

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

nabavka vodomjera i rezervnih djelova za vodomjere

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

DOO VODOVOD I KANALIZACIJA
BUDVA

PIB:

02005573

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova	Važi za sve partije
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu, što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi	Da
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi	Da
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti	Da
Izjava privrednog subjekta	ESPD	Da
Potrebno je dostaviti garantne listove za vodomjere, pri čemu garantni rok ne može biti kraći od 3 godine	Garantni rok	Da
Potrebno je dostaviti uvjerenje o odobrenju tipa mjerila u Crnoj Gori izdato od Zavoda za metrologiju Crne Gore za ponudjene vodomjere	Drugi uslovi	Da

Potrebno je da žig metrološkog zavoda na plombi vodomjera nije stariji od 2025.godine.	Drugi uslovi	Da
Ponudu za vodomjere i za rezervne djelove za vodomjere može dati samo proizvođač i ovlašćeni zastupnik proizvođača za Crnu Goru	Drugi uslovi	Da
Vodomjeri pripremljeni za daljinsko očitavanje moraju biti kompatibilni sa sistemom koji ima naše Društvo, tj. BAYLAN I INSA	Drugi uslovi	Da
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 3 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude; 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum.	Garancija ponude	Da
Način utvrđivanja ekvivalentnosti: Katalog,prospekt ili tehnički list koji dokazuje tražene karakteristike	Drugi uslovi	Ne
Period važenja ponude je 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda	Rok važenja ponude	Da
SREDSTVA FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi Naručiocu: □ garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10 % od vrijednosti ugovora, sa rokom važenja koji je 10 dana duži od dana isteka roka važenja ugovora, bezuslovnu i plativu na prvi poziv, koju će naručilac aktivirati u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ugovora o javnoj nabavci . Ako Ponuđač ne preda Naručiocu garanciju za dobro izvršenje ugovora u momentu zaključenja ugovora, smatra se da je odustao od ponude.	Drugi uslovi	Da
Rok izvršenja ugovora je 365 dana od dana zaključivanja Ugovora. Rok pojedinačne Isporuke je maksimalno 45 dana od dana prijema pismene porudžbenice putem mail-a.	Rok izvršenja ugovora	Da
Mjesto izvršenja ugovora je Fco Naručilac	Mjesto izvršenja ugovora	Da

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Smatra se da je izvršena adekvatna isporuka kada ovlašćena lica Naručioca u mjestu isporuke izvrše kvalitativan i količinski prijem predmetne robe, što se potvrđuje zapisnikom, koji potpisuju prisutna ovlašćena lica naručioca i dobavljača. Ako se zapisnički utvrdi da predmetna roba koju je dobavljač isporučio naručiocu ima nedostatke u kvalitetu i očiglednih grešaka, dobavljač mora iste otkloniti nakasnije u roku od 3 dana od dana sačinjavanja zapisnika o reklamaciji, a ukoliko to ne učini ili ako se ista ili slična greška ponovi, dobavljač mora robu zamijeniti novom koja ima jednake ili bolje tehničke karakteristike. Naručilac je u obavezi da svaki nedostatak na predmetnoj robi pisano prijavi Dobavljaču odmah po nastanku ili saznanju. Prijavu može da vrši isključivo ovlašćeni predstavnik naručioca	Način sprovođenja kontrole kvaliteta	Da
Posebni osnovi za isključenje iz postupka javne nabavke Iz postupka javne nabavke isključiće se privredni subjekta koji: u periodu od tri prethodne godine do isteka roka za podnošenje prijava, odnosno ponuda ima sa tim ili drugim naručiocem raskinut ugovor o javnoj nabavci, ugovor o javno-privatnom partnerstvu ili ugovor o koncesiji ili kojem je aktivirano sredstvo finansijskog obezbjeđenja ugovora, naplaćena šteta ili druga sankcija u skladu sa zakonom, zbog značajnih i trajnih nedostataka tokom sprovođenja ključnih zahtjeva iz prethodnog ugovora o javnoj nabavci, ugovora o javno-privatnom partnerstvu ili ugovora o koncesiji	Posebni osnovi za isključenje iz postupka javne nabavke	Da

