



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

DIREKTORAT ZA LOGISTIKO

Sektor za nabavo

Vojkova cesta 59, 1000 Ljubljana

T: 01 230 52 25

F: 01 471 29 78

E: glavna.pisarna@mors.si

www.mors.si

Portal JN

Številka: 430-306/2022-5

Datum: 02. 09. 2022

Zadeva: Popravek

Zveza: JN MORS 24/2022-ODP; AVDIO VIDEO IN FOTOGRAFSKA OPREMA, okoljsko manj obremenjujoče blago

Naročnik objavlja popravek razpisne dokumentacije in spreminja roke za zastavljanje vprašanj in oddajo ponudb.

NOV rok za vprašanja je 12.9.2022, ura ostaja nespremenjena.

NOV rok za oddajo ponudb je 20.9.2022, ura ostaja nespremenjena.

NOV rok za odpiranje ponudb je 20.9.2022, ura ostaja nespremenjena.

V nadaljevanju naročnik spreminja 5. sklop in pripadajočo tehnični opis.

SKLOP 5: MULTIMEDIJSKA OPREMA – 1 KOMPLET V LETU 2023

Z.Š.	Šestava enaga kompleta	M.E.	Količina
1	Multimedijska oprema	kpl	1

Multimedijska oprema za učilnico v Postojni	<p>VUWALL VS280-2VW2-STD-1CLT-1SMC-060-12 VS280-2 krmilnik VuScape z naslednjo konfiguracijo:</p> <ul style="list-style-type: none">– Operacijski sistem Windows 10 IoT Enterprise LTSC– Intel XEON CPU, 4 jedra s 16 GB RAM-a– RAID1 z 2x 240 GB SSD– Redundančno napajanje 900 W– Vključno s tipkovnico in miško <p>V/I konfiguracija</p> <ul style="list-style-type: none">– 6 Mini-HDMI izhodov HD (vključno z mini adapterji HDMI na HDMI)– 12 mini-HDMI 1.4 vhodov, 1920x1080 pri 60Hz/30Hz (vključno z ini HDMI v HDMI adapterji) <p>VUWALL VS-RackRails-2 19"Vodila za vgradnjo strežnika</p> <p>VUWALL VW2-PRO Programski paket VuWall2 PRO</p>
---	---

	<ul style="list-style-type: none"> – Neomejen nadzor strank (CLT) – Naomejeno zajemanje omrežij in VNC-1 licenca za strežnik VUWall PRO – Neomejeno strojno dekodiranje IP – Vključeno upravljanje pravic uporabnikov <p>VUWALL VW2-1SMC-PRO Eno LETNA SMC – Pogodba o vzdrževanju programske opreme . za VW2-PRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Strokovna podpora po e-pošti, telefonu in na daljavo. – Takojšnji dostop do novih funkcij, posodovitev, optimizacij in popravkov napak. <p>EXTRON 60-1221-01 Množilnik Display Port</p> <ul style="list-style-type: none"> – Extron DP DA2 je distribucijski ojačevalnik DisplayPort z enim vhodom in dvema izhodoma. DP DA2 je skladen s HDCP in podpira hitrosti prenosa podatkov do 10,8 Gbps in računalniške ločljivosti do 2560x1600 pri 60 Hz <p>EXTRON MBU 123 Konola</p> <p>HP 205 G4 AIO R3-3250U, 8 GB, SSD 256GB All-in-One računalnik Procesor: AMD Ryzen 3 Delovni pomnilnik (RAM): 8 GB Grafična kartica: Radeon Operacijski sistem Windows SSD disk 256 GB Vrsta diska: SSD NVMe Optična enota: DVD-RW Operacijski sistem Windows 10 Pro Proizvajalec: GPU AMD Integriran Frekvenca: CPU do 3,5 GHz Brezžične povezave: Bluetooth, WLAN ac Priključki HDMI, LAN, Audio, USB 2.0, USB 3.0</p> <p>TERACUE ENC-400-HDMI-PORTABLE H.264 and MJPEG HD/SD portable encoder device with single HDMI input (with embedded audio), analog audio, loop through outputs and USB recording. Including power supply.</p> <p>SONY VPL-PHZ50 1920x1200 3 LCD, 5,000 lumens, 6.60:1 zoom, 15.4 LBS Kompaktni, fleksibilni in elegantni laserski projektor z visoko svetlostjo.</p> <p>CHIEF KITAD003W Univerzalni stropni nosilec CHIEF za projektor, fiksna višina cca 15 cm</p>
--	---

