



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

*Општина Мали Зворник
Краља Петра I бр.38, Мали Зворник*

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност

ЈАВНА НАБАВКА бр.404-41

Јун 2018. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” број 124/12,14/15 и 68/15, у даљем тексту: Закон), Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/2015), члана 41. Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке у општини Мали Зворник („Службени лист општине Мали Зворник“, број 17/2017), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 404-41 од 04.04.2018.године и измена одлуке о покретању број 404-41/1-2 од 19.04.2018.године и Решења о образовању Комисије за јавну набавку 404-41/1 од 04.04.2018.године и измена Решења број 404-41/1-3 од 19.04.2018.године припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку отворени поступак – Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност

ЈН бр.404-41

Конкурсна документација садржи :

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	4
III	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	5-15
IV	Техничка документација и планови	16
V	Услови за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама	17-21
VI	Упуство понуђачима како да саставе понуду	22-29
VII	Образац структуре цене	30
VIII	Образац понуде	31-34
IX	Модел уговора	35-37
X	Образац трошкова припреме понуде	38
XI	Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона	39
XII	Образац изјаве о независној понуди	40
XIII	Референт листа	41
XIV	Потврда о закључењу уговорима	42

Конкурсна документација има 42 стране

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Општина Мали Зворник,
Адреса: Краља Петра I бр.38, Мали Зворник
Интернет страница: www.malizvornik.rs
ПИБ: 102143310
Матични број: 07170874

2. Врста поступка јавне набавке

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

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр.404-41 су добра у поступку јавне набавке отворени поступак – **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност**

4. Контакт (лице или служба)

Лице (или служба) за контакт: Борис Катић
Е-mail адреса (или број факса): dragana.markovic@malizvornik.rs

Обилазак локације није обавезан али је препорука Наручиоца због увида у фактичко стање на терену и може се погледати код Наручиоца радним данима у периоду од 8 до 14 часова уз претходно заказивање на телефон или 015/7195188 локал 114 и 127 - контакт особа Борис Катић

II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. 404-41 су добра за јавну набавку – **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност**

Назив и ознака из општег речника набавке

-32323500-Систем за видео надзор

-35125300 – сигурносне камере

Набавка није обликована у партије

2. Набавка није обликована у партије

3. РЕЗЕРВИСАНА ЈАВНА НАБАВКА

Није у питању резервисана јавна набавка.

4. ЕЛЕКТРОНСКА ЛИЦИТАЦИЈА

Не спроводи се електронска лицитација.

5. ВРСТА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА:

Ова јавна набавка се не спроводи кроз институт оквирног споразума.

6. ЦИЉ ПОСТУПКА:

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци (услуга).

7. РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ О ДОДЕЛИ УГОВОРА (О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ):

Одлука о додели уговора (о јавној набавци) биће донета на основу **члана 108. ЗЈН**, у року који не може бити дужи од **10 дана** од дана отварања понуда.

8. ПРЕУЗИМАЊЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:

- Порталу јавних набавки: www.portal.ujn.gov.rs

- Интернет страници: www.malizvornik.rs

III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА, РОК ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

ТЕХНИЧКЕ ОПИС

1. Постоји Пројекат система за видео надзор који је урађен 2015. године за покривање јавних површина месне заједнице Центар

Пројектним задатаком потребно је сагледати опремљеност саобраћајница на територији Општине Мали Зворник у погледу безбедности и техничких система за регистровање саобраћајних прекршаја, и на основу тога изменити постојећи пројекат система и извршити имплементацију система за мерење брзине возила према пројекту. Саобраћајница која је предмет овог пројекта јесте улица Краља Петра I у којој се налазе сви најбитнији објекти у Малом Зворнику, као и зграда Општинске управе. У близини Општинске управе на једној деоници према насељеном месту Сакар предвидети постављање система за мерење брзине кретања возила из правца Сакара, којим би се детектовали, архивирали и проследили саобраћајни прекршаји прекорачења брзине МУП-у у Малом Зворнику. Пројектом се морају сагледати и претпоставке за имплементацију мониторинг центра са интеграцијским софтвером за праћење и управљање система за мерење брзине кретања возила.

ТЕХНИЧКИ ОПИС СИСТЕМА ЗА МЕРЕЊЕ БРЗИНЕ ВОЗИЛА

У Малом Зворнику потребно је поставити систем за мерење брзине на правцу у улици Краља Петра I, у близини Општинске управе Мали Зворник. за систем видео надзора за аутоматско препознавање регистарских таблица моторних возила и детекцију саобраћајних прекршаја - прекорачење задате-лимитиране брзине кретања возила-

A. Општи опис система

Систем за аутоматско препознавање регистарских таблица намењен је аутоматском препознавању регистарских таблица возила, детектовању и документовању пролазака и саобраћајних прекршаја моторних возила на улицама и путевима.

Систем мора имати могућност да:

- детектује саобраћајне прекршаје:
- прекорачење дозвољене брзине кретања
- видео надзор локације (зона надзора)
- бројање протока возила кроз посматрани пресек, за сваку саобраћајну траку посебно

Систем се састоји од камерног места на којем се детектују и документују саобраћајни прекршаји, локалне приступне мреже, сервера на којем се прикупљају подаци са свих локација, корисничког центра у којем се верификују прекршаји, мрежног видео рекордера и централног система на коме се прикупљају подаци о сваком проласку возила са свих локација као и подаци о прекршајима које су начинила возила са страним регистарским ознакама са свих локација. Детекција сваког проласка возила на локацији подразумева да ће се техничка решења код којих постоји могућност заклањања возила у датој саобраћајној траци возилима која се крећу или стоје у другим саобраћајним тракама на датој локацији сматрати неодговарајућом.

Системи морају бити надоградиви и скалабилни, у смислу да се, без већих инвестиција у инфраструктуру система и без замене основних уређаја, могу проширити додавањем камера, медија за архивирање података, радних станица за надзор, апликативног софтвера и сл.

Б. Основне карактеристике система

Систем за препознавање регистарских таблица

Систем за препознавање регистарских ознака - таблица треба да омогући:

- Аутоматску детекцију свих возила која прођу кроз зону надзора система,
- аутоматско препознавање и генерисање алфанумеричких података о уоченој регистарској ознаци - табlici (обавезно препознавање свих врста таблица које се користе у Србији, као и одређивање да ли је таблица српска или инострана),
- генерисање фотографије проласка возила (на којој је визуелно јасно читљива таблица) са основним подацима (према дефинисаним захтевима даље у тексту), детектовање пролазака возила при брзинама возила до минимално 180 km/h,
- препознавање саобраћајног прекршаја у зони надзора,
- генерисање амбијенталних фотографија о учињеном саобраћајном прекршају са придруженим основним подацима (према дефинисаним захтевима даље у тексту), документовање учињених саобраћајних прекршаја при брзинама возила до минимално 180 km/h,
- генерисање видео записа у зони надзора
- придруживање других потребних података (према дефинисаним захтевима даље у тексту) податку о препознатој регистарској ознаци и слање приступном мрежом до локалног сервера,
- бројање протока возила кроз посматрану зону надзора.
- поштовање безбедносних протокола приликом преноса података приступном мрежом (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке),
- привремено складиштење података на рачунару (или другом медију) на камерном месту и одложено слање у случају прекида комуникације преко приступне мреже,
- детектовање и раздвајање прекршаја које су учинила возила са страним регистарским ознакама,
- повезивање локалног сервера са централним системом преко L3VPN ANPR Србија,
- преузимање података из Базе података власника моторних возила о власнику моторног возила којим је учињен прекршај (дефиниција комуникације ће бити достављена након завршетка поступка набавке),
- поштовање безбедносних протокола приликом преноса података комуникационим системом МУП-а (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке),
- припрему извештаја о учињеном прекршају и слање извештаја у кориснички центар.
- поштовање безбедносних протокола приликом аутентификације оператера (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке),
- штампање документа о учињеном прекршају према обрасцу Управе саобраћајне полиције (форма обрасца која ће бити достављена након завршетка поступка набавке),
- контролу рада оператера у корисничком центру од стране надзорних органа, у складу са политиком корисничких налога дефинисаних од стране МУП-а,
- аутоматско слање података о учињеним прекршајима возила са страним регистарским ознакама на централни систем према интерфејсу дефинисаном од стране МУП-а (дефиниција комуникације ће бити достављена након завршетка поступка набавке),
- аутоматско слање података о свим препознатим регистарским таблицама (без обзира да ли су возила начинила прекршај или не) на централни систем према интерфејсу дефинисаном

