

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Računari i računarska oprema

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Jednostavna nabavka

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

VODOVOD I KANALIZACIJA BAR DOO

PIB:

02054779

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
Ponuđač je dužan precizno navesti proizvođača i tip opreme.	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan dostaviti izjavu da je cjelokupna oprema nova i neupotrebljavana.	Drugi uslovi

Uslovi za primopredaju: Naručilac će preko svog ovlaštenog predstavnika prilikom isporuke robe izvršiti provjeru usaglašenosti količine robe i cijene iz ponude izabranog ponuđača. U slučaju konstatovanja nedostataka i uočavanja grešaka nakon provjere isporučene robe, ponuđač se obavezuje da bez odlaganja u roku od 24 sata o svom trošku izvrši zamjenu robe. Nakon otklanjanja nedostataka Ponuđač je dužan da preda robu na lokaciju Naručioca.	Uslovi za primopredaju
Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi: • Finansijski dio ponude; • Izjava – Obrazac 2 • Podatke o privrednom subjektu	Drugi uslovi
Uslovi sposobnosti privrednog subjekta Privredni subjekat mora da ispunjava uslove sposobnosti: ☐ za obavljanje djelatnosti, Uslovi za obavljanje djelatnosti Privredni subjekat treba da: ☐ je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Dokazivanje uslova za obavljanje djelatnosti Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem: ☐ dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlaštenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Rok važenja ponude: Ne može biti kraći od 60 dana od dana isteka perioda za dostavljanje ponuda.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora: Period od godinu dana od zaključivanja ugovora ili do dostizanja ugovorene vrijednosti, u zavisnosti od toga koji od navedenih uslova bude ranije ispunjen.	Rok izvršenja ugovora

Način utvrđivanja ekvivalentnosti:	Drugi uslovi
U slučaju da ponuđač nudi ekvivalent, dužan je ponuditi robu koja je ekvivalent robi navedenoj u tehničkoj specifikaciji, uz podnošenje dokaza o ekvivalentnosti predmeta nabavke u tom slučaju treba dostaviti izjavu izdatu od strane proizvođača opreme iz specifikacije robe, koja je sastavni dio Zahtjeva ili potvrdu od strane njegovog ovlaštenog distributera, da je ponuđena roba kompatibilna sa traženim originalom.	
Rok plaćanja je 30 dana od dana potpisivanja otpremnice o isporuci robe i dostavljanja fakture.	Rok plaćanja
Način plaćanja: Virmanski	Način plaćanja
Mjesto isporuke robe: Sjedište Naručioca ul. Branka Čalovića br. 2;	Drugi uslovi
Rok isporuke: Isporuka robe se vrši sukcesivno po potrebi Naručioca. Pojedinačna isporuka se mora izvršiti najkasnije u roku od 3 dana od dana dostavljanja pisanog zahtjeva Naručioca.	Drugi uslovi
Garantni rok za stavke 1, 2, 35, 36, 37, 38, 39, 40 i 41 tehničke specifikacije iznosi: minimum 24 mjeseca i počinje teći od dana potpisivanja Zapisnika o kvantitativnom i kvalitativnom prijemu robe.	Garantni rok
Ispunjenost uslova ponuđač može da dokazuje dokazima izdatim od nadležnih organa, ili potpisanom i ovjerenom Izjavom na Obrascu 2, koji je dužan da dostavi u ponudi, a koja čini sastavni dio Zahtjeva za dostavljanje ponuda za jednostavne nabavke. U predmetnom postupku može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije u sukobu interesa sa licima navedenim u zahtjevu. Ponuđač to potvrđuje potpisanom i ovjerenom Izjavom koji je dužan da dostavi u ponudi, a koja čini sastavni dio Zahtjeva za dostavljanje ponuda za jednostavne nabavke.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
Ponuđač je dužan precizno navesti proizvođača i tip opreme.	Drugi uslovi

Garantni rok za stavke 1, 2, 35, 36, 37, 38, 39, 40 i 41 tehničke specifikacije iznosi: minimum 24 mjeseca i počinje teći od dana potpisivanja Zapisnika o kvantitativnom i kvalitativnom prijemu robe.	Garantni rok
Rok isporuke: Isporuka robe se vrši sukcesivno po potrebi Naručioca. Pojedinačna isporuka se mora izvršiti najkasnije u roku od 3 dana od dana dostavljanja pisanog zahtjeva Naručioca.	Drugi uslovi
Mjesto isporuke robe: Sjedište Naručioca ul. Branka Čalovića br. 2;	Drugi uslovi
Način plaćanja: Virmanski	Način plaćanja
Rok plaćanja je 30 dana od dana potpisivanja otpremnice o isporuci robe i dostavljanja fakture.	Rok plaćanja
Rok izvršenja ugovora: Period od godinu dana od zaključivanja ugovora ili do dostizanja ugovorene vrijednosti, u zavisnosti od toga koji od navedenih uslova bude ranije ispunjen.	Rok izvršenja ugovora
Ponuđač je dužan dostaviti izjavu da je cjelokupna oprema nova i neupotrebljavana.	Drugi uslovi
Rok važenja ponude: Ne može biti kraći od 60 dana od dana isteka perioda za dostavljanje ponuda.	Rok važenja ponude

