**Naručitelj**: DOOR EXPERT d.o.o. za proizvodnju i trgovinu, Vrbani 20, Zagreb; OIB: 30428738301, zastupan po direktoru Marinu Romiću

**Predmet nabave**: Certifikacija proizvoda koja uključuje tehničko ispitivanje i ocjenu sukladnosti

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

U ovom dokumentu navedene su detaljne tehničke specifikacije stavke predmeta nabave. Za sve proizvođače, tipove proizvoda, standarde ili norme ako su navedeni u tehničkim specifikacijama primjenjuje se **„ili jednakovrijedno“.**

Ponuditelj je dužan u sklopu tehničke specifikacije ispuniti kolonu „Sukladno (Da/Ne)“. Pri tome Ponuditelj ne smije mijenjati specifikacije navedene u u ovoj tehničkoj specifikaciji.

Projektom će se provesti ispitivanja i certificiranje građevnih proizvoda među kojima su vrata otporna na požar u usklađenom području (vanjska vrata) te vrata otporna na požar u neusklađenom području (unutarnja vrata).

Certificiranje i početno ispitivanje provesti će se za sva ili neka od sljedećih svojstva: otpornost na požar, dimonepropusnost i otpornosti na provalu.

Ispitivanja i certifikacija će se provesti prema uvjetima norme proizvoda HRN EN 16034:2014 u suglasju s HRN EN 14351-2:2018 (unutarnja požarna vrata) ili HRN EN 16034:2014 u suglasju s HRN EN 14351-1:2016 (vanjska požarna vrata) te zahtjevima ispitnih normi HRN EN 1634-1:2018 i HRN EN 1634-3:2008, za razrede El230-S200 ili El260-S200 prema normi HRN EN 13501-2:2016 i norme HRN EN 1627:2012 za razrede RC2 ili RC3 ili RC4.

Svi traženi zahtjevi za tehničke specifikacije predmeta nabave opisane u ovom dokumentu moraju biti zadovoljeni, što predstavlja minimalni standard prihvatljivosti ponude, odnosno minimalne uvjete koji moraju biti udovoljeni da bi ponuda Ponuditelja bila razmatrana za daljnje ocjenjivanje i bodovanje. Ukoliko Ponuditelj ne ponudi takav predmet nabave, odnosno ukoliko za ponuđeni predmet nabave (ispitni uređaj) za bilo koji uvjet navede odgovor NE u koloni „Sukladno (DA/NE)“, njegova će ponuda biti odbijena kao neprikladna.

Svi ponuditelji za koje Naručitelj tijekom ove provjere utvrdi da ne posjeduju jednu ili više zahtijevanih tehničkih karakteristika biti će eliminirani iz daljnjeg postupka evaluacije i odabira najbolje ponude, te će biti prihvatljive samo one ponude i Ponuditelji koji zadovoljavaju minimalne tehničke uvjete.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (mjesto i datum) | M.P. | (potpis ovlaštene osobe Ponuditelja) |

1. **TEHNIČKI SPECIFIKACIJE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
| **RBR** | **Jedinica** | **Pregled potrebnih minimalnih tehničkih uvjeta – osposobljenosti za ispitivanje i ovlaštenja za certificiranje** | **Sukladno (DA/NE)** |
| 1 | Ispitivanje i certificiranje | Unutarnja vrata za hotelske sobe – provesti će se ispitivanja i certificiranje za iskazivanje svojstva otpornosti na požar i dimonepropusnost do 30 minuta (EI2 30 i EI2 30-S200) |  |
| 2 | Ispitivanje i certificiranje | Ulazna vrata model 1 – provesti će se ispitivanje i certificiranje za iskazivanje svojstva otpornosti na provalu – razred otpornosti RC2 – inicijalno ispitivanje |  |
| 3 | Ispitivanje i certificiranje | Ulazna vrata model 2 – provesti će se certificiranje za iskazivanje svojstva otpornosti na provalu, požar i dimonepropusnost – razredi otpornosti RC3, EI2 30 i EI230-S200. |  |
| 4 | Ispitivanje i certificiranje | Ulazna vrata model 3 – provesti će se ispitivanja za iskazivanje svojstva otpornosti na provalu, požar i dimonepropusnost do 60 minuta – razredi otpornosti RC4 i EI2 60 te EI260-S200. |  |
| 5 | Ocjena sukladnosti | Za sva četiri proizvoda provesti će se postupak ocjenjivanja sukladnosti građevinskih proizvoda koji su za neke propisani usklađenim zakonodavstvom Zajednice (oznaka CE), a za neke nacionalnim zakonodavstvom (oznaka C). |  |