од стране МУП-а (дефиниција комуникације ће бити достављена након завршетка поступка набавке),

- усклађивање времена на сваком камерном месту са централним системом (дефиниција комуникације ће бити достављена након завршетка поступка набавке),
- чување података о учињеном прекршају на локалном серверу у периоду од последње две године,
- on-line приступ подацима о учињеним прекршајима на локалном серверу из корисничког центра
- аутоматско пребацивање података са локалног сервера на МУП-ов систем за архивирање података према интерфејсу дефинисаном од стране МУП-а, након истека периода од две године, и брисање пребачених података са локалног сервера.

Захтевана тачност препознавања регистарских таблица је минимално 90%.

У оквиру понуде потребно је доставити блок-шему система за препознавање регистарских таблица и техничку документацију за сву понуђену опрему.

Понуђач је дужан да понудом обухвати све потребне лиценце, инсталира и пусти у рад све компоненте система дефинисаног овом документацијом.

С. Компоненте система

У оквиру понуде потребно је доставити блок-шему система за препознавање регистарских таблица и техничку документацију за сву понуђену опрему.

Камере

Камере за препознавање регистарских таблица потребно је поставити на задату локацију тако да се покрије одговарајуће саобраћајна трака у којој ће се вршити детекција саобраћајних прекршаја:

- прекорачење дозвољене брзине кретања

Камера треба да буду фиксна и да ради у дневним и ноћним условима. Положај камере на порталу/стубу са конзолом треба да буде такав да обезбеди најповољније услове за рад камере (на висини не мањој од 5 метара од тла), као и неометан рад других камера.

Генерисање фотографије проласка возила на којој је визуелно јасно читљива таблица треба да испуњава следеће услове;

- визуелно и машинско оптичко препознавање сваког појединачног алфанумеричког карактера на табlici мора бити независно од доба дана и атмосферских услова (дан, ноћ, киша и сл.),
- визуелно и машинско оптичко препознавање сваког појединачног алфанумеричког карактера на табlici мора бити омогућено при брзинама возила до минимално 180 km/h
- визуелно и машинско оптичко препознавање сваког појединачног алфанумеричког карактера на табlici мора бити омогућено у температурном опсегу од -30°C до +50°C,
- процес аквизиције снимака не сме ни на који начин да утиче на учеснике у саобраћају, нарочито водити рачуна да приликом аквизиције не буде емисије светла из дела спектра видљивог људском оку,
- уређај за генерисање (фотографија мора имати илуминатор у невидљивом спектру са IR диодама који компензује сунчеву светлост и фарове возила,
- уређај за генерисање фотографија мора да подржава мрежни интерфејс Ethernet минимално 10/100,

Конкурсна документација Измену и допуну пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

- уређај за генерисање фотографија мора имати тамперинг аларм и минимални степен заштите IP66.

Генерисање амбијенталних фотографија треба да испуњава следеће услове:

- амбијенталне фотографије, у условима добре видљивости, морају бити у боји, квалитетне и обезбеђивати субјективно визуелно препознавање типа, модела, боје и регистарских таблица возила,
- амбијенталне фотографије, у условима добре видљивости, морају обезбеђивати субјективно визуелно препознавање типа, модела, боје и регистарских таблица возила, при брзинама возила до минимално 180 km/h,
- амбијенталне фотографије, у условима добре видљивости, морају обезбеђивати субјективно визуелно препознавање типа, модела, боје и регистарских таблица возила, у температурном опсегу од -30°C до +50°C,
- процес аквизиције снимака не сме ни на који начин да утиче на учеснике у саобраћају, нарочито водити рачуна да приликом аквизиције не буде емисије светла из дела спектра видљивог људском оку,
- уређај за генерисање фотографија мора имати илуминатор у невидљивом спектру са IR диодама који компензује сунчеву светлост и фарове возила,
- уређај за генерисање фотографија мора да подржава мрежни интерфејс Ethernet минимално 10/100,
- уређај за генерисање фотографија мора имати тамперинг аларм и минимални степен заштите IP66.

У оквиру понуде погребно је навести карактеристике камера и система, а обавезно:

- потребан пропусни опсег,
- енергетски биланс,
- температурни опсег рада,
- максималну удаљеност возила од камере при којој је могуће аутоматско препознавање регистарске таблице,
- максималну брзину возила при којој је могуће аутоматско препознавање регистарске таблице,
- тачност препознавања регистарске таблице.

Потребно је да систем има индикацију неисправности камере (аларм у ситуацији када у неком временском перноду са камере није примљен нити један податак).

Камере треба буду фиксне са одговарајућим објективом који у потпуности усклађује видно поље камере и захтев корисника на одговарајућем камерном месту. Положај камера на носећој структури треба да буде такав да обезбеди најповољније услове за рад камере.

Објективи морају бити компатибилни са типом сензора на камерама.

Кућишта за камере

Све камере треба да буду смештене у кућишта која морају да:

- морају задовољавати експлоатационе карактеристике камера при температурном опсегу од -30°C до +50°C,
- задовољавају степен заштите минимално IP 66.

Носачи и кућишта за камере морају да буду компатибилни, намењени за спољашњу употребу и сва телекомуникациона инфраструктура и инфраструктура за напајање електричном енергијом, неопходна за рад камере, мора пролазити кроз носач кућишта камере. Носачи и кућишта камера треба да задовоље услове монтаже на стуб или портал.

3. Уређаји за мерење тренутне брзине кретања возила

На камерним местима, на којима се захтева мерење тренутне брзине кретања возила, потребно је поставити одговарајуће мерне уређаје у опсегу (30-150km/h)

Понуђени уређаји за мерење тренутне брзине кретања возила морају имати важеће Уверење о одобрењу типа мерила издато од стране Дирекције за мере и драгоцене метале Републике

Конкурсна документација Измену и допуну пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

Србије. Добијање потребног одобрења је обавеза понуђача и неопходно га је доставити до дана потписивања Уговора.

У оквиру понуде, понуђач мора навести и детаљно описати специфичне услове на локацији које захтева тип мерила.

Обавеза испоручиоца је да пре пуштања система у рад, обезбеди Прво оверавање уређаја за мерење тренутне брзине кретања возила и система, издато од стране Дирекције за мере и драгоцене метале, које потврђује да мерило и постављени систем одговарају Уверењу о одобрењу типа мерила. Ово представља неопходан услов за пуштање камерног места у рад. Обавеза испоручиоца је да све време трајања гарантног рока обезбеди исправан рад система и мерила.

