

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

NABAVKA I ISPORUKA MONOKRISTALNIH
FOTONAPONSKIH PANELA

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

EPCG - ŽELJEZARA NIKŠIĆ DOO

PIB:

03530272

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
1. U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
2. U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište	Obavezni uslovi
1. U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
1. Privredni subjekat je dužan da ispuní uslov stručne i tehničke sposobnosti koji se odnosi na opis i karakteristike predmeta nabavke (uzorci, fotografije) na način što će dostaviti tehničke listove kojima se dokazuje da ponuđena roba ispunjava uslove propisane tehničkim karakteristikama predmetne tenderske dokumentacije za monokristalne fotonaponske panele.	Stručna i tehnička sposobnost
Rok izvršenja ugovora: 50 dana od dana potpisivanja Ugovora.	Rok izvršenja ugovora

Mjesto izvršenja ugovora je na paritetu DDP Nikšić, magacin Naručioca (prema Inkoterms-u od 2020g.).	Mjesto izvršenja ugovora
Garantni rok: Garantni rok za monokristalne fotonaponske panele je minimum 144 mjeseca od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu.	Garantni rok
Rok važenja ponude: 90 dana od dana otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Garancija ponude: Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 5 dana nakon isteka važenja ponude	Garancija ponude
Izjava privrednog subjekta podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a i ista mora da sadrži elektronski potpis ovlašćenog lica ponuđača u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 74/19, 003/23 i 011/23).	ESPD
Rok plaćanja je: 60-ti dan od potpisivanja potvrde o izvršenom poslu.	Rok plaćanja
Način plaćanja je: na žiro račun Prodavca.	Način plaćanja
Uslovi plaćanja su: Obostrano potpisana potvrda o izvršenom poslu.	Uslovi plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Prodavac će prilikom isporuke Naručiocu dostaviti za svu robu potvrde o porijeklu proizvoda, uputstvo za montažu, kao i pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu na verifikaciju.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Naručilac zadržava pravo provjere efikasnosti fotonaponskog modula prema stvarnim podacima preuzetim sa mjesta ugradnje, u skladu sa standardom EN 61724-1:2018. U slučaju da se mjerenjem na mjestu ugradnje utvrdi da efikasnost fotonaponskog modula nije u skladu sa vrijednostima koje garantuje Prodavac, isti je u obavezi da izvrši zamjenu kompletne robe, o sopstvenom trošku koji podrazumijeva sve potrebne elektromontažne radove, transport i skladištenje opreme.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Prodavac će prilikom isporuke dostaviti potvrdu da su monokristalni fotonaponski moduli proizvedeni u periodu od šest mjeseci prije datuma isporuke.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta

Pakovanje i markiranje Ambalaža i pakovanje robe, koja se isporučuje i njeno markiranje odgovaraće tehničkim uslovima, koji važe za ambalažu i pakovanje u fabrici proizvođača i mogu da izdrže kamionski prevoz i pretovare kod odgovarajućeg postupanja sa teretom. Na pakovanje se bojom koja se ne briše nanosi sljedeće markiranje: - Proizvedeno u - Ugovor broj - Pozicija iz tehničke specifikacije - Serijski broj proizvoda (na osnovu koga je moguće utvrditi datum proizvodnje i datum isporuke).... - CE oznaka. - Odredišna zemlja: Crna Gora - Prodavac: - Primalac robe: - Broj robnog koleta: - Težina brutto _____kg - Težina netto _____kg - Dimenzije: U slučaju potrebe na koletu će biti nanesena specijalna oznaka («gore», «dolje», «ne tumbati», «mjesto vezanja» i t.d.).	Pakovanje
---	------------------

