

PREGLED POSTUPKA #116873

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	GLAVNI GRAD PODGORICA
PIB	02019710
E-mail	javnenabavke@podgorica.me
Telefon	020/664-333
Internet adresa	www.podgorica.me
Fax	020/664-444
Adresa	Njegoševa 13
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Održavanje video nadzora za potrebe organizacionih jedinica Glavnog grada Podgorica
Status	U toku
Vrsta predmeta	Usluge
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Stevan Ražnatović
Kontakt	020/482-084
Datum objave	09.06.2026. 09:35
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Održavanje video nadzora za potrebe organizacionih jedinica Glavnog grada Podgorica	09.06.2026 09:35	16.06.2026 09:00	16.06.2026 09:00	U toku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	po partijama
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne
Nabavka je	
Zelena	Ne
Društveno odgovorna	Ne

5 STAVKE PLANA

Ne postoje definisane stavke plana

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva	Važi za sve partije
Izjava: Obrazac 2	Obrazac 2	DA
Mjesto izvršenja za partiju 1: Objekti i lokacije Glavni grad Podgorica (Skupština Glavnog grada, Njegoševa br. 20; Upravna zgrada - Glavni grad Podgorica , Njegoševa br. 13; JU Muzeji i galerije - Glavni grad Podgorica, Marka Miljanova br. 4; Zgrade sekretarijata, Vuka Karadžića br. 16 i Vuka Karadžića br. 41; Narodna kuhinja Konik bb; Arheološki lokalitet Duklja, Duklja; Muzej Marka Miljanova, Medun; Galerija "Risto Stijović")	Mjesto izvršenja ugovora	NE
Mjesto izvršenja za partiju 2: Javna ustanova za smještaj, rehabilitaciju i resocijalizaciju korisnika psihoaktivnih supstanci.	Mjesto izvršenja ugovora	NE
Mjesto izvršenja za partiju 3: Služba zaštite i spašavanja Glavnog grada Podgorica.	Mjesto izvršenja ugovora	NE
Mjesto izvršenja za partiju 4: JU Dnevni centar Ul. Dositeja Obradovića br. 12	Mjesto izvršenja ugovora	NE
Način plaćanja: na žiro-račun ponuđača.	Način plaćanja	DA
Rok plaćanja: u roku od 30 dana od dana dostavljanja fakture za izvršenu uslugu.	Rok plaćanja	DA
Rok izvršenja - za partiju 1: sukcesivna nabavka robe, na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora ili do dostizanja procijenjene vrijednosti javne nabavke 8.264,46 eura bez uračunatog pdv-a, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen. Rok za pojedinačno pojedinačno izvršenje usluge izvršiti izvršiti u roku od 48 h od podnošenja zahtjeva a u hitnim slučajevima u roku od 4 h.	Rok izvršenja ugovora	NE

Rok izvršenja -za Partiju 2: sukcesivna nabavka robe, na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora ili do dostizanja procijenjene vrijednosti javne nabavke 2.479,34 eura bez uračunatog pdv-a, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen. Rok za pojedinačno izvršenje usluge izvršiti u roku 4 h.	Rok izvršenja ugovora	NE
Rok izvršenja - za Partiju 3: sukcesivna nabavka robe, na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora ili do dostizanja procijenjene vrijednosti javne nabavke 413,22 eura bez uračunatog pdv-a, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen. Rok za pojedinačno izvršenje usluge izvršiti u roku 4 h.	Rok izvršenja ugovora	NE
Rok izvršenja za Partiju 4: sukcesivna nabavka robe, na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora ili do dostizanja ugovorene vrijednosti javne nabavke u iznosu od 826,45 eura bez uračunatog pdv-a, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen. Rok za pojedinačno izvršenje usluge izvršiti u roku 4 h.	Rok izvršenja ugovora	NE
Drugi uslovi za Partiju 1: Imajući u vidu da naručilac ne može predvidjeti potrebne količine, ponuđači su dužni dostaviti jedinične cijene za ponuđenu robu. Predmetna javna nabavka će se realizovati do procijenjene vrijednosti javne nabavke u iznosu od 8.264,46 bez uračunatog pdv-a ili na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen.	Drugi uslovi	NE
Drugi uslovi za Partiju 2: Ponuđač mora da za ključne sisteme (kontrola pristupa(Jantar i Sigur), video nadzor(Hikvision), motori za kapije(Roger Technology)) dostavi potvrdu proizvođača ili ovlašćenog distributera opreme koja je implementirana i navedena u zahtjevu za dostavljanje ponude, da je ovlašćen da prodaje i održava navedene sisteme	Drugi uslovi	NE
Uslovi za obavljanje djelatnosti za Partiju 2: Ponuđač je u obavezi dostaviti rješenje od Uprave policije za obavljanje djelatnosti tehničke zaštite.	Uslovi za primopredaju	NE
Drugi uslovi za Partiju 2:Imajući u vidu da naručilac ne može predvidjeti potrebne količine, ponuđači su dužni dostaviti jedinične cijene za ponuđenu robu. Predmetna javna nabavka će se realizovati do procijenjene vrijednosti javne nabavke u iznosu od 2.479,34 bez uračunatog pdv-a ili na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen.	Drugi uslovi	NE

