# PRILOG 2 – TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Svi tipovi, proizvođači, brendovi, standardi i norme koji su navedeni u tehničkim specifikacijama smatra se da se i na njih odnosi izraz „ili jednakovrijedno“. Eventualna prateća dokumentacija koju Ponuditelj dostavlja kao nadopunu ponudi mora jasno ukazivati na modele odnosno opcije koje se nude. Ponude koje ne identificiraju precizno modele i specifikacije mogu biti odbijene.

Tehničke specifikacije navedene u tablici u formatu kontrolne liste koja obuhvaća opremu i zadatke provedbe obavezne su kao standard svake pojedine stavke tražene robe i jedina su osnova za ocjenu tehničke sukladnosti ponuda.

U slučaju nuđenja jednakovrijednog proizvoda, ponuditelj je dužan dokazati jednakovrijednost tehničkih karakteristika tog proizvoda bilo kojim prikladnim sredstvom proizvoda koji se prilaže uz ponudu.

|  |  |
| --- | --- |
| Rb. | Naziv robe/usluge |
|  | **HARDWARE** |
| 1 | Računalo server Intel Xeon 8-Core (2.10GHz) ; 4 x 16GB DDR4 RDIMM, 2xSSD 240GB; 4x2TB SAS/SATA HDD; RAID 0,1,5,10; DVD-RW; 2 x 500W PS; 2x 1Gb LAN, tower kućište, miš, tipkovnica, monitor 19" ili jednakovrijedno |
|  | Windows Svr Std 2019 x64 2CPU ili jednakovrijedno |
| 2 | Allplan radna stanica, CPU Intel® Core™ i7 3,8GHz, cache 16MB, 8 jezgri, AVX support; Matična ploča sck.1200, 4xDDR4 do 4133MHz; VGA GTX minimalno RTX2060, 8GB GDDR6, 256-bit, 1470 MHz, DP, HDMI, rezolucija 7680x4320, Vulkan 1.1 ili OpenGL 4.5 kompatibilno; 24" LED display 16:10, IPS, 1920x1200, 300 cd/m2, 5ms, HDMI, DP; 32GB RAM DDR4 najmanje 3200MHz; 512 SSD M.2 NVMe; 3TB HDD; napajanje 700W 80+; kućište midi-tower, 2 ventilatora; Win10 Pro, tipkovnica i miš ili jednakovrijedno |
| 3 | AutoCAD radna stanica, CPU Intel® Core™ i7 3,2GHz, cache 12MB, 6 jezgri, AVX support; Matična ploča sck.1151, 4xDDR4 do 4133MHz; VGA GTX minimalno RTX2060, 8GB GDDR6, 256-bit, 1470 MHz, DP, HDMI, rezolucija 7680x4320, Vulkan 1.1 ili OpenGL 4.5 kompatibilno; 24" LED display 16:10, IPS, 1920x1200, 300 cd/m2, 5ms, HDMI, DP; 32GB RAM DDR4 najmanje 2666MHz; 512 SSD M.2 NVMe; 1TB HDD; DVD/RW; napajanje 700W 80+; kućište midi-tower, 2 ventilatora; Win10 Pro, tipkovnica i miš ili jednakovrijedno |
| 4 | Desktop računalo, Intel® Core™ i5 2.90 GHz cache 9MB, 6 jezgri; VGA minimalno GTX1050, 4GB GDDR5 ; 24" LED display 16:10, IPS, 1920x1200, 300 cd/m2, 5ms, HDMI, DP ; 16GB RAM DDR4 2666MHz; 240GB SSD 2.5" SATA; 1TB HDD; DVD/RW; napajanje 600W 80+; kućište midi-tower; Win10 Pro, tipkovnica i miš ili jednakovrijedno |
| 5 | Monitor 27", 16:9, Panel IPS, 1920x1080, 300 cd/m2, 1.000:1, 5 ms, HDMI, DP,USB 3.0, Ravni, Postolje pivot, podesivo po visini ili jednakovrijedno |
| 6 | Prijenosno računalo; CPU Intel Core i7; 16 GB DDR4; 15,6" 1920x1080; SSD 512 GB; Win 10 Pro, Intel UHD, 1x 10/100/1000, BT 5.0, 802.11ax, HDMI, USB 2.0, USB 3.1, USB Type-C ili jednakovrijedno |
| 7 | Prijenosno računalo; CPU Intel Core i5; 8 GB DDR4; 15,6" FHD 1920x1080, SSD 256 GB + 1TB HDD, Win 10 Pro, Intel UHD, 802.11ax, BT 5.0, HDMIx1, RJ45x1, USB 3.2, USB TypeC ili jednakovrijedno |
| 8 | |  | | --- | | Uređaj za pohranu podataka, CPU Intel Celeron, 4GB memorije, 2xGB LAN, 4x3TB diskovi za pohranu ili jednakovrijedno | |
| 9 | Instalacija računala i opreme, podešavanje za rad u mreži, podešavanje arhive ili jednakovrijedno |
|  | **SOFTWARE** |
| 10 | MS Windows Server CAL 2019 ili jednakovrijedno |
| 11 | MS Office Home and Business 2019 ili jednakovrijedno |
| 12 | ESET Endpoint protection Standard/ 1 god - server+30radnih stanica ili jednakovrijedno |
|  | **MREŽA** |
| 13 | Dobava i montaža komunikacijskog ormara - 18U ili jednakovrijedno |
| 14 | Dobava i montaža komunikacijskog ormara - zidni 9U ili jednakovrijedno |
| 15 | Switch 24port 10/100/1000 - firewall ili jednakovrijedno |
| 16 | Switch 24port 10/100/1000 ili jednakovrijedno |
| 17 | Dobava i montaža patch panela 24x, cat.5e ili jednakovrijedno |
| 18 | Cable organizer 5 ili jednakovrijedno |
| 19 | Strujna letva, šuko, 8 utičnih mjesta ili jednakovrijedno |
| 20 | UPS 900W ili jednakovrijedno |
| 21 | UPS 630W ili jednakovrijedno |
| 22 | Polica za komunikacijski ormar ili jednakovrijedno |
| 23 | Patch kabl UTP 1m-2m, cat.6e ili jednakovrijedno |
| 24 | Dobava i montaža Keystone modula cat 6.e sa držačem za parapetni kanal ili jednakovrijedno |
| 25 | Dobava i montaža parapetnog kanala s poklopcem ili jednakovrijedno |
| 26 | Dobava i postavljanje UTP kabela cat.6e ili jednakovrijedno |
| 27 | Dobava i montaža utičnica 220 V za parapetni kanal sa držačem za parapetni kanal ili jednakovrijedno |
| 28 | Dobava i postavljanje strujnog kabela PGP 3x1,5 ili jednakovrijedno |
| 29 | Postavljanje aktivne i pasivne opreme i puštanje u rad aktivne opreme u komunikacijskim ormarima, podešavanje za komunikaciju između izdvojenih lokacija i sjedišta firme, testiranje ili jednakovrijedno |

Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021.g. Za Ponuditelja:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ime i prezime ovlaštene osobe)

M.P. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (potpis ovlaštene osobe)