Primopredaja: Prodavac će najmanje 7 (sedam) dana prije isporuke pisanim putem (e-mail, fax) obavijestiti Naručioca o terminu isporuke, odnosno dostaviti skeniranu, odnosno kopiju Otpremnice potpisanu od ovlašćenog lica za robu koja je predmet nabavke. Prodavac se obavezuje da robe koje su predmet nabavke, isporuči u formi pune funkcionalnosti i u originalnom pakovanju propisanom od strane proizvođača, a sve prema uslovima iz Tenderske dokumentacije i Ponude Prodavca. Prilikom isporuke Prodavac dostavlja za svu Robu potvrde o porijeklu proizvoda, uputstvo za montažu, Izjavu proizvođača o usaglašenosti proizvoda, pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu i Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku. Isporuka će se smatrati izvršenom kada ovlašćeno lice Naručioca u mjestu isporuke obavi kvalitativan, kvantitativan i funkcionalni prijem roba i korisničke dokumentacije, što se potvrđuje Potvrdom o izvršenom poslu koju potpisuju prisutna ovlašćena lica Naručioca i Prodavca. Datum isporuke robe je datum potpisivanja Potvrde o izvršenom poslu. Ako se prilikom primopredaje, zapisnički utvrdi da roba i prateća dokumentacija koje je Prodavac isporučio Naručiocu imaju nedostatke u kvalitetu, količini ili funkcionalnosti, Prodavac se obavezuje da odmah preduzme aktivnosti kako bi otklonio nedostatke istaknute od strane Naručioca, odnosno izvršio zamjenu neispravnog proizvoda ispravnim. Original fakturu zajedno sa potpisanom Potvrdom o izvršenom poslu i otpremnicom sa pozivom na broj Ugovora po kojem se nabavka vrši, a po cijenama iz specifikacije odnosno ponude Prodavca dostaviti na adresu Naručioca, Ul. Vuka Kadržića bb, u Nikšiću.	Primopredaja i puštanje u rad
---	--------------------------------------

Reklamacije: Prodavac garantuje da je isporučena Roba nova i neupotrebljavana i da nema stvarnih i pravnih nedostataka i da će obim i kvalitet njegove isporuke biti potpuno u skladu sa njegovom Ponudom i Ugovorom. Reklamacije na kvalitet, efikasnost i funkcionalnost Robe u garantnom roku, treba da budu upućene Prodavcu preporučenim pismom, bez odlaganja. Prije toga Naručilac šalje Prodavcu mejlom ili faksom obavještenje o pripremi reklamacije i poziva predstavnika Prodavca na objekat radi učešća u rješavanju pitanja reklamacije. Reklamacioni akt će se smatrati dokumentom, kojim se obrazlaže reklamacija. U aktu se navodi broj Ugovora, naziv i količina defektne Robe, datum isporuke, opis defekata i uzroci njihove pojave, kao i konkretni zahtjevi Naručioca. Uz reklamacioni akt treba da budu priložene fotografije, koje potvrđuju defekt/oštećenje Robe. Prodavac će u najkraćem roku, najkasnije 10 dana od datuma dobijanja reklamacije, obavijestiti Naručioca o mjerama, koje preduzima, u vezi sa reklamacijom, koju je dobio. U slučaju, ako je do defekta isporučene Robe, došlo krivicom Prodavca, isti će za svoj račun, u definisanom roku isporuke Robe, isporučiti novu Robu u zamjenu za defektnu Robu na osnovu podnesene reklamacije. Reklamacije u odnosu na skrivene defekte Robe treba da podnese Naručilac Prodavcu, bez odlaganja, uz uslov da ih otkrije u garantnom roku i pošalje Prodavcu. Troškove opravdane reklamacije snosi Prodavac, a troškove neopravdane reklamacije, tj. troškove defekata nastalih krivicom Naručioca, snosi Naručilac.	Drugi uslovi
---	---------------------