Локални серверски систем

Локални серверски систем биће смештен у згради полицијске станице у Малом Зворнику. Локални серверски систем (у даљем тексту Локални сервер) обухвата сервере и потребне уређаје и инфраструктуру за складиштење података, у складу са најбољем праксом и препоруком произвођача предложеног решења система.

Подаци са свих камерних места односно локација, без обзира да ли је детектован прекршај или не, дистрибуирају се до локалног сервера.

У случају да је учињен саобраћајни прекршај, локални сервер на основу података о препознатој регистарској ознаци возила из Базе података власника моторних возила узима неопходне податке о власнику. Са подацима генерисаним на камерном месту и подацима добијеним од Базе података власника моторних возила, локални сервер припрема извештај о учињеном прекршају и дистрибуира га у кориснички центар.

Податке о свим проласцима возила, без обзира да ли је учињен прекршај или не, локални сервер дистрибуира на централни систем са фотографијом.

У случају да систем детектује прекршај направљен возилом са страним регистарским ознакама, поред податка о проласку возила, у посебну базу на централном систему дистрибуирају се сви подаци о прекршају (укључујући фотографије које га недвосмислено доказују).

Приликом преноса података између локалног сервера и централног система морају бити испоштоване безбедносне процедуре и протоколи (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке).

Комуникација локалног сервера са Базом података власника моторних возила и централним системом ће се обављати преко L3VPN ANPR. Србија.

Комуникација локалног сервера и централног система треба да се одвијају у реалном времену и према следећим дефиницијама:

- о База пролазака са обавезним и опционим елементима
 - ознака камерног места - обавезно
 - датум - обавезно
 - редни број проласка на камерном месту тог дана - обавезно (ознака камерног места, датум и редни број проласка чине јединствени идентификациони број у формату KKKKK-GG-MM-DD-RRRRR)
 - време - обавезно
 - географска координата камерног места - обавезно
 - алфанумерички податак о препознатој таблици - обавезно
 - претпостављени проценат тачности препознавања регистарске ознаке - опционо
 - флег да ли је учињен прекршај — обавезно
 - ознака учињеног прекршаја - обавезно
 - флег да ли је возило са домаћом или страном регистарском ознаком - обавезно
 - ознака земље порекла стране регистарске ознаке - опционо
 - фотографија са камерног места проласка возила са јасно видљивом регистарском ознаком - обавезно
- о База прекршаја возила са стпаним регистарским ознакама са обавезним и

Конкурсна документација Измену и допуноу пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

опционим елементима

- ознака камерног места — обавезно
 - датум - обавезно
 - редни број проласка на камерном месту тог дана - обавезно
 - време - обавезно
 - географска координата камерног места - обавезно
 - алфанумерички податак о препознатој таблици - обавезно
 - фотографије са камерног места (три амбијентална и једна са јасно видљивом регистарском ознаком возила) - обавезно,
 - претпостављени проценат тачности препознавања регистарске ознаке — опционо
- ознака земље порекла стране регистарске ознаке - опционо.

Кориснички центар

У корисничком центру система видео надзора за аутоматско препознавање регистарских ознака возила и детекцију саобраћајног прекршаја врши се верификација детектованог саобраћајног прекршаја од стране оператера - обучених радника саобраћајне полиције. Центар ће бити смештен у згради полицијске станице у Малом Зворнику.

Верификација детектованог саобраћајног прекршаја подразумева проверу сваког детектованог прекршаја од стране оператера. На основу визуелне провере добијених извештаја о саобраћајном прекршају (фотографија, препознате таблице и података добијених из Базе власника моторних возила) оператер треба да има могућност кориговања појединих карактера у препознатој регистарској таблици или одбацивања детектованог прекршаја уз напомену - објашњење, као неоснованог.

Неопходно је да на систему постоји журнализација (логовање) рада оператера тако да се увек може утврдити ко је и када извршио преглед и обраду извештаја о детектованим прекршајима. Приликом пројектовања система потребно је користити ресурсе постојећег АНПР (аутоматско препознавање таблица) корисничког центра МУП-а, на начин да се не угрози функционалност постојећег система и корисничког центра.

Уређаји за непрекидно напајање - UPS морају да обезбеде аутономију рада свих уређаја и опреме обухваћених проширењем корисничког центра у периоду од 30 минута.

Приликом преноса података између локалног сервера и корисничког центра морају бити испоштоване безбедносне процедуре и протоколи (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке). Приликом пријављивања оператера на радну станицу у корисничком центру морају бити испоштоване безбедносне процедуре и протоколи (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке).

Потребно је обезбедити различите нивое приступа корисника у корисничком центру (према захтевима који ће бити достављени након завршетка поступка набавке).

Корисницима у корисничком центру, у зависности од нивоа приступа, приликом рада на радним станицама намењеним за систем видео надзора за аутоматско препознавање регистарских таблица, мора бити омогућено да раде различите врсте претраге на локалном серверу:

- претраге по датуму и времену догађаја,
- претраге по типу догађаја односно врсти прекршаја,
- претрага по локацији,
- претрага по регистарској таблици возила
- претрага по типу и моделу возила,
- претрага по имену и презимену власника возила,
- као и претраге које користе комбинацију поменутих претрага.

Софтвер за управљање подацима из система видео надзора за аутоматско препознавање регистарских таблица

Софтвер (апликација) за управљање подацима са система видео надзора за препознавање регистарских ознака возила треба да:

- омогући претрагу базе података на локалном серверу по различитим и вишеструким критеријумима,

- омогући приказ четири фотографије сваког појединачног ученог возила које је начинило прекршај, од којих се на једној јасно види регистарска таблица ученог возила, док остале три амбијенталне фотографије приказују возило у прекршају,
- омогући приказ података о власнику возила којим је прекршај учињен,
- подржава мрежне протоколе,
- обезбеди могућност дефинисања права и привилегија корисника са најмање 3 нивоа,
- обезбеди статистичку обраду података о проласцима возила на свакој локацији: потребно је у носебну базу података, односно у посебан фајл на локалном серверу бележити број пролазака возила по сату, на свакој локацији у оба смера кретања возила.

Неопходно је да се за систем за аутоматско препознавање регистарских ознака возила обезбеди висок ниво заштите и безбедносних протокола ради заштите самог система од неовлашћеног приступа,

Свака појединачна камера, као и сваки појединачни локални рачунар, мора проћи кроз процедуру адекватне аутентификације, провере и контроле мрежних и идентификационих параметара, која подразумева:

- безбедносни протокол приликом пријављивања камере на локални рачунар и
- безбедносни протокол приликом пријављивања локалног рачунара на централни сервер.

Сваки појединачни оператер, као и свака појединачна радна станица, мора проћи кроз процедуру адекватне аутентификације која подразумева:

- безбедносни протокол приликом пријављивања оператера на радну станицу и
- безбедносни протокол приликом пријављивања радне станице на локални сервер,

Такође, обавезно укинути могућност удаљеног приступа оперативном систему централног система из било којег локалног система.

Захтева се да на систему постоји журнализација (логовање) рада корисника тако да се увек може утврдити ко је и када извршио битне операције како на системском тако и на апликативном нивоу.

8. Мрежни видео рекордер

Мрежни видео рекордер треба инсталирати у згради полицијске станице у Малом Зворнику, - Рекордер са потребним бројем видео улаза мора бити компатабилан са камерама на локацији и да скаладишти видео запис 30 дана.