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova	Važi za sve partije
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu, što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi	Da
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi	Da
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti	Da
Izjava privrednog subjekta	ESPD	Da
Potrebno je dostaviti garantne listove za vodomjere, pri čemu garantni rok ne može biti kraći od 3 godine	Garantni rok	Da
Potrebno je dostaviti uvjerenje o odobrenju tipa mjerila u Crnoj Gori izdato od Zavoda za metrologiju Crne Gore za ponudjene vodomjere	Drugi uslovi	Da

Potrebno je da žig metrološkog zavoda na plombi vodomjera nije stariji od 2025.godine.	Drugi uslovi	Da
Ponudu za vodomjere i za rezervne djelove za vodomjere može dati samo proizvođač i ovlašćeni zastupnik proizvođača za Crnu Goru	Drugi uslovi	Da
Vodomjeri pripremljeni za daljinsko očitavanje moraju biti kompatibilni sa sistemom koji ima naše Društvo, tj. BAYLAN I INSA	Drugi uslovi	Da
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 3 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude; 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum.	Garancija ponude	Da
Način utvrđivanja ekvivalentnosti: Katalog,prospekt ili tehnički list koji dokazuje tražene karakteristike	Drugi uslovi	Ne
Period važenja ponude je 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda	Rok važenja ponude	Da
SREDSTVA FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi Naručiocu: □ garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10 % od vrijednosti ugovora, sa rokom važenja koji je 10 dana duži od dana isteka roka važenja ugovora, bezuslovnu i plativu na prvi poziv, koju će naručilac aktivirati u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ugovora o javnoj nabavci . Ako Ponuđač ne preda Naručiocu garanciju za dobro izvršenje ugovora u momentu zaključenja ugovora, smatra se da je odustao od ponude.	Drugi uslovi	Da
Rok izvršenja ugovora je 365 dana od dana zaključivanja Ugovora. Rok pojedinačne Isporuke je maksimalno 45 dana od dana prijema pismene porudžbenice putem mail-a.	Rok izvršenja ugovora	Da
Mjesto izvršenja ugovora je Fco Naručilac	Mjesto izvršenja ugovora	Da

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Smatra se da je izvršena adekvatna isporuka kada ovlašćena lica Naručioca u mjestu isporuke izvrše kvalitativan i količinski prijem predmetne robe, što se potvrđuje zapisnikom, koji potpisuju prisutna ovlašćena lica naručioca i dobavljača. Ako se zapisnički utvrdi da predmetna roba koju je dobavljač isporučio naručiocu ima nedostatke u kvalitetu i očiglednih grešaka, dobavljač mora iste otkloniti nakasnije u roku od 3 dana od dana sačinjavanja zapisnika o reklamaciji, a ukoliko to ne učini ili ako se ista ili slična greška ponovi, dobavljač mora robu zamijeniti novom koja ima jednake ili bolje tehničke karakteristike. Naručilac je u obavezi da svaki nedostatak na predmetnoj robi pisano prijavi Dobavljaču odmah po nastanku ili saznanju. Prijavu može da vrši isključivo ovlašćeni predstavnik naručioca	Način sprovođenja kontrole kvaliteta	Da
Posebni osnovi za isključenje iz postupka javne nabavke Iz postupka javne nabavke isključiće se privredni subjekta koji: u periodu od tri prethodne godine do isteka roka za podnošenje prijava, odnosno ponuda ima sa tim ili drugim naručiocem raskinut ugovor o javnoj nabavci, ugovor o javno-privatnom partnerstvu ili ugovor o koncesiji ili kojem je aktivirano sredstvo finansijskog obezbjeđenja ugovora, naplaćena šteta ili druga sankcija u skladu sa zakonom, zbog značajnih i trajnih nedostataka tokom sprovođenja ključnih zahtjeva iz prethodnog ugovora o javnoj nabavci, ugovora o javno-privatnom partnerstvu ili ugovora o koncesiji	Posebni osnovi za isključenje iz postupka javne nabavke	Da

