



Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Дирекција за водне путеве
Београд, Француска 9
Број: 14/
Датум: 03.02.2022.

Предмет: Захтев за понуду услуга интегрисаног обезбеђења зграде Дирекције у ул. Француска бр.9 у Београду, Базе Макиш ул. Обреновачки пут бр.12 и зграду надзорништва у Апатину ул. Дунавска обала бб.

Према нашим исказаним потребама, потребно је да нам до **08. фебруара 2022.године до 14 часова** доставите Вашу понуду (факсом или на електронску пошту) за услугу интегрисаног обезбеђења зграде Дирекције у ул. Француска бр.9 у Београду, Базе Макиш и зграде надзорништва у Апатину по следећим захтевима.

Неопходно је да се радни процеси обављају прецизно дефинисаним процедурама које се ће стално контролисати.

Интегрисани систем обезбеђења врши се у односу на опрему коју наручилац има инсталирану у објекту и то:

1. Против-провални алармни систем: BOSCH
2. IP систем за видео надзор: AXIS
3. Сервер за IP видео надзор: NETEYE
4. Видео менаџмент софтвер: NETAVIS

Услуга интегрисаног система обезбеђења обухвата:

1. Непрекидни даљински надзор уграђеног противпровалног алармног система (аларм мониторинг) из Контролно-оперативног центра, уз интервенцију у случају инцидента/аларма;
2. даљински видео надзор уграђеног IP CCTVсистема – видео верификација аларма (видео мониторинг) из Контролно-оперативног центра, уз интервенцију у случају инцидента/аларма
3. физичко обезбеђење објекта наручиоца са једним извршиоцем са положеним стручним испитом из заштите од пожара. Режим рада службе физичког обезбеђења је: радним данима од 07 до 17 часова (сва.220 радних сати месечно)

Потребно је набавити и уградити опрему следећих карактеристика за потребе надзора на бази Макиш и надзорништва у Апатину

ОПРЕМА ПОТРЕБНА ЗА УГРАДЊУ НА ЛОКАЦИЈИ БАЗЕ МАКИШ

Ред. бр.	Опис	Јед. мере	Количина
1	4MP WDR Fixed Bullet Network Camera Fixed lens 4mm IR 30 • 1/3" CMOS, ICR, 2592*1520: 20fps; 2560*1440: 25fps 1 • Ultra 265/H.264/MJPEG, Triple streams, DC12V & PoE, 120dB WDR, IP67 • IR range: up to 30m, IR anti-reflection window, Bulit-in bracket	Ком	6
2	Junction box	Ком	6
3	2MP Vandal-resistant Network Dome Camera Fixed lens 2.8mm IR 30m • 1/2.7" CMOS, ICR, 1920x1080:30fps IR range :up to , 2 Axis	Ком	1
4	Hybrid 24-ch , 2 SATA interface, 16 BNC/5MP lite, 1U, H.265 sa HDD kapacitetom snimanja 30dana	Ком	1
5	Kutija za smestanje opreme (OG suko, din sina, osigurac,...)	Ком	1
6	4*10/100M RJ45 ports +1*10/100/1000M RJ45 portsUnmanaged POE switches, 1-4 ports support IEEE 802.3af/at; Maximum power: 30W/port;※ With dial code switch, 1-4 port supports 10M/ 250m longdistance mode;※ PoE default,1,2(+)/3,6(-) ,alternative 4,5(+)/7,8(-) ;※ With wall mounting bracket and external power supply.	Ком	2
7	Неопходан ситан репроматеријал	Пауш.	1
8	Потребна кабловска инсталација (каблови УТП, оптички, напојни, каналице, бузир,...)	Пауш.	1
9	Монтажа опреме, програмирање и пуштање у рад	Пауш.	1