	<p>Visoka kakovost, enostavna namestitvev, hiter priklop in odklop projektorja z nosilca pri čemer se ohranijo nastavitve slike, zaščita proti kraji projektorja, nagib +/-20V, +/- 3 H, obrat za 360 stopinj, nosilnost do 11,3 kg, bele barve.</p> <p>TECH CP3521E Električno projekcijsko platno za namestitev na steno ali strop, velikost 340x213 cm, format 16:10</p> <p>KRAMER WP-H1M/EU/GB(W) Passive Wall Plate – HDMI. Color: WHITE, Size: 1 gang EU</p> <p>TECH 8201042 Razdelilec 48cm 8x220V ALU EFB 2m črn EFB visokokavosostni razdelilek za montažo 19"omaro 9x230 V vtičnice, "Šuko" tip vtičnice, dolžina kabla 2m. Vtičnice pod kotom 45 stopinj z ponikljanimi ozemljitvenimi kontakti 3-žilni 1,50mm²kabel, dvojna ozemljitev. Ohišje narejeno iz visoko-kakovostnega anodiziranega aluminija. Priloženi nosilci za montažo v 19"komunikacijsko omaro. Višina 1U Črne barve</p> <p>TECH 9023006 Kabel CAT.6+ UTP 4x2 AWG23 HF Eca 305m Leviton Kategorija 6 razred E kabel, UTP tehnologija 4x2xAWG23/1 premium, za Gigabit mrežne povezave. Premer 6.00 mm, LSHO – ne gori in ne vsebuje halogenih snovi ki so škodljive zdravju (Low smoke zero halogen) HF – brez halogenih snovi (Halogen free) Pakirano v škatli 305m Prevonik: 100% baker 100% testirani Barva: vijolična</p> <p>LINDX 38208 70m Cat.6 HDMI 10.2G in IR podaljšek s PoC&Loop Out Podpisa ločljivosti do 3840x2160 pri 30Hz 4 : 4: 4 8 bit.</p> <p>LINDY 36483 3m DisplayPort 1.2 kabel Opis: Profesionalni kabel DisplayPort 1.2 <ul style="list-style-type: none"> – Podpira ločljivost UHD do 4096x2160 pri 60Hz 4: 4: 4 10 bit – Robustno ohišje iz ABS ohišja 24K pozlačeni priključki in kontakti – Trojni oklopljeni kabel, korozijsko odporni bakreni vodniki 28AWG – DisplayPort 1.2, 4K, 3D, 21,6 Gbps; </p> <p>LINDY 36964 3m HDMI High Speed HDMI kabel Profesionalni HDMI 2.0 kabel Podpira ločljivost UHD do 4096x2160@60Hz in ločljivostjo</p>
--	---

	<p>HDTV do 1080p Robustno ohišje iz PVC-ja, 24K pozlačeni priključki in kontakti Trojni oklopljeni kabel, korozijsko odporni, bakreni vodniki 28AWG Skladen s HDMI 2.0: 3D, 4K, 18Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio; HDMI ATC</p> <p>LINDX 36963 2m HDMI hitri kabel HDMI, linija Anthra Opis: Profesionalni High Speed HDMI 2.0 kabel Podpira ločljivost UHD do 4096x2160@60Hz in ločljivosti HDTV do 1080p Robustno ohišje iz PVC-ja, 24K pozlačeni priključki in kontakti Trojni oklopljeni kabel, korozijsko odporni bakreni vodniki 30AWG Skladen s HDI 2.0: 3D, 4K, 18Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio; HDMI ATC certifikat</p> <p>LINDY 36962 1m HDMI High Speed HDMI kabel Opis: Profesionalni High Speed HDMI 2.0 kabel Podpira ločljivost UHD do 4096x2160@60Hz in ločljivost HDTV do 1080p Robustno ohišje iz PVC-ja, 24K pozlačeni priključki in kontakti Trojni oklopljeni kabel, korozijsko odporni bakreni vodniki, 30AWG Skladen s HDMI 2.0; 3D, 4K, 18Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio; HDMI ATC certifikat</p> <p>LINDY 41005 DisplayPort v HDMI pretvornik – Pretvori signal DisplayPort v HDMI – Podpira ločljivosti do 1920x1080 pri 60Hz – Lahko se uporabi za dodajanje sekundarnega monitorja za razširjeno ali zrcalno namizje – Kompaktne dimenzije za enostavno namestitvev in uporabo</p> <p>LINDY 38357 2Port HDI 10.2G Splitter, Compact Compact 2-way splitter for connecting one HDMI source device to two HDMI displays. Description: Connects a single 4K HDMI source to two 4K Ultra HD HDMI displays Supports resolutions up to 4K 3840x2160 @30Hz Supports HDMI audio pass-through</p>
--	---

	<p>USB powered for easy and discreet installation</p> <p>KALIBRIRANJE IN KONEKTIRANJE</p> <p>DROBNI POTROŠNI MATERIAL</p> <p>STORITEV MONTAŽA</p> <p>Instalacija in puščanje v zagon</p> <ul style="list-style-type: none"> – Mehansko in programsko – Kalibriranje sistema – Testiranje sistema <p>STORITEV – ŠOLANJE</p> <p>Izobraževanje in usposabljanje za delo s sistemom:</p> <p>Usposabljanje ob montaži, parametriranju in zagonu</p> <p>Tečaji za obratovanje / vzdrževanje oseb na samem objektu</p> <p>Namenjeno obratovalnemu osebju.</p> <p>Plan izobraževanja: obseg se uskladi z naročnikom (št. oseb in obseg).</p> <p>Vključuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Spoznavanje dobavljene opreme - Delovanje opreme v sistemu - Spoznavanje rokovanja z opremo - Razno
--	--

Ponudniki upoštevate vse odgovore na vprašanja, objavljene na Portalu JN. Vsa objavljena pojasnila so del razpisne dokumentacije in jih je potrebno upoštevati. Vse ostale navedbe iz prvotne razpisne dokumentacije so nespremenjene.

S spoštovanjem,

Pripravila:
Dolores Kržišnik
višja svetovalka

po pooblastilu
št. 020-47/2019-160 z dne 21.6.2019
Tatjana Turinek
sekretarka
vodja Oddelka za obrambna in
zaupna naročila

Poslano:
– Naslovniku.