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja	Važi za sve partije
Cijena	-	-	Da
Za kriterijum rok isporuke u dijelu kvalitet- isti treba izraziti u danima, s tim sto rok svake sukcesivne isporuke ne smije biti duzi od 45 dana od dana prijema pismene narudzbenice.	Eksplicitna numerička vrijednost	Relativno	Da

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja	Važi za sve partije
Cijena	-	-	Da
Za kriterijum rok isporuke u dijelu kvalitet- isti treba izraziti u danima, s tim sto rok svake sukcesivne isporuke ne smije biti duzi od 45 dana od dana prijema pismene narudzbenice.	EksPLICITNA numerička vrijednost	Relativno	Da

Tehnička specifikacija prije izmjena

Redni broj partije	Opis	Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
1	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE BAYLAN (po MID-u)	15000.00	1	Mehanizam za vodomjer	Za tip AK 111 RF DN15/20	1.00	set
			2	Mehanizam za vodomjer	Za tip AK 311 RF DN15/20	1.00	kom
			3	Baterija	Za tip AK 311 RF DN15/20	1.00	kom
2	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	1	zatvarač kućišta	duboki - mesing, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			2	poklopac	plastični	1.00	kom
			3	staklo	mineralno, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			4	zaptivač glave	obični - guma, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			5	zatvarač kućišta	ADO - mesing, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			6	nosač poklopca	ADO - plastični	1.00	kom
			7	poklopac	ADO - plastični	1.00	kom
			8	staklo	ADO - plastično, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			9	zaptivač glave	ADO - guma, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			10	prsten trenja	plastični, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			11	komplet mehanizam	Qn 1.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B	1.00	kom

2	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	12	komplet mehanizam	Qn 1.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			13	komplet mehanizam	Qn 2.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B	1.00	kom
			14	komplet mehanizam	Qn 2.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			15	sito	plastično, za vodomjer 1/2"	1.00	kom
			16	sito	plastično, za vodomjer 3/4"	1.00	kom
			17	vijak za regulisanje	plastični, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			18	zaptivač vijka za osiguranje	plastični, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			19	vijak za osiguranje	mesing, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			20	zatvarač kućišta	duboki - mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			21	poklopac	plastični	1.00	kom
			22	staklo	mineralno, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			23	zaptivač glave	obični - guma, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			24	zatvarač kućišta	ADO - mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			25	nosač poklopca	ADO - plastični	1.00	kom
			26	poklopac	ADO - plastični	1.00	kom
			27	staklo	ADO - plastično, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			28	zaptivač glave	ADO - guma, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			29	prsten za centriranje	ADO - plastični za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			30	prsten trenja	plastični, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			31	prsten za izravnavanje	mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			32	komplet mehanizam	Qn 5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom

2	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	33	sito	plastično, za vodomjer 1"	1.00	kom
			34	sito	metalno, za vodomjer 1"	1.00	kom
			35	sito	metalno, za vodomjer 5/4"	1.00	kom
			36	vijak za regulisanje	plastični, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			37	zaptivač vijka za osiguranje	plastični, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			38	vijak za osiguranje	mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			39	zatvarač kućišta	duboki - mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			40	poklopac	plastični	1.00	kom
			41	staklo	mineralno, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			42	zaptivač glave	obični - guma, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			43	držač mehanizma	plastični, široki za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			44	zatvarač kućišta	ADO - mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			45	nosač poklopca	ADO - plastični	1.00	kom
			46	poklopac	ADO - plastični	1.00	kom
			47	staklo	ADO - plastično, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			48	zaptivač glave	ADO - guma, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			49	prsten trenja	ADO - manji plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			50	prsten trenja	plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			51	prsten za izravnavanje	mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			52	komplet mehanizam	Qn 10, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			53	sito	metalno, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			54	vijak za regulisanje	plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom

	2 REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	55	zaptivač vijka za osiguranje	plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			56	vijak za osiguranje	mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	1	Višemlazni vodomjer DN 15(1/2"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 15(1/2"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	2	Višemlazni vodomjer DN 20(3/4"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 20(3/4"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	3	Višemlazni vodomjer DN 20(3/4"), vertikalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 20(3/4"), vertikalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	4	Višemlazni vodomjer DN 25(1"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 25(1"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	5	Višemlazni vodomjer DN 30/32(5/4"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 30/32 (5/4"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitanje radio- frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kučište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	---	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	6	Višemlazni vodomjer DN 40(6/4"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 40(6/4"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	7	Industrijski vodomjer DN 50	"Industrijski vodomjer DN 50 Usklađenost: Prema standardu ISO 4064, klasa B. Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Tačnost: Tačnost mjerenja u skladu sa ISO 4064 B standardom. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	---	--------------------------------	---	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	8	Industrijski vodomjer DN 80	"Industrijski vodomjer DN 80 Usklađenost: Prema standardu ISO 4064, klasa B. Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Tačnost: Tačnost mjerenja u skladu sa ISO 4064 B standardom. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	---	--------------------------------	---	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	9	Industrijski vodomjer DN 100	"Industrijski vodomjer DN 100 Usklađenost: Prema standardu ISO 4064, klasa B. Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Tačnost: Tačnost mjerenja u skladu sa ISO 4064 B standardom. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitanje potrošnje vode."	1.00	kom
---	---	----------	---	---------------------------------	--	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	10	Industrijski vodomjer DN 150	"Industrijski vodomjer DN 150 Usklađenost: Prema standardu ISO 4064, klasa B. Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Tačnost: Tačnost mjerenja u skladu sa ISO 4064 B standardom. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	----	---------------------------------	--	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	11	Industrijski vodomjer DN 200	"Industrijski vodomjer DN 200 Usklađenost: Prema standardu ISO 4064, klasa B. Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Tačnost: Tačnost mjerenja u skladu sa ISO 4064 B standardom. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	----	---------------------------------	--	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	12	Kombinovani vodomjeri DN 50	"Kombinovani vodomjeri DN 50 sa bajpasom (spoj velikog i malog vodomjera) R1000 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa, usaglašeni sa ISO 4064 standardom. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima).Oznak a klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	----	--------------------------------	--	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	13	Kombinovani vodomjeri DN 80	"Kombinovani vodomjeri DN 80 sa bajpasom (spoj velikog i malog vodomjera) klasa tacnosti R2500 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa, usaglašeni sa ISO 4064 standardom. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima)."	1.00	kom
---	---	----------	----	--------------------------------	--	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	14	Kombinovani vodomjeri DN 100	"Kombinovani vodomjeri DN 100 sa bajpasom (spoj velikog i malog vodomjera) klasa tacnosti R4000 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa, usaglašeni sa ISO 4064 standardom. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima).Oznak a klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	----	---------------------------------	--	------	-----

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	15	Kombinovani vodomjeri DN 150	"Kombinovani vodomjeri DN 150 sa bajpasom (spoj velikog i malog vodomjera) klasa tacnosti R2500 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa, usaglašeni sa ISO 4064 standardom. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima).Oznak a klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
---	---	----------	----	---------------------------------	--	------	-----

4	VOLUMETRIJSKI VODOMJERI (po MID-u)	19999.00	1	Volumetrijski vodomjer DN 15(1/2"), montaža u svim položajima, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula) Promjer DN 15(1/2"), montaža u svim položajima. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	------------------------------------	----------	---	---	------	-------

4	VOLUMETRIJSKI VODOMJERI (po MID-u)	19999.00	2	Volumetrijski vodomjer DN 20(3/4"), montaža u svim položajima, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 20(3/4"), montaža u svim položajima. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	------------------------------------	----------	---	--	--	------	-------