Ponuđač u ponudi dostavlja pisano ovlaštenje (autorizaciju) proizvođača ili ovlaštenog distributera (ovlaštenog zastupnika) proizvođača čiju robu nudi, u kojem je navedeno da je ponuđač ovlašten da nudi monokristalne fotonaponske panele i da je osposobljen za isporuku istih. U slučaju dostavljanja ovlaštenja izdatog od ovlaštenog distributera (ovlaštenog zastupnika) proizvođača robe neophodno je dostaviti i ovlaštenje (autorizaciju) izdato od proizvođača robe u kome je navedeno da je izdavalac prethodno pomenutog ovlaštenja/autorizacije ovlašćeni distributer (ovlašćeni zastupnik) proizvođača robe te da je kao takav autorizovan (ovlašćen) od strane proizvođača robe da za potrebe predmetnog nadmetanja izda ovlaštenje u ime proizvođača robe da je neko privredno društvo (treće lice) ovlašćeno da nudi robu ovog proizvođača i da je to privredno društvo (treće lice) osposobljeno za isporuku iste.	Drugi uslovi
Ponuđač u ponudi dostavlja Izjavu/potvrdu proizvođača kojom garantuje da minimalna efikasnost fotonaponskih ćelija nakon 25 godina iznosi $\geq 84,8\%$.	Drugi uslovi
Monokristalni fotonaponski moduli: Ponuđač u ponudi dostavlja izvještaje tipskog ispitivanja prema standardima, koji su izdati od strane akreditovane laboratorije prema standardu MEST EN ISO/IEC 17025, kako slijedi: IEC 61215-1-1:2021 ED2, IEC 61730-1:2019, IEC 61701:2020 ED3, IEC 62716:2013/COR1:2014 ED1;	Drugi uslovi
Monokristalni fotonaponski moduli: Ponuđač u ponudi dostavlja Izjavu proizvođača da će rezervni djelovi za opremu biti dostupni tokom trajanja ponuđenog garantnog roka.	Drugi uslovi
Garancija kvaliteta: Sva oprema za koju je predviđeno dostavljanje tehničkih listova u ponudi mora imati CE oznaku. Ponuđač u ponudi dostavlja Deklaraciju/Sertifikat o usaglašenosti proizvoda sa odgovarajućim direktivama za dobijanje CE znaka, a Prodavac će prilikom isporuke dostaviti Izjavu proizvođača o usaglašenosti proizvoda.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
1. U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
2. U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište	Obavezni uslovi
1. U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
1. Privredni subjekat je dužan da ispuni uslov stručne i tehničke sposobnosti koji se odnosi na opis i karakteristike predmeta nabavke (uzorci, fotografije) na način što će dostaviti tehničke listove kojima se dokazuje da ponuđena roba ispunjava uslove propisane tehničkim karakteristikama predmetne tenderske dokumentacije za monokristalne fotonaponske panele.	Stručna i tehnička sposobnost
Rok izvršenja ugovora: 50 dana od dana potpisivanja Ugovora.	Rok izvršenja ugovora

Mjesto izvršenja ugovora je na paritetu DDP Nikšić, magacin Naručioca (prema Inkoterms-u od 2020g.).	Mjesto izvršenja ugovora
Garantni rok: Garantni rok za monokristalne fotonaponske panele je minimum 144 mjeseca od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu.	Garantni rok
Rok važenja ponude: 90 dana od dana otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Garancija ponude: Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 5 dana nakon isteka važenja ponude	Garancija ponude
Izjava privrednog subjekta podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a i ista mora da sadrži elektronski potpis ovlašćenog lica ponuđača u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 74/19, 003/23 i 011/23).	ESPD
Rok plaćanja je: 60-ti dan od potpisivanja potvrde o izvršenom poslu.	Rok plaćanja
Način plaćanja je: na žiro račun Prodavca.	Način plaćanja
Uslovi plaćanja su: Obostrano potpisana potvrda o izvršenom poslu.	Uslovi plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Prodavac će prilikom isporuke Naručiocu dostaviti za svu robu potvrde o porijeklu proizvoda, uputstvo za montažu, kao i pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu na verifikaciju.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Naručilac zadržava pravo provjere efikasnosti fotonaponskog modula prema stvarnim podacima preuzetim sa mjesta ugradnje, u skladu sa standardom EN 61724-1:2018. U slučaju da se mjerenjem na mjestu ugradnje utvrdi da efikasnost fotonaponskog modula nije u skladu sa vrijednostima koje garantuje Prodavac, isti je u obavezi da izvrši zamjenu kompletne robe, o sopstvenom trošku koji podrazumijeva sve potrebne elektromontažne radove, transport i skladištenje opreme.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Prodavac će prilikom isporuke dostaviti potvrdu da su monokristalni fotonaponski moduli proizvedeni u periodu od šest mjeseci prije datuma isporuke.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta

Pakovanje i markiranje Ambalaža i pakovanje robe, koja se isporučuje i njeno markiranje odgovaraