

RUDNIK UGLJA AD PLJEVLJA

Broj: 02/1-21433/9

Pljevlja, 22.12.2025. godine

Na osnovu člana 95 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 074/19, 003/23 i 11/23 u daljem tekstu: Zakon o javnim nabavkama), Komisija za sprovođenje postupka javne nabavke Rudnika uglja AD Pljevlja, objavljuje:

**POJAŠNJENJE BROJ 2
TENDERSKE DOKUMENTACIJE
za otvoreni postupak javne nabavke**

**broj : 080/25.1-02/1-20836/4 od 02.12.2025. godine, Izmjenu 1 i Pojašnjenje 1 za
nabavku robe,
Sredstva i oprema lične zaštite na radu**

Zainteresovani privredni subjekat se obratio Naručiocu zahtjevom za pojašnjenje predmetne tenderske dokumentacije, u sledećem:

PITANJE 1: Kako ste u tenderskoj dokumentaciji dostavili dokument: Izjava Naručioca o nepostojanju sukoba interesa broj: 080/25.1-02/1-20836/3 molimo Vas da nam date informaciju ko je od navedenih članova komisije zadužen kao stručno lice za ličnu zaštitnu opremu koja je propisana u tenderskoj dokumentaciji.

ODGOVOR 1:

Naručilac je formirao komisiju za sprovođenje postupka javne nabavke u skladu sa Pravilnikom o bližim kriterijumima za obrazovanje Komisije za sprovođenje postupka javne nabavke. U Izjavi Naručioca o nepostojanju sukoba interesa su navedena lica, te ista sadrži sve podatke koje je propisano da mora sadržati.

PITANJE 2: U tački 3. i tački 4. Tehničke specifikacije predmeta nabavke zahtevali ste materijal sa “antistatik obradom (ugljenični nanos)” i da „radno odijelo i zimska jakna antistatik trebaju biti izrađeni u skladu sa standardom EN ISO 1149-5 ili ekvivalent“. Molimo za pojašnjenje iz kog razloga je traženo prethodno navedeno kada postoji jasna neusklađenost između termina “antistatik obradom (ugljenični nanos)” i standarda EN ISO 1149-5, što može dovesti do pogrešne orijentacije ponuđača pri odabiru tehnologija, materijala i dobavljača, povećavajući rizik da ponuđači usmere svoju nabavku/proizvodnju ka materijalima koji ne ispunjuju stvarne potrebe Naručioca??

U nastavku dajemo detaljno obrazloženje naše tvrdnje:

Naime, EN ISO 1149-5 je standard zasnovan na performansama, i usaglašenost se dokazuje samo ako tkanina ispunjava bar jednu od sledećih metoda ispitivanja:

EN 1149-1 (površinski otpor), ili

EN 1149-3 (vreme raspada naelektrisanja)

U oba slučaja, tkanine koje su u praksi usaglašene sa tim standardom, postižu to putem trajno provodnih tokova, koji potiču od:

provodnih (karbonskih, nerđajući čelik) vlakana ili niti prediva utkanih u strukturu tkanine, u vidu “mreže”, ili

provodnih mešavina u vlaknima (npr. jezgro–omotač sa karbonom), kao što je to slučaj kod nekih tkanina kod kojih “mreža” ne treba biti vidljiva.

U nedostatku provodnih vlakana ili niti prediva, nijedna alternativna metoda ne obezbeđuje trajnu i sertifikovanu usaglašenost:

1. Hemijski antistatički finiši - premazi

Mogu privremeno smanjiti površinski otpor, Ali nisu otporni na pranje, abraziju ili dugotrajnu upotrebu.

EN 1149-5 zahteva stabilnost i pouzdanost u realnim uslovima: ovi premazi uglavnom gube funkciju posle nekoliko pranja.

Dakle, ne prihvataju se za sertifikaciju zaštitne odeće od strane laboratorija I instituta.