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Redni broj partije	Opis	Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
1	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE BAYLAN (po MID-u)	15000.00	1	Mehanizam za vodomjer	Za tip AK 111 RF DN15/20	1.00	set
			2	Mehanizam za vodomjer	Za tip AK 311 RF DN15/20	1.00	kom
			3	Baterija	Za tip AK 311 RF DN15/20	1.00	kom
2	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	1	zatvarač kućišta	duboki - mesing, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			2	poklopac	plastični	1.00	kom
			3	staklo	mineralno, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			4	zaptivač glave	obični - guma, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			5	zatvarač kućišta	ADO - mesing, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			6	nosač poklopca	ADO - plastični	1.00	kom
			7	poklopac	ADO - plastični	1.00	kom
			8	staklo	ADO - plastično, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			9	zaptivač glave	ADO - guma, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			10	prsten trenja	plastični, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			11	komplet mehanizam	Qn 1.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B	1.00	kom
			12	komplet mehanizam	Qn 1.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			13	komplet mehanizam	Qn 2.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B	1.00	kom
			14	komplet mehanizam	Qn 2.5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			15	sito	plastično, za vodomjer 1/2"	1.00	kom
			16	sito	plastično, za vodomjer 3/4"	1.00	kom

2	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	17	vijak za regulisanje	plastični, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			18	zaptivač vijka za osiguranje	plastični, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			19	vijak za osiguranje	mesing, za vodomjer 1/2", 3/4"	1.00	kom
			20	zatvarač kućišta	duboki - mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			21	poklopac	plastični	1.00	kom
			22	staklo	mineralno, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			23	zaptivač glave	obični - guma, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			24	zatvarač kućišta	ADO - mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			25	nosač poklopca	ADO - plastični	1.00	kom
			26	poklopac	ADO - plastični	1.00	kom
			27	staklo	ADO - plastično, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			28	zaptivač glave	ADO - guma, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			29	prsten za centriranje	ADO - plastični za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			30	prsten trenja	plastični, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			31	prsten za izravnavanje	mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			32	komplet mehanizam	Qn 5, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			33	sito	plastično, za vodomjer 1"	1.00	kom
			34	sito	metalno, za vodomjer 1"	1.00	kom
			35	sito	metalno, za vodomjer 5/4"	1.00	kom
			36	vijak za regulisanje	plastični, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			37	zaptivač vijka za osiguranje	plastični, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom
			38	vijak za osiguranje	mesing, za vodomjer 1", 5/4"	1.00	kom

2	REZERVNI DJELOVI ZA VODOMJERE MARKE INSA (tipa MNE-Z-14-008, VVM-3, V-B i H-B, PN 16, Qn=1.5, 2.5, 5 i 10	35000.00	39	zatvarač kućišta	duboki - mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			40	poklopac	plastični	1.00	kom
			41	staklo	mineralno, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			42	zaptivač glave	obični - guma, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			43	držač mehanizma	plastični, široki za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			44	zatvarač kućišta	ADO - mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			45	nosač poklopca	ADO - plastični	1.00	kom
			46	poklopac	ADO - plastični	1.00	kom
			47	staklo	ADO - plastično, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			48	zaptivač glave	ADO - guma, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			49	prsten trenja	ADO - manji plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			50	prsten trenja	plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			51	prsten za izravnavanje	mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			52	komplet mehanizam	Qn 10, PN 16 MNE-Z-14-008, VVM-3, H-B	1.00	kom
			53	sito	metalno, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			54	vijak za regulisanje	plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			55	zaptivač vijka za osiguranje	plastični, za vodomjer 6/4"	1.00	kom
			56	vijak za osiguranje	mesing, za vodomjer 6/4"	1.00	kom