Допунске карактеристике система

Поред основних карактеристика, неопходно је навести да ли понуђени систем има и друге функционалности (наведене у даљем тексту), које је у финансијском делу понуде потребно навести засебно.

1. Препознавање прекорачења задате - лимитиране брзине кретања возила

Да би понуђени систем имао функционалност препознавања прекорачења задате - лимитиране брзине возила, неопходно је да омогући:

- аутоматско детектовање (хардверски или софтверски), снимање и генерисање фотографија возила које се креће изнад задате и дозвољене - лимитиране брзине кретања у зони надзора (фотографије морају садржати возило које чини прекршај, учено са предње или задње стране у односу на одређену позицију у зони надзора),
- аутоматско препознавање регистарских ознака — таблице возила које се креће изнад задате и дозвољене - лимитиране брзине кретања и генерисање одговарајуће фотографије са препознатом таблицом
- активирање одређене процедуре, односно аларма на уочен пролазак свих категорија возила која се крећу изнад задате и дозвољене - лимитиране брзине кретања,
- складиштење података о догађају (ID догађаја, датум, време, регистарска ознака возила, измерена брзина, задата - лимитирана брзина, локација, географске координате), фотографија идентификованог возила које се креће изнад задате и дозвољене - лимитиране брзине кретања и фотографије са препознатом регистарском таблицом возила у одговарајућу базу података,

- фотографије идентификованог возила морају садржати читљиве податке о догађају (наведене претходно), на начин који не умањује препознатљивост догађаја,
- генерисане фотографије морају једнозначно, јасно одређено и визуелно препознатљиво кореспондирати са подацима који су интегрисани део фотографије,
- на амбијенталним фотографијама морају бити позиције возила на путу (при чему на фотографијама податак о времену мора бити различит).

Е. Обавезни условн одржавања информатичке опреме и система у гарантном року

Сва опрема и уређаји морају бити међусобно повезани у складу са важећим прописима и стандардима који се односе на конкретну опрему и уређаје. Такође, сва опрема и уређаји морају бити нови тј. нерођавани.

Понуђач уз потврду мора да достави и ауторизацију произвођача опреме за наступ по предметној набавци и потврду да ће од стране канцеларије произвођача бити подржан за техничко одржавање у гарантном року опреме.

Обавеза добављача је да све време трајања гарантног рока обезбеди исправан рад система.

Обавезна је редовна провера исправности рада система у целини на месечном нивоу у склопу проактивног одржавања.

Сам добављач ће бити одговоран за имплементацију подршке и одржавања за сву тражену опрему на нивоу 24/7/365 у трајању гаранције.

Одржавање система у гарантном року подразумева одзив понуђача на место квара у року од дванаест сати од тренутка пријаве квара и довођење система у исправно стање у року од 24 сата од пријаве квара, уз пуну системску подршку. О констатованом квару и интервенцији потребно је сачинити записник.

Понуђач се обавезује да уколико квар, који проузрокује прекид функционисања система, у гарантном року не отклони у року од 24 часа, уступи на коришћење други адекватан уређај до отклањања квара, а у случају немогућности поправке опреме у законски предвиђеном року, исту замени новом.

Реактивно (инцидентно) одржавање подразумева замену свих неисправних уређаја или делова који могу да садрже податке и информације без обавезе изношења уређаја или делова система ван локације на којој се налази опрема (у трајању и нивоу гаранције наведене за одређену робу). Након сваке интервенције обавезна је појачана, учесталија (мин. једном у 15 дана у наредна 2 месеца након сваке интервенције) контрола примењених промена и санираних проблема, вођење документације и формирање записника о извршеним активностима.

У случају ванредних ситуација (ванредна стања, елементарне непогоде итд.) временски рокови за отклањање кварова у оба случаја се накнадно утврђују уз обострану сагласност.

У случају потребе за отварање рачунара од стране овлашћене службе наручиоца, ради хардверског проширења, гаранција се неће мењати или поништавати.

У случају потребе за сервисирањем, стручна служба наручиоца има права да из опреме извади хард диск, а у случају сервисирања хард диска, дијагностиковању и сервисирању морају да присуствују представници наручиоца.

Хард диск за који се у гарантном року утврди да је неисправан, по дијагностиковању квара остаје трајно код наручиоца.

Сваки мртав пиксел на екрану ће се сматрати као неисправност уређаја која подлеже гаранцији. За систем у целини, софтверски и хардверски, неопходно је да понуђач обезбеди гаранцију и подршку у временском лериоду који је уговором дефинисан.

Е. Обавеза понуђача

Понуђач је у обавези да направи јасно дефинисан предлог решења (блок шеме, описе рада система са описаним фазама инсталације, имплементације и интеграције и техничке карактеристике за сву понуђену опрему), као и да обезбеди јединствену улазну тачку за пријављивање и решавање проблема.

Такође је, у фази имплементације, неопходно остварити квалитетан пренос знања кроз рад за основно и напредно одржавање, које се односи на предметну опрему и имплементирани технологије.

Од понуђача се захтева озбиљан приступ и вођење пројекта по стандардима и принципима вођења пројекта, опис предложеног решења, спецификација, инсталација, уградња, конфигурација, додатна подешавања, имплементација, миграција и интеграција система (у складу са препорукама и у духу добре - најбоље праксе произвођача предметних компоненти).

Понуђени систем треба да буде високо доступан и перформантан.

Обавезно је и дефинисање стратегије заштите података од губитка (политика backup-а и архивирања) и имплементација функционалности backup,archive,retrieve,restore, као и дефинисање и реализација процедура за безбедан опоравак компоненти система и система у целини у складу са дефинисаном политиком backup-а од стране носиоца пројекта (извођача).

Пре пуштања система у продукциони рад, неопходно је осмислити и обавити опсежне тестове по питању високе доступности (отпорности на отказе) и перформанси.

Потребно је и постављање (инсталирање) система за надгледање (мониторинг) и извештавање (reporting) хардверског и софтверског стања комплекса. делова система и система у целини, који су испоручени у склопу овог пројекта, по питању исправности функционисања, а такође и оптималног коришћења додељених ресурса (перформанси).

Неопходно је да понуђач располаже довољним кадровским капацитетом тј. да има довољно обученог (сертификованог) стручног особља које је у сталном радном односу код испоручиоца понуђеног решења.

С. Презентација рада опреме

Комисија задржава право да, након увида у достављене понуде, од понуђача затражи презентацију рада система (практична презентација је пожељна, али није обавезна), при чему све трошкове презентације сноси понуђач. На дан презентације понуђач је дужан да Комисији достави комплетну документацију везану за презентацију у писаном и електронском облику.

Пожељно је да техничка документација која се доставља буде преведена на српски језик.

Н. Инсталација

1. Услови рада опреме

Сва испоручена опрема треба да има CE и FCC ознаке.

У случају да се захтевају посебни услови за рад опреме по питању напајања, температуре, влажности, електромагнетне заштите и слично, потребно је навести их у оквиру понуде.

2. Монтажа и пуштање у рад

У оквиру понуде потребно је навести рокове монтаже и пуштања у рад опреме.

3. Тестирање

Контрола усклађености са постојећом опремом ће бити извршена приликом монтаже опреме, о чему ће се саставити посебан извештај.

И. Обука

Понуда треба да специфицира видове обуке, као и детаљан програм за различите видове обуке, Обуку треба да изводе лица сертификована од стране произвођача за обављање ове делатности за предметну опрему.

