

IZVAJANJE PREISKAV ŠKODLJIVOSTI DELOVNEGA OKOLJA V SPLOŠNI BOLNIŠNICI DR. FRANCA DERGANCA NOVA GORICA (SB NOVA GORICA)

Namen naročila je izbira izvajalca, ki bo opravil predpisane preiskave škodljivosti delovnega okolja v Splošni bolnišnici Nova Gorica, kot je navedeno v nadaljevanju. Te meritve je potrebno opraviti skladno z Zakonom o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/2011), Pravilnikom o zahtevah za zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev na delovnih mestih (Uradni list RS, št. 89/99 in 39/05 in 43/11-ZVZD-1) in Pravilnikom o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti hrupu pri delu (Ur. list RS 17/06 in 18/06 in 43/11-ZVZD-1). Preiskave lahko izvajajo samo osebe, ki izpolnjujejo predpisane pogoje in imajo veljavno dovoljenje za izvajanje strokovnih nalog na področju varnosti pri delu izdano s strani Ministrstva za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti kot izhaja iz Pravilnika o dovoljenjih za opravljanje strokovnih nalog na področju varnosti pri delu (Uradni list RS, št. 2/2017).

SPECIFIKACIJA STROKOVNIH DEL, KI SO PREDMET NAROČILA:

1. Opravljanje obdobjnih ekoloških meritev delovnega okolja: mikroklima (hitrost gibanja zraka, relativna vlažnost, temperatura)

Izvajalec bo pri naročniku izvajal obdobjne preiskave škodljivosti v delovnem okolju – mikroklima, v skladu z veljavno zakonodajo in področnimi predpisi. Merilna mesta bo izvajalec določil v skladu z ogledom delovnih mest in dogovorom s strokovnim delavcem za varno delo naročnika. Po opravljenih preiskavah bo izvajalec izdelal Poročilo o izvedenih preiskavah škodljivosti v delovnem okolju z izračunom toplotnega ugodja po SIST EN ISO 7730:2006 ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf. obliki.

V poročilu za posamezni objekt (kot so naštet v tabeli) morajo biti razvidni rezultati meritev po posameznih oddelkih kot tudi ugotovljeni zaključki.

2. Opravljanje obdobjnih ekoloških meritev delovnega okolja: osvetljenost

Izvajalec bo pri naročniku izvajal obdobjne preiskave škodljivosti v delovnem okolju – osvetljenost, v skladu z veljavno zakonodajo in področnimi predpisi. Merilna mesta bo izvajalec določil v skladu z ogledom delovnih mest in dogovorom s strokovnim delavcem za varno delo naročnika. Po opravljenih preiskavah bo izvajalec izdelal Poročilo o izvedenih preiskavah škodljivosti v delovnem okolju z oceno skladnosti zahtev standarda SIST EN 12464-1 ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf. obliki.

V poročilu za posamezni objekt (kot so naštet v tabeli) morajo biti razvidni rezultati meritev po posameznih oddelkih kot tudi ugotovljeni zaključki.

3. Opravljanje obdobjnih ekoloških meritev delovnega okolja: hrup

Izvajalec bo pri naročniku izvajal meritve hrupa na delovnih mestih skladno s standardoma SIST EN ISO 1999 in SIST EN ISO 9612 ter Pravilnikom o varovanju delavcev pred tveganji zaradi

izpostavljenosti hrupu pri delu (Uradni list RS, št. 17/06, 18/06 – popr. in 43/11 – ZVZD-1). Merilna mesta bo izvajalec določil v skladu z ogledom delovnih mest in dogovorom s strokovnim delavcem za varno delo naročnika. Po opravljenih preiskavah bo izvajalec izdelal Poročilo o izvedenih preiskavah škodljivosti v delovnem okolju z oceno značilne dnevne in tedenske izpostavljenosti ter konične ravni hrupa ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf. obliki.

V poročilu za posamezni objekt (kot so naštet v tabeli) morajo biti razvidni rezultati meritev po posameznih oddelkih kot tudi ugotovljeni zaključki.

4. Ocena tveganja izpostavljenosti delavcev pri hrupu na delovnem mestu

Izvajalec bo na podlagi izvedenih meritev hrupa na delovnem mestu izvedel oceno tveganja izpostavljenosti delavcev hrupu na delovnem mestu v skladu z 8. členom Pravilnika o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti hrupu pri delu (Uradni list RS, št. 17/06, 18/06 – popr. in 43/11 – ZVZD-1) upoštevajoč eno izmed priznanih analiznih metod, ki vključujejo naslednje parametre:

- velikost, vrsto in trajanje izpostavljenosti hrupu, vključno z upoštevanjem prisotnosti impulznega hrupa,
- mejnima vrednostima in opozorilnim vrednostim izpostavljenosti,
- vplivom na varnost in zdravje posebno ogroženih skupin delavcev,
- kolikor je to mogoče, vplivom na varnost in zdravje delavcev, ki izhajajo iz medsebojnega učinkovanja hrupa in ototoksičnih snovi pri delu ter medsebojna učinkovanja hrupa in vibracij,
- možnosti, da hrup moti slišnost opozorilnih zvočnih signalov ali drugih zvokov, ki jih je potrebno upoštevati, da se zmanjša tveganje za nezgode,
- podatkom o emisiji hrupa, ki jih zagotovijo proizvajalci delovne opreme,
- obstoju delovne opreme, ki povzroča manj hrupa,
- podaljšanju izpostavljenosti hrupu zaradi dela preko polnega delovnega časa, ki ga odredi delodajalec,
- ustreznim podatkom, pridobljenim z zdravstvenim nadzorom, vključno z objavljenimi podatki, če ti obstajajo,
- opremi za varovanje sluha s primernim dušenjem.

Po končanih postopkih bo izvajalec izdelal pisno oceno tveganja delavcev pri hrupu na delovnem mestu in jo izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in pdf. obliki.

5. Opravljanje meritev prezračevanja

Izvajalec bo pri naročniku izvajal meritve prezračevanja v skladu s Pravilnikom o prezračevanju in klimatizaciji stavb (Uradni list RS, št. 42/02, 105/02, 110/02 – ZGO-1 in 61/17 – GZ, 199/21-GZ-1) in Pravilnikom o zagotavljanju varnosti in zdravja delavcev na delovnih mestih (Uradni list RS, št. 89/99, 39/05 in 43/11 – ZVZD-1), upoštevajoč načrte strojnih instalacij in opreme – prezračevanje. Pred izvedbo meritev bo naročnik omogočil vpogled in preučitev vse razpoložljive tehnične dokumentacije. Merilna mesta bo izvajalec določil v skladu z ogledom delovnih mest in dogovorom s strokovnim delavcem za varno delo naročnika.

Po opravljenih preiskavah bo izvajalec izdelal Poročilo o izvedenih meritvah prezračevanja ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf. obliki.

6. Opravljanje meritev toplotnega sevanja

Izvajalec bo pri naročniku izvajal meritve toplotnega sevanja, v skladu z veljavno zakonodajo in področnimi predpisi. Merilna mesta bo izvajalec določil v skladu z ogledom delovnih mest in dogovorom s strokovnim delavcem za varno delo naročnika. Po opravljenih preiskavah bo izvajalec izdelal Poročilo o izvedenih meritvah toplotnih razmer – delo na vročem z izračunom indeksa WBGT (SIST EN 27243) ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf. obliki.

7. Okvirne količine merilnih mest(MM)

	Objekt	Mikroklima (MM)	Osvetlitev (MM)	Hrup (MM)	Prezračevanje(MM) Lokacije MM	Toplotno sevanje (MM)	Ocena tveganja za hrup (kos)
1	Nova Bolnišnica	190	260	20	Pritličje, Centralna sterilizacija, ambulate-pritličje, CIT, COB	6	3
2	Stara bolnišnica	50	50	5	/	/	1
3	UC	20	30	/	OP blok, Reanimacija, Prostor za opazovanje, Sanitetni sprejem, Ambulate 1,2,4,5, Nevrološka ambulanta, Čakalnica	/	/
4	Patološka morfologija	10	20	2	/	/	/
5	Dvorec komplet	50	35	10	/	/	/
6	Paviljon I Stara Gora -Nova stavba	30	40	/	Komplet zgradba	/	/
7	Paviljon II Stara gora-stara stavba	30	30	/	/	/	/

Okvirna količina za meritve prezračevanja je cca 200-300 MM.

TEHNIČNA USPOSOBLJENOST PONUDNIKA

Ponudnik mora v ponudbi predložiti kopijo veljavnega dovoljenja za opravljanje preiskav škodljivosti delovnega okolja izdanega s strani Ministrstva za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, v skladu z zahtevami 63. člena Zakona o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/2011) in 5. člena Pravilnika o dovoljenjih za opravljanje strokovnih nalog na področju varnosti pri delu (Uradni list RS, št. 2/2017). Izbrani izvajalec bo moral v času trajanja pogodbe dovoljenje sproti obnavljati, sicer bo naročnik pogodbo prekinil iz razloga nesposobnosti izvajalca.

OSTALE ZAHTEVE PONUDNIKA

Osnova za realizacijo storitve je prejem pisnega naročila s strani naročnika. Ponudbe zbiramo informativno za predložitev v presojo odobritve. V kolikor bomo prejeli odobritev s strani pristojnih bomo realizacijo izvedli pri najugodnejšem ponudniku.

Po izbiri izvajalca bo podpisan okvirni sporazum za obdobje 36 mesecev.

Po opravljenih preiskavah škodljivosti delovnega okolja po posameznih objektih, bo izvajalec, v roku 10 delovnih dni, izdal poročilo o preiskavah škodljivosti delovnega okolja za posamezno vrsto preiskav ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf obliki.

Po izvedenih preiskavah hrupa na delovnih mestih in toplotnega sevanja bo izvajalec izdelal Oceno tveganja za posamezno vrsto preiskav in v roku 10 delovnih dni izdal Poročilo o ocenjevanju izpostavljenosti posameznih škodljivosti na delovnih mestih ter ga izročil odgovorni osebi naročnika v pisni in elektronski pdf obliki.

Obračun stroškov preiskav škodljivosti delovnega okolja ter izdaje poročil bo moral izbrani ponudnik izdelati za vsak objekt posebej. V enotni ceni storitev je potrebno zajeti vse stroške, ki bodo nastali v zvezi z izvedbo preiskav (meritve, izdelava poročil, izdelava ocene izpostavljenosti posameznih škodljivosti na delovnih mestih in potni stroški). Cena mora vsebovati tudi popuste, rabate in davek na dodano vrednost.

Izvajalec se obvezuje, da bo storitve opravljal po predhodnem dogovoru (telefon ali elektronska pošta) z odgovorno osebo naročnika. Izvajalec se obvezuje, da bo pogodbeni dela opravil strokovno in kvalitetno ter v skladu z veljavnimi predpisi, standardi, normativi in da bo poravnal morebitno nastalo škodo oziroma stroške nastale po njegovi krivdi, kakor tudi posledično škodo, nastalo zaradi nestrokovne in nekvalitetne izvedbe. Naročnik bo izvajalcu omogočil vpogled in preučitev vso tehnično dokumentacijo, potrebno za izvedbo storitve. Po opravljeni storitvi bo odgovorna oseba naročnika opravila kakovostni prevzem.