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	1	Višemlazni vodomjer DN 15(1/2"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 15(1/2"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	2	Višemlazni vodomjer DN 20(3/4"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 20(3/4"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	3	Višemlazni vodomjer DN 20(3/4"), vertikalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 20(3/4"), vertikalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	4	Višemlazni vodomjer DN 25(1"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 25(1"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	--	---	------	-------

3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	5	Višemlazni vodomjer DN 30/32(5/4"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 30/32 (5/4"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	---	----------	---	---	---	------	-------

	3	VODOMJERI VISEMLAZNI,INDUSTRIJSKI,KOMBINO VANI (po MID-u)	80000.00	6	Višemlazni vodomjer DN 40(6/4"), horizontalna montaža, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 40(6/4"), horizontalna montaža. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga sa navojnim grlom i prstenom od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
				7	Industrijski vodomjer DN 50	"Industrijski vodomjer DN 50. Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode	1.00	kom

koja protiče kroz cjevovode.
Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos.
Radni uslovi:
Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa.
Vodomjer mora biti usklađen sa standardom MEST EN ISO 4064 (ili ekvivalent) , minimalnog mjernog opsega R80(štp odgovara bivšoj klasi tačnosti B) za horizontalnu ugradnju.
Održavanje:
Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu.
Komunikacija:
Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitavanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika;
Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."

8	Industrijski vodomjer DN 80	"Industrijski vodomjer DN 80	1.00	kom
---	-----------------------------	------------------------------	------	-----

						Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Vodomjer mora biti usklađen sa standardom MEST EN ISO 4064 (ili ekvivalent) , minimalnog mjernog opsega R80(štp odgovara bivšoj klasi tačnosti B) za horizontalnu ugradnju. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitavanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				9 Industrijski vodomjer DN 100	"Industrijski vodomjer DN 100 Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Vodomjer mora biti usklađen sa standardom MEST EN ISO 4064 (ili ekvivalent) , minimalnog mjernog opsega R80(štp odgovara bivšoj klasi tačnosti B) za horizontalnu ugradnju. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitavanje potrošnje vode."Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne	1.00	kom
--	--	--	--	--------------------------------	--	------	-----

		Gore."		
10	Industrijski vodomjer DN 150	"Industrijski vodomjer DN 150 Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Vodomjer mora biti usklađen sa standardom MEST EN ISO 4064 (ili ekvivalent) , minimalnog mjernog opsega R80(štp odgovara bivšoj klasi tačnosti B) za horizontalnu ugradnju. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitavanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu	1.00	kom

		plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."		
11	Industrijski vodomjer DN 200	"Industrijski vodomjer DN 200 Namjena: Koristi se za mjerenje ukupne količine hladne vode koja protiče kroz cjevovode. Mehanizam: Suvi mehanizam, magnetni prenos. Radni uslovi: Namijenjen za temperaturu vode do 40 °C i pritisak do 1.6 MPa. Vodomjer mora biti usklađen sa standardom MEST EN ISO 4064 (ili ekvivalent) , minimalnog mjernog opsega R80(štp odgovara bivšoj klasi tačnosti B) za horizontalnu ugradnju. Održavanje: Univerzalni registar se okreće i skida bez demontaže vodomjera sa cjevovoda, što omogućava veoma lako održavanje i zamjenu. Komunikacija: Pripremljen za induktivni način prenosa informacija adapteru za daljinsko očitavanje potrošnje vode.Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa	1.00	kom

ravni brojčanika;
Vodomjer mora imati
utisnut na olovnu
plombu osnovni i
godišnji žig Zavoda za
metrologiju Crne
Gore."

