ЈКП "ТОПЛАНА-ШАБАЦ" ШАБАЦ
Ђуре Јакшића бр.1, 15000 Шабац
Телефон/факс: 015342975
E-mail: office@toplanasabac.rs
Шифра делатности:3530
Матични број: 07335393
ПИБ: 100109250

Број: 01-1220-1/21
Датум: 19.11.21.

Захтев за понуду за Услугу повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција.

Шаљемо вам захтев за понуду у поступку набавке за коју се Закон не примењује (члан 27 ст. 1, тач. 1)) Закона о јавним набавкама - „Службени гласник РС“ бр.91/19 за услугу повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција.

Пројектни задатак:

ПЛАТФОРМА

Предложена платформа је следећа:

Хардвер: PC рачунар минималне конфигурације: Intel Pentium Dual Core 2GHz, 4Gb RAM меморије, SSD 120Gb, напајање погодно за рад 24/7, LAN интерфејс или закуп простора на cloud (WLAN).

Софтвер:

На серверу: Linux Ubuntu Server v20.04, Firebird SQL Релациона база података v 3.0. Софтверска платформа се предлаже из разлога безбедности и непостојања трошкова лиценци за коришћење истих легално.

На клијенту: Firebird SQL v3.0 client, и апликација која би омогућавала оперативни рад са подацима из базе података на серверу. Апликација би била нативна, stand-alone Windows апликација која не захтева инсталацију додатних програма, framework-ova и сл.

ОБИМ И СТРУКТУРА ПОДАТАКА

Обим података је дефинисан у пројектном задатку у фајлу “Евиденција objekata, kupaca i evidencija kvarova.ppsx”, MD5 checksum:92f50bfbbdb7104f257d02a1d3a3cc6a.

Угрубо ради се о евиденцији (матични подаци) објеката/купац и евиденцији пријава кварова.

У моменту дефинисања пројекта ради се о 7 врста података. Детаљна структура података који се воде о објектима, купцима и пријави кварова биће дефинисана детаљно по почетку реализације пројекта.

Поред ових података, у бази података ће бити и табела са подацима о операторима (име, лозинка и тип оператера 0-оператер који има само право прегледа података, 1-оператер који има право прегледа, уноса, измене и брисања података, 2-оператер који има права као оператер типа 1 над оперативним подацима, и додатно има могућност додавања нових оператера, измену података оператера и брисање оператера. Сваки корисник за себе

при првом логовању дефинише своју лозинку и она се чува као једносмерни hash vektor у бази података што значи да је не може технички сазнати нико други, и само корисници лично могу мењати своју лозинку у програму.

ОПЕРАТИВНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ АПЛИКАТИВНОГ СОФТВЕРА

Апликативни софтвер ће омогућавати следеће операције:

- CRUD операције над сетовима података из базе података (објекти и 7 врста података).
- Додељивање појединачних купаца конкретним објектима.
- Вођење сервисне евиденције о купцу или ТПС.
- Претрагу објеката и корисника по задатим критеријумима.
- Генерисање e-mail обавештења за креирање новог налога.

ДИНАМИКА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА

Ако се испуне технички предуслови (обезбеђен одговарајући рачунар или сервер) до 01.12.2021, динамика реализације би била следећа:

- До 01.02.2022. год. Спреман шифарник објеката и купца са свим функционалностима везаним за шифарник објеката. CRUD операције и претраге.

Затим креће период иницијалног коришћења у коме ће се дорађивати појединости које нису могле бити дефинисане у фази пројектовања, и додавати/мењати/уклањати функционалности за које се укажу потребе кориснику, уз ограничење да се све активности обављају на постојећем обиму података. Уколико дође до потребе за проширењем обима података којима се оперише то неће бити предмет овог пројекта, а уколико је то у интересу корисника може бити урађено у постојећем апликативном софтверу, али као посебно проширење пројекта о коме ће се корисник и испоручилац посебно споразумети.

Овај период се ограничава на 6 месеци од месеца када су свих 7 категорија података буду уведени у предметни информациони систем. После тог периода се прелази у фазу одржавања без унапред ограниченог времена трајања истог.

Обавеза наручиоца приликом извршења услуге је обезбеђење хардвера –платформе према пројектном задатку.

У случаји да потенцијални понуђач жели да се поближе упозна са пројектним задатком може да се најави наведеном лицу за контакт у периоду од 22.-23.11. 2021. током радног времена.

На основу ових основних информација молимо вас да дате цену на овереном и потписаном обрасцу понуде који се налази на следећој страни овог захтева.

Понуде доставити лично или поштом до **24.11.2024 у 13$^{\underline{00}}$** у затвореним ковертама за назнаком: - НЕ ОТВАРАТИ - ПОНУДА ЗА УСЛУГУ ПОВЕЗИВАЊА ПОСТОЈЕЋИХ БАЗА ПОДАТАКА ЗА ПОТРЕБЕ ЕВИДЕНЦИЈЕ ИНТЕРВЕНЦИЈА - на полеђини понуде написати назив понуђача, адресу и контакт телефон, или уколико понуђач није у могућности да на тај начин достави понуду, могуће је понуду (скенирану на обрасцу понуде) доставити и електронским путем до наведеног рока на електронску адресу nikolalazarevic@toplanasabac.rs.

Отварање понуда је јавно непосредно по истеку рока за достављање понуда. По завршеном отварању понуда понуђачима ће бити достављен записник, а са најповољнијим понуђачем на основу критеријума цена, ће бити закључен уговор за предметну услугу, према моделу уговора из овог позива за подношење понуда.