1. Корисници

Обезбедити обуку за 5 полазника за рад на корисничкој апликацији. Предложити место одржавања и трајање обуке.

2. Администратори и радници за одржавање

Обезбедити обуку за 5 полазника за администрацију, надзор, софтверско и хардверско одржавање. Предложити место одржавања и трајање обуке. У план обуке за администраторе укључити обуку за рад на корисничкој апликацији, у обиму неопходном за обуку других корисника. Предложити место одржавања и трајање обуке.

Ј. Гарантни рок и одржавање

У склопу понуде неопходно је навести гарантни рок за уређаје и начин одржавања у гарантном и ван гарантном периоду (минималан гарантни рок је две године).

К. Документација

Пре пуштања у рад система, добављач ће обезбедити комплетну техничку документацију, која треба да укључује:

- принцип рада опреме,
 - могућности опреме (захтеване и/или опционе),
 - упутства за коришћење опреме на српском језику,
 - упутства за инсталацију,
 - комплетна упутства за рад,
 - поједностављена појединачна корисничка упутства за монтажу, испитивање, пуштање у рад, надзор, софтверско и хардверско одржавање,
 - идејни пројекат за архитектонско-грађевинске и инсталатерске радове (постављање портала/стубова и трасе каблова) за свако камерно место на основу кога, уз сагласност и овлашћење наручиоца, добављач прибавља све потребно сагласности од надлежних служби
- Идејни пројекат мора да садржи:

- * ситуацију трасе каблова, и портала/стуба - котирање у размери 1:500;
- * ситуацију трасе каблова и опреме - котирање у размери 1:250;
- * ситуацију трасе каблова и опреме и микролокацијску разраду портала/стуба, која се састоји од: приказа површине коју заузима портал/стуб (димензије његовог попречног пресека којом заузима јавну саобраћајну површину), , положаја стуба/портала у односу на елементе јавне површине (коловоз, тротоар, паркинг, пешачки прелаз, саобраћајна сигнализација, стајалиште јавног градског превоза, електро стуб, стуб јавне расвете, шахтови, степениште, стабла, жардињере, зелене површине, колски улази, улази у зграду, рекламни објекти, киосци, телефонске говорнице, посуде за одлагање смећа и слично.) - котирање у размери 1:100
- главни (АГ и инсталатерски) пројекат за свако камерно место
- елаборат организације саобраћаја на местима где ће се изводити радови (за камерна места где извођење радова омета функционисање саобраћаја)

Техничка документација треба да буде израђена од лица која поседују важеће лиценце одговорних пројектаната за предметне пројекте.

На основу урађене техничке документације добављач у име инвеститора обезбеђује прибављање услова и сагласности од надлежних институција и предузећа, као и потребне атесте за носеће портале/стубове и темеље које издаје Завод за стандардизацију, прибавља сагласност власника и управљача подземних инсталација на предметној локацији и пре почетка радова обраћа се Секретаријату за саобраћај за добијање сагласности за измену режима саобраћаја на предметној локацији и Дирекцији за путеве за добијање решења за раскопавање јавних саобраћајних површина.

Добављач треба да у име наручиоца прибави све потребне копије планова водова на камерним местима и осталу документацију потребну за завршетак посла.

Након пуштања система у рад потребно је доставити пројекат изведеног стања за систем у целини укључујући сва камерна места.

I. Сагласности

Добављач треба да у име наручиоца прибави од надлежних служби све потребне сагласности и дозволе од надлежних служби за постављање портала/стубова и кабловске трасе.

Појам	Дефиниција
Зона надзора	Зона коју снима камера (видно поље) система за аутоматско препознавање регистарских таблица у којој се врши детекција и препознавање регистарске ознаке возила
Пролазак	Препознавање регистарске ознаке возила које је систем детектовао у Зони надзора и формирање слога података
Транзит	Забележени пролазак возила кроз зону надзора без детектованог прекршаја
Аларм	Пролазак од посебног интереса за систем (нпр. пролазак за који је детектован прекршај)
Локација	Систем постављен на саобраћајници на којој се врши препознавање регистарских таблица који укључује рачунар, камере, сензоре за детекцију пролазака и прекршаја, комуникациону опрему, каблове и другу опрему

Рок за предају измењеног пројекта не дужим од 30 дана од дана потписивања уговора
Рок испоруке и уградња добара је не дужи од 90 дана на адресу Наручиоца од дана увођења у посао

IV ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

1. Постоји Пројекат система за видео надзор који је урађен 2015. године за покривање јавних површина месне заједнице Центар

V УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. I 76. ЗАКОНА I УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

I. 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) Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке (*чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона*), ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом. За предметну набавку није предвиђена дозвола посебним прописом.
- 5) 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 (члан 75. став 2. Закона). *Образац бр.10*

Докази од тачке 2. до тачке 4. не могу бити старији од **два месеца** пре отварања понуда.

1.2. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача..

1.3. Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно.

1.	<p align="center">ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ за учешће из члана 75. Закона о јавним набавкама</p>	<p>Упутство како се доказује испуњеност услова Доказивање испуњености обавезних услова за правна лица као понуђача, за предузетнике као понуђаче и за физичка лица као понуђаче</p>
1.1	<p>Да је регистрован код надлежног органа, односно да је уписан у одговарајући регистар</p> <p>Члан 75. став 1. тачка 1. Закона о јавним набавкама</p>	<p>- Правно лице - извод из регистра Агенције за привредне регистре односно извод из регистра надлежног суда - Предузетник - извод из регистра Агенције за привредне регистре или извод из одговарајућег регистра - Физичко лице - /</p>
1.2.	<p>Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, 2. кривична дела против привреде, 3. кривична дела против животне средине, 4. кривично дело против примања и давања мита и 5. кривично дело преваре <p>Члан 75. став 1. тачка 2. Закона о јавним набавкама</p>	<p>Као доказ прилаже се:</p> <p>1. За правно лице као понуђача - Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно представништва или огранка страног правног лица - Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду</p> <p>2. За законског заступника правног лица Извод из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да лице није осуђивано за неко од наведених кривичних дела (захтев за издавање се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта)</p> <p>3. За предузетника као понуђача Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да лице није осуђивано за неко од наведених кривичних дела (захтев за издавање се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта)</p> <p>4. За физичко лице као понуђача Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да лице није осуђивано за неко од наведених кривичних дела (захтев за издавање се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).</p> <p><u>Докази који се прилажу по одредбама ове тачке не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда</u></p>

1.3.	<p>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</p> <p>Члан 75. став 1. тачка 3. Закона о јавним набавкама</p>	<p>Као доказ подносилац понуде прилаже :</p> <p>1. Уверење Пореске управе Министарства финансија Републике Србије да је измирио доспеле порезе и доприносе</p> <p>2. Уверење Пореске управе јединице локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврда надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.</p> <p><u>Докази који се прилажу не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда</u></p>
1.4	<p>Да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности из предмета јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом</p> <p>Члан 75. став 1. тачка 4. Закона о јавним набавкама</p>	<p>Да поседује лиценцу за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника издате од Министарства унутрашњих послова</p>
1.5	<p>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 (члан 75. став 2. Закона).</p>	<p>Попуњен Образац изјаве (Образац10)</p>
2.	<p>ДОДАТНИ УСЛОВИ за учешће из члана 76. Закона о јавним набавкама</p>	
2.1.	<p>Понуђач располаже неопходним пословним капацитетом - услов да је понуђач у претходних пет година (2013/2014/2015/2016/2017) пре објављивања јавног позива испоручио и уградио минимум три система видео надзора са препознавањем регистарских таблица возила</p>	<p>Доказ: Фотокопија уговора о испорученим добрима и извршеној уградњи истих минимум три система видео надзора са препознавањем регистарских таблица возила набавке у претходних 5 година (2013, 2014., 2015., 2016. и 2017. година) пре објављивања јавног позива – спецификација референтне листе и потврде референтних наручилаца са подацима наручиоца или на меморандуму наручилаца (обрасци наведени у конкурсној документацији).</p>

