрано за све три године – 2014., 2015., 2016. године).

23. 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 нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (**Образац изјаве из поглавља IV одељак 3.**).

24. 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.

25. РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

Понуда која не испуњава све услове из ЗЈН, позива и конкурсне документације, биће одбијена као неприхватљива.

Наручилац ће одбити понуду ако:

1. понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће,
2. понуђач не докаже да испуњава додатне услове за учешће,
3. понуђач није доставио тражено средство обезбеђења,
4. је понуђени рок важења понуде краће од прописаног,
5. понуда садржи друге недостатке убог којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

1. поступао супротно забрани из члана 23. и 25. ЗЈН,
2. учинио повреду конкуренције,
3. доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен,
4. одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет јавне набавке, у претходне три године.

Као релевантан доказ сматраће се:

- правоснажна судска одлука или коначна одлука надлежног органа (чак и ако се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац, под условом да је предмет јавне набавке истоврстан),
- исправа о реализованом средству испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза,
- исправа о наплаћеној уговорној казни,
- рекламација потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року,
- изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи,
- доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача,
- други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује правоснажну судску одлуку или коначну одлуку другог надежног органа која се односи на поступке који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

26. ОБУСТАВЉАЊЕ ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора из члана 107. Закона.

Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних 6 месеци.

Наручилац ће образложену одлуку о обустави поступка јавне набавке, са разлозима обуставе поступка и упутством о правном средству да објави у року од три дана до дана доношења одлуке на Порталу јавних набавки и на својој инетрнет страници.

Наручилац након коначности одлуке о обустави поступка јавне набавке, исту објављује у року од пет дана на Порталу јавних набавки у складу са чланом 109. ЗЈН.

VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку радова са материјалом на инвестиционом одржавању дечјег санитарног чвора објекта Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бачком Градишту у ул. Главна бр. 17., ЈН број 1.3.3./2017

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 уговора	

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

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) ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ - УКУПНА ЦЕНА ДАТА ЗА РЕКАПИТУЛАЦЈУ РАДОВА:

А) _____ динара без износа ПДВ-а

(словима: _____)

и

Б) _____ динара са износом ПДВ-а

(словима: _____).

ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

РОК ПЛАЋАЊА: 45 дана од дана службеног пријема рачуна, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“, број 119/12 и 68/2015) рачунајући од дана уредно примљеног рачуна.

АВАНС: _____% (Понуђачу је дозвољено да поднесе понуду којом захтева аванс у висини до 50 % уговорене цене са ПДВ-ом)

РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА: _____ дана рачунајући од дана увођења у посао (максимално 30 календарских дана рачунајући од дана увођења у посао - као дан увођења у посао сматра се дан уписа у грађевински дневник).

ДАТУМ ПЛАНИРАНОГ ПОЧЕТКА РАДОВА : након закључења уговора, протеком рока од 8 дана од дана пријаве радове надлежном органу.

МЕСТО ИЗВРШЕЊА РАДОВА: ул.Милоша Црњанског бр. 72., Бечеј.

ГАРАНТНИ РОК ЗА ИЗВЕДЕНЕ РАДОВЕ: _____ године од дана извршења радова, који се записнички констатије (минимум 2 године почев од дана завршетка радова).

РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ: _____ дана од дана отварања понуда (рок не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуде).

Упутство: Понуђач јасно и недвосмислено уноси све тражене податке у образац структуре цене. Уколико дође до исправке у подацима, исте оверити и потписати од стране овлашћеног лица.

