

POSEBNI TEHNIČKI UVJETI

za popravak hidrantskih i vodovodnih instalacija i opreme

1. Općenito

Hidrantske i vodovodne instalacije opskrbljuju vodom hidrantske sustave tunela, odmorišta, objekte za održavanje i nadziranje autocesta, naplatne postaje i ostale objekte duž autoceste.

Cilj ovih tehničkih uvjeta je propisati postupke i radnje koje se očekuju od Vršitelja usluge prilikom održavanja i popravka hidrantskih i vodovodnih instalacija i opreme. Održavanje i popravak hidrantskih i vodovodnih instalacija i opreme može se podijeliti na:

- lociranje kvarova/propuštanja na hidrantskim i vodovodnim instalacijama,
- popravak hidrantskih i vodovodnih instalacija i opreme,
- montaža/demontaža crpki i defektaža kvara crpki u radionici sa izradom izvješća,
- popravak elektroopreme potrebne za upravljanje i nadzor stanja hidrantskih i vodovodnih instalacija i opreme,
- popravak opreme u radionici.

Remont crpki nije predmet ovog ugovora te će biti predmet druge nabave usluga. Posebni tehnički uvjeti propisuju postupke i radnje, koje se očekuju od Izvršitelja usluge, kako bi se osigurao ispravan rad svih elemenata gornjeg sustava.

Sve količine u troškovniku su okvirne.

2. Opis usluga

Vršitelj usluge mora imati službu za prijavu kvarova, radionicu za popravak uređaja te po potrebi Naručitelja osigurati rezervne dijelove. Izlazak Vršitelja usluge na mjesto kvara u slučaju hitnosti je u roku od 12 sati od prijave kvara kada su veliki gubitci vode, a računa se od prvog radnog dana nakon dojava. U slučaju da nije potrebna hitna intervencija, Vršitelj usluge će sa odgovornom osobom Naručitelja dogovoriti primjereni rok za defektažu i/ili intervenciju. Ukoliko je priroda kvara takva da se kvar ne može popraviti odmah, Izvršitelj usluge će sanirati zatečeno stanje da se smanje/prekinu gubici (ako ih ima) te će nakon toga s odgovornom osobom Naručitelja i djelatnicima na lokaciji nadležnima za održavanje sustava i opreme, dogovoriti primjeren rok za popravak i/ili potpunu sanaciju.

Dojava kvara i angažiranje servisne službe Vršitelja usluge je pismeno putem fax – a ili putem e – maila, te izvanredno u hitnosti intervencije pozivom ili SMS porukom djelatniku Vršitelja usluge. Naručitelj će imenovati osobu koja je ovlaštena angažirati servisnu službu Vršitelja usluge.

Naručitelj će osigurati Vršitelju usluge godišnju suglasnost za izvođenje radova na servisu i popravcima. Za radove koji nisu propisani godišnjom suglasnosti, Naručitelj će na zahtjev Vršitelja usluge izdati suglasnost za izvođenje radova. Troškove postavljanja privremene prometne signalizacije snosi Naručitelj.

Radove na održavanju i popravku hidrantskih i vodovodnih instalacija Vršitelj usluge mora izvršavati uz prisustvo djelatnika Naručitelja. Po završetku radova potrebno je sačiniti zapisnik o izvršenim radovima koji mora sadržavati:

- lokaciju mjesta rada,
- opis kvara, opis radova,
- popis utrošenog materijala po komadima,
- opis stanja nakon intervencije,
- vrijeme početka i završetka radova osoba angažiranih na izvođenju radova i broj osoba,
- popis vozila i opreme korištene u radu i za prijevoz do mjesta rada.

Zapisnik svojim potpisom ovjeravaju djelatnici Vršitelja usluge i Naručitelja koji su prisustvovali izvršenju radova.

3. Trošak usluge interventnog održavanja (održavanje i defektaže/popravci)

Vršitelj usluge će u Troškovnik pod stavkama 1.1. jediničnu i ukupnu cijenu za rad osobe angažirane na održavanju opreme.

Jedinična i ukupna cijena sata rada sadržavat će sve troškove (takse, noćenje, dnevnice, pripremni radovi, trošak dolaska i odlaska na mjesto rada, putni troškovi i sl.) rada djelatnika na lokaciju Naručitelja.