ОПРЕМА ПОТРЕБНА ЗА УГРАДЊУ НА ЛОКАЦИЈИ БАЗЕ МАКИШ

Ред.б рој	Опис	Јед.мере	Количина
1	Број зона на плочи 8/16, проширив до максимално 64 зоне, број жићаних зона 64, број бежићних зона 64, до 32 жићана шифратора, број бежићних предајника 1, 4 програмбилна излаза (PGM), максимални број PGM 28 са 7 проширења (R864EX-04), укупан број корисника 2000 (1 инсталатер, 1 супервизор, 2000 корисника), 32 партиције, меморија 2000 догађаја, интегрисана телефнска дојава, интегрисан LAN прикључак, мониторинг телефнске линије, додељивање назива зонама, корисницима, партицијам, панелу, даљинско програмирање преко веб	Ком	1
2	Трансформатор	Ком	1
3	Аку батерија 12V 7Ah	Ком	2
4	LCD шифратор са великим и малим екраном на више језика 2x16 карактера у два реда компакт тастатуrom 3 паник тастера, приказ времена/датума и догађаја Доступно са симбол тастерима и Lexan варијанта	Ком	1
5	Детектор покрета са носачем	Ком	2
6	Сполјасња сирена	Ком	1
7	Неопходан ситан репроматеријал	Пауш.	1
8	Потребан кабловска инсталација	Пауш.	1
9	Монтажа опреме, програмирање и пуштање у рад	Пауш.	1

ОПРЕМА ПОТРЕБНА ЗА УГРАДЊУ НА ЛОКАЦИЈИ БАЗЕ МАКИШ

Ред. број	Опис	Јед.мере	Количина
1	Број зона на плочи 8/16, проширив до максимално 64 зоне, број жићаних зона 64, број бежићних зона 64, до 32 жићана шифратора, број бежићних предајника 1, 4 програмбилна излаза (PGM), максимални број PGM 28 са 7 проширења (R864EX-04), укупан број корисника 2000 (1 инсталатер, 1 супервизор, 2000 корисника), 32 партиције, меморија 2000 догађаја, интегрисана	Ком	1

	telefonska dojava, integrisan LAN priključak, monitoring telefonske linije, dodeljivanje naziva zonama, korisnicima, particijama, panelu, daljinsko programiranje preko web		
2	Transformator	Ком	1
3	Aku baterja 12V 7Ah	Ком	2
4	LCD šifратор sa velikim i malim ekranom na više jezika 2x16 karaktera u dva reda kompakt tastaturom 3 panik tastera, prikaz vremena/datuma i događaja Dostupno sa simbol tasterima i Lexan varijanta	Ком	1
5	Детектор покрера са носачем	Ком	4
6	Спољашна сирена	Ком	1
7	Неопходан ситан репроматеријал	Пауш.	1
8	Потребна кабловска инсталација	Пауш.	1
9	Монтажа опреме, програмирање и пуштање у рад	Пауш.	1

ОПРЕМА ПОТРЕБНА ЗА УГРАДЊУ НА НАДЗОРНИШТВУ У АПАТИНУ

Ред. број	Опис	Јед. мере	Количина
1	4MP WDR Fixed Bullet Network Camera Fixed lens 4mm IR 30• 1/3" CMOS, ICR, 2592*1520: 20fps; 2560*1440: 25fps• Ultra 265/H.264/MJPEG, Triple streams, DC12V & PoE, 120dB WDR, IP67• IR range: up to 30m, IR anti-reflection window, Bulit-in bracket	Ком	9
2	2MP Vandal-resistant Network Dome Camera Fixed lens 2.8mm IR 30m• 1/2.7" CMOS, ICR, 1920x1080:30fps• IR range: up to 30m, 2-Axis	КОМ	3
3	Junction box	Ком	9
4	22X IR Network PTZ Dome Camera 22x optical zoom 5.2~ 114.4mm IR 150• 1/2.9" CMOS, ICR, 1920x1080:30fps• Ultra 265/H.264/MJPEG, Triple streams, DC12V, Micro SD card slot, -40-65, IP66• IR range: up to 150m, IR anti-reflection window	Ком	1
5	16CH H.265&4K 2 SATA interface 1U• Support Ultra265/H.265/H.264 video formats• Up to 8 Megapixels resolution recording• Support cloud upgrade• Third-party IP cameras	Ком	1

	supported with ONVIF conformance: Profile S, Profile G, Profile T sa HDD kapacitetom snimanja 30dana		
6	Kutija za smestanje opreme (OG suko, din sina, osigurac,...)	Ком	1
7	8*10/100M RJ45 ports +2*10/100/1000M RJ45 ports Unmanaged POE switches, 1-8 ports support IEEE 802.3af/at; Maximum power: 30W/port;※ With dial code switch, 1-8 port supports 10M/ 250m longdistance mode;※ PoE default,1,2(+)/3,6(-) ,alternative 4,5(+)/7,8(-) ;※ With wall mounting bracket and external power su	Ком	1
8	Стуб са бетонирањем и грађевинским радовима i gradjevinskim radovima	ком	1
9	Неопходан ситан репроматеријал	Пауш.	1
10	Потребна кабловска инсталација (каблови УТП, оптички, напојни, каналице, бузир,...)	Пауш.	1
11	Монтажа опреме, програмирање и пуштање у рад	Пауш.	1

Напомена: Сва уграђена опрема остаје у власништву наручиоца – Дирекције за водне путеве.

Понуђач који буде изабран мора да сачини план обезбеђења на који сагласност даје одговорно лице наручиоца.

План обезбеђења обавезно мора да садржи следеће обавезе понуђача:

- да предузима све потребне мере безбедности запослених и странака у пословном простору и ван њега;
- да обезбеђује објекте, опрему и другу вредносну имовину у објекту;
- да спречава све активности и појаве које могу угрозити редован режим рада, укључујући и неовлашћено коришћење паркинг простора;
- да прегледа и обилази пословни простор у складу са Планом обезбеђења;
- да предузима превентивне мере у случају откривања кажњивог дела или других појава у вези целокупне безбедности;
- да гаси почетне пожаре;
- пружања прве помоћи запосленима и странкама у пословном простору;
- надзор над системима техничке заштите;
- да организује интервенције у случају активирања алармног система или ванредног догађаја;
- контрола уласка физичких лица у пословни простор и вођење књиге посетилаца, са евидентирањем личних података странке, датум и време уласка и изласка из пословног простора;
- да обезбеди да сви извршиоци буду једнообразно одевени;

ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У НАБАВЦИ И ДОКАЗ ИСПУЊЕНОСТИ УЧЕШЋА:

Понуђач који учествује у поступку предметне набавке, мора испунити додатне услове за учешће у поступку, и то:

1. Пословни капацитети понуђача:

1. Да понуђач располаже **неопходним пословним капацитетом**, односно да:
- а) уредно исплаћује зараде запослених у складу са законом и накнаде за превоз извршиоцима (до задњег дана у месецу за претходни обрачунски месец), а најдуже са кашњењем за један обрачунски месец;
 - б) Лиценцу за вршење послова физичко- техничке заштите са/без оружја у складу са Законом о приватном обезбеђењу

Доказ: фотокопије лиценце коју издаје МУП Р.Србије правном лицу и копије задњег обрасца ППОД и ПП ОПЈ овереног код пореске управе о исплаћеним зарадама запосленим или прва страна Извода из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе (прва страна ППП ПД обрасца); Доказ о плаћеном превозу за извршиоце;

2. Технички капацитет понуђача:

- а) поседује минимум један Контролно - оперативни центар који раде 24 часа, 365 дана годишње;
- в) поседује минимум 2 возила за интервенције опремљена уређајима за сателитско праћење и радио везу (ГПС) за контролу извршилаца;

Доказ: - изјава под пуном кривичном, моралном и материјалном одговорношћу да понуђач поседује минимум један Контролно - оперативни центар који раде 24 часа, 365 дана у години. Понуђач је потребно да у изјави наведе локацију на којој се центар налази и да достави копију уговора о закупу или власнички лист као доказ да се центар налази на наведеној локацији;

- копије саобраћајних дозвола за минимум 2 (два) возила или копија уговора о лизигу, копија читача саобраћајне дозволе са полисом осигурња од аутоодговорности као и Извештај о кретању возила за која се доставља саобраћајна дозвола за последњи месец који претходи месецу у којем је објављен позив за достављање понуда;
- копија минимум једног Одобрења за држање оружја (ако је то опција понуђача).