Крајњи рок за завршетак и имплементацију коначног решења повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција је према пројектном задатку – 6 месеци од почетка имплементације.

Обавеза наручиоца приликом извршења услуге је обезбеђење хардвера –платформе према пројектном задатку.

Обавеза наручиоца приликом извршења услуге је обезбеђење приступа базама података према потребама извршења пројектног задатка.

Понуђач може фактурисати по фазама извршења у 3 рате.

Плаћање ће се вршити у року од 15 дана испостављању фактуре од стране извршоца. Оверу фактуре извршава лице за контакт као потврду извешења дала уговорене обавезе. Половина уговореног износа може бити исплаћена, током извршења, а друга половина након потпуног извршења уговорне обавезе.

За додатне информације, особа за контакт је Љубиша Мијић Пантић.маш.тех. тел: 015/342-975.

Службеник за јавне набавке
Никола Лазаревић

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ТОПЛАНА-ШАБАЦ" ШАБАЦ

Образац понуде за: Услугу повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција.

Понуда бр _____ од _____за набавку: Услугу повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Шифра делатности понуђача:	
Име особе за контакт: *Електронска адреса понуђача (е-маил):* *Телефон:*	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

Понуђач је обвезник ПДВ:

- да
- не

(заокружити)

Укупно без ПДВ	
ПДВ	
Укупно са ПДВ	

- рок извршења услуге:_____ од дана закључења уговора

*уколико понуђач није обвезник ПДВ цену даје попуњавајући јединичне цене са ПДВ у рубрике јединична цена и укупна цена по позицији без ПДВ и у поље Укупно са ПДВ, а укупна цена се пореди са ценом без ПДВ понуђача који је обвезник ПДВ.

Понуђач:

Место:_____ _____

Датум:_____ М.П. _____

(потпис)

МОДЕЛ УГОВОРА

ЈКП "ТОПЛАНА-ШАБАЦ" ШАБАЦ
Ђуре Јакшића бр.1, 15000 Шабац
Телефон/факс: 015342975
E-mail: office@toplanasabac.rs
Шифра делатности: 35 30
Матични број: 07335393
ПИБ: 100109250

Број:_____
Датум: _____

У Г О В О Р
о извршењу услуге повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција

Закључен између:

НАРУЧИЛАЦ: Јавно комунално предузеће "Топлана-Шабац" Ђуре Јакшића 1, Шабац, Матични број 07353393, ПИБ 100109250, које заступа директор Слободан Јеротић дипл.инж. маш, с једне стране и
ИЗВОЂАЧ:_____*(назив)*,_____*(адреса)*, Матични број _____, ПИБ _____ које заступа директор/предузетник _____ с друге стране.

Члан 1.

Предмет уговора у поступку набавке радова на које се закон не примењује примењује, (члан 27 ст. 1, тач. 1)) Закона о јавним набавкама - „Службени гласник РС“ бр. 91/19 је извршење услуге повезивања постојећих база података за потребе евиденције интервенција у свему према захтеву за понуду бр. _____ од _____ и понуди бр. _____ од _____ године.

Члан 2.

Извршилац се обавезује да се уведе у посао у року од 7 дана од дана закључења уговора, а рок за извршење услуге се ограничава на 6 месеци од месеца када су свих 7 категорија података буду уведени у предметни информациони систем .

Члан 3.

Вредност набавке из чл. 1 овог уговора је _____ динара без ПДВ. А са ПДВ укупно_____.

Извршилац је/није обвезник ПДВ.

Члан 4.

Извођач радова стиче право за испоставу рачуна по фазама извршења у 3 рате до коначног извршења уговорних обавеза, с тим што половину уговореног износа може фактурисати приликом извршења уговора, током извршења а друга половина након потпуног извршења уговорне обавезе.

Члан 5.

Обавеза наручиоца током извршења је обезбеђење хардвера или закуп простора на cloud-u.

Члан 6.

У случају извршења услуге на начин који није предвиђен понудом или није у складу са захтевом наручиоца, Извођач се обавезује да усвоји оправдану рекламацију Наручиоца.

Члан 7.

Цена за извршену услугу мора бити изражена у динарима.

Вредност уговора се не може мењати током реализације у оквиру постојећег пројектног задатка.

Уколико дође до потребе за проширењем обима података којима се оперише то неће бити предмет овог пројекта, а уколико је то у интересу корисника може бити урађено у постојећем апликативном софтверу, али као посебно проширење пројекта о коме ће се корисник и испоручилац посебно споразумети.

Члан 8.

Наручилац извршава обавезу плаћања у року од 15 дана од дана пријема рачуна на рачун извођача _____ код _____.

Члан 9.

Наручилац задржава право раскида уговора у случају непоштовања договорених услова из члана 6 и члана 7 овог уговора.

Члан 10.

Овај уговор се закључује за период током 2021. и 2022. године од закључења уговора до међусобног извршења уговорних обавеза.

Члан.11.

По извршењу услуге се прелази у фазу одржавања без унапред ограниченог времена трајања истог.

Члан 12.

У случају спора, уговара се надлежност Привредног суда у Ваљеву.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 примерака од којих по 2 за сваку уговорну страну.

НАРУЧИЛАЦ:

ЈКП "Топлана-Шабац"

Директор
Слободан Јеротић дипл. инж.маш

_____
мп

ИЗВРШИЛАЦ:

_____

Директор/Предузетник
_____

_____
мп