

PRILOG 2 - UGOVOR

HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. za upravljanje, građenje i održavanje autocesta, Zagreb, Ulica Stjepana Širole 4, OIB: 57500462912 (u daljnjem tekstu: Naručitelj) koje zastupa direktor dr.sc. Boris Huzjan, dipl.ing.građ.

i

....., OIB: (u daljnjem tekstu: Izvođač) koje zastupa

sklapaju sljedeći

UGOVOR

PREDMET UGOVORA

Članak 1.

Predmet ovog Ugovora je **REKONSTRUKCIJA REZERVNOG NAPAJANJA NA NP KARLOVAC** (u daljnjem tekstu: Radovi), a u svemu prema Pozivu za dostavu ponude Naručitelja Ev.broj: J-2024-750 od 2024. godine, ponudi Izvođača broj: od godine, Tehničkom opisu te opisu radova, količinama i jediničnim cijenama navedenim i upisanim u Ugovorni troškovnik, koji se nalaze u prilogu ovog Ugovora i čine njegov sastavni dio.

CIJENA

Članak 2.

Cijena za izvedbu svih Radova iz članka 1. ovog Ugovora iznosi:

UKUPNO: EUR

(slovima:)

Cijena iz stavka 1. ovog članka iskazana je bez poreza na dodanu vrijednost (u daljnjem tekstu: PDV). PDV mora biti posebno iskazan, a obračunavat će se prema važećim zakonskim propisima.

Ugovorene jedinične cijene ne mogu se mijenjati.

Konačna vrijednost Radova utvrdit će se na osnovu stvarno izvedenih količina priznatih u građevinskoj knjizi i jediničnih cijena iz Ugovornog troškovnika, kao i odredbama ovog Ugovora.

ROK DOVRŠETKA

Članak 3.

Izvođač se obvezuje započeti s Radovima danom uvođenja u posao od strane Naručitelja.

Rok dovršetka Radova je 90 (devedeset) radnih dana od dana uvođenja u posao, a najkasnije do 01. rujna 2025. godine.

Pod radnim danima podrazumijevaju se dani kada je izvođaču omogućeno izvođenje radova u punom opsegu, što podrazumijeva povoljne vremenske prilike, izdanu suglasnost za izvođenja radova te postavljenu privremenu regulaciju prometa te druge okolnosti koje se odnose na obvezu Naručitelja ili višu silu te ne potpadaju pod odgovornost izvođača.

Naručitelj će obavijestiti Izvođača o danu uvođenja u posao najmanje 7 (sedam) dana unaprijed.

Dan uvođenja u posao bit će nakon što Naručitelj prihvati Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora iz članka 9. ovog Ugovora.

Članak 4.

Ugovorne strane su suglasne da se Rok dovršetka, utvrđen ovim Ugovorom, može produljiti u sljedećim slučajevima:

- neizvršavanje ugovornih obveza Naručitelja
- više sile koja znači svaki događaj izvan razumne kontrole Naručitelja ili Izvođača, prema slučaju, a koji se nije mogao predvidjeti niti izbjeći usprkos odgovarajućoj pažnji pogođene stranke.

U slučajevima navedenim u stavku 1. ovog članka, Ugovorne strane utvrđuju da će sklopiti dodatak Ugovoru u kojem će utvrditi novi Rok dovršetka.

OBVEZE UGOVORNIH STRANA

Članak 5.

Izvođač se obvezuje izvoditi Radove prema zakonu kojim se uređuje gradnja, odredbama ovog Ugovora, važećim propisima, tehničkim propisima, pravilima struke i Općim tehničkim uvjetima (izdanim od Instituta građevinarstva Hrvatske 2001. godine), a nakon dovršetka Radove predati Naručitelju na korištenje.

Tijekom izvođenja Radova Izvođač se obvezuje nabavljati i koristiti materijale i opremu koji zadovoljavaju uvjete propisane normama i tehničkim propisima.