Drugi uslovi za Partiju 3:Imajući u vidu da naručilac ne može predviđeti potrebne količine, ponuđači su dužni dostaviti jedinične cijene za ponuđenu robu. Predmetna javna nabavka će se realizovati do procijenjene vrijednosti javne nabavke u iznosu od 413,22 bez uračunatog pdv-a ili na period od 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora, zavisno od toga koji od uslova bude ranije ispunjen.	Drugi uslovi	NE
Drugi uslovi za Partiju 4: Ukoliko se tokom dijagnostike utvrdi da je potrebna zamjena kamera ili opreme čija vrijednost prelazi planirana sredstva, ponuđač je dužan da: dostavi poseban predračun, ne vrši zamjenu bez saglasnosti naručioca.	Drugi uslovi	NE

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis	Važi za sve partije
Cijena	DA

8 PREDMET NABAVKE

Ukupna procijenjena vrijednost bez PDV:

11.983,47 EUR

Broj partije	1		
Opis partije	Partija 1: Održavanje video nadzora za potrebe Službe za zajedničke poslove procijenjena vrijednost		
Procijenjena vrijednost bez PDV	8.264,46 EUR		
	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	DVR Dahua XVR5116HS-I3 ili ekvivalent	Tip sistema: Penta-brid (HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP) Video ulazi: 16 kanala BNC + 8 IP kanala (ukupno do 24 kanala) AI Funkcije (WizSense): Detekcija pokreta (SMD Plus), zaštita perimetra, prepoznavanje lica Rezolucija snimanja: 5M-N, 4M-N, 1080P, 1080N, 720P, 960H Kompresija: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Skladištenje: 1 SATA port, maksimalno 16TB (po nekim izvorima 10TB) Audio/Video izlazi: 1 HDMI (4K), 1 VGA, 1 RCA audio ulaz/izlaz Interfejs: 1 RJ-45 port (1000 Mbps), 1 USB 2.0, 1 USB 3.0 Napajanje: DC 12V/2A Dimenzije: 260 mm × 231.4 mm × 47.6 mm	1,00 kom

2	NVR Hikvision DS-9664NI-M8 ili ekvivalent	Video ulazi i rezolucija: Podržava do 64 IP kamere, sa maksimalnom rezolucijom snimanja do 32 MP. Propusni opseg (Bandwidth): Dolazni i odlazni propusni opseg je impresivnih 400 Mbps, što omogućava stabilan rad sa velikim brojem kamera visoke rezolucije. Video kompresija: Podržava H.265+/H.265/H.264+/H.264 formate za efikasno skladištenje podataka. Skladištenje: 8 SATA interfejsa za HDD, sa kapacitetom do 16 TB po disku, uz podršku za RAID 0, 1, 5, 6, 10. Video izlazi: Posедуje 2 HDMI izlaza (HDMI1 do 8K/30Hz, HDMI2 do 4K/60Hz) i 2 VGA izlaza. Analitika i AI: Podržava pametne funkcije kamera (VCA), detekciju pokreta, prelazak linije, detekciju upada, toplotne mape, ANPR i brojanje ljudi. Interfejs: 2 RJ45 10M/100M/1000M mrežna interfejsa, 16 alarmnih ulaza, 9 alarmnih izlaza, 2x USB 2.0 (prednja strana), 2x USB 3.0 (zadnja strana), RS-232, RS-485, eSATA. Kućište: 19-inčno 2U kućište	1,00 kom
---	---	---	----------

