Republika Hrvatska
Splitsko dalmatinska županija
Grad Sinj
Gradonačelnik
KLASA: 030-08/21-01/61
URBROJ: 2175/01-03-21-9
U Sinju, 24.12.2021.g.

SVIM ZAINTERESIRANIM
GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA

PREDMET: Odgovori na upit gospodarskog subjekta vezano za provedbu postupka jednostavne nabave usluge „Projektiranje rasvjete glavnog nogometnog terena NK Junak“ ***(Evidencijski broj nabave: 77/2021)***

Temeljem postavljenog upita zainteresiranog gospodarskog subjekta za pojašnjenje Projektnog zadatka vezano za provedbu postupka jednostavne nabave usluge „Projektiranje rasvjete glavnog nogometnog terena NK Junak“ *(Evidencijski broj nabave: 77/2021), objavljenom na web stranicama Grada Sinja dana 16.12.2021.g., dostavljamo odgovor na upit kako slijedi:*

PITANJE:
Iz natječajne dokumentacije nije razvidno tko pribavlja geodetsku podlogu za izradu Glavnog projekta rasvjete nogometnog terena ? Molimo precizan odgovor

ODGOVOR:
Geodetsku podlogu i sve ostale geodetske usluge neophodne za ishođenje građevinske dozvole u obavezi su ponuditelja.

PITANJE:
Iz natječajne dokumentacije nije razvidno da li je potrebno nuditi i izradu statičkog i dinamičkog proračuna stupa i temelja stupa **visine 20 m** kao niti tko plaća i u čijoj je obvezi izvršiti reviziju statičkog i dinamičnog proračuna ? Molimo precizan odgovor.

ODGOVOR:
U sklopu izrade glavnog projekta potrebno je izraditi statički i dinamički proračun stupa i temelja stupa i isti su u obavezi ponuditelja, odnosno sadržani su u ponuđenoj jediničnoj cijeni. Revizija statičkog i dinamičnog proračuna je u obavezi naručitelja i istu nije potrebno nuditi.

PITANJE:
U Projektnom zadatku nije dovoljno jasno obrazloženo kako slijedi :
a) Procijenjena potrebna snaga rasvjete nogometnog terena iznosi 120 kW koja se treba priključiti na SMRO-JR podzemnim energetskim kabelom PP00A 4x35 mm^2. Predloženi kabel PP00A 4x35 mm^2 može maksimalno prenijeti ,s obzirom na način polaganja , oko 159 A što znači da isti nije dostatan , s obzirom na presjek , da prenese snagu od 120 kW . Nismo upoznati sa energetskom situacijom u gradu Sinju u okruženju nogometnog terena NK Junak međutim iz

našeg dosadašnjeg iskustva držimo da nije najsretnije rješenje priključiti vanjsku rasvjetu nogometnog terena instalirane snage od 120 kW na sustav javne rasvjete.

b) Iz Projektnog zadatka nije razvidno u koju **kategoriju** je svrstano predmetno nogometno igralište pa samim time zahtjev za srednjom razinom rasvjete od E≥800 Lx i U≥0,4 treba dodatno pojasniti. Sukladno kategorizaciji igrališta treba pojasniti da li se E≥800 Lx odnosi na horizontalnu ili pak na vertikalnu rasvjetljenost odnosno na koju jednolikost se odnosi podatak U≥0,4 , da li na U1h ili na U2h kako je specificirano u **članku 16. , stavak 16.02 UEFA Pravilnika o stadionskoj infrastrukturi ;2018**

c) U Projektnom zadatku treba podrobno objasniti (prema izvršenoj kategorizaciji) primjenu **članku 16. , stavak 16.03 UEFA Pravilnika o stadionskoj infrastrukturi ;2018** što je jako bitno za Ponudu budući da projektiranje rezervnog izvora napajanja ima bitnog utjecaja na cijenu Ponude !

d) U Projektnom zadatku se navodi podatak od **„16 reflektora po stupu"** da li to znači točno definiran broj predviđenih reflektora ili može biti više odnosno manje reflektora po stupu ?

e) U Projektnom zadatku nigdje se ne navodi koju koreliranu temperaturu boje (CCT) trebaju imati predviđeni LED reflektori

f) U Projektnom zadatku nigdje se ne navode režimi rada predviđene rasvjete igrališta (rekreacija,trening,natjecanje nižeg ranga ili natjecanje višeg ranga) što je jako bitno za određivanje LED reflektora i način regulacije izlaznog svjetlosnog toka istih

ODGOVORI:

a) U sklopu izrade projektne dokumentacije izvršit će se proračun stvarno potrebne snage rasvjete nogometnog terena, te će se sukladno istome zatražiti priključak i uvjeti od nadležnog tijela HEP-a.
b) Nogometno igralište NK Junak spada u kategoriju utakmica višeg ranga
c) Nogometno igralište NK Junak spada u kategoriju utakmica višeg ranga. Nije potrebno projektiranje rezervnog izvora napajanja.
d) Izradom projektne dokumentacije i izvršenim proračunima utvrdit će se točan broj reflektora po stupu.
e) Potrebno je predvidjeti toplo bijelu boju rasvjete
f) Režim rada rasvjete igrališta potrebno je predvidjeti za trening i natjecanja višeg ranga

Ovlašteni predstavnici Naručitelja