4. Trošak rada u radionici Vršitelja usluge

Vršitelj usluge će u Troškovnik pod stavkom 1.2. upisati jediničnu i ukupnu cijenu za rad osobe angažirane na popravku neispravnog dijela u radionici Vršitelja usluge. Svaki popravak će biti zapisnički dokumentiran uz evidenciju utrošenih sati rada i potrošenog materijala.

Na zahtjev Naručitelja prije početka radova na popravku neispravnog dijela u radionici, Vršitelj usluge je dužan odgovornoj osobi Naručitelja dostaviti procjenu troškova popravka navedenog dijela. Odgovorna osoba Naručitelja će odlučiti da li je ponuda prihvatljiva i da li će se uređaj popravljati.

Svaki popravak biti će verificiran od strane stručnog osoblja Naručitelja prilikom čega se mora utvrditi ispravnost popravljenog dijela te opravdanost utrošenih sati i potrošenog materijala.

Jedinična i ukupna cijena sata rada sadržavat će sve troškove rada djelatnika u radionici Izvršitelja, troškove korištenja alata i ostale opreme i trošak transporta ventilatora do lokacije Izvršitelja i povratka na lokaciju Naručitelja.

5. Trošak rada na lociranju i detekciji mjesta propuštanja

Vršitelj usluge će u Troškovnik pod stavkom 2.1. upisati jediničnu i ukupnu cijenu lociranja trase cjevovoda po metru cjevovoda koji je lociran. Jedinična i ukupna cijena po metru cjevovoda sadržavat će sve troškove (takse, noćenje, dnevnice, pripremni radovi, trošak dolaska i odlaska na mjesto rada, putni troškovi i sl.) rada svih djelatnika na lokaciji Naručitelja, trošak dopreme i rada uređaja za lociranje cjevovoda.

Vršitelj usluge će u Troškovnik pod stavkom 2.2. upisati jediničnu i ukupnu cijenu detekcije mjesta propuštanja cjevovoda. Jedinična i ukupna cijena sadržavat će sve troškove (takse, noćenje, dnevnice, pripremni radovi, trošak dolaska i odlaska na mjesto rada, putni troškovi i sl.) rada svih djelatnika na lokaciji Naručitelja, trošak dopreme i rada standardne mjerne opreme (geofona) te trošak dolaska i rada mjernog vozila sa opremom i djelatnicima.

6. Trošak materijala i rezervnih dijelova

Materijal i rezervni dijelovi utrošeni prilikom intervencije obračunavaju se sukladno Troškovniku i Zapisniku o izvršenoj usluzi.

Ukoliko materijal/rezervni dijelovi koji je potreban za otklanjanje nastalog kvara nije naveden u ugovornom troškovniku, takav materijal/rezervni dijelovi biti će predmet zasebnog postupka nabave, a Izvršitelj usluge će u takvim slučajevima odgovornoj osobi Naručitelja uputiti informativnu ponudu za navedeni materijal/rezervne dijelove.

Količine iz troškovnika su okvirne i mogu se mijenjati prema potrebama Naručitelja.

Naručitelj je izradio okvirni popis rezervnih dijelova (stavke 3.1. do 3.102.. Troškovnika) koje Vršitelj usluge treba osigurati u slučaju potrebe. Cijena rezervnih dijelova je na lokaciji Naručitelja gdje se ugrađuje te su u cijenu uključeni troškovi dostave na lokaciju Naručitelja.

Budući da Naručitelj ne raspolaže sa detaljnim specifikacijama tražene robe, Ponuditelj je dužan, ukoliko nudi zamjenski proizvod, kao dokaz dostaviti izjavu od proizvođača zamjenskog proizvoda da ponuđeni zamjenski proizvod odgovara tehničkim specifikacijama originalnog rezervnog dijela. Ponuditelj snosi svu nastalu štetu prouzročenu korištenjem zamjenskog proizvoda u slučaju kritične greške na uređaju.

Ukoliko se prilikom održavanja opreme ukaže potreba za rezervnim dijelovima koji nisu u Troškovniku, Vršitelj usluge je obavezan odmah obavijestiti Naručitelja i u roku 3 radna dana Naručitelju dostaviti informativnu ponudu za rezervni dio.

Jamstveni rok na ugrađene rezervne dijelove je minimalno 1 godinu od datuma ugradnje na ventilatore sukladno upisanom jamstvenom roku u Troškovniku.

IZJAVA

Kojom prihvaćamo ponuđene posebne tehničke uvjete.

U,2020.godine.

Ponuditelj:

(potpis ovlaštene osobe)