



Hrvatske autoceste d.o.o.

Društvo s ograničenom odgovornošću, za upravljanje, građenje i održavanje autocesta
Širolina 4, Zagreb, Hrvatska • tel.: +385 1 46 94 444 • faks.: +385 1 46 94 692 • www.hac.hr
Društvo upisano kod Trgovačkog suda u Zagrebu pod brojem: 080391688 • Temeljni kapital: 131.140.100,00 kn
OIB: **57500462912** MB: **1554964** IBAN: **HR87 2340 0091 1100 2359 5** kod Privredne banke Zagreb d.d.
Direktor: dr.sc. Boris Huzjan, dipl.ing.građ.

Urbroj: 4211-150-217/1/2018
Evidencijski broj: H 71/18
Zagreb, 29. ožujka 2018. godine

Sukladno odredbama članka 198. ZJN 2016 Naručitelj sastavlja

IZVJEŠĆE
O PROVEDENOM PRETHODNOM SAVJETOVANJU
SA ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA

1. Naziv i sjedište Naručitelja:

Hrvatske autoceste d.o.o.
Širolina 4, 10 000 Zagreb
OIB: 57500462912

2. Evidencijski broj: H71/18

3. Predmet nabave:

POPRAVLJANJE UZDUŽNO POPREČNIH PUKOTINA ZALIJEVANJEM NA KOLNIKU NA AUTOCESTI
GRUPA I: POPRAVLJANJE UZDUŽNO POPREČNIH PUKOTINA ZALIJEVANJEM NA KOLNIKU NA
AUTOCESTI U NADLEŽNOSTI HAC-a d.o.o.
GRUPA II: POPRAVLJANJE UZDUŽNO POPREČNIH PUKOTINA ZALIJEVANJEM NA KOLNIKU NA
AUTOCESTI U NADLEŽNOSTI ARZ-a d.d.

4. Datum početka prethodnog savjetovanja:

15. ožujak 2018. godine

5. Datum završetka prethodnog savjetovanja:

21. ožujak 2018. godine

6. Navod je li tijekom savjetovanja Naručitelj održao sastanak:

Naručitelj nije održao sastanak.

7. Analiza zaprimljenih primjedbi i prijedloga:

U ostavljenom roku za prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima, Naručitelj je zaprimio sljedeće upite, primjedbe i prijedloge:

- 7.1.** Ovim putem molimo Vas da razmotrite sa aspekta tehničke i stručne sposobnosti i sljedeće zahtjeve vezano za dokazivanje kvalitete kako slijedi:

U prilogu Knjiga . - 3.1. Tehnički uvjeti popravlanje uzdužno poprečnih pukotina zalijevanjem na kolniku, GRUPA I: Popravlanje uzdužno poprečnih pukotina zalijevanjem na kolniku na autocesti u nadležnosti HAC-a d.o.o.

i

Knjiga 4 - 4.1. Tehnički uvjeti popravlanje uzdužno poprečnih pukotina zalijevanjem na kolniku, GRUPA II: Popravlanje uzdužno poprečnih pukotina zalijevanjem na kolniku na autocesti u nadležnosti ARZ-a d.d.

Pod materijali definirano je sljedeće:

Za sve materijale koji se isporuče potrebno je dostaviti pripadajuće certifikate i ateste izdane u skladu sa zahtjevima propisanim važećim zakonom o građevnim proizvodima (NN 76/13), Pravilnikom o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (NN 103/08, 147/09, 87/10, 129/11), te Pravilnikom o tehničkim dopuštenjima za građevne proizvode (NN 103/08).

Polimerom modificirana bitumenska brtvena masa (sastav i svojstva mase) u potpunosti mora zadovoljavati uvjete kvalitete prema normi HRN EN 14188-1:2005, Brtveni umetci i (brtvene) mase -- 1. dio: Specifikacije za vruće brtvene mase (EN 14188-1:2005)

Za materijale se navodi obveza dostave pripadajućih certifikata i atesta međutim nigdje nije specificirano kako se dokazuje kvaliteta ugrađenog materijala budući polimer bitumenska masa je poluproizvod u krutom agregatnom stanju kojeg je potrebno zagrijavati na temperaturi 160-180 °C pri čemu se postiže konzistencija materijala (tekuće agregatno stanje) neophodna za ugradnje mase u pukotinu i kao takva predstavlja konačan proizvod koji se ugrađuje.