2.2.	<p>Кадровски капацитет и то: -1 дипл.инж. електротехнике 353 одговорни пројектант -1 дипл.инж. електротехнике са лиценцом 453 Одговорни извођач радова</p>	<p>Копија лиценце са потврдом Инжењерске коморе Србије да је наведени носилац лиценце чија се лиценца подноси члан Инжењерске коморе Србије и да му одлуком Суда части издата лиценца није одузета, не старија од 12 месеци од дана објављивања позива за подношење понуда</p> <p>Доказ: –за раднике који су запослени на неодређено – одговарајући образац Пријава (М образац) за месец за који се ангажује и уговор о раду. За раднике који ће бити ангажовани на предметним пословима понуђач доставља фотокопије уговора о обављању привременим и повременим пословима чији је предмет ова јавна набавка или ангажовани уговором о делу или други одговарајући уговор о радном ангажовању, а све у складу са Законом о раду</p>
2.3.	<p>Да има запослена минимум два техничара обучена за рад са понуђеном опремом</p>	<p>Доказ фотокопија сертификата издатог од стране произвођача опреме или други ауторизациони документ произвођача и за раднике који су запослени на неодређено – одговарајући образац Пријава (М образац) за месец за који се ангажује и уговор о раду. За раднике који ће бити ангажовани на предметним пословима понуђач доставља фотокопије уговора о обављању привременим и повременим пословима чији је предмет ова јавна набавка или ангажовани уговором о делу или други одговарајући уговор о радном ангажовању, а све у складу са Законом о раду</p>

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

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), 2) и 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1),2) и 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно. Услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

Лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. Закона о јавним набавкама.

Наручилац **задржава право** да непосредно изврши проверу свих података из обавезних услова уколико сматра да је то неопходно.

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

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

Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

Лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова

Понуђач (подизвођач или члан групе) који је уписан у Регистар понуђача, уместо доказа по тачкама 1-4. из члана 75. ЗЈН, прилаже копију Решења о упису у Регистар понуђача, односно наводи интернет адресу на којој се тај податак може проверити

Понуђач не мора да достави образац трошкова припреме понуде.

СТРАНИ ПОНУЂАЧИ

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, најповољнији понуђач у вези са чланом 79. став 2. ЗЈН, може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

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

ПРОМЕНЕ

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.

VI УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

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

Понуду доставити на адресу: Општина Мали Зворник, Краља Петра I бр.38, Мали Зворник са знаком: „Понуда за јавну набавку **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност – ЈН бр.404-41/2 - НЕ ОТВАРАТИ**” -

Понуда мора да садржи:

- Доказе о испуњавању услова из члана 75.и 76. Закона
- Образац структуре цене (Образац VII)
- Обрасце понуде (Образац VIII)
- Модел уговора (Образац IX)
- Образац изјаве о независној понуди (Образац X)
- Изјава о поштовњу обавеза које произилазе из важећих прописа (Образац XI)
- Потврда о извршеним пословима у референтној листи(образац XIII)
- Потврда о закљученим уговорима (образац XIV)

Крајњи рок за достављање понуда је **23.07.2018.**године до 12:00 часова.

Понуде које стигну после рока наведеног у претходном ставу сматраће се неблаговременим. Неблаговремене понуде се неће отварати и по окончању поступка отварања ће бити враћене понуђачу, са знаком да је понуда поднета неблаговремено.

Место, време и начин отварања понуда:

Јавно отварање понуда обавиће се у просторијама Општине Мали Зворник Краља Петра I 38, 15318 Мали Зворник у сали општинског већа. Понуде ће се отварати дана **23.07.2018.**године у 12:30 часова.

Представници понуђача који присуствују јавном отварању понуда, морају да доставе Комисији заведено и оверено овлашћење за учешће у поступку отварања предметне јавне набавке, у противном наступају као јавност и не могу предузимати активне радње у поступку (потписивање записника, истицање приговора и др).

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају да буду њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији.

3. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Општине Мали Зворник, Краља Петра I 38, Мали Зворник са знаком:

„Измена понуде за јавну набавку добара – Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност , ЈН бр.404-41/2 – НЕ ОТВАРАТИ”

или

„Допуна понуде за јавну набавку добара – Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност , ЈН бр.404-41/2 - НЕ ОТВАРАТИ”

или

„Опозив понуде за јавну набавку добара – Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност , ЈН бр. 404-41/2- НЕ ОТВАРАТИ”

или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку добара – Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН бр. 404-41/2- 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.

6. РЕЛЕВАНТАН ДОКАЗ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ ПОНУЂАЧА КОЈИ НИСУ ИСПУНИЛИ ОБАВЕЗЕ ПО РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИМ УГОВОРИМА (НЕГАТИВНА РЕФЕРЕНЦА)

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23 и 25. Закона;
- 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 набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке. Доказ наведеног може бити:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- 5) извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом односно уговором

Конкурсна документација Измену и допуну пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

- 6) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 7) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача.
- 8) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1) члана 82. Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

Наручилац ће поступити на наведене начине и у случају заједничке понуде групе понуђача уколико утврди да постоје напред наведени докази за једног или више чланова групе понуђача.

7.СТРУЧНА ОЦЕНА ПОНУДА

Након спроведене стручне оцене понуда, биће вредноване само понуде које су предате благовремено и које у потпуности испуњавају све захтеве из конкурсне документације, тј. понуде које су одговарајуће и прихватљиве.

Неодговарајуће понуде се неће даље разматрати, већ ће бити одбијене.

- **Благовремена понуда** је понуда која је примљена од стране наручиоца у року одређеном у позиву за подношење понуда
- **Одговарајућа понуда** је понуда која је благовремена и за коју је утврђено да потпуно испуњава све услове из техничке спецификације
- **Прихватљива понуда** је понуда која је благовремена, коју наручилац није одбио због битних недостатака, која је одговарајућа, која не ограничава нити условљава права наручиоца или обавезе понуђача и која не прелази износ процењене вредности јавне набавке.

РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

Понуда ће бити одбијена:

- 1) уколико није благовремена
- 2) уколико поседује битне недостатке
- 3) уколико није одговарајућа
- 4) уколико ограничава права наручиоца
- 5) уколико условљава права наручиоца
- 6) уколико ограничава обавезе понуђача
- 7) уколико прелази процењену вредност јавне набавке

БИТНИ НЕДОСТАЦИ ПОНУДЕ СУ:

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

8.ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

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. Наручилац је дужан да одбије све понуде које су поднете супротно забрани из чл. 87. ст. 4 Закона о јавним набавкама.

Понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1- 4. Закона о јавним набавкама, а доказ о испуњености услова из чл. 75. ст. 1 тачка 5. Закона о јавним набавкама за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач је дужан да у Обрасцу понуде наведе да ли ће извршење предметне набавке, делимично поверити подизвођачу и дужан је да у Обрасцу понуде наведе све тражене податке за подизвођача, као и проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Све остале обрасце у понуди и уговор са наручиоцем, без обзира на број подизвођача, попуњава, печатом оверава и потписује понуђач. **Понуђач у потпуности одговара за извршење уговореног посла наручиоцу, без обзира на број подизвођача.**

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

9. ПОДНОШЕЊЕ ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

Понуду може поднети и група понуђача.