3	NVR DAHUA NVR4216-4KS3	Video ulazi: 16 kanala (IP kamere). Rezolucija snimanja: Do 12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080P, 960p, 720p, itd. Kompresija: Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264. 4Propusni opseg: 160 Mbps dolazni/snimanje/odlazni protok. ASI Funkcije: AI by Recorder: 4-kanalni SMD Plus (detekcija pokreta). AI by Camera: Podržava prepoznavanje lica, zaštitu perimetra, brojanje ljudi, toplotnu mapu. Kapacitet skladištenja: 2x SATA porta (do 16 TB ukupno, zavisno od HDD-a). Izlazi: 1x HDMI (do 3840×2160), 1x VGA. Audio/Alarm: 1x audio ulaz/izlaz (RCA), alarm I/O. Mreža: 1 x RJ-45 port (10/100/1000 Mbps). Dimenzije: 375 mm × 282.9 mm × 53 mm (1U kućište). Napajanje: DC 12V	1,00 kom
---	------------------------	---	----------

4	Hikvision DS-9632NXI-I8 ili ekvivalent	Video ulazi: 32 IP kanala. Rezolucija snimanja: Do 12 MP (i više, zavisno od verzije). Kompresija: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MPEG4. Bandwidth: 320 Mbps dolazni / 256 Mbps odlazni. Analitika (AI): Perimetar: Do 16-ch (prepoznavanje čoveka/vozila). Lica: Do 8-ch za video prepoznavanje ili do 16-ch za sliku lica (zavisno od modela). Skladištenje: 8 SATA interfejsa (8HDD), podržava hot-swap, RAID 0, 1, 5, 6, 10. Video izlazi: 2 × HDMI (4K), 2 × VGA. Alarmni ulazi/izlazi: 16 ulaza / 4 izlaza (neke verzije imaju više). Audio/Dvosmerni audio: 1-ch ulaz / 1-ch izlaz. Mreža: 2 × RJ-45 10/100/1000 Mbps Ethernet portovi. Dodatno: 2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0, eSATA, RS-485, RS-232	1,00 kom
		Video i Audio: IP kamere: Podržava do 4 kanala (4 IP kamere). Rezolucija snimanja: 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/720p/VGA. Video kompresija:	

5	NVR Hikvision DS-7604NXI-K1 ili ekvivalent	H.265+/H.265/H.264+/H.264. Izlazi: HDMI (4K/30Hz) i VGA (1080p/60Hz) simultani izlazi. Audio: 1-ch RCA ulaz, 1-ch RCA izlaz, podržava dvosmerni audio. AI Analitika i Performanse: AcuSense (Deep Learning): Detekcija ljudi i vozila na svim kanalima (Motion Detection 2.0). Zaštita perimetra: Do 2 kanala. Prepoznavanje lica: 1-kanal za video ili 2-kanala za pretragu/usporedbu slika lica. Dekodiranje: 1-ch@12 MP ili 2-ch@8 MP ili 5-ch@4 MP ili 10-ch@1080p. Mreža i Skladištenje: Dolazni protok: 40 Mbps. Odlazni protok: 80 Mbps. Skladištenje: 1 SATA interfejs, podržava HDD do 10 TB. Mrežni interfejs: 1 RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive. Fizičke Karakteristike: Napajanje: 12 VDC. Dimenzije: 320 × 240 × 48 mm (1U šasija). Radna temperatura: -10 °C do 55 °C	1,00 kom
---	--	---	----------