Uslovi sposobnosti privrednog subjekta Privredni subjekat mora da ispunjava uslove sposobnosti: ☐ za obavljanje djelatnosti, Uslovi za obavljanje djelatnosti Privredni subjekat treba da: ☐ je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Dokazivanje uslova za obavljanje djelatnosti Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem: ☐ dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi: • Finansijski dio ponude; • Izjava – Obrazac 2 • Podatke o privrednom subjektu	Drugi uslovi
Uslovi za primopredaju: Naručilac će preko svog ovlašćenog predstavnika prilikom isporuke robe izvršiti provjeru usaglašenosti količine robe i cijene iz ponude izabranog ponuđača. U slučaju konstatovanja nedostataka i uočavanja grešaka nakon provjere isporučene robe, ponuđač se obavezuje da bez odlaganja u roku od 24 sata o svom trošku izvrši zamjenu robe. Nakon otklanjanja nedostataka Ponuđač je dužan da preda robu na lokaciju Naručioca.	Uslovi za primopredaju

Način utvrđivanja ekvivalentnosti: U slučaju da ponuđač nudi ekvivalent, dužan je ponuditi robu koja je ekvivalent robi navedenoj u tehničkoj specifikaciji, uz podnošenje dokaza o ekvivalentnosti predmeta nabavke u tom slučaju treba dostaviti izjavu izdatu od strane proizvođača opreme iz specifikacije robe, koja je sastavni dio Zahtjeva ili potvrdu od strane njegovog ovlašćenog distributera, da je ponuđena roba kompatibilna sa traženim originalom.	Drugi uslovi
Ispunjenost uslova ponuđač može da dokazuje dokazima izdatim od nadležnih organa, ili potpisanom i ovjerenom Izjavom na Obrascu 2, koji je dužan da dostavi u ponudi, a koja čini sastavni dio Zahtjeva za dostavljanje ponuda za jednostavne nabavke. U predmetnom postupku može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije u sukobu interesa sa licima navedenim u zahtjevu. Ponuđač to potvrđuje potpisanom i ovjerenom Izjavom koji je dužan da dostavi u ponudi, a koja čini sastavni dio Zahtjeva za dostavljanje ponuda za jednostavne nabavke.	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
------	----------------------------	-----------------

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
------	----------------------------	-----------------

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
---------------------------------	-----------------------------	-----------------------	---------------------------------------	----------	----------------