Понуђач које је поднео понуду самостално не може истовремено учествовати у заједничкој понуди, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

Уколико понуду подноси група понуђача, у Обрасцу понуде потребно је навести све учеснике у заједничкој понуди.

Сваки учесник у заједничкој понуди мора испуњавати услове из члана 75. став 1. тачке 1-4. Закона о јавним набавкама а додатне услове испуњавају заједно

У складу са чланом 81. став 4. Закона о јавним набавкама, саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу, обавезују на извршење јавне набавке.

Споразум о заједничком извршењу обавезно садржи податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

Понуђачи који подnose заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

10. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ ОД СТРАНЕ ЗАДРУГЕ

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.

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

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Рок плаћања је 45 дана од дана испостављања рачуна.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Конкурсна документација Измену и допуну пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

9.2. Захтев у погледу рока испоруке добара:

Рок за предају измењеног пројекта не дужим од 30 дана од дана потписивања уговора

Рок испоруке и уградња добара је не дужи од 90 дана на адресу Наручиоца од дана увођења у посао

9.3. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

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

9.4. Гарантни рок за испоручену опрему не може бити краћи од 24 месеца а рачуна се од дана пријема свих инсталација од стране Наручиоца .

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

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

У цену морају бити урачунати сви трошкови.

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

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

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

За озбиљност понуде

Понуђач је дужан да у понуди достави бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, као и доказ о регистрацији меница. Меница која мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за потписивање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 5% од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења менице је 60 дана од дана отварања понуда.

Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише оквирни споразум о јавној набавци; понуђач коме је додељен оквирни споразум не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Наручилац ће вратити меницу понуђачима са којима није закључен оквирни споразум, одмах по закључењу оквирног споразума са изабраним понуђачем.

За добро извршење посла

Понуђач чија понуда буде оцењена као најповољнија дужан је да у моменту потписивања уговора или најкасније у року од пет дана од дана потписивања уговора достави Наручиоцу:

Гаранцију за добро извршење посла (коју доставља најповољнији понуђач при закључењу уговора): (БЛАНКО СОПСТВЕНУ МЕНИЦУ, прописно потписана и оверена, која ће представљати средство обезбеђења за добро извршење посла, са меничним овлашћењем на попуњу у износу до 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а коју наручилац може употребити у случају неиспуњења уговорних обавеза од стране понуђача

Уз меницу изабрани понуђач је дужан да достави и следећа документа:

- прописно сачињено, потписано и оверено овлашћење наручиоцу за попуњавање и подношење исте менице надлежној банци у циљу наплате (менично овлашћење),
- фотокопију Картона оверених потписа овлашћених лица за потписивање налога за пренос средстава и
- фотокопију ОП обрасца (обрасца са навођењем лица овлашћених за заступање понуђача
- фотокопију захтева за регистрацију менице

Напомена: Овера картона депонованих потписа, од стране овлашћене банке, не може бити старија од дана упућивања позива (доставља се у фотокопији).

Финансијско обезбеђење мора трајати најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења.

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

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

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику, путем поште на адресу наручиоца, Општине Мали Зворник, Краља Петра I бр.38 Мали Зворник или на email: dragana.markovic@malizvornik.rs тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева, одговор објавити на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност бр. 404-41.**

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.

15. 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.

Конкурсна документација Измену и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

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

16. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

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

17. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

У случају да након примене критеријума за оцењивање, два или више понуђача поднесу понуде са индентичном најнижом ценом, најповољнијом понудом се проглашава понуда понуђача који понуди дужи гарантни рок .

18. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине , као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона).

19. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице који има интерес за доделу уговора, у овом поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона о јавним набавкама (у даљем тексту: подносилац захтева).

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на е-маил dragana.markovic@malizvornik.rs, или препорученом поштом са повратницом.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом о јавним набавкама није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона о јавним набавкама указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 4. овог одељка (рок из става 3. члана 149. ЗЈН), сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора, и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је **десет 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 захтева из става 4. и 5. овог одељка (рокови из става 3. и 4. члана 149. ЗЈН), 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.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога ЗЉ уз ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од:

1) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;

2) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;

Број рачуна: (*број- 840-30678845-06*),

Позив на број: (*број или ознака јавне набавке*),

Сврха плаћања: ЗЗП, Назив наручиоца, број или ознака јавне набавке

Корисник: Буџет Републике Србије.

Поступак заштите права у поступцима јавних набавки прописан је чл. 138. до 167. ЗЈН.

20. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Уговор о јавној набавци наручилац је дужан да достави понуђачу којем је уговор додељен у року од 8 дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

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.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност ЈН 404-41

Р.Бр	Опис позиције	Укупно цена без ПДВ-а	ПДВ 20%	Укупно цена са ПДВ-ом
		1	2	3
1.	Измена и допуна пројектне документације			
2.	Набавка и уградња видео камера за безбедност			
УКУПНА ВРЕДНОСТ без ПДВ-а:				
УКУПНА ВРЕДНОСТ СА ПДВ-ом дин:				

Напомена:

У цену мора бити урачунато: цена предмета јавне набавке испорука и уградња на адресу наручиоца.

Упуство понуђачима како да попуне образац: У цену урачунати све трошкове према наведеном техничком опису, попунити

- У колону 1 уписати укупну цену без ПДВ-а

- У колону 2 уписати ПДВ

- У колону 3 уписати цену са ПДВ-ом

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу структуре цене наведени.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац структуре цене потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

(М.П.)

 Одговорно лице понуђача

VIII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр.....од..... за Јавну набавку **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност**, ЈН број 404-41

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.

Конкурсна документација **Измену и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност** ЈН 404-41

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)	<i>Назив учесника у заједничкој понуди:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
2)	<i>Назив учесника у заједничкој понуди:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
3)	<i>Назив учесника у заједничкој понуди:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	

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) У поступку Јавне набавке – Набавка и уградња видео камера за потребе општине Мали Зворник **ЈН Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност број 404-41**, подносимо следећу:

П О Н У Д У

У складу са траженим условима утврђеним Конкурсном документацијом у поступку јавне набавке – **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност** под следећим условима:

ПОНУДУ ПОДНОСИМО:

1. Самостално
2. Са Подизвођачем и то: _____

3. Заједничка понуда и то: _____

Заокружити један од начина подношења понуде.

Понуђач је обвезник ПДВ-а: ДА НЕ
Заокружити један од понуђених одговора.

Рок важења понуде је _____ дана од дана отварања понуде (минимално 30 дана).

Укупна вредност понуде износи: _____ динара без ПДВ-а.

Укупна вредност понуде износи: _____ динара са ПДВ-ом.

Начин плаћања: у року од 45 дана од дана испостављања рачуна

Место испоруке – Општина Мали Зворник, Краља Петра I 38

Рок за предају измењеног пројекта не дужим од 30 дана од дана потписивања уговора

Рок испоруке и уградња добара је не дужи од 90 дана на адресу Наручиоца од дана увођења у посао

Гарантни рок за испоручену опрему износи _____ месеци (напомена: не краћи од 24 месеца) и рачуна се од дана пријема свих инсталација од стране Наручиоца .

Датум

Понуђач

М. П.

