

CENIK IN SPLOŠNA PONUDBA ZA MERITVE STAVB IN OBJEKTOV

Datum priprave cenika: 7. 7. 2023

Naročnik pregleda oceni ustreznost preglednika glede na dokazljivo kompetenco in opremljenost!

Cenik je orientacijski v informacijo naročniku pregledov varnosti v objektih.

Priporočene cene za korektno delo lahko odstopajo zaradi oddaljenosti preglednika, količino dela, odzivnosti, angažiranje več ekip ali preglednikov.

Glede na dogovorjen obseg del, oddaljenost in opremo preglednika se na splošne cene obračunajo popusti v dogovoru s posameznim preglednikom.

Pri tem kakovost pregleda ne sme odstopati od minimalnih zahtev, ki so pogojene s predpisi

(v prilogi kratek opis minimalnih zahtev in oblik zapisnikov ter elaboratov, kakršne prejme naročnik pregleda). Za cene, nižje od 50% predlagane, ni realno pričakovati ustrezne kvalitete dela.

Izvajalec del in naročnik se dogovorita za način plačila po urni postavki ali količine dela po posameznih postavkah.

DELO PO URNI POSTAVKI

Pregledi z meritvami, priprava, izdelava zapisnika, shem, odprava napak, ...

delo se obračuna po času, vključno s časom prevoza in pripravo spremljalnih del

| | |
|--------------------------------|------------------|
| zahtevni objekti - večji | ura dela 130 EUR |
| zahtevni objekti - manjši | ura dela 100 EUR |
| manj zahtevni objekti - večji | ura dela 70 EUR |
| manj zahtevni objekti - manjši | ura dela 60 EUR |

SKUPNI PROSTORI STANOVANJSKIH OBJEKTOV:

Pregledi z meritvami po naslednjih postavkah:

| | |
|---|---------|
| vhodni parametri razdelilnika | 44 EUR |
| vgrajene komponente ter izolacije iz razdelilnika | 44 EUR |
| posamezna vtičnica, luč, porabnik | 4 EUR |
| tokokrog z 1 – 4 priključki | 6 EUR |
| tokokrog s 5 – 9 priključki | 12 EUR |
| tokokrog z 10 in več priključki | 18 EUR |
| težje dostopen tokokrog | 12 EUR |
| težko dostopen tokokrog | 15 EUR |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem razdelilniku | 120 EUR |

HIŠE, STANOVANJA, POSLOVNI PROSTORI, DELAVNICE IN DELI STAVB V LASTI POSAMEZNIKOV:

Pregledi z meritvami po naslednjih postavkah:

| | |
|--|---------|
| vhodni parametri do razdelilnika | 44 EUR |
| vgrajene komponente ter izolacije iz razdelilnika | 44 EUR |
| posamezna vtičnica, luč, porabnik | 4 EUR |
| tokokrog z 1 – 4 priključki | 6 EUR |
| tokokrog s 5 – 9 priključki | 12 EUR |
| tokokrog z 10 in več priključki | 18 EUR |
| težje dostopen tokokrog | 12 EUR |
| težko dostopen tokokrog | 15 EUR |
| osnovna varnost naprav in aparatov - zaščitni razred 2 | 5 EUR |
| osnovna varnost naprav in aparatov - zaščitni razred 1 | 7 EUR |
| osnovna varnost priključenih večjih naprav | 44 EUR |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem sklopu / razdelilniku | 120 EUR |

INDUSTRIJA, INDUSTRIJSKI OBJEKTI, ZAHTEVNE INŠTALACIJE:

Pregledi z meritvami po naslednjih postavkah:

| | |
|--|---------|
| vhodni parametri do razdelilnika | 44 EUR |
| vgrajene komponente ter izolacije iz razdelilnika | 44 EUR |
| ozemljilne upornosti objekta iz razdelilnika | 44 EUR |
| izenačitev potencialov | 2 EUR |
| izolacijske upornosti ločenih delov | 9 EUR |
| posamezna vtičnica, luč, porabnik | 4 EUR |
| tokokrog z 1 – 4 priključki | 6 EUR |
| tokokrog s 5 – 9 priključki | 12 EUR |
| tokokrog z 10 in več priključki | 18 EUR |
| težje dostopen tokokrog | 12 EUR |
| težko dostopen tokokrog | 15 EUR |
| osnovna varnost naprav in aparatov - zaščitni razred 2 | 5 EUR |
| osnovna varnost naprav in aparatov - zaščitni razred 1 | 7 EUR |
| osnovna varnost priključenih večjih naprav | 44 EUR |
| Posebna področja: | |
| prevodnost tal in sten / merilna točka | 5 EUR |
| specifična upornost tal / merjena globina | 44 EUR |
| napetost koraka, napetost dotika / priprava mesta | 220 EUR |
| napetost dotika / merilna točka | 15 EUR |
| napetost koraka / merilna točka | 15 EUR |
| prenapetostni odvodniki / T1 IN T2 | 44 EUR |
| katodna zaščita, drenažni sistem | 44 EUR |
| analiza izolacijskih upornosti transformatorjev / motorjev / generatorjev | 90 EUR |
| | |
| meritve napajalnega nizkonapetostnega kablovoda - nepriključen - analiza izolacije | 90 EUR |
| meritve napajalnega nizkonapetostnega kablovoda - priključen impedanca in selektivnost | 90 EUR |
| | |
| impedanca močnostnih transformatorjev / merilno mesto | 90 EUR |
| celoten pregled električne varnosti stroja / razdelilnika / na fazo | 90 EUR |
| kakovost napetosti / odvzemno mesto / dan | 100 EUR |
| analiza režima delovanja / merilno mesto | 100 EUR |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem sklopu / razdelilniku | 220 EUR |

BISTVENE ZAHTEVE

| | |
|--|---------|
| osvetljenost, svetilnost / merilno mesto | 5 EUR |
| meritve parametrov okolja / merilno mesto | 120 EUR |
| analiza hrupa / merilno mesto / dan | 150 EUR |
| | |
| elektromagnetno sevanje / merilno mesto | 150 EUR |
| | |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem sklopu / razdelilniku | 220 EUR |

POSEBNE INŠTALACIJE

Meritve v EX okolju, strelovod in notranje meritve

glej cenik INDUSTRIJA

Fotovoltaične elektrarne po shemi samooskrbe in v kombinaciji z nameščenim hranilnikom

| | |
|---|---------|
| Pregled z meritvami na sklop inverter, AC omarica, DC omarica | 240 EUR |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem razdelilniku | 120 EUR |

Fotovoltaične elektrarne splošno (brez optimizatorjev) in v kombinaciji z nameščenim hranilnikom

glej cenik INDUSTRIJA

Merjenje karakteristike jalove moči (PN>150kW)

| | |
|---|---------|
| naročnik mora omogočiti dostop in nastavitve inverterja | |
| Pregled z meritvami | 100 EUR |

| | |
|--|---------------------------------|
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem razdelilniku | 120 EUR |
| Preverjanje električne varnosti IT sistem ozemljitve (agregati, OP, RECO, železnica, ...) | glej cenik INDUSTRIJA |
| Polnilnice za električna vozila mala domača | glej cenik za trifazno vtičnico |
| vhodni parametri do razdelilnika | 44 EUR |
| vgrajene komponente, meritve RPE, RE, Z, RCD, izolacije.. | 44 EUR |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem razdelilniku | 120 EUR |
| Polnilnice za električna vozila | glej cenik INDUSTRIJA |

STRELOVODNI SISTEMI Z NOTRANJO IN ZUNANJO ZAŠČITO:

| | |
|---|------------------|
| Pregledi z meritvami po naslednjih postavkah: | |
| ozemljilne upornosti objekta na terenu | 70 EUR |
| prenapetostni odvodniki | 44 EUR |
| izolacijske upornosti ločenih delov | 12 EUR |
| izenačitve do kovinskih delov z 1 – 4 točkami | 5 EUR |
| izenačitve do kovinskih delov s 5 – 9 točkami | 10 EUR |
| izenačitve do kovinskih delov z 10 in več točkami | 10 EUR |
| posamezen dostopen odvod strelovoda | 10 EUR |
| posamezen težje dostopen odvoda strelovoda | po urni postavki |
| posamezen težko dostopen odvod strelovoda - dvigalo ni zajeto | po urni postavki |
| Vizuelni pregled, izdelava elaborata in zapisnika o pregledu po posameznem sklopu strelovodnega sistema | 120 EUR |