Место и датум

Понуђач

(потпис и печат овлашћеног лица)

6) ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ - ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА ЈНМВ 1.3.3./2017

Ред. бр.	Назив радова	Јед. мере	коли чина	Јединич на цена без ПДВ-а	Јединич на цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
1.	Испорука и монтажа камере намењене за спољну монтажу, ИП66 сертифицивана. Инсталира се у УВ отпорно кућиште и предвиђена за неометано функционисање на температурама -30°C до +60°C опторна на атмосферске утицаје (нпр. ветар и киша). Камера подржава 1920x1080 резолуцију при 25фпс и 1280x720 презолуцију при 25фпс. Камера поседује интегрисан 2.8мм@F2.0 објектив са подржаним угловима покривања простора од 0° - 90°, што камеру чини прилагодљивом за различите типове простора које покрива. Електрично напајање камера се обавља преко ФТП кабла са подршком за 802.3аф протокола. Минимална осетљивост камере је 0,01 лух при Ф1.2 што је чини погодном за мало осветљене терене. Камера је подржана уграђеним ИР рефлектором димензија 30м. Камера је слична типу HIKVISION DS-2CD2142FWD-I или одговарајућа.	ком	15				
2.	Испорука, монтажа и шемирање РАЦК ормана одговарајућих димензија.	ком	1				
3.	Испорука и монтажа управљивог 16-портног ПоЕ switchа са подршком за 802.3аф ПоЕ протокол који омогућава до 14,4W по порту. ПоЕ switch се монтира у РАЦК орман. Switch је сличан типу TP-LINK TL-SG2216 или одговарајући	ком	1				
4.	Испорука и монтажа 16-каналног NVR-а, максимална резолуција снимања 12Мрх. Снимање до 16 ИП видео камера у FULL HD резолуцији.Компресија H.265/ H.264/ H.264+ /MPEG; Dual-Stream; ANR функција; Улазно/Излазни саобраћај = 160/256 Mbps; Место за 2 SATA 2HDD (svaki do 6 Tb), 2 USB порта, Видео излази: HDMI/VGA (Full HD резолуција); 1Gbit LAN; Alarmni ulaz/izlaz: 4/1, Бесплатан CMS software у комплекту, назор преко мобилног телефона (ANDROID, iOS). Пријављивање уређаја на бесплатан HIK DDNS. NVR је сличан типу HIKVISION DS-7616NI-I2/16P или одговарајући.	ком	1				
5.	Испорука и монтажа напојне заштитне јединице у РАЦК орман.	ком	1				
6.	Испорука и монтажа бакарног patch panel Cat5e						

	16xRJ45 са уземљењем FTP у РАЦК орман.	ком	1				
7.	Испорука и монтажа напојне летве у РАЦК орман.	ком	1				
8.	Испорука и монтажа УПС јединице за непрекидно напајање у РАЦК орман.	ком	1				
9.	Испорука и монтажа заштитног уређаја диференцијане струје у РАЦК орман.	ком	1				
10.	Ручни ископ кабловског рова димензија 0,4x0,8м	м	30				
11.	ПВЦ цеви за заштиту кабла и полагање у кабловски ров.	м	30				
12.	Постављање телекомуникационе траке за обележавање кабловског рова.	м	30				
13.	Затрпавање кабловског рова.	м	30				
14.	Ручни ископ темеља за стуб димензија 600x600x600мм	ком	1				
15.	Испорука и монтажа темеља за стуб димензија 600x600x600мм са постављањем анкера за причвршћење стуба и ПВЦ цеви за провлачење каблова.	ком	1				
16.	Испорука и монтажа цевастог стуба висине 4м у комплекту са анкер плочом са две лире за монтажу камера.	ком	1				
17.	Испорука и полагање FTP kabla CAT 5E	м	750				
18.	Испорука и полагање кабла PP-Y 3x2,5 mm ²	м	10				
19.	Испорука и постављање Пок канал 32x15	м	80				
20.	Испорука и постављање Пок канал 40x60	м	120				
21.	Ситан инсталациони материјал неопходан при монтажи	пауш	1				
22.	Инсталација, конфигурација, повезивање система на постојећи систем видео надзора и пуштање у рад	пауш	1				
	СВЕ УКУПНО	--	--	--	--		

VII МОДЕЛ УГОВОРА
УГОВОР О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА СА МАТЕРИЈАЛОМ
ЗА ПОСТАВЉАЊЕ ВИДЕО НАДЗОРА У ОБЈЕКАТ ПУ „ЛАБУД ПЕЈОВИЋ“

Закључен дана _____ 2017. године између уговорних страна:

1. Предшколска Установа „Лабуд Пејовић“, Бечеј, ул. Милоша Црњанског бр. 72., ПИБ 100435184, матични број 08069697, текући рачун 840-527667-70, код Управе за трезор, кога заступа директор Слађана Јовић (у даљем тексту: Купац)

2. " _____ " из _____ ул. _____, бр. _____, које

заступа _____ (у даљем тексту: **Извођач радова**),

Матични број: _____

Шифра делатности: _____

ПИБ: _____

и са понуђачима из групе понуђача/са подизвођачима:

а) _____

б) _____

ако понуђач учествује у групи понуђача прецртати „ са подизвођачима “, ако наступа са подизвођачима прецртати „ са понуђачима из групе понуђача “ и поунити податке.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац на основу чл. 39, 52. став 1. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/2012, 14/2015, 68/2015 - у даљем тексту: Закон), на основу позива за подношење понуда који је објављен на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца, спровео поступак за јавну набавку радова и материјала: **за постављање видео надзора у објекат Предшколске Установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72. , у поступку јавне набавке мале вредности број 1.3.3./2017**

- да је Извођач радова дана __. __. 2017. године, доставио понуду број _____, која у потпуности испуњава захтеве Наручиоца из конкурсне документације и саставни је део овог Уговора;

- да је Наручилац у складу са чланом 108. став 1. Закона, на основу понуде Извођача радова _____ и Одлуке о додели Уговора број: _____ од _____ 2017. године, изабрао Извођача радова за извршење предметне набавке.

Члан 1.

Предмет овог Уговора је набавка радова мса материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске Установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72.

Члан 2.

Укупна вредност уговорених радова из члана 1. овог Уговора износи _____ динара без ПДВ-а (словима: _____).

Укупна вредност уговорених радова из члана 1. овог Уговора износи _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Цена обухвата све припремне и завршне радове, као и све трошкове за рад, материјал, алат и транспорт.

Члан 3.

Укупно уговорена цена из члана 2. овог Уговора је фиксна до краја реализације Уговора, а плаћање ће се вршити у складу са понудом бр. _____, и то:

Плаћање ће се извршити у року од 45 дана од дана службеног пријема рачуна за окончану ситуацију, односно по авансном рачуну ако је то предвиђено понудом понуђача, на жиро рачун Извођача радова број: _____, код Банке _____.

Уколико је понуђач поднео понуду са авансним плаћањем, тада је понуђач приликом потписивања уговора обавезан да наручиоцу достави:

- менично овлашћење за авансно плаћање,
- средство финансијског обезбеђења – **сопствену бланко соло меницу**, која мора бити потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима, оверена печатом и регистрована - евидентирана у Регистру меница и овлашћења НБС, као гаранцију за повраћај аванса, којом понуђач обезбеђује повраћај авансног плаћања наручиоцу за случај неиспуњења уговорне обавезе, са клаузулом „без протеста“ у висини плаћеног аванса са ПДВ-ом, са роком важења најкраће до правдања аванса, односно 10 дана дужим од рока извршења предметне набавке и реализације уговорених обавеза и
- картон депонованих потписа.

Наведена документација, коју изабрани понуђач доставља, треба да испуњава следеће услове:

- Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима.
- Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа **се доставља у невереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).
- Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

У случају уговореног авансног плаћања наручилац не може да исплати ниједан износ пре него што прими тражено средство обезбеђења за повраћај авансног плаћања.

Извођач радова се обавезује да комплетан примерак техничке документације, као и документацију вођену у току реализације Уговора, записнички преда Наручиоцу.

Уз фактуру Извођач радова ће доставити и потписан Записник о квантитативном и квалитативном пријему радова.

Члан 5.

Јединичне цене су фиксне без обрачунаог ПДВ-а и не могу се изменити ни по ком основу, а стварна количина и вредност радова обрачунаће се на основу извршених признатих количина радова обострано оверених у грађевинској књизи уз примену јединичних цена из усвојене понуде.

У складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама може се повећати обим предмета јавне набавке, до 5% од првобитне вредности уговора. Извођач радова се обавезује да све радове који представљају вишак радова/повећање обима предмета јавне набавке до 5% вредности Уговора, изведе по јединичним ценама из понуде у уговореном року, уз изричиту писмену сагласност Наручиоца.

Члан 6.

Извођач радова се обавезује да уговорене радове изведе у року од _____ календарских дана од дана увођења у посао. Као дан увођења у посао сматраће се дан уписа у грађевински дневник.

Место извршења радова: ул. Милоша Црњанског број 2., Бечеј.

Рок извршења радова, представља битан елемент Уговора.

Члан 7.

Извођач радова је у обавези да пре увођења у посао сачини План динамике извођења и извршења уговорених радова, којим се прецизира динамика извођења и извршења уговорених радова, и исти достави на сагласност наручиоцу.

Извођач радова је дужан да радове изведе у свему према Идејном пројекту и предмеру радова, да обезбеди одговорног руковођаца радова, да води грађевински дневник, грађевинску књигу и књигу инспекција, као и да пријави радове надлежним органима.

У случају да извођач радова не обезбеди уговорену динамику извођења и извршења уговорених радова а закашњење износи преко 15 дана, наручилац радова може ангажовати другог извођача радова на терет овде уговореног извођача радова.

Члан 8.

У тренутку закључења уговора, Извођач радова се обавезује да преда наручиоцу средства финансијског обезбеђења – 2 (две) сопствене бланко соло менице које морају бити **евидентирани у Регистру меница** и овлашћења Народне банке Србије, са клаузулом „без протеста“ у траженој висини, и са траженим роком важења, који је дужи од рока извршења предметне набавке, као гаранцију за:

- **за добро извршење посла**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Меница за добро извршење посла издаје се у висини од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе важност менице за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором. Поднета меница не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

- **за отклањање грешака у гарантном року**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Меница за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Рок важења менице мора бити 5 (пет) дана дужи од гарантног рока који је одређен Конкурсном документацијом (гарантни рок за изведене радове је 2 године од дана примопредаје радова). Наручилац ће уновчити меницу за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања недостатка који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

И з а б р а н и понуђач, поред наведене 2 (две) менице, је дужан да достави и менична овлашћења за добро извршење посла и отклањање грешака у гарантном року (на приложеним обрасцима из поглавља VI одељак 4) **и фотокопију картона депонованих потписа (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).**

Наведена документација, коју изабрани понуђач доставља, треба да испуњава следеће услове:

- Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање и располагање финансијским средствима.

- Картон депонованих потписа који се прилаже мора бити издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа **се доставља у неовереној копији** (уз подношење оригинала или оверене фотокопије на увид).
- Инструмент финансијског обезбеђења мора бити неопозиви, безусловни и плативи на први позив и без права на приговор.

Члан 9.

Наручилац има право на наплату пенала у висини 2‰ (два промила) од уговорене вредности овог Уговора, за сваки дан прекорачења рока наведеног у члану 3. овог Уговора, с тим да укупна вредност наплаћених пенала не прелази 10% уговорене вредности овог Уговора.

За радове пре предвиђеног рока нису предвиђена средства на име премија.

Члан 10.

У случајевима одустанка од уговора од стране Извођача радова, започињања извршења услуге уз прекорачење рока извршења обавезе, или када је износ обрачунатих пенала достигао износ од 10% уговорене вредности овог Уговора и у ситуацијама неиспуњавања уговорених обавеза, Наручилац може раскинути овај Уговор уз наплату уговорне казне, у висини од 10% укупно уговорене вредности овог Уговора.

Члан 11.

Извођач радова се обавезује да предметне радове изведе стручно и квалитетно, у свему према прописима, правилима струке, техничким условима и стандардима, који важе за ту врсту посла.

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог Уговора, те уколико Наручилац захтева да се изведу потребно их је посебно уговорити.

Члан 12.

Извођач радова за све изведене радове даје гаранцију од _____ године, рачунајући рок од дана извршења радова.