U cilju dokaza kvalitete upotrijebljenih materijala, opreme i izvedenih radova, Izvođač je dužan obavljati potrebna ispitivanja radi dokaza ispunjenja svojih ugovornih obveza.

Troškove ispitivanja radova i materijala snosi:

- za prethodna i tekuća ispitivanja po vrsti i obimu predviđenom u tehničkim uvjetima – Izvođač,
- za sva kontrolna ispitivanja u okviru vrsta i obima predviđenim Zakonom – Naručitelj.

Članak 6.

Izvođač je obvezan na gradilištu voditi građevinski dnevnik, a supotpisivat će ga Nadzorni inženjer, i građevinsku knjigu, koju će ovjeravati Nadzorni inženjer.

Nakon dovršetka Radova te konačnog obračuna, građevinska knjiga i ostala dokumentacija predaju se Naručitelju.

Članak 7.

Izvođač je dužan na gradilištu poduzimati mjere radi osiguranja gradilišta, objekata i radova, radnika, prolaznika, prometa i okolice. Provođenje sigurnosti obuhvaćeno je ukupnom cijenom radova određenom ovim Ugovorom.

Izvođač je dužan osigurati gradilište od rizika gradnje, montaže i svih šteta na imovini Naručitelja i trećih osoba kod društva za osiguranje imovine i osoba, te dokaz o osiguranju dostaviti bez odgode Naručitelju.

Članak 8.

Naručitelj se obvezuje da će Izvođaču omogućiti fizički pristup gradilištu i/ili izvijestiti Izvođača o svim pitanjima i informacijama koja mu mogu biti neophodna za pravilno planiranje i usklađivanje dinamike radova koji su predmet ovog Ugovora.

Naručitelj je dužan osigurati potrebnu projektnu dokumentaciju za izvođenje Radova iz članka 1. ovog Ugovora, te se pridržavati svih pravila struke i pozitivnih zakonskih propisa.

JAMSTVA

Članak 9.

Izvođač je dužan u roku od 8 (osam) dana od zaprimanja obostrano potpisanog Ugovora, predati Naručitelju Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora na iznos od 10% (desetposto) Cijene iz članka 2. ovog Ugovora.

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora mora biti u obliku garancije banke, koja mora biti bezuvjetna, neopoziva i naplativa na prvi pisani poziv.

Datum isteka valjanosti Jamstva za uredno ispunjenje ugovora je 30 (trideset) dana nakon Roka dovršetka iz članka 3. ovog Ugovora, odnosno do predaje Naručitelju Jamstva za otklanjanje nedostataka.

U slučaju da Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora ističe prije datuma predaje Jamstva za otklanjanje nedostataka, Izvođač je dužan, osigurati zamjensko Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u istom iznosu, koje će proizvoditi pravne učinke, i to najkasnije 10 (deset) dana prije isteka Jamstva koje se zamjenjuje, u protivnom Naručitelj će naplatiti cijeli iznos Jamstva.

Umjesto garancije banke Izvođač može kao Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora uplatiti novčani polog u iznosu od 10% (desetposto) Cijene iz članka 2. ovog Ugovora na račun Naručitelja IBAN HR35 2340 0091 5109 0225 1 kod Privredne banke Zagreb d.d., SWIFT CODE: PBZGHR2X, s Pozivom na broj: OIB Izvođača i Opisom plaćanja: Klasa: 500-02/24-03/502.

Izvođač nema pravo potraživanja kamata na novčani polog uplaćen kao Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora.

Članak 10.

Izvođač jamči za kvalitetu izvedenih radova, ugrađene opreme i upotrijebljenih materijala.

Garantni rok za Radove utvrđuje se na 2 (dvije) godine, a odgovornost za bitne zahtjeve za građevinu u skladu sa Zakonom o obveznim odnosima.

Garantni rok, odnosno Jamstva, počinju teći od dana primopredaje.

