

Lista pitanja: Stručna pitanja

Za poziciju : Stručni referent za mašinske instalacije

Datum kreiranja liste:

1 Prema važećim zakonskim odredbama Brčko distrikta BiH učesnici/sudionici u građenju su:

Odgovor

- 1 investitor, projektant, revident projekta, izvođač i nadzorni organ/tijelo
- 2 investitor, projektant, izvođač
- 3 investitor, projektant, izvođač i nadzorni organ/tijelo.
- 4

2 Prema važećim zakonskim odredbama Brčko distrikta BiH lokacijski/lokacioni uslovi/uvjeti važe:

Odgovor

- 1 godinu dana
- 2 do izmjene važećeg plana ili donošenja provedbenog plana
- 3 dvije godine.
- 4

3 Projek(a)t izvedenog stanja odobravaju:

Odgovor

- 1 projektant, izvođač i nadležno odjeljenje / mjerodavni odjel
- 2 projektant, nadzorni organ/tijelo i nadležno odjeljenje / mjerodavno odjel
- 3 projektant, nadzorni organ/tijelo i izvođač radova.
- 4

4 Radovi na održavanju stambene zgrade obuhvataju/obuhvaćaju:

Odgovor

- 1 investicione/investicijske radove i radove sanacije
- 2 tekuće održavanje zajedničkih dijelova objekta
- 3 investicione/investicijske radove, redovno/redovito održavanje i radove hitnih/žurnih intervencija.
- 4

5 Radovi na investicionom/investicijskom održavanju su:

Odgovor

- 1 popravka/popravak ili zamjena automata za zajedničko osvjetljenje, prekidača, sijalica/žarulja i drugo
- 2 krećenje/ličenje zajedničkih prostorija i održavanje higijene u zajedničkim dijelovima zgrade
- 3 popravka/popravak ili zamjena vodovodne ili kanalizacione/kanalizacijske mreže od priključka na gradsku vodovodnu i kanalizacionu/kanalizacijsku mrežu ili drugog izlivenog/izljevnog mjesta do priključka na sanitarni uređaj u zgradi.
- 4

6 Bankarska/bankovna garancija/jamstvo za dobro izvršenje posla je ob(a)vezna:

Odgovor

- 1 za sve građevinsko-zanatske/obrtničke radove
- 2 za izvođenje radova velikih finansijskih/financijskih vrijednosti
- 3 ako je zahtijevana ugovorom za izvođenje radova.
- 4

7 Bankarsku/bankovnu garanciju/jamstvo za dobro izvršenje posla treba dostaviti:

Odgovor

- 1 u toku / tijekom izvođenja radova
- 2 prije početka radova
- 3 nakon završetka radova.
- 4

8 Izvođač je ob(a)vezan primljeni avans/predujam vratiti, i to:

Odgovor

- 1 cjelokupan iznos na prvoj privremenoj situaciji
- 2 cjelokupan iznos na okončanoj situaciji
- 3 sukcesivno, (s)razmjerno primljenom avansu/predujmu na privremenim situacijama.
- 4

9 Ako su rokovi za ispunjenje ugovornih ob(a)veza određeni u danima, računaju se:

Odgovor

- 1 kalendarski dani
- 2 radni dani
- 3 radni dani bez praznika/blagdانا.
- 4

10 Nadzor nad građenjem može obavljati:

Odgovor

- 1 nadzor nad građenjem u ime / u ime investitora prema ovom zakonu može obavljati pravna ili fizička osoba/lice koje posjeduje ovlaštenje/ovlašćenje/ovlast za vršenje nadzora nad građenjem u skladu s Pravilnikom o davanju ovlaštenja/ovlašćenja/ovlasti za vršenje nadzora
- 2 nadzor nad građenjem u ime / u ime investitora prema ovom zakonu može obavljati samo pravna osoba/lice koje posjeduje ovlaštenje/ovlašćenje/ovlast za vršenje nadzora nad građenjem u skladu s Pravilnikom o davanju ovlaštenja/ovlašćenja/ovlasti za vršenje nadzora
- 3 nadzor nad građenjem u ime / u ime investitora prema ovom zakonu može obavljati svaka fizička osoba/lice koje posjeduje ovlaštenje/ovlašćenje/ovlast za vršenje nadzora nad građenjem u skladu s Pravilnikom o davanju ovlaštenja/ovlašćenja/ovlasti za vršenje nadzora.
- 4

11 Prema važećim pravilnicima u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine pravo upisa podataka i zapažanja u građevinski dnevnik ostvaruje se:

Odgovor

- 1 uz potpis ovlaštenog/ovlašćenog lica/osobe izvođača radova pored korekcije koja se vrši
- 2 uz potpis ovlaštenog/ovlašćenog lica/osobe investitora / nadzornog organa/tijela i ovlaštenog/ovlašćenog lica/osobe izvođača radova pored korekcije koja se vrši
- 3 ne smiju se vršiti nikakve izmjene.
- 4

12 Projek(a)t izvedenog stanja:

Odgovor

- 1 ne podliježe reviziji izuzev ako to zahtijevaju ili projektant ili nadzorni organ/tijelo prije davanja saglasnosti/suglasnosti na učinjene izmjene
- 2 ne podliježe reviziji
- 3 podliježe reviziji.
- 4

13 Konačnim obračunom količina obuhvataju/obuhvaćaju se:

Odgovor

- 1 svi radovi izvedeni na osnovu/temelju ugovora koje je izvođač bio dužan da izvede bez obzira na to da li su radovi obuhvaćeni privremenim situacijama
- 2 svi radovi izvedeni na osnovu/temelju ugovora uključujući i naknadne i nepredviđene radove koje je izvođač bio dužan ili ovlašten/ovlašćen da izvede bez obzira na to da li su radovi obuhvaćeni privremenim situacijama
- 3 svi radovi izvedeni na osnovu/temelju ugovora uključujući i naknadne i nepredviđene radove koje je izvođač bio dužan ili ovlašten/ovlašćen da izvede i koji nisu bili obuhvaćeni privremenim situacijama.
- 4

14 Prije početka radova potrebno je izvršiti:

Odgovor

- 1 prijavu gradilišta nadležnoj/mjerodavnoj inspekciji, imenovanje odgovornih rukovodilaca/rukovoditelja radova kao i odgovornih lica/osoba za izvođenje radova, isključavanje građevine u skladu s uslovima/uvjetima datim/danim u odobrenju za građenje i na osnovu/temelju projekta za izvođenje građevine
- 2 imenovanje odgovornih rukovodilaca/rukovoditelja radova kao i odgovornih lica/osoba za izvođenje radova, isključavanje građevine u skladu s uslovima/uvjetima datim/danim u odobrenju za građenje i na osnovu/temelju projekta za izvođenje građevine
- 3 prijavu gradilišta nadležnoj/mjerodavnoj inspekciji i isključavanje građevine u skladu s uslovima/uvjetima datim/danim u odobrenju za građenje i na osnovu/temelju projekta za izvođenje građevine.
- 4

15 Kao članovi komisije/povjerenstva za tehnički pregled objekta:

Odgovor

- 1 ne mogu učestvovati/sudjelovati službena lica/osobe koje učestvuju/sudjeluju u postupku donošenja lokacionih/lokacijskih uslova/uvjeta, odobrenja za građenje, lica/osobe koje su u radnom odnosu u pravnom licu/osobi koja je izradila tehničku dokumentaciju, revidirala ili izvršila nostrifikaciju projektne dokumentacije, bila izvođač radova ili vršila stručni nadzor pri građenju
- 2 mora učestvovati/sudjelovati ne(t)ko od službenih lica/osoba koje učestvuju/sudjeluju u postupku donošenja lokacionih/lokacijskih uslova/uvjeta, odobrenja za građenje, lica/osoba koje su u radnom odnosu u pravnom licu/osobi koja je izradila tehničku dokumentaciju, revidirala ili izvršila nostrifikaciju projektne dokumentacije, bila izvođač radova ili vršila stručni nadzor pri građenju
- 3 mogu učestvovati/sudjelovati službena lica/osobe koje su učestvovala/sudjelovale u postupku donošenja lokacionih/lokacijskih uslova/uvjeta, odobrenja za građenje, revidirale ili izvršile nostrifikaciju projektne dokumentacije.
- 4

16 Prema važećim zakonskim odredbama u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine za radove na održavanju i sanaciji postojeće građevine, prije otpočinjanja radova potrebno je pribaviti:

Odgovor

- 1 lokacijske uslove i dokaz o vlasništvu
- 2 građevinsku dozvolu
- 3 lokacijske uslove
- 4 građevinsku dozvolu i dokaz o vlasništvu

17 Prema važećem pravilniku u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine klapne se moraju čistiti zavisno od zagađenosti vazduha koji se izvlači iz prostorija, a najmanje jedan puta u:

Odgovor

- 1 3 mjeseca
- 2 6 mjeseci
- 3 12 mjeseci
- 4 24 mjeseca

18 Čelici sa povećanim sadržajem ugljika se:

Odgovor

- 1 lakše zavaruju
- 2 teže zavaruju
- 3 ugljik ne utiče na zavarljivost čelika
- 4 ne mogu se zavarivati

19 Prema važećim pravilnicima u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine posebni uslovi za pravno lice koje se bavi izvođenjem mašinskih instalacija za instalaterske radove u svim vrstama objekata podrazumijevaju da u radnom odnosu na neodređeno vrijeme ima uposleno najmanje:

Odgovor

- 1 Jedno lice sa VŠS i licencom odgovornog izvođača radova, jedno lice SSS sa licencom odgovornog izvođača radova i šest kvalifikovanih radnika odgovarajuće struke
- 2 Jedno lice sa VŠS i licencom odgovornog izvođača radova, dva lica SSS sa licencom odgovornog izvođača radova i deset kvalifikovanih radnika odgovarajuće struke
- 3 Jedno lice sa VŠS i licencom odgovornog izvođača radova, jedno lice SSS sa licencom odgovornog izvođača radova i četiri kvalifikovana radnika odgovarajuće struke
- 4

20 Prema važećem pravilniku u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine lice koje posjeduje licencu iz oblasti mašinstva dokumente ovjerava:

Odgovor

- 1 pečatom kružnog oblika prečnika 40 mm u kojem se nalaze Ime i prezime lica, stručno zvanje, šifra licence i broj licence
- 2 pečatom kružnog oblika prečnika 60 mm u kojem se nalaze Ime i prezime lica, stručno zvanje, šifra licence i broj licence
- 3 pečatom pravougaonog oblika dimenzija 40 × 20 mm u kojem se nalaze Ime i Prezime lica, stručno zvanje, šifra licence i broj licence
- 4

21 Prema važećem pravilniku u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine najveći dozvoljeni hidrostatički pritisak na unutrašnjem hidrantskom priključku iznosi:

Odgovor

- 1 2,5 bar
- 2 5,0 bar
- 3 7,0 bar
- 4

22 Prema važećem pravilniku u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine ventil u hidrantskom ormaru se postavlja na visini od:

Odgovor

- 1 1,4 m od kote gotovog poda
- 2 1,5 m od kote gotovog poda
- 3 1,6 m od kote gotovog poda

23 Elementi standardnog kotla za grijanje objekata su:

Odgovor

- 1 Ložište, rešetka za izgaranje, cijevni registar, sistem za dobavu zraka, dimnjača, oplata kotla i kotlovske armature
- 2 Ložište, gorionici, rešetka za izgaranje, cijevni registar, sistem za dobavu zraka, oplata kotla i kotlovske armature
- 3 Ložište, gorionici, cijevni registar, sistem za dobavu zraka, oplata kotla i kotlovske armature

24 Pod tehničkim sistemom objekta – zgrade podrazumijeva se oprema za:

Odgovor

- 1 grijanje, hlađenje, ventilaciju, klimatizaciju, pripremu tople vode, osvjetljenje i proizvodnju električne energije
- 2 grijanje, hlađenje, ventilaciju i klimatizaciju
- 3 grijanje, hlađenje, ventilaciju, klimatizaciju i pripremu tople vode,
- 4

25 Koncentracija kiseonika u grejnoj vodi koja obično ukazuje na povećan rizik od korozije je :

Odgovor

- 1 $\geq 0,1$ mg/L
- 2 $> 0,2$ mg/L
- 3 $\leq 0,1$ mg/L
- 4

26 Šta se obično podrazumjeva pod održavanjem sistema :

Odgovor

- 1 popravljavanje sistema da bi se isti doveo u prvobitno stanje uzimajući u obzir mjere modernizovanja, optimizacije i poboljšanja ili usavršavanja
- 2 popravljavanje sistema da bi se isti doveo u prvobitno, ispravno stanje funkcionalnosti ne uzimajući mjere modernizovanja, optimizacije i poboljšanja ili usavršavanja
- 3 popravljavanje sistema da bi se isti doveo u prvobitno, ispravno stanje funkcionalnosti uzimajući u obzir mjere modernizovanja, optimizacije i poboljšanja ili usavršavanja.
- 4

27 U cilju uštede energije za pripremu spoljašnjeg zraka u sistemima za provjetravanje i klimatizaciju ugrađuje se jedan od sljedećih elemenata :

Odgovor

- 1 rekuperator
- 2 ovlaživač
- 3 grijačp
- 4

28 Carnotov kružni proces se sastoji od:

Odgovor

- 1 jednog izotermnog i dva adijabatska procesa
- 2 dva izoterman i dva adijabatska procesa
- 3 jednog adijabatskog i jednog izotermnog procesa
- 4

29 Svaki kompresioni sistem hlađenja sastoji se od četiri osnovna elementa:

Odgovor

- 1 kompresor, kondenzator, prigušni ventil, isparivač
- 2 kompresor, hladnjak, kondenzator, isparivač
- 3 prigušni ventil, kompresor, hladnjak, isparivač
- 4

30 Zapremina ekspanzione posude ne bi trebala biti manja od:

Odgovor

- 1 5% ukupne zapremnine vode u sistemu grijanja uključujući i vodu u kotlu
- 2 15% ukupne zapremnine vode u sistemu grijanja uključujući i vodu u kotlu
- 3 10% ukupne zapremnine vode u sistemu grijanja uključujući i vodu u kotlu
- 4