

## TEHNIČKI UVJETI koje mora ispunjavati boja

### 1.0. TEHNIČKI ZAHTRAJEVI

- Zelena dvokomponentna epoksidna boja nanosi se na pripremljenu i obojanu tunelsku oblogu
- Zelena boja mora imati veliku otpornost na abraziju, postupke pranja i čišćenja četkama, te visoki stupanj refleksije
- Zelena boja RAL 6024 moraju zadovoljiti slijedeće navedene uvjete:

Boja smjese za zidove:	RAL 6024
Paropropusnost CO <sub>2</sub> (m) (HRN EN 1062-6)	$S_d \geq 50 \text{ m'}$
Propusnost vodene pare (m) (HRN EN 7783-2)	Klasa I $S_d < 5$
Kapilarna apsorpcija vode (HRN EN 1062-3)	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0.5}$
Čvrstoća prionjivosti prema HRN EN 1542 (najmanje očitana vrijednost)	$> 1,5 \text{ N/mm}^2$
Otpornost premaza na temperaturne varijacije u tunelima	Ne stvaraju se mjehurići i pukotine, ne dolazi do listanja
Prodiranje klorida nakon opterećenja nakon promjene temperature HRN EN 14629	na 5-10 mm dubine u betonu $\leq 0,2\%$
Ponašanje u slučaju požara (HRN EN 13501-1)	B-s1-d0

### 2.0. DODATNI ZAHTRAJEVI

U ukupno ponuđenu cijenu isporučene robe Ponuditelj mora predvidjeti jamstveni rok od 3 godine na trajnost boje od dana završetka radova. Ponuditelj se obvezuje da prilikom isporuke robe uz istu dostavi sigurnosno tehničke listove sukladno Zakonu o kemikalijama (NN 18/13). Propisani tehnički uvjeti su minimalne karakteristike koje ponuditelji moraju zadovoljiti. Zadovoljenje propisanih tehničkih uvjeta Ponuditelj navodi kroz ispunjavanje OBRASCA TEHNIČKIH UVJETA. Ukoliko Ponuditelj u Obrascu tehničkih uvjeta navede karakteristike koje nisu u skladu sa propisanim u Tehničkim uvjetima, Naručitelj će smatrati da navedeni ponuđeni proizvod ne zadovoljava propisane tehničke uvjete.

Ponuditelj mora postupiti sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 92/13) koji propisuje: "Proizvođač koji prodaje proizvod od kojeg nastaje posebna kategorija otpada dužan je osigurati mogućnost preuzimanja tog otpada na lokaciji na kojoj prodaje taj proizvod bez troškova po kupca sukladno pravilniku kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada iz članka 53., stavak 3. ovog Zakona".

**IZJAVA**

**Izjavljujemo da prihvaćamo Tehničke uvjete iz ovog Obrazca**

.....  
(naziv Ponuditelja)

.....  
(funkcija)

Ovlašten za potpis ponude za i u ime

.....

Datum.....2018.