6000.00	1	Desktop računar	Procesor dual core Intel ili AMD, RAM memorija od 2 do 4 GB, HDD 500GB, grafička kartica Intel HD ili AMD Radeon ili ekvivalent	2.00	kom
	2	Desktop računar	Procesor Intel Core i5, AMD A8/A10/FX; RAM memorija minimum 8GB(bolje 16GB); HDD 1TB ili može kombinacija HDD+SSD ili samo SSD; Grafička kartica: NVIDIA GeForce GTX 750 ili AMD Radeon R7 260 ili ekvivalent	2.00	kom
	3	Interni HDD	500GB, ST3500413AS, SATAIII, 16MB cache, 6Gb/s, 7200 rpm	6.00	kom
	4	Interni HDD	1TB HDD, SATA2/SATA3, 64MB cache, 7200rpm, 3.5"	4.00	kom
	5	Interni HDD	2TB HDD, SATA3, 64 MB, 3,5", 7.200 rpm	2.00	kom
	6	Interni SSD	240GB SSD, SATA III, 2.5", up to 500MB / s Read and 350MB / s Write	2.00	kom
	7	Interni SSD	500GB SSD, 2,5", Sucelje SATA 3, Brzina citanja do 550 MB/s, Brzina zapisivanja do 520 MB/s, 3,5" bracket ne	2.00	kom
	8	Interni SSD	1TB SSD, PCI-E 3.0 NVMe 1.3,Read Up to 3.500 MB / s, Write Up to 3.200 MB / s	2.00	kom
	9	Externi HDD	500GB HDD, USB 3.0	2.00	kom
	10	Externi HDD	1TB HDD, USB 3.0, 8 MB, 2,5", 5.400 rpm	2.00	kom
	11	Externi HDD	2TB HDD, Store n Go, 2.5", USB 3.0, Black	2.00	kom
	12	RAM Memorija	DDR3 4GB 1600MHz ADDU1600W4G11-B	5.00	kom
	13	RAM Memorija	DDR3 8GB 1600MHz ADDU1600W8G11-B	3.00	kom
	14	RAM Memorija	DDR4 4GB 2666Mhz 1.2 V Non-ECC CL19 DIMM 1Rx8	5.00	kom
	15	RAM Memorija	DDR4 8GB 2666Mhz Non-ECC CL19 DIMM 1Rx8	3.00	kom
	17	Napajanje	500W, 12 cm Fan 1x20+4 pin, 1x4 pin, 2xIDE, 2xS-ATA	3.00	kom
	18	Napajanje	600 W, aktivni PFC, Hladjenje 120mm ventilator, 24-pinski konektor 1, ATX12V 1, SATA 5, FDD 1, PCIe 2, Molex 4	1.00	kom
	21	Mrežni kabal	1m dužina	5.00	kom
	22	Mrežni kabal	3m dužina	5.00	kom
	23	Mrežni kabal	5m dužina	5.00	kom
	24	Mrežni kabal	10m dužina	2.00	kom
	25	Mrežni kabal	25m dužina	2.00	kom
	26	Mrežni kabal	50m dužina	2.00	kom

6000.00	27	Grafička kartica	NVIDIA GeForce, GT 710, PCIe 3.0 x16, 1024 MB, GDDR5, 64-bit, Radni takt GPU 954 MHz, Takt memorije 5012 MHz, DVI-D, 1x D-sub, HDMI, 2560x1600 ili ekvivalent	3.00	kom
	28	Grafička kartica	nVidia GeForce GT 1030 2GB 64bit GV-N1030D5-2GL ili ekvivalent	2.00	kom
	31	Miš	Minimalnih karakteristika, Optical USB Mouse, Optical resolution: min.1000 dpi, Buttons: 3, Cable length: 1.5m	10.00	kom
	32	Bežični miš	Optički, 2.4GHz, 1200dpi, 3 tastera, simetričan, USB Nano Prijemnik, AA Baterija, Windows	2.00	kom
	33	Tastatura	YU set karaktera, USB	10.00	kom
	34	Bežična tastatura	Bežična povezivost, USB povezivost, YU set karaktera, do 10m domet	2.00	kom
	35	Monitor	LED Monitor 223V5LHSB2, Black, 21.5", 1920x1080, Kontrast 10M:1, 5 ms, VGA, HDMI	3.00	kom
	36	Monitor	23.8",1920x1080, 10M:1, 5 ms, VGA / DVI-D / HDMI, Black	3.00	kom
	37	Štampač	Laser, Up to 1200 x 1200 dpi, A4, Up to 20 ppm	2.00	kom
	38	Štampač	Laser mono, up to 38 ppm, prva stranica: as fast as 5.7 sec, Paper handling input, standard 100-sheet multipurpose Tray 1, 250-sheet input Tray 2, Duplex štampa automatic, windows compatibility	1.00	kom
	39	Štampač	MFP - 22 str/min, 7, 3 s, PCL 6, 256 MB, Linux, Mac OS 10.3, Windows 7, Windows XP, Windows 8, A4, RJ45, USB, Toner HP 17A Original Black LaserJet Toner Cartridge CF217A(~1600), HP 19A Original LaserJet Imaging Drum CF219A(~12000)	3.00	kom