2. Upotreba inherentno hidrofilnih vlakana (npr. viskoza, liocel)

Ona donekle smanjuju nakupljanje statičkog naboja, ali ne mogu postići nivo površinskog otpora / raspada naboja propisane EN 1149-1 ili EN 1149-3 bez provodnih elemenata.

Performanse zavise od vlažnosti vazduha, koja se u realnim uslovima ne može kontrolisati - stoga ne može biti predmet sertifikacije.

Da bi tkanina bila sertifikovana prema EN ISO 1149-5, mora imati trajnu sposobnost odvoda statičkog naboja. Danas se to postiže isključivo ugradnjom provodnih vlakna, prediva u strukturu tkanine.

Dakle, tkanina ne može biti usaglašena sa EN ISO 1149-5 bez provodnih vlakana ili provodnih prediva u svojoj strukturi i nikakvom antistatičnom obradom ili ugljeničnim nanosom to se ne može postići, niti takvih materijala ima na tržištu ili u upotrebi.

ODGOVOR 2: Naručilac ostaje pri datim opisima u tehničkoj specifikaciji sa navedenim standardima. Naručilac je definisao obim tehničke specifikacije koji mora biti zadovoljen od strane ponuđača.

PITANJE 3: Za stavku 3 Radno odijelo Pilot antistatic traži se Dostaviti uz ponudu: Dostaviti uz ponudu: Deklaraciju o usaglašenosti, Sertifikat o pregledu tipa koji se nedvosmisleno odnosi na traženi artikal, uputstvo za održavanje, izvještaj o kontrolisanju za fluo traku u skladu sa EN ISO 20471 ili ekvivalent, plombiranu uzorak gotovog proizvoda sa izvještajem o ispitivanju tkanine od koje je napravljen plombirani uzorak izdat od akreditovane laboratorije, dok se za stavku 4 Zimska jakna antistatic traži : Dostaviti uz ponudu: Deklaraciju o usaglašenosti, izvještaj o kontrolisanju za fluo traku u skladu sa EN ISO 20471 ili ekvivalent, uputstvo za održavanje, plombiranu uzorak gotovog proizvoda sa izvještajem o ispitivanju tkanine i uloška od koje je napravljen plombirani uzorak izdat od akreditovane laboratorije.

S obzirom da je u pitanju antistatik odeća koja podleže sertifikaciji prema PRAVILNIKU O TEHNIČKIM ZAHTEJEVIMA ZA OPREMU LIČNE ZAŠTITE ("Službeni list Crne Gore", br. 143/21 od 31.12.2021) i harmonizovanom standard MEST EN 1149-5, zašto se za odelo traži sertifikat a za jaknu ne, iako mora biti antistatic, odnosno mora biti sertifikovana?

ODGOVOR 3: Naručilac ostaje pri datim opisima u tehničkoj specifikaciji sa navedenim standardima. Kao dokaz navoda prema traženim standardima ponuđač sa najpovoljnijom ponudom je dužan da dostavi plombirani uzorak sa izvještajem o ispitivanju tkanine od koje je napravljen uzorak izdat od akreditovane laboratorije.

PITANJE 4: Za stavku 18 Čizme visoko-naponske traži se Don je od gume sa kramponima. Otporan na ulja, masti, rastvarače, klizanje, prosecanje, visoke temperature. Molimo pojašnjenje koje rastvarače, da li su ulja jestiva ili mašinska, i koja je Visoka temperature?

ODGOVOR 4: Naručilac ostaje pri datim opisima u tehničkoj specifikaciji sa navedenim standardima. Naručilac je propisao minimum zahtjeva koji treba da se ispune.

PITANJE 5: Za stavku 19 Kapa zimska traži se : Zimska kapa , izrađena od osnovnog materijala površinske mase 270 gr/m², sa odstupanjem $\pm 3\%$ sirovinskog sastava 40% poliestar ± 3 , 60% pamuk ± 3 , postavljena polar pleteninom.