У року из става 1. овог члана, извођач радова је обавезан да одмах по позиву, односно писменој рекламацији Наручиоца радова приступи отклањању недостатака и исте заврши у договореном року.

У противном, наручилац радова је овлашћен да ради отклањања недостатака реализује меницу предату на име за отклањање грешака у гарантном року.

Члан 13.

Квантитативни и квалитативни пријем радова из члана 1. овог Уговора врше представници уговорних страна, записнички, у року од 8 (осам) дана од дана извршења истих и да евентуалне разлике или примедбе код пријема, констатују у присуству овлашћених лица обе уговорне стране и Надзорног органа.

Примопредају извршених радова извршиће Комисија, коју чини представник Наручиоца и представник Извођача радова и Надзорни орган, о чему ће бити сачињен Записник.

У случају да се записнички констатује да су утврђени недостаци у квалитету радова, Извођач радова мора исте заменити, у року не дужем од 8 (осам) дана од дана састављања записника из става 2. овог члана.

Ако се након примопредаје покаже неки недостатак, који се није могао открити уобичајеним прегледом (скривене мане), Наручилац је дужан да о том недостатку сачини записник о рекламацији и обавести Извођача радова у року од 8 (осам) дана од дана када је откривен недостатак. У том случају

Извођач радова је дужан да у року од 15 (петнаест) дана од дана сачињавања записника о рекламацији, изврши радове одговарајућег квалитета, или да изврши поправке радова на којима је утврђен недостатак.

Члан 14.

У току вршења радова, Извођач радова се мора придржавати општих и посебних мера безбедности и заштите здравља на раду, као и заштите од пожара и мора организовати рад тако да обезбеди заштиту и безбедност свих присутних радника, осталих лица и околине објекта у току извођења радова.

Потписивањем Уговора, Извођач радова прихвата да ће се придржавати Упутства о унутрашњем реду у објектима Наручиоца, као и да ће благовремено доставити списак радника ради безбедоносне провере од стране надлежног државног органа.

Члан 15.

Извођач радова је обавезан да накнади све видове штете према трећим лицима и о свом трошку отклони сва оштећења која су његовом кривицом настала на постојећем и околним објектима, односно покретним и непокретним стварима трећих лица као и претходним изведеним радовима, а у вези су са извођењем радова по овом Уговору.

Члан 16.

Уговор са свим прилозима и целокупном документацијом чува се на месту које гарантује безбедност података који представљају пословну тајну и са којима могу бити упозната искључиво лица која непосредно раде на реализацији Уговора, а којима је оправдано потребан приступ таквим информацијама у циљу извршења уговора.

Уговорне стране се обавезују да неће, без писаног пристанка друге стране, открити трећој страни, било коју поверљиву информацију, или податке који се односе на пословање уговорних страна, а који су у вези са овим Уговором.

Обавеза поверљивости остаће на снази у периоду од 3 (три) године од дана извршења уговора.

Члан 17.

Уколико после закључења Уговора наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења уговорних обавеза, рокови извршења обавеза уговорних страна ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја уговорних страна и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл.

Уговорна страна погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

Члан 18.

Наручилац задржава право да једнострано откаже Уговор, уколико Извођач радова касни са извршењем обавезе дуже од 15 дана од уговореног рока.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор, уколико извршени радови не одговарају квалитету из понуде број: _____ од __. __. 2017. године (попуњава Наручилац).

Члан 19.

На све односе уговорних страна, који нису посебно регулисани овим Уговором, примењиваће се одредбе Закона о облагационим односима и „Посебне узансе о грађењу“.

Члан 20.

Евентуалне спорове који настану поводом овог Уговора, уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико спорови између уговорних страна не буду решени споразумно, за све спорове из овог Уговора, или у вези са тим, уговара се надлежност Привредног суда у Новом Саду.

Члан 21.

Све евентуалне измене и допуне овог Уговора, уговорне стране ће вршити искључиво писаним путем, на основу сагласности воља обе уговорне стране.