6000.00	40	Štampač	MFP-multifunkcionalni A3+ COLOR štampač 4-u-1: Printer, kopir, skener i fax, Colour, format Touchscreen, Diagonal: 10.9 cm Brzina crno-blele štampe (ppm) 32, Brzina štampanja u boji (ppm) 20, mjesečni broj štampe 20,000 strana, Rezolucija štampe 4,800 x 2,400 DPI, Rezolucija skeniranja 1,200 DPI x 2,400 DPI, Format, ADF (Automatic Document Feeder), Duplex štampa, Priklučci USB, WLAN, Ethernet, NFC Mogućnost štampanja sa mobilnog uređaja, (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Google Cloud Print, Interfaces Hi-Speed USB - compatible with USB 2.0 specification, Wired Network, Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, Near Field Communication (NFC), USB host Features Touchscreen, Direct print from USB	1.00	kom
	41	Lap Top	Full HD, i5-7200U, 8GB, 1TB, AMD Radeon 2GB	1.00	kom
	42	Lap Top	Intel Core i5-9300H 16GB 1TB+256GB SSD nVidia GF GTX 1660 6GB FullHD	1.00	kom
	43	Zvučnici	Zvučnici 2.0 USB, stereo zvučnici sa kontrolom jačine zvuka i priključkom za slušalice, 3W(2x1.5W), jack 3.5mm, 160Hz-20KHz, Odnos signal/šum (SNR): 80dB; Audio kabl:1,2m; USB kabl: 1,45m.	4.00	kom
	44	Slušalice	Veličina zvučnika: 40mm, Frekvencijski raspon: 20Hz - 20kHz, Impedansa: 32 Ohms, Osetljivost: 105 dB ± 3dB , Dimenzije mikrofona: 6mmx5mm, Usmjerenost: Višesmjerni, Impedansa mikrofona: 2200 Ohms, Osjetljivost mikrofona: -62 dB ± 3dB, Boja: Crno/Srebrna, Priključak: 3,5 mm, Dužina kabla: 2,2m, Pleteni kabl: Ne	4.00	kom
	45	Bluetooth slušalice sa mikrofonom	2.0 stereo, 50Hz-20kHz, 90dB, 40mm, -58dB ± 3dB, domet 10m, baterija 5-6h, 250mAh, dužina kabla 1.5m	2.00	kom

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
---------------------------------	-----------------------------	-----------------------	---------------------------------------	----------	----------------

6000.00	1	Desktop računar	Procesor dual core Intel ili AMD, RAM memorija od 2 do 4 GB, HDD 500GB, grafička kartica Intel HD ili AMD Radeon ili ekvivalent	2.00	kom
	2	Desktop računar	Procesor Intel Core i5, AMD A8/A10/FX; RAM memorija minimum 8GB(bolje 16GB); HDD 1TB ili može kombinacija HDD+SSD ili samo SSD; Grafička kartica: NVIDIA GeForce GTX 750 ili AMD Radeon R7 260 ili ekvivalent	2.00	kom
	3	Interni HDD	500GB, ST3500413AS, SATAIII, 16MB cache, 6Gb/s, 7200 rpm	6.00	kom
	4	Interni HDD	1TB HDD, SATA2/SATA3, 64MB cache, 7200rpm, 3.5"	4.00	kom
	5	Interni HDD	2TB HDD, SATA3, 64 MB, 3,5", 7.200 rpm	2.00	kom
	6	Interni SSD	240GB SSD, SATA III, 2.5", up to 500MB / s Read and 350MB / s Write	2.00	kom
	7	Interni SSD	500GB SSD, 2,5", Suelje SATA 3, Brzina citanja do 550 MB/s, Brzina zapisivanja do 520 MB/s, 3,5" bracket ne	2.00	kom
	8	Interni SSD	1TB SSD, PCI-E 3.0 NVMe 1.3,Read Up to 3.500 MB / s, Write Up to 3.200 MB / s	2.00	kom
	9	Externi HDD	500GB HDD, USB 3.0	2.00	kom
	10	Externi HDD	1TB HDD, USB 3.0, 8 MB, 2,5", 5.400 rpm	2.00	kom
	11	Externi HDD	2TB HDD, Store n Go, 2.5", USB 3.0, Black	2.00	kom
	12	RAM Memorija	DDR3 4GB 1600MHz ADDU1600W4G11-B	5.00	kom
	13	RAM Memorija	DDR3 8GB 1600MHz ADDU1600W8G11-B	3.00	kom
	14	RAM Memorija	DDR4 4GB 2666Mhz 1.2 V Non-ECC CL19 DIMM 1Rx8	5.00	kom
	15	RAM Memorija	DDR4 8GB 2666Mhz Non-ECC CL19 DIMM 1Rx8	3.00	kom
	17	Napajanje	500W, 12 cm Fan 1x20+4 pin, 1x4 pin, 2xIDE, 2xS-ATA	3.00	kom
	18	Napajanje	600 W, aktivni PFC, Hladjenje 120mm ventilator, 24-pinski konektor 1, ATX12V 1, SATA 5, FDD 1, PCIe 2, Molex 4	1.00	kom
	21	Mrežni kabal	1m dužina	5.00	kom
	22	Mrežni kabal	3m dužina	5.00	kom
	23	Mrežni kabal	5m dužina	5.00	kom
	24	Mrežni kabal	10m dužina	2.00	kom
	25	Mrežni kabal	25m dužina	2.00	kom
	26	Mrežni kabal	50m dužina	2.00	kom