6	HDD 4TB	Format: 3.5 inča Interfejs: SATA III (6 Gb/s) Keš memorija: 128 MB Broj obrtaja: 5400 RPM (IntelliPower) Brzina prenosa podataka: Do 185 MB/s (kod Red Plus modela) Tehnologija snimanja: CMR (Conventional Magnetic Recording)	1,00 kom
7	HDD 8 TB	Format (Form Factor): 3.5 inča Interfejs: SATA III (6 Gb/s) Tehnologija snimanja: CMR (Conventional Magnetic Recording) - pogodno za RAID Brzina obrtaja (RPM): 5640 RPM (IntelliPower) Keš memorija (Cache): 256 MB Brzina prenosa podataka: Do 215 MB/s NAS kompatibilnost: Optimizovan za NAS sisteme sa 1-8 ležišta (NASware 3.0 tehnologija) Izdržljivost: Dizajniran za rad 24/7	1,00 kom
8	SSD 1 TB	Kapacitet: 1 TB Format: 2.5 inča Interfejs: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) – kompatibilan i sa SATA Rev. 2.0 Brzina sekvencionalnog čitanja: do 500 MB/s Brzina sekvencionalnog pisanja: do 450 MB/s NAND flash: TLC Dimenzije: 100mm x 69.9mm x 7mm	1,00 kom

9	Kamera Dahua HAC-HFW2802TU-Z-A ili ekvivalent	Senzor i Rezolucija: 4K CMOS senzor, maksimalna rezolucija 3840 (H) × 2160 (V). Objektiv: Motorizovani varifokalni objektiv 2.7 mm–13.5 mm (automatski fokus). Osvetljenje: Starlight tehnologija, minimalno osvetljenje 0.001 lux @ F1.5 (boja), 0 lux (IR uključen). IR Domet: Smart IR LED, domet do 80 metara. Video izlazi: Prebaciv (switchable) HDCVI / AHD / HD-TVI / CVBS signal (preko BNC konektora). Audio: Ugrađen mikrofoni (audio podržan preko koaksijalnog kabla). Funkcije slike: 120 dB True WDR, 3D DNR (redukcija šuma), BLC, HLC, Defog. Napajanje/Potrošnja: 12V DC / 24V AC, maksimalna potrošnja. Zaštita i kućište: IP67 sertifikat (otpornost na atmosferske uticaje), materijal kućišta metal.	1,00 kom
---	---	---	----------

10	Kamera HV 5MPX DS-2CE76H8T-ITMF ili ekvivalent	Kamera: 5 MP Progressive Scan CMOS senzor. Rezolucija: 5 MP Osvetljenje: Ultra-Low Light 0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux sa IR. Objektiv: Fiksni 2.8 mm (vidno polje ~98°), 3.6 mm (~78°) ili 6 mm. IC osvetljenje: EXIR 2.0, domet do 30 metara, Smart IR tehnologija. WDR/DNR: 130 dB True WDR, 3D DNR (redukcija šuma). Video izlaz: 4-u-1 (prekidač: TVI/AHD/CVI/CVBS). Zaštita: IP67 (otporna na atmosferske uticaje). Napajanje/Potrošnja: 12V DC, maksimalno 5.8 W. Materijal: Metalno kućište.	1,00 kom
----	--	--	----------

11	Kamera DS-2CD2T86G2-2I	Senzor i slika: 1/1.8" Progressive Scan CMOS, maksimalna rezolucija 3840 × 2160 piksela. Optika i osvetljenje: Dostupna sa fiksnim objektivom od 2.8 mm ili 4 mm. Osvetljenost: Boja: 0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux sa IR. Domet noćnog snimanja: IR diode dometa do 60 metara (Powered-by-DarkFighter tehnologija). Analitika (AcuSense): Duboko učenje za klasifikaciju ljudi i vozila (detekcija pokreta, prelazak linije, upad). Video kompresija: Podržava H.265+, H.265, H.264+, i H.264. WDR i poboljšanje slike: 120 dB True WDR, 3D DNR, BLC. Skladištenje: Ugrađen slot za microSD/SDHC/SDXC karticu kapaciteta do 256 GB. Kućište i zaštita: IP67 nivo zaštite od vode i prašine. Napajanje: 12 VDC ili PoE (Power over Ethernet)	1,00 kom
----	------------------------	--	----------