12 Kombinovani vodomjeri
DN 50

"Kombinovani
vodomjeri DN 50 sa
bajpasom (spoj velikog
i malog vodomjera)
R1000 – novi,
pripremljen za
daljinsko očitavanje
induktivnog tipa,
usaglašeni sa MEST
EN ISO 4064
standardom ili
ekvivalentom.
Kombinovani
vodomjeri treba da
imaju induktivni način
prenosa impulsa na
elektroniku za
daljinsko očitavanje
(važi za veliki i mali
vodomjer).
Elektronika i montaža:
Elektronika na velikom
i malom vodomjeru
montira se direktno na
staklo .
Elektronika za
daljinsko očitavanje
koja se postavlja na
veliki i mali vodomjer
ne smije da zaklanja
numerički dio na
vodomjerima
(mehanizmima).Oznaka
klase tačnosti;
Oznaka smjera
kretanja vode; Godina
proizvodnje i serijski
broj vodomjera treba
da bude na vodomjeru
odozgo tj u ravni
paralelnoj sa ravni
brojčanika; Vodomjer
mora imati utisnut na
olovnu plombu
osnovni i godišnji žig

1.00 kom

		Zavoda za metrologiju Crne Gore."		
13	Kombinovani vodomjeri DN 80	"Kombinovani vodomjeri DN 80 sa bajpasom (spoj velikog i malog vodomjera) klasa tacnosti R2500 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa, usaglašeni sa MEST EN ISO 4064 standardom ili ekvivalentom. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima)."Ozna ka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	1.00	kom
14	Kombinovani vodomjeri DN 100	"Kombinovani vodomjeri DN 100 sa bajpasom (spoj velikog	1.00	kom

i malog vodomjera) klasa tačnosti R4000 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa, usaglašeni sa MEST EN ISO 4064 standardom ili ekvivalentom. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima). Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojačnika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."

15 Kombinovani vodomjeri DN 150

"Kombinovani vodomjeri DN 150 sa bajpasom (spoj velikog i malog vodomjera) klasa tačnosti R2500 – novi, pripremljen za daljinsko očitavanje induktivnog tipa,

1.00 kom

					usaglašeni sa MEST EN ISO 4064 standardom ili ekvivalentom.. Kombinovani vodomjeri treba da imaju induktivni način prenosa impulsa na elektroniku za daljinsko očitavanje (važi za veliki i mali vodomjer). Elektronika i montaža: Elektronika na velikom i malom vodomjeru montira se direktno na staklo . Elektronika za daljinsko očitavanje koja se postavlja na veliki i mali vodomjer ne smije da zaklanja numerički dio na vodomjerima (mehanizmima).Oznak a klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore."	
--	--	--	--	--	---	--

	4	VOLUMETRIJSKI VODOMJERI (po MID-u)	19999.00	1	Volumetrijski vodomjer DN 15(1/2"), montaža u svim položajima, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula) Promjer DN 15(1/2"), montaža u svim položajima. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
--	---	------------------------------------	----------	---	---	------	-------

4	VOLUMETRIJSKI VODOMJERI (po MID-u)	19999.00	2	Volumetrijski vodomjer DN 20(3/4"), montaža u svim položajima, pripremljen za daljinsko očitavanje (bez RF modula)	Promjer DN 20(3/4"), montaža u svim položajima. Na pripremljene vodomjere za daljinsko očitavanje radio-frekventni modul (Insa ADO M-Bus i Baylan UM-1 ili ekvivalent) se može montirati bez demontaže istih sa mreže i mijenjanja njihovog mehanizma. Kućište od mesinga. Klasa tačnosti vodomjera 2 (minimum). Radni pritisak do 16 bara. Vodomjeri za hladnu vodu. Vodomjere isporučiti bez zaptivača, holendera i navrtki. Na tijelu ili drugim djelovima vodomjera treba da su vidne sledeće oznake: Službena oznaka vodomjera koja treba da bude na ploči mehanizma u samom vodomjeru; Oznaka nazivnog pritiska PN (PN 16); Oznaka klase tačnosti; Oznaka smjera kretanja vode; Godina proizvodnje i serijski broj vodomjera treba da bude na vodomjeru odozgo tj u ravni paralelnoj sa ravni brojčanika; Vodomjer mora imati utisnut na olovnu plombu osnovni i godišnji žig Zavoda za metrologiju Crne Gore.	1.00	komad
---	------------------------------------	----------	---	--	--	------	-------