6000.00	27	Grafička kartica	NVIDIA GeForce, GT 710, PCIe 3.0 x16, 1024 MB, GDDR5, 64-bit, Radni takt GPU 954 MHz, Takt memorije 5012 MHz, DVI-D, 1x D-sub, HDMI, 2560x1600 ili ekvivalent	3.00	kom
	28	Grafička kartica	nVidia GeForce GT 1030 2GB 64bit GV-N1030D5-2GL ili ekvivalent	2.00	kom
	31	Miš	Minimalnih karakteristika, Optical USB Mouse, Optical resolution: min.1000 dpi, Buttons: 3, Cable length: 1.5m	10.00	kom
	32	Bežični miš	Optički, 2.4GHz, 1200dpi, 3 tastera, simetričan, USB Nano Prijemnik, AA Baterija, Windows	2.00	kom
	33	Tastatura	YU set karaktera, USB	10.00	kom
	34	Bežična tastatura	Bežična povezivost, USB povezivost, YU set karaktera, do 10m domet	2.00	kom
	35	Monitor	LED Monitor 223V5LHSB2, Black, 21.5", 1920x1080, Kontrast 10M:1, 5 ms, VGA, HDMI	3.00	kom
	36	Monitor	23.8",1920x1080, 10M:1, 5 ms, VGA / DVI-D / HDMI, Black	3.00	kom
	37	Štampač	Laser, Up to 1200 x 1200 dpi, A4, Up to 20 ppm	2.00	kom
	38	Štampač	Laser mono, up to 38 ppm, prva stranica: as fast as 5.7 sec, Paper handling input, standard 100-sheet multipurpose Tray 1, 250-sheet input Tray 2, Duplex štampa automatic, windows compatibility	1.00	kom
	39	Štampač	MFP - 22 str/min, 7, 3 s, PCL 6, 128 MB, Linux, Mac OS 10.3, Windows 7, Windows XP, Windows 8, A4, RJ45, USB, Toner HP 17A Original Black LaserJet Toner Cartridge CF217A(~1600), HP 19A Original LaserJet Imaging Drum CF219A(~12000)	3.00	kom

6000.00	40	Štampač	MFP-multifunkcionalni A3+ COLOR štampač 4-u-1: Printer, kopir, skener i fax, Colour, format Touchscreen, Diagonal: 10.9 cm Brzina crno-blele štampe (ppm) 32, Brzina štampanja u boji (ppm) 20, mjesečni broj štampe 20,000 strana, Rezolucija štampe 4,800 x 2,400 DPI, Rezolucija skeniranja 1,200 DPI x 2,400 DPI, Format, ADF (Automatic Document Feeder), Duplex štampa, Priključci USB, WLAN, Ethernet, NFC Mogućnost štampanja sa mobilnog uređaja, (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Google Cloud Print, Interfaces Hi-Speed USB - compatible with USB 2.0 specification, Wired Network, Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, Near Field Communication (NFC), USB host Features Touchscreen, Direct print from USB	1.00	kom
	41	Lap Top	Full HD, i5-7200U, 8GB, 1TB, AMD Radeon 2GB	1.00	kom
	42	Lap Top	Intel Core i5-9300H 16GB 1TB+256GB SSD nVidia GF GTX 1660 6GB FullHD	1.00	kom
	43	Zvučnici	Zvučnici 2.0 USB, stereo zvučnici sa kontrolom jačine zvuka i priključkom za slušalice, 3W(2x1.5W), jack 3.5mm, 160Hz-20KHz, Odnos signal/šum (SNR): 80dB; Audio kabl:1,2m; USB kabl: 1,45m.	4.00	kom
	44	Slušalice	Veličina zvučnika: 40mm, Frekvencijski raspon: 20Hz - 20kHz, Impedansa: 32 Ohms, Osetljivost: 105 dB ± 3dB , Dimenzije mikrofona: 6mmx5mm, Usmjerenost: Višesmjerni, Impedansa mikrofona: 2200 Ohms, Osjetljivost mikrofona: -62 dB ± 3dB, Boja: Crno/Srebrna, Priključak: 3,5 mm, Dužina kabla: 2,2m, Pleteni kabl: Ne	4.00	kom
	45	Bluetooth slušalice sa mikrofonom	2.0 stereo, 50Hz-20kHz, 90dB, 40mm, -58dB ± 3dB, domet 10m, baterija 5-6h, 250mAh, dužina kabla 1.5m	2.00	kom