Izvođač je obavezan 15 (petnaest) dana prije isteka Garantnog roka zajedno s Naručiteljem sastaviti Zapisnik o otklonjenim nedostacima. Ukoliko Izvođač propusti zatražiti sastavljanje takvog zapisnika ugovorne strane su suglasne da Naručitelj može naplatiti Jamstvo za otklanjanje nedostataka dan prije datuma isteka valjanosti tog Jamstva.

Članak 11.

Izvođač je dužan u roku od najkasnije 10 (deset) dana nakon sastavljanja Zapisnika o primopredaji

izvedenih Radova predati Naručitelju Jamstvo za otklanjanje nedostataka na iznos od 5% (petposto) vrijednosti izvedenih Radova.

Jamstvo za otklanjanje nedostataka mora biti u obliku garancije banke, koja mora biti bezuvjetna, neopoziva i naplativa na prvi pisani poziv.

Jamstvo za otklanjanje nedostataka mora imati rok važenja od 2 (dvije) godine + 30 (trideset) dana respiro, odnosno do sastavljanja Zapisnika o otklonjenim nedostacima.

Nakon izdavanja Zapisnika o otklonjenim nedostacima Naručitelj će vratiti Izvođaču Jamstvo za otklanjanje nedostataka.

Umjesto garancije banke Izvođač može kao Jamstvo za otklanjanje nedostataka uplatiti novčani polog u iznosu 5% (petposto) vrijednosti izvedenih Radova na račun Naručitelja IBAN HR35 2340 0091 5109 0225 1 kod Privredne banke Zagreb d.d., SWIFT CODE: PBZGHR2X, s Pozivom na broj: OIB Izvođača i Opisom plaćanja: Klasa: 500-02/24-03/502.

Izvođač nema pravo potraživanja kamata na novčani polog uplaćen kao Jamstvo za otklanjanje nedostataka.

OBRAČUN I NAČIN PLAĆANJA

Članak 12.

Izvedene radove Naručitelj će platiti Izvođaču putem eRačuna.

Izvođač je dužan u prilogu eRačuna dostaviti privremene i okončane situacije.

Ukoliko Izvođač radi stvarnih ili pravnih razloga nije u mogućnosti prateće dokumente slati kao dio strukture eRačuna, dužan je na e-računu navesti poveznicu (napomenu npr. „Prilozi (navesti koji) eRačunu poslani su preporučenom poštom dana...” na prateću dokumentaciju i dostaviti ih kao poštansku pošiljku ili na drugi međusobno dogovoren način.

Izvođač je obvezan na svakom eRačunu koji ispostavlja u polje „Referenca na ugovor/dokument“ navesti klasifikacijski broj ugovora naveden u Ugovoru.

Privremene situacije Izvođač ispostavlja mjesečno i dostavlja ih Nadzornom inženjeru u 3 (tri) primjerka do 7-og u mjesecu za radove izvedene u proteklom mjesecu.

Izvođač je dužan uz situaciju dostaviti:

- (a) troškovnik s količinama i cijenama izvedenih radova u tiskanom i digitalnom obliku, a u slučaju da je Izvođač poslovna udruga dvaju ili više članova i s podacima za svakog člana pojedinačno;
- (b) tabelar više-manje radova u tiskanom i digitalnom obliku
- (c) iznos koji treba biti plaćen neposredno Podugovaratelju/ima s računima odnosno situacijama Podugovaratelja, koje je prethodno potvrdio.

Primljenu situaciju Nadzorni inženjer je dužan ovjeriti u roku od 4 (četiri) dana od dana zaprimanja situacije, a Naručitelj platiti u roku 30 (trideset) dana od datuma ovjere.

Naručitelj može u opravdanim slučajevima osporiti isplatu dijela situacije, ali je u tom slučaju dužan neosporeni dio situacije isplatiti u naprijed navedenom roku.

Ako Naručitelj ne plati Izvođaču u roku navedenom u ovom članku, Izvođač ima pravo na zateznu kamatu sukladno zakonskim odredbama.

Uz obavijest o potraživanju dodatnih (nepredviđenih) Radova Izvođač će dostaviti analizu nove jedinične Cijene prema Uputi za formiranje jediničnih cijena za dodatne (nepredviđene)

Radove/Usluge, a koja će se izračunati u standardnom obrascu Struktura ponuđene cijene izgradnje. Prenosjenja tražbine po ovom Ugovoru ne mogu se vršiti/ugovarati bez pristanka Naručitelja.

Članak 13.

Izvođač će odmah po dovršetku Radova pisano o tome izvijestiti Naručitelja, a Naručitelj je obavezan u roku od 15 (petnaest) dana izvršiti ocjenu izvedenih radova i sastaviti Zapisnik o primopredaji.

Odgovorna osoba Naručitelja neće ovjeriti Zapisnik o primopredaji i izvršenim radovima Izvođača koji ne odgovaraju svim uvjetima iz članka 5. ovog Ugovora i kod kojih postoje vidljivi nedostaci. Odgovorna osoba Naručitelja će o eventualnim nedostacima obavijestiti bez odgađanja Izvođača, koji se obvezuje iste ukloniti u primjerenom roku određenom od strane odgovorne osobe Naručitelja, računajući od dana primitka pisane obavijesti Naručitelja. U slučaju da se obavijest predaje na ruke Izvođaču, isti primitak obavijesti potvrđuje potpisom.

Ugovorne strane su sporazumne konačni obračun izvedenih Radova obaviti u roku od 30 (trideset) dana nakon sastavljanja Zapisnika o primopredaji.

UGOVORNA KAZNA I RASKID

Članak 14.

Ukoliko Izvođač ne izvodi Radove u ugovorenim rokovima dužan je Naručitelju na ime neurednog ispunjenja Ugovora platiti ugovornu kaznu u iznosu od 2 o/‰ (dvapromila) od Cijene iz članka 2. ovog Ugovora i to za svaki dan prekoračenja ugovorenog ali ne više od 5% (petposto) Cijene iz članka 2. ovog Ugovora.

Članak 15.

U slučaju da Izvođač ne ispunjava ugovorne obveze na način kako je ugovoreno, Naručitelj će pozvati Izvođača da obvezu ispuni u naknadnom primjerenom roku. Ukoliko Izvođač u naknadnom roku ne ispuni ugovornu obvezu, Naručitelj je ovlašten raskinuti Ugovor.

Troškovi koji bi nastali na strani Naručitelja temeljem takvog postupanja Izvođača u cijelosti padaju na teret Izvođača.

Naručitelj može, bez utjecaja na druga prava ili pravne lijekove koje ima, raskinuti Ugovor odmah pod sljedećim uvjetom, dajući Izvođaču obavijest o raskidu i svoje razloge za to:

- ako je Izvođač prezadužen, ako na strani Izvođača nastupe pravne posljedice otvaranja stečajnog postupka ili postane insolventan, protiv njega bude izdan nalog o prinudnoj upravi, ili ako je korporacija, bude donesena odluka ili nalog za njeno ukidanje (osim dobrovoljne likvidacije u svrhe udruživanja ili sanacije), imenuje se stečajni upravitelj na dijelu njegovih poslova ili imovine;
- ako je Izvođač bez pristanka Naručitelja promijenio Podugovaratelja i/ili uveo novog podugovaratelja.

Naručitelj u slučaju raskida zadržava pravo i na naknadu štete.

Članak 16.

U slučaju raskida Ugovora, iz članka 15. ovog Ugovora, Izvođač ostaje obavezan prema Naručitelju za izvršavanje svojih obveza vezano za garantni rok isporučenih roba, radova i usluga.

PODUGOVARATELJI

Članak 17.

Izvođač može dio Radova ustupiti jednom ili više podugovaratelja.

Izvođač snosi odgovornost prema Naručitelju za bilo koji postupak ili kršenje Ugovora od strane bilo kojeg podugovaratelja, kao da je to postupak ili kršenje Ugovora od strane Izvođača.