Kako je provedba dokaza kvalitete ugrađenih materijala u okviru građenja regulirana Zakonom o gradnji ("Narodne novine" broj 153/139) i Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje ("Narodne novine" broj 78/15) ovim putem Vas molimo da nam odgovorite na sljedeća pitanja

7.1.1 Upit

Koja ispitivanja (ispitne metode) se u smislu dokaza uporabljivosti moraju provesti prilikom izvedbe radova od strane izvođača?

Odgovor:

Prilikom izvedbe radova izvođač ne provodi ispitivanja u smislu dokaza uporabljivosti. Brtvena masa primjerena je za uporabu ukoliko su njena svojstva sukladna zahtjevima norme HRN EN 14188-1:2005. Dokazivanje sukladnosti svojstava s navedenom normom mora se provesti u skladu s odgovarajućim sustavom ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava (za vruće brtvene mase Sustav 4). Na temelju navedenog proizvođač mora sastaviti Izjavu o svojstvima, kojom preuzima odgovornost za sukladnost proizvoda s tako iskazanim svojstvima, te istu s Tehničkim uputama isporučiti s proizvodom. Uporabljivost proizvoda izvođač dokazuje dostavom proizvođačeve Izjave o svojstvima i Tehničkih uputa.

7.1.2. Upit

Molimo da specificirate normu i svojstva brtvenih masa koje se ugrađuju (tablični prikaz)?

Odgovor:

Polimerom modificirana bitumenska brtvena masa u potpunosti mora zadovoljavati uvjete kvalitete prema normi HRN EN 14188-1:2005 – Brtveni umetci i (brtvene) mase -- 1. dio: Specifikacije za vruće brtvene mase.

Ako ponuditelj brtvenu masu, koja nije u skladu s normom na koju je Naručitelj uputio, mora u ponudi na zadovoljavajući način Naručitelju dokazati, bilo kojim prikladnim sredstvom, da brtvena masa koju nudi na jednakovrijedan način zadovoljava zahtjeve definirane gore navedenom normom.

7.1.3. Upit

Da li je potrebno kontrolirati svojstva polimerbitumenske mase neposredno prije same ugradnje odnosno neposredno prije same penetracije u pukotinu?

Odgovor:

Nije potrebno. Za polimerbitumenske mase Izjavom o svojstvima proizvođač preuzima odgovornost za sukladnost proizvoda s tako iskazanim svojstvima, a izvođačeva je obveza u svemu se pridržavati Tehničkih uputa proizvođača.

7.1.4. Upit

Koji je minimalni broj ispitivanja odnosno koji opseg ispitivanja će Naručitelj zahtijevati?

Odgovor:

Sukladno prethodno navedenom, Izvođač ne provodi ispitivanja.

7.1.5. Upit

Da li će naručitelj povjeriti odnosno angažirati ovlaštenu ustanovu za tekuća ispitivanja kvalitete ugrađenih materijala u svom aranžmanu ili je isto u obvezi izvođača?

Odgovor:

Izvođač nema obvezu provedbe tekućih ispitivanja. Naručitelj će osigurati provedbu usluge stručnog nadzora kojom je obuhvaćena kontrola količina i kvalitete izvedenih radova.

7.1.6. Upit

Da li za sve ispitne metode treba angažirati akreditirani laboratorij sukladno HRN EN 10725 i da li sve ispitne metode moraju biti akreditirane od strane akreditacijske agencije?

Odgovor:

Sukladno prethodno navedenom, Izvođač ne provodi ispitivanja.

7.1.7. Upit

Da li je moguće angažirati ovlaštenu ustanovu za ispitivanje iz Republike Slovenije i koje uvjete mora ispunjavati?

Odgovor:

Sukladno prethodno navedenom, Izvođač ne provodi ispitivanja.