12	Kamera DS-2CE78H8T-IT4F Ili ekvivalent	Senzor i rezolucija: 5 MP CMOS, rezolucija @ 20fps. Osvetljenje: Ultra-Low Light EXIR 2.0 tehnologija, pametno IR osvetljenje dometa do Objektiv: Fiksni (Wide Dynamic Range) za odličan prikaz u uslovima kontra svetla. Video izlaz: 4 u 1 (promenljivi TVI/AHD/CVI/CVBS). Zaštita: IP67 (otporna na atmosferske uticaje).	1,00 kom
----	--	---	----------

13	Kamera Hikvision DS 2CD2185FWD I ili ekvivalent	Senzor i rezolucija: 1/2.5" CMOS, 8 Megapiksela, maksimalna rezolucija 3840 x 2160. Objektiv: Fiksni objektiv (dostupan u varijantama 2.8mm, 4mm, 6mm, 8mm, 12mm). Video kompresija: H.265+, H.265, H.264+, H.264. Noćni režim: IR cut filter sa automatskom promenom, domet do 30 metara. WDR: 120 dB True WDR za rad u uslovima kontrasta. Skladištenje: Slot za MicroSD/SDHC/SDXC karticu do 128 GB. Napajanje i zaštita: 12 VDC ili PoE (802.3af), IP67 otpornost na vremenske uslove, IK10 antivandal zaštita. Pametne funkcije: Detekcija pokreta, prelazak linije, detekcija upada, detekcija lica	1,00 kom
14	Napajanje	12 V 2A	1,00 kom
15	Napajanje	12 V 5A	1,00 kom

16	Napajanje 12 V 10 A	Napajanje 10A CP1218-10A-B je profesionalno centralno napajanje namijenjeno za veće sisteme video nadzora i sigurnosne instalacije. Isporučuje stabilnih 12V sa ukupnim kapacitetom od 10A preko 18 odvojenih izlaza koji su pojedinačno zaštićeni PTC osiguračima. Opremljeno je UPS funkcijom – pri nestanku struje automatski prebacuje napajanje na rezervnu bateriju (nije uključena, mogućnost ugradnje 12V/7Ah). Metalno kućište sa bravom i indikatorima rada osigurava sigurnost i jednostavno održavanje. Napajanje 10A je idealno rješenje za snabdijevanje više kamera, kontrolera pristupa ili drugih uređaja koji zahtijevaju neprekidan rad 24 sata dnevno, čak i u slučaju nestanka električne energije.	1,00 kom
17	UPS 600 W	Kapacitet: 1050 VA / 600 W Utičnice: 8 x Schuko CEE 7/3 (6 sa baterijom, 2 samo prenaponska zaštita) Baterija: 12V 9Ah (olovna, zamjenljiva) Vreme punjenja: ~6 sati Vreme odziva: 6 ms USB portovi: 1 x USB-A, 1 x USB-C Tip UPS-a: Standby (Line Interactive), simulirani sinusni oblik talasa Prenaponska zaštita: 310 Džula Dodatno: LED indikatori, zaštita za analognu telefonsku liniju (RJ45)	1,00 kom