Члан 22.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоврсних примерака, од којих по 3 (три) за сваку уговорну страну.

ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА

Учесник у заједничкој понуди

Подизвођач

ЗА НАРУЧИОЦА

Слађана Јовић, директор

Напомене у вези модела уговора:

Уколико понуђач подноси заједничку понуду, односно понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

У случају подношења заједничке понуде, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом модел уговора.

Модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, наручилац ће, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне референце, односно исправу о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке.

(У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи)

VIII - ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач _____, доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

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

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

IX 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 радова са материјалом за постављање система видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72., ЈН број 1.3.3./2017, 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.

Х ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ДОСТАВЉАЊУ ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

ЈАВНА НАБАВКА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ бр. 1.3.3./2017
набавка радова са материјалом за постављање система видео надзора у објекат
Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72.

ИЗЈАВА

ПОНУЂАЧА О ДОСТАВЉАЊУ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Изјављујем, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да ћу, у случају да ми у поступку јавне набавке мале вредности бр. 1.3.3./2017, добра – **набавка радова са материјалом за постављање видео надзора у објекат Предшколске установе „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72.** буде додељен уговор, приликом потписивања уговора о јавној набавци, доставити Наручиоцу, као средство финансијског обезбеђења својих уговорних обавеза, односно као средство финансијског обезбеђења на име авансног плаћања (уколико понуда гласи на авансно плаћање), за добро извршење посла као и за отклањање грешака у гарантном року:

- оригинал сопствену бланко меницу, оверену и потписану од стране одговорног или овлашћеног лица понуђача,
- копију депо картона,
- потврду о регистрацији менице односно листинг са сајта НБС, а не захтев за регистрацију менице и
- овлашћење за попуну бланко менице - менично овлашћење, прописно потписано од стране одговорног или овлашћеног лица понуђача и оверено, са клаузулом "без протеста и трошкова" у свему како је то наведено у поглављу V тачка 17. Конкурсне документације, за све видове финансијског обезбеђења.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

** ако понуђач предаје понуду без захтевања аванса – у том случају прецртава ту ставку*

*** У случају подношења заједничке понуде, наведени образац потписује и оверава члан групе понуђача који је споразумом одређен да ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења.*

XI ПОТВРДА О ОБИЛАСКУ ТЕРЕНА

Потврђујем да је дана _____ године,

понуђач _____

кога заступа _____ . тел. _____

извршио обилазак терена и упознао се са свом потребном документацијом везаном за јавну набавку радова са материјалом на постављању система видео надзора у објект

ПУ „Лабуд Пејовић“ у Бечеју у ул. Милоша Црњанског бр. 72., ЈН 1.3.3./2017.

Датум:

М.П.

Потпис овлашћеног лица
наручиоца

Право на учешће у поступку има понуђач који је пре подношења понуда обавио посету објекта наручиоца и упознао се са техничком документацијом.

Наручилац је у обавези да изда оверену потврду о обављеној посети. Потврда је обавезан састави део понуде.

Обавеза понуђача је да најави обилазак један дан раније.

Понуђач је у обавези да приликом обиласка терена достави пуномоћ за лице кога га заступа.

ХП ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОР

Назив наручиоца: _____

Адреса: _____

Овим потврђујемо да је понуђач: _____,

из _____, са седиштем у ул. _____

ПИБ: _____

Закључио уговор за:

_____ (навести назив за уговор и врсту радова)

у вредности од укупно: _____ динара без ПДВ-а,

односно у вредности од укупно: _____ динара са ПДВ-ом,

а на основу уговора број _____ од _____ године.

Ова потврда се издаје ради учешћа на тендеру и у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа Наручиоца: _____

Телефон: _____

Датум: ____ . ____ . 2017. године

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица Наручиоца)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака. Потврде Наручилаца о реализацији закључених уговора могу бити на оригиналном Обрасцу 12 из конкурсне документације или издате од стране других наручилаца на њиховим обрасцима, при чему такве потврде морају имати све елементе које садржи Образац 12 из конкурсне документације