(ako je tako naveo u svojoj ponudi) Izvođač ustupa dio Radova iz članka 1. ovog Ugovora sljedećem/im Podugovaratelju/ima:

1. a) Naziv ili tvrtka:
Sjedište:
OIB:
IBAN:
- b) Predmet podugovora:
- c) Vrijednost podugovora:
- d) Postotni dio podugovora: % Cijene iz članka 2. ovog Ugovora.

Izvođač može tijekom izvršenja Ugovora, samo ako je dobio suglasnost Naručitelja, promijeniti podugovaratelja za onaj dio Ugovora koji je prethodno dao u podugovor i/ili preuzeti izvršenje dijela ugovora koji je prethodno dao u podugovor i/ili uvesti jednog ili više novih podugovaratelja, s time da ukupni dio koji daje u podugovor ne smije prijeći 30% Cijene iz članka 2. ovog Ugovora, neovisno o tome da li je prethodno dao dio Ugovora u podugovor ili ne.

Ukoliko Izvođač tijekom izvršenja Ugovora mijenja ili uvodi novog podugovaratelja, dužan je uz zahtjev za izdavanje suglasnosti dostaviti Naručitelju sljedeće: podatke o podugovaratelju (ime, tvrtka, sjedište, OIB i IBAN); predmet, količina, vrijednost podugovora i postotni dio Ugovora koji se daje u podugovor; važeće dokumente kojima će dokazati da novi podugovaratelj zadovoljava uvjete sposobnosti koji su bili određeni za podugovaratelje u postupku javne nabave ovog Ugovora.

Ako Naručitelj izda Suglasnost za novog podugovaratelja, Ugovorne strane će sklopiti dodatak ovom Ugovoru.

Naručitelj će radove, robu ili usluge, koje je izveo, isporučio ili pružio Podugovaratelj, neposredno platiti podugovaratelju.

Na plaćanje Podugovaratelju primjenjuju se odredbe članka 12. ovog Ugovora.

INTEGRITET ILI NAČELO SAVJESNOSTI I POŠTENJA

Članak 18.

(1) Isporučitelj/Izvršitelj/Izvođač jamči i obvezuje se da nije počinio, niti da je itko prema njegovom znanju počinio, te da neće počinuti, niti će ikoja osoba koja djeluje uz njegovo znanje ili suglasnost počinuti bilo koju od sljedećih navedenih radnji:

- korupciju, prijetnju ili prijevaru (prema niže navedenoj definiciji) te primanje ili traženje bilo kakve neprimjerene koristi kojom bi utjecao na djelovanje neke osobe u javnoj službi ili funkciji, odnosno na direktora ili radnika javne ustanove ili poduzeća, odnosno direktora ili radnika javne međunarodne organizacije, u vezi s nekim postupkom javne nabave ili provedbom nekog ugovora,

- svako drugo djelo kojim se neprimjereno utječe ili se nastoji utjecati na postupke javne nabave ili provedbe ugovora na štetu Naručitelja, uključujući i tajni dogovor ponuditelja.

U tom smislu, ako je neki član Uprave Isporučitelja/Izvršitelja/Izvođača upoznat s nekom od prethodno navedenih činjenica, smatra se da je time upoznat i Isporučitelj/Izvršitelj/Izvođač. Isporučitelj/Izvršitelj/Izvođač se obvezuje da će bez odgađanja obavijestiti Naručitelja ako sazna bilo kakvu informaciju ili činjenicu koja upućuje na mogućnost počinjenja bilo kojeg od navedenih djela.

(2) U svrhu ove odredbe;