18	Kablovi	Instalacioni kabal 3x1.5	1,00 m
19	Kablovi	RG59+2x075	1,00 m
20	Kablovi	UTP cat 6	1,00 m
21	Kablovi	HDMI 2 m	1,00 kom
22	Kablovi	HDMI 5 m	1,00 kom
23	Kablovi	HDMI 10 m	1,00 kom
24	Kablovi	HDMI	1,00 m
25	Kablovi	Outdoor napojni kabal	1,00 m
26	Kablovi	Outdoor SFTP kabal cat.7	1,00 m
27	Monitor Dahua 27 inch ili ekvivalent	Monitor, 27" VA LED panel, 1920x1080 FHD rezolucija, 100Hz refresh rate, 5ms odziv, HDMI + VGA video ulazi, VESA 100x100, Crna boja, Tilt postolje	1,00 kom
28	Monitor DH-LM43-D ili ekvivalent	Ekran: 42.5" IPS/LCD, LED pozadinsko osvetljenje. Rezolucija: 1920×1080 (FHD). Radno vreme: 24/7 (kontinuirani rad). Osvetljenje: 350 cd/m ² . Kontrast: 1200:1. Vreme odziva: 8ms. Ulazi: HDMI×1, VGA(D-Sub)×1, Audio×1. Zvuk: Ugrađeni zvučnici. VESA montaža: 200×200 mm. Napajanje: AC100~240V	1,00 kom
29	Sajle	Sajla čelična sa natezačima i prespojnim elementima	1,00 m
30	Konektori	BNC	1,00 kom

31	Konektori	DC 12 V	1,00 kom
32	Potrošni materijal	OG dozne, stubni nosači, kanalice, intalaterski materijal	1,00 paušalno
33	Nosač za monitor max fl43 ili ekvivalent	Veličina ekrana: 23" - 43" Razdaljina od zida: 20 mm	1,00 kom
34	Nosač za monitor max fl43 ili ekvivalent	Vrsta zglobni Nagib da Montaža zidna VESA standard do 200 x 200 Dljagonala od 23" do 43"	1,00 kom
35	Usluga	Održavanje sistema video nadzora i kontrole pristupa na objektima i lokacijama Glavnog grada Podgorica. Održavanje podrazumijeva otklanjanje svih kvarova, nedostataka i nepravilnosti u radu sistema video nadzora, izuzimanje snimaka po pozivu naručioca	1,00 h

Broj partije	2		
Opis partije	Partija 2: Održavanje video nadzora za potrebe JU za smještaj, rehabilitaciju i resocijalizaciju korisnika psihoaktivnih supstanci procijenjena vrijednost		
Procijenjena vrijednost bez PDV	2.479,34 EUR		
	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
		Oprema za održavanje u Muškom paviljonu ☐ Oprema sistema Video nadzora (6 kom analognih DVR-ova proizvođača Hikvision , 1 kom NVR HikVision, 57 kom spoljnih i unutrašnjih analognih kamera, 3 kom PTZ IP	

kamera proizvođača Hikvision , 11 IP kamera proizvođača HikVision, napojni blokovi, monitori, džojstik za kontrolu PTZ kamere);

☐ Oprema sistema kontrole pristupa (Jantar kontroler 1kom i Jantar napajanje 1kom , el.magnetni prihvatač vrata, PC racunar i software), Kontrola pristupa Sigur

☐ Oprema sistema ozvučenja (2 x Audio pojačalo , ugradni zvučnici , mikrofoni)

☐ Oprema sistema automatske dojave požara (PP centrala, ručni javljači, dimno optički senzori, temperaturni senzori)

☐ Oprema strukturne kablovske mreže (3kom x 24-portni Lan switchevi, 1 kom 16-portni PoE switch, 4 kom x 8-portni Lan switch, ADSL ruter , Wifi access pointi, LAN pasivna oprema)

☐ Oprema alarmnog dojavnog sistema (alarmna centrala, tastatura, senzori pokreta, spoljna sirena, daljinski upravljači, GSM dojavni automat)

☐ Oprema neprekidnog napajanja (UPS-ovi)

☐ Motor za kapije (1kom Roger Technology)
Oprema za održavanje u Ženskom paviljonu

☐ Oprema sistema Video nadzora (2 kom DVR proizvođača Hikvision , 27 kom spoljnih i unutrašnjih HD-TVI kamera, 3kom IP kamera , napojni blokovi, monitori , PC racunar za praćenje sistema video nadzora);