3. Кадровски капацитет понуђача :

- а) да има запослено минимум 3 (три) радника на одређено/неодређено радно време на пословима физичког обезбеђења који су положили стручни испит из противпожарне заштите, а у случају да се ради о лицу које носи оружје, да поседују дозволу за ношење оружја и да су прошли обуку из пружања прве помоћи и заштите;
- б) уверење о држављанству РС, Уверење о здравственом стању да је психофизички способан за послове ФТО и ЗОП са ношењем оружја (уколико је то опција понуђача);
- в) да поседује лиценцу за вршење специјалистичких послова службеника обезбеђења са оружјем и лиценцу за вршење основних послова службеника обезбеђења без оружја

Доказ: копију М/Ма обрасца за минимум 3 (три) радника запослена на одређено/неодређено радно време на пословима физичког обезбеђења, копију потврде о положеном стручном испиту из противпожарне заштите, копију сагласности МУП-а да је радник способан да обавља послове са ношењем оружја, копију потврде надлежне организације да је радник прошао обуку у руковању ватреним оружјем) уколико је то опција понуђача) и копију потврде издате од надлежне установе да су радници прошли обуку из прве помоћи и заштите; копија М/Ма обрасца или Уговора о раду из којих се може видети да је радник запослен на неодређено радно време на пословима интервенција по алармним дојавама.

Копија уверења о држављанству и уверења о здравственом стању.

❖ **Захтев у погледу времена пружања услуга**

Режим рада службе обезбеђења је радним данима од 07 до 17 часова (укупно 220 радних сати месечно).

❖ **Обилазак локација Наручиоца**

Пожељно је да Понуђачи обиђу локације на којима ће се изводити услуга која је предмет конкурсне документације и сами стекну увид у све информације које су неопходне за припрему понуде. Контакт особа за обилазак локације и евентуална разјашњења је Мирослав Грнчарски, начелник Одељена за обележавање водних путева, маил: mgrncarski@plovput.rs Понуђач ће бити одговоран за повреде особља, губитак или оштећење имовине или било који губитак, оштећење, трошак и расход који може настати из било ког разлога у реализацији ове посете.

Изабарани понуђач је дужан да након потписивања уговора достави списак лица која ће бити ангажована на пословима набавке, а за извршиоца који ће обављати послове физичког обезбеђења поред документације која је наведена и једну фотографију величине 3 x 3,5 цм. У случају замене изабраног извршиоца, при свакој замени изабрани понуђач је дужан да достави сву тражену документацију.

❖ **Средства финансијског обезбеђења**

Наручилац у овом поступку набавке захтева да му понуђачи доставе **средство финансијског испуњење уговорних обавеза и то :**

Предмет набавке: Интегрално обезбеђење зграда Дирекције

Бланко соло меницу са меничном изјавом за испуњење уговорних обавеза на износ од 10% од **процењене вредности јавне набавке без ПДВ**. Гаранција се даје уз понуду у виду Изјаве о њеном полагању. У складу са изјавом понуђач којем је додељен уговор предаје захтевану гаранцију наручиоцу при потпису уговора.

Испуњење уговорних обавеза дефинише се Моделом уговора.

❖ **Критеријум за оцену понуда је: најнижа цена**

- Понуђена цена : 100 бодова

❖ **Време трајања уговора :**

12 месеци од дана обостраног потписивања уговора са изабраним понуђачем.

❖ **Услови плаћања:**

Рок за плаћање не може бити краћи од 10 (десет) дана, нити дужи од 45 (четрдесетпет) дана у складу са Законом о роковима извршења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ број 119/12), рачунајући од дана уредно примљене фактуре.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Авансно плаћање није предвиђено.

Понуда треба да обухвати набавку и уградњу наведене опреме, која остаје у власништву наручиоца, као о цену услуге на месечном нивоу за интегрисани систем контроле зграда Дирекције у ул. Француска бр. 9, Базе Макиш ул. Обреновачки пут бр.12 и зграду надзорништва у Апатину ул. Дунавска обала бб.

Информације о детаљима можете добити од Дубравке Стојановић,
Телефон 063- 384-694; 011 30 29 840.
Факс: 011 30 29 808
Mail : dstojanovic@plovput.rs