Kako se dokazuje sirovinski sastav i površinska masa, posto se ne traži izveštaj o ispitivanju?

ODGOVOR 5: Naručilac je naveo u tehničkoj specifikaciji koja dokumenta moraju da dostave ponuđači.

PITANJE 6: Za stavku 20 Industrijska kapa traži se: Materijali: Pamuk, ABS. Molimo pojašnjenje Koji deo kape je pamuk, a koji ABS?

ODGOVOR 6: Naručilac je u tehničkoj dokumentaciji naveo potreban standar koji proizvod treba da posjeduje kao i opis.

PITANJE 7: Za stavku 25 Štitnik za koljena traži se : Štitnik za koleno od poliuretana visoke gustine za zaštitu koljena pri dužem klečanju na tvrdoj podlozi. Molimo pojašnjenje šta znači poliuretan visoke gustine, s obzirom da se gustina materijala daje u g/cm³ ili kg/m³ Takođe, štitnici za kolena treba da budu sertifikovani jer su lična zaštitna oprema, molimo pojašnjenje po kom standardu?

ODGOVOR 7: Navedeni artikal je kategorija 1. Naručilac prihvata svaki pounđeni artikal koji ponuđači ponude u skalu sa uobičajenim prihvaćenim normama koje koriste proizvođači navedenog proizvoda.

PITANJE 8: Za stavku 29 Rukavice sa lateks nanosom traži se Rukavica sa pet prstiju tekstilnog materijala dva puta cijela močena u prirodni lateks. Molimo pojašnjenje kako se dokazuje da je dva puta močena, posto se ne može dokazati ni vizuelno, a ni ispitivanjem?

ODGOVOR 8: Naručilac je naveo u tehničkoj dokumentaciji koja dokumenta naručioci moraju da dostve radi dokazivanja traženog artikla. Ponuđač odgovara za istinitost u svojoj ponudi. Takođe, zahtjevani su uzorci koji će moći da se testiraju.

PITANJE 9: Za stavku 31 Rukavice radne ojačane traži se : sa postavom od laganog izuzetno čvrstog sintetičkog vlakna. Molimo pojašnjenje koliko lagano, i kako se dokazuje izuzetno čvrsto, kolika treba da bude prekidna sila?

ODGOVOR 9: Predmet nabavke je rukavica i nivo zaštite rukavice koji je napisan u tehničkoj specifikaciji je prihvatljiv za naručioca.

PITANJE 10: Za stavku 35 Rukavice gumene (za čistačice) traži se Deklaraciju o usaglašenosti, a nije definisan standard. S obzirom da se deklaracija o usaglašenosti može izdati samo prema PRAVILNIKU O TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA ZA OPREMU LIČNE ZAŠTITE ("Službeni list Crne Gore", br. 143/21 pri čemu se poziva na određeni standard, molimo da definišete standard koji rukavice treba da ispune kako bi ponuđači mogli da spremne prihvatljivu ponudu.

ODGOVOR 10: Rukavice su kategorija 1.

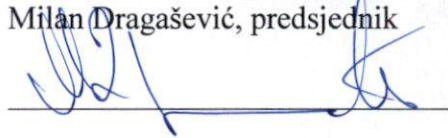
PITANJE 11: Za stavku 37 Peškir Peškir dimenzija 50x100 cm. Izrađen od frotira 100% pamuk, površinske mase 500 gr/m² $\pm 5\%$ Dostaviti uz ponudu: tehnički list proizvoda Veličine 50 x 100 cm.

Molimo pojašnjenje da li zaista tehnički list treba da bude veličine 50 x 100 cm ?

ODGOVOR 11: U pitanju je veličina peškira, dimenzija 50x100 cm.

Ispred komisije za sprovođenje postupka javne nabavke

Milan Dragašević, predsjednik

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and strokes, positioned above a horizontal line.