1	Mjesečni pregled sistema provjera ispravnosti elemenata	☐ Oprema sistema kontrole pristupa (Jantar kontroler 1kom i Jantar napajanje 1kom, el.magnetni prihvatnik vrata), Kontrola pristupa Sigur ☐ Oprema sistema automatske dojava pozara (PP centrala, rucni javljaci, dimno opticki senzori, temperaturni senzori) ☐ Oprema strukturne kablovske mreze (2kom x Lan switchevi, 2 x Wifi access pointi, LAN pasivna oprema) ☐ Oprema alarmnog dojavnog sistema (alarmna centala, tastatura, senzori pokreta, spoljna sirena, daljniski upravljac, GSM dojavni automat) ☐ Oprema neprekidnog napajanja (UPS-ovi) ☐ Motor za kapije (1kom Roger Technology) Oprema za održavanje u Monitoring sobi ☐ Oprema sistema Video nadzora (6 kom x LED TV 42" , PC racunari za pracenje sistema video nadzora – 2kom , software za monitoring video nadzora) ☐ Oprema sistema video interfona (DVC video interfon za kontrolu ulaska na glavnu kapiju) ☐ Oprema strukturne kablovske mreze (Lan switch, LAN pasivna oprema smjestena u komnikacionom rack ormaru 12U) ☐ Oprema neprekidnog napajanja (UPS-ovi) ☐ Motor za kapije (1kom glavni ulaz Roger	12,00 mjeseci
---	---	---	---------------

		Technology)	
		Redovni mjesečni obilazak obuhvata: ☐ pregled svih sistema i provjera ispravnosti svih njihovih elemenata ☐ otklanjanje svih kvarova, nedostataka i nepravilnosti Vrijeme odziva za hitne intervencije 4časa	

Broj partije		3	
Opis partije		Partija 3. : Održavanje video nadzora za potrebe Službe zaštite i spašavanja procijenjena vrijednost	
Procijenjena vrijednost bez PDV		413,22 EUR	
	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Mjesečni pregled sistema video nadzora i ispravnosti elemenata	Održavanje opreme za video nadzor na objektu i u unutrašnjosti objekta/zgrade Oprema sistema video nadzora za: ☐ 25 kamera (unutrašnje DOME kamere / vanjkse BULLET kamere); ☐ Digitalni video snimač (XVR); ☐ Sata hard disk (6GB); ☐ centralno napajanje (20A stabilnisani ispravljac 200Vac/12Vdc); ☐ LED TV (50"); ☐ FTP kabl (cat6); ☐ LAN kabl ☐ Softwer / program za video nadzor	12,00 mjeseci

Broj partije		4	
Opis partije		Partija 4: Održavanje video nadzora za potrebe JU Dnevni Centar procijenjena vrijednost	
Procijenjena vrijednost bez PDV		826,45 EUR	
	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Detaljnu dijagnostiku kompletnog sistema video nadzora	U kompletnom objektu	1,00 kom
2	Identifikaciju i evidentiranje neispravnih komponenti, identifikaciju uzroka kvarova	U kompletnom objektu	1,00 kom
3	Popravku neispravnih kamera, i eventualnu zamjenu sa kamerama	4MP Outdoor Fixed Dome IP IR 20m • 1/2.9"CMOS Sensor • H.264/H.265/JPEG/AVI/MJPEG Compression Method • 3.6mm Fixed Lens • IR Distance 20m Max. • IP67 Outdoor Metal Case	8,00 kom
4	Lan kablovi (0,5m, 1m, 3m), konektora 6T i napajanja od 12v minimum 3A i drugih sitnih komponenti potrebnih za funkcionisanje sistema	UTP CAT5E 0,5m patch kabal UTP CAT5E 1m patch kabal UTP CAT5E 2m patch kabal Napajanja BITON	16,00 kom
5	Nabavka lan swicha,	MS108 desktop switch 8 portova 10/100Mb/s	5,00 kom
6	Testiranje svih kamera i uređaja za snimanje pod maksimalnim opterećenjem,	U kompletnom objektu	17,00 kom
7	Puštanje sistema u punu funkciju	U kompletnom objektu	2,00 kom
8	Izradu zapisnika o izvršenim radovima	U kompletnom objektu	1,00 kom