- „Korupcija“ znači nuđenje, davanje ili obećavanje nekog dara ili druge koristi koja može utjecati na djelovanje neke službene ili odgovorne osobe, da u granicama svoje ovlasti obavi radnju koju ne bi smio obaviti ili ne obavi radnju koju bi morao obaviti, vezano uz postupak javne nabave ili izvršenje nekog ugovora, te posredovanje pri nuđenju, davanju ili obećavanju dara ili druge koristi službenoj ili odgovornoj osobi pod gore navedenim uvjetima.
- "Prijetnja" znači prijetnju nekoj službenoj ili odgovornoj osobi kakvim zlom da bi je se ustrašilo ili uznemirilo u vezi s njezinim radom ili položajem, vezano uz postupak javne nabave ili izvršenje nekog ugovora.
- „Prijevara“ znači dovodenje bilo koga u vezi s postupkom javne nabave ili izvršenja ugovora u zabludu lažnim prikazivanjem ili prikrivanjem činjenica s ciljem pribavljanja protupravne imovinske koristi. Navedeno uključuje i sporazume između ponuditelja protivno propisima o zaštiti tržišnog natjecanja.
- „Isporučitelj/Izvršitelj/Izvođač“ je pravna osoba i odgovorna/ovlaštena fizička osoba u pravnoj osobi koja sudjeluje u postupku javne nabave.
- „Naručitelj“ označava osobu koja je tako imenovana u dokumentaciji o nabavi ili ugovoru.
- „Odgovorna osoba“ označava službenu osobu sukladno članku 87. stavak 6. Kaznenog zakona (NN 125/11, 144/12, 56/15, 61/15, 101/17, 118/18, 126/19, 84/21, 114/22, 114/23, 36/24).

ZAŠTITA OSOBNIH PODATAKA

Članak 19.

Ugovorne strane su suglasne da će međusobno razmjenjivati isključivo osobne podatke koji se odnose na uobičajene kontakt podatke njihovih radnika i ovlaštenih osoba (npr. poslovni e-mail, poslovni telefonski brojevi, radno mjesto, poslovna lokacija itd.), a koji su potrebni za provedbu ovog Ugovora.

Ukoliko ugovorna strana želi zaprimljene osobne podatke obrađivati u druge svrhe, dužna je prethodno pribaviti specifičnu privolu od svake pojedine osobe čiji se osobni podaci obrađuju, uz istodobno upozorenje da se dana privola može povući u bilo koje vrijeme.

ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 20.

Za praćenje izvršenja obveza predviđenih ovim ugovorom imenuju se odgovorne osobe:

- od strane Naručitelja: _____, tel: _____, e-mail: _____
- od strane Izvođača: _____, tel: _____, e-mail: _____

Odgovorne osobe iz stavka 1. ovog članka međusobnu komunikaciju obavljat će elektroničkim i/ili pisanim putem.

U slučaju promjene odgovorne osobe iz stavka 1. ovog članka, svaka Ugovorna strana dužna je pisanim putem obavijestiti drugu Ugovornu stranu o nastaloj promjeni.

Takva pisana obavijest smatrat će se izmjenom stavka 1. ovog članka i neće se posebno ugovarati te će činiti sastavni dio ovog Ugovora.

Osim slučaja opisanog u stavku 4. ovog članka, nikakva druga dopuna ili izmjena Ugovora neće stupiti na snagu ako nije u pisanom obliku, datirana, te potpisana od ovlaštenog(ih) predstavnika svake strane.

Članak 21.

Ako neka odredba ili uvjet Ugovora, iz bilo kojeg razloga, bude zabranjen ili proglašen nevaljanim ili neizvršivim, takva zabrana, nevaljanost ili neizvršivost neće utjecati na valjanost ili izvršivost drugih odredbi i uvjeta Ugovora.

Članak 22.

Ugovorne strane suglasne su sve sporove koji proisteknu iz ovog Ugovora prvenstveno rješavati međusobnim dogovorom.

Ukoliko se spor ne riješi sporazumno, obje Ugovorne strane prihvaćaju nadležnost stvarno nadležnog suda u Zagrebu.

Članak 23.

Sastavni dio ovog Ugovora su:

1. Poziv za dostavu ponude Naručitelja Ev.broj: J-2024-750 od 2024. godine
2. Tehnički opis
3. Ugovorni troškovnik
4. Uputa za formiranje jediničnih cijena za dodatne (nepredviđene) radove / usluge
5. Obrazac struktura ponuđene cijene
6. Ponuda Izvođača broj: od godine
7. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora.

Članak 24.

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisa one ugovorne strane koja ga potpiše kasnije.

Članak 25.

Ovaj Ugovor je sastavljen u 4 (četiri) istovjetna primjerka, od toga 2 (dva) primjerka za Naručioca, a 2 (dva) za Izvođača.

ZA IZVOĐAČA:

ZA NARUČIOCA:

Direktor

dr.sc. Boris Huzjan, dipl.ing.građ.

Klasa: 500-02/24-03/502

Urbroj:

Ev.broj: J-2024-750

Zagreb,

UPUTA ZA FORMIRANJE JEDINIČNIH CIJENA ZA DODATNE (NEPREDVIĐENE) RADOVE / USLUGE

Jedinična cijena dodatnih (nepredviđenih) radova / usluga bit će:

- a) postojeća jedinična cijena koja je u Troškovniku navedena za isti opis radova / usluga, ili
- b) nova jedinična cijena dobivena odgovarajućom korekcijom postojeće jedinične cijene, koja je u Troškovniku navedena za sličnu vrstu radova / usluga, ali se nova stavka razlikuje od postojeće po nekoj dimenziji ili kvaliteti proizvoda ili načinu odnosno uvjetima izvođenja.

Ukoliko niti jedna jedinična cijena u Troškovniku nije postojeća ili odgovarajuća, nova jedinična cijena izračunat će se u standardnom obrascu „ANALIZA CIJENE“, a temeljem iste će se dokazati nova jedinična cijena.

Za određivanje utrošaka materijala, učinaka radnika i radnih kapaciteta strojeva primjenjivat će se javno publicirane norme i normativi (hrvatski i/ili strani), odobrene od Glavnog nadzornog inženjera. Ukoliko za neki utrošak, učinak ili radni kapacitet ne postoji odgovarajuća prihvatljiva norma ili normativ, primijenit će se podaci dobiveni iz evidencije rada na Gradilištu, odnosno sličnom gradilištu ili će se norma izračunati kao tzv. „tehnička norma“ (TN), koja je podložna odobrenju Glavnog nadzornog inženjera.

Prilikom izračuna (kalkulacije) nove jedinične cijene u standardnom obrascu „ANALIZA CIJENE“ izvoditelj je dužan objektivno, na važećim tržišnim uvjetima prezentirati i dokumentirati sve elemente za formiranje cijene dodatnih (nepredviđenih) radova/usluga (faktor poduzeća na direktne troškove, postotak manipulativnih troškova za radove drugih izvoditelja (podugovaratelja), cjenik radne snage bruto bez faktora, cjenik glavnih materijala, cjenik strojeva opreme i vozila). Novoformirana cijena nepredviđenih radova/usluga bit će koncipirana na principu „Razumne dobiti“ u skladu s ugovornim odredbama i Zakonom o obveznim odnosima.

U svrhu potvrde i provjere pojedinih elemenata u dostavljenim analizama cijena za dodatne radove/usluge Naručitelj zadržava pravo da po potrebi tijekom realizacije ugovora/izvođenja radova/usluga zatraži od izvoditelja radova/usluga da putem standardnog obrasca „ANALIZA CIJENE“ dokaže bilo koju ugovorenu jediničnu cijenu iz Troškovnika, uvažavajući odredbe Ugovora, pravilnike, javno publicirane norme i normative (hrvatske i/ili strane), tehničke propise i pravila struke.

Za određivanje jedinične cijene primjenjuje se metoda dodatne kalkulacije, pri čemu se direktnim troškovima dodaju indirektni troškovi tako da se zbrojeni direktni troškovi materijala, rada, strojeva i energenata dobiveni analizom cijene množe s faktorom dobivenim zbrojem indirektnih troškova.

Indirektni troškovi:

Indirektni troškovi gradilišta - trošak režijskog osoblja gradilišta, trošak režijske opreme, troškovi smještaja osoblja, ostali troškovi gradilišta.

Indirektni troškovi uprave firme - trošak uprave firme, trošak osiguranja gradilišta, ostali financijski troškovi (bankarske garancije, troškovi osiguranja, ...), dobit

Ukoliko je potrebno da neki nepredviđeni rad/uslugu izvede specijalizirani podizvođač, izvoditelj će pribaviti najpovoljniju tržišnu ponudu (od najmanje tri odgovarajuće ponude, ako je primjenjivo). Na odobrenu cijenu rada podizvođača izvoditelju će se obračunati manipulativni trošak do maksimalno 7%, ovisno o složenosti, a za pokriće Izvođačevih troškova, rizika i odgovornosti u vezi rada podizvođača.

Naručitelj može dati suglasnost na privremenu jediničnu cijenu ili ponudu specijaliziranog podizvođača, a koja će se nakon izvođenja dodatnog rada dokazivati računima i dr. vjerodostojnom dokumentacijom po izboru Naručitelja.

Prilikom izračuna (kalkulacije) nove jedinične cijene dodatnih/nepredviđenih radova prihvaćat će se

faktor poduzeća na direktne troškove (manager faktor) najviše do 1,18, a koji se dokazuje sukladno metodologiji u prilogu (Struktura ponuđene cijene izgradnje). Za faktor poduzeća veći od 1,18 bit će potrebno dostaviti detaljan izračun faktora, u skladu sa standardnom metodom "dodatne kalkulacije"**, potkrijepljen vjerodostojnom dokumentacijom.

** - Metoda "dodatne kalkulacije" - Indirektni troškovi cjelokupnog projekta se dijele na dvije skupine: indirektni troškovi gradilišta i indirektni troškovi cijelog poduzeća, gdje se indirektni troškovi gradilišta moraju izračunati i dokazati u apsolutnom iznosu (novčanom vrijednošću) konkretnih troškova na gradilištu koji nisu direktno ugrađeni u proizvod, na primjer: plaće inženjera gradilišta, tehničara, poslovođa, skladištara, čuvara, pomoćnog osoblja, troškovi smještaja, prehrane, dodataka na plaću, itd., zatim troškovi pripremno-završnih radova, komunalni troškovi, troškovi prijevoza radnika, transporta na gradilištu, čišćenja, održavanja, najma prostora, osiguranja, jamstva itd. za cijelo vrijeme trajanja projekta).

Faktor na direktne troškove izračunava se iz omjera ukupnih indirektnih i direktnih troškova u odnosu na ukupne direktne troškove cijelog projekta.

OBRAZAC STRUKTURA PONUĐENE CIJENE IZGRADNJE

STRUKTURA PONUĐENE CIJENE IZGRADNJE:		UDIO %
1	2	3
A. DIREKTNI TROŠKOVI		
1.	Bruto plaće rada direktnih radnika	
2.	Materijal	
3.	Pogonski troškovi sredstava rada (strojevi, vozila i oprema)	
4.	Troškovi sredstava rada (amortizacija i održavanje)	
UKUPNO A. DIREKTNI TROŠKOVI :		
B. INDIREKTNI TROŠKOVI		
1.	Bruto plaće indirektnih radnika (režijski djelatnici, rukovodeće osoblje...) sa svim dodatcima i materijalnim troškovima	
2.	Troškovi sredstava rada u režiji gradilišta (troškovi vozila i vožnje, amortizacija, održavanje...)	
3.	Ostali troškovi gradilišta	
4.	Troškovi osiguranja (gradilišta, sredstava rada, radnika)	
5.	Bankarski troškovi (jamstva i krediti)	
6.	Akumulacija (dobit)	
7.	Rizici	
8.	Troškovi uprave poduzeća	
UKUPNO B. INDIREKTNI TROŠKOVI :		
C. INDIREKTNI TROŠKOVI (priprema i rasprega građenja i gradilišta)		
1.	Priprema i rasprega građenja i gradilišta:	
UKUPNO C. Priprema i rasprega građenja i gradilišta:		

PRODAJNA CIJENA: (A + B + C) =	100,00
--------------------------------	--------

$\text{Manager faktor (F)} = \frac{A + B}{A} =$