Напомена:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

IX МОДЕЛ УГОВОРА

Уговор за Измену и допуну пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност

Закључен између:

Наручиоца: Општине Мали Зворник ,
са седиштем у Малом Зворнику, улица Краља Петра I 38,
ПИБ: 102143310
Матични број: 07170874
Број рачуна: 840-88640-85
Назив банке: Управа за трезор
Телефон:015/471-300
кога заступа: Председник Зоран Јевтић, дипл.инж.рударства
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

Понуђача:
са седиштем у, улица, ПИБ:.....
Матични број:
Број рачуна: Назив банке:.....,
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: **Испоручилац**)

Основ уговора:

ЈН Број:404-41

Број и датум одлуке о додели уговора: _____

Понуда изабраног понуђача бр. _____ од _____

Предмет уговора

Члан 1.

Испоручилац се обавезује да за потребе Наручиоца **Измени и допуну пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност** у складу са спецификацијом и под условима наведеним у конкурсној документацији, у свему према понуди број _____ од _____ 2018. године и обрасцу структуре цене која чини саставни део овог Уговора.

Вредност уговора

Члан 2.

Укупна цена набавке, из члана 1. овог уговора са свим трошковима без обрачунатог ПДВ-а износи _____ динара,

(словима: _____ динара).

Укупна цена набавке из члана 1. са свим трошковима и обрачунатим ПДВ-ом износи _____ динара,

(словима: _____ динара).

Уговорена вредност из става 2. овог члана је фиксна до окончања уговора.

Рок плаћања

Члан 3.

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши на следећи начин :у року од 45 од дана испостављања рачуна,уплатом на рачун понуђача.

Рок испоруке и уградње

Члан 4.

Рок за предају измењеног пројекта је _____ дана од дана потписивања уговора
Рок испоруке и уградња добара је _____ дана од дана увођења у посао

Члан 5.

Гарантни рок за испоручену опрему износи _____ месеци(напомена: не краћи од 24 месеца) а рачуна се од дана пријема свих инсталација од стране Наручиоца .

Испоручилац се обавезује да испоручи опрему у некориштену оригиналном паковању без скривених недостатака. Испоручилац гарантује да купљена опрема ради исправно и да нема стварних и правних недостатака; да купљена опрема потпуно одговара свим техничким описима, карактеристикама и спецификацијама датим у оквиру конкурсне документације и понуде, које су саставни део овог уговора.

Испоручилац ће у моменту испоруке видео опреме предати Наручиоцу попуњене, потписане и оверене гарантне листове за испоручену робу.

Испоручилац је дужан да у току гарантног рока, на први позив телефоном, мејлом од стране Наручиоца, отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет испоручене опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Члан 6.

Уколико Испоручилац не изврши испоруку и уградњу опреме у року из . члана 4. овог уговора, осим за случај више силе, за сваки дан закашњења Наручилац ће зарачунати уговорну казну у износу од 0,5% укупне вредности уговора.

Укупна казна не може бити већа од 10% вредности уговора.

Члан 7.

Испоручилац се обавезује да, у моменту потписивања уговора или најкасније у року од пет дана од дана потписивања уговора, Наручиоцу преда средства финансијског обезбеђења, и то:

-Гаранцију за добро извршење посла: **БЛАНКО (СОПСТВЕНУ) МЕНИЦУ**, прописано потписана и оверена, која ће представљати средство обезбеђења за добро извршење посла, са меничним овлашћењем на поуну у износу од **10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.** коју наручилац може употребити у случају неиспуњења уговорних обавеза од стране понуђача.

Члан 8.

Уговорне стране имају право да раскину уговор уколико друга страна не испуњава своје обавезе како је уговорено.

Уговор се раскида достављањем писане изјаве о раскиду уговора другој страни.

Изјава мора да садржи основ за раскид уговора.

Трошкове настале у вези са раскидом уговора сноси страна која је одговорна за раскид уговора.

На питања која нису регулисана овим уговором примењиваће се одговарајуће одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 9.

Прилози и саставни делови овог уговора су:

- конкурсна документација за јавну набавку **бр. ЈН 404-41-јн**
- понуда Испоручиоца бр. _____ од _____ године

Члан 10.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Ваљеву.

Члан 11.

Овај уговор ступа на снагу даном потписа свих уговорних страна.

Члан 12.

Овај уговор је сачињен у шест истоветних примерка, по три за сваку уговорну страну.

ИСПОРУЧИЛАЦ

НАРУЧИЛАЦ

Зоран Јевтић, дипл.инж.руд.

Напомена: Модел уговора понуђач мора да попуни, парафира све стране, овери печатом и потпише, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.

X ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

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

<i>ВРСТА ТРОШКОВА</i>	<i>ІЗНОС ТРОШКОВА У РСД</i>
<i>УКУПАН ІЗНОС ТРОШКОВА ПРИПЕМАЊА 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, уколико понуђач достави образац сматраће се да захтева накнаду трошкова у складу са чланом 88. став 3. Закона.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

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

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, („Сл. гласник РС” бр. 124/2012 , 14/15,68/2015 у даљем тексту: Закон) као заступник понуђача дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке отворени поступак **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност** бр. 404-41, поштовао је 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.

Датум

Понуђач

М.П.

XII 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 отворени поступак , **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност** , ЈН број 404-41 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.

Образац XIII.
СПЕЦИФИКАЦИЈА РЕФЕРЕНТНЕ ЛИСТЕ

Понуђач _____
са седиштем у _____, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу доставља:

СПЕЦИФИКАЦИЈА РЕФЕРЕНТНЕ ЛИСТЕ - СПИСАК ИСПОРУЧЕНИХ ДОБАРА

Р.Б.	НАРУЧИЛАЦ	ПРЕДМЕТ УГОВОРА	БРОЈ И ДАТУМ УГОВОРА	ВРЕДНОСТ УГОВОРА БЕЗ ПДВ-а (у динарима)	ВРЕДНОСТ УГОВОРА СА ПДВ-ом (у динарима)
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
<u>УКУПНО</u>					

Напомена: Референтну листу ископирати у довољном броју примерака. Наручилац задржава право да провери истинитост увидом у документацију понуђача и код наведених наручилаца.

Потпис овлашћеног лица

Датум:

____. ____ 2018. године

М.П. _____

XIV ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О ЗАКЉУЧЕНИМ УГОВОРИМА

_____ (назив наручиоца)

_____ (улица и број)

_____ (седиште)

ПОТВРДА О ЗАКЉУЧЕНИМ УГОВОРИМА

Овим потврђујемо да су током 2013, 2014., 2015., 2016. и 2017. године пре објављивања јавног позива са фирмом: _____ (назив понуђача) закључени и реализовани следећи уговори о испоруци и уградњи добара из предметне јавне набавке :

Предмет уговора	Број уговора	Датум закључења	Вредност уговора без ПДВ-а (у динарима)	Вредност уговора са ПДВ-ом (у динарима)

Потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке **Измена и допуна пројектне документације са набавком и уградњом видео камера за безбедност** ЈН бр.404-41 и у друге сврхе се не може користити.

- потврду ископирати у довољном броју примерака оверених од стране наручилаца добара и доставити фотокопиране;
- вредности из оверених потврда унети у спецификацију референтне листе и доставити уз понуду;
- потврда може бити издата и на меморандуму наручиоца, али мора садржати све елементе обрасца потврде о закљученим уговорима.

Датум:

____. ____ . 2018. године

Потпис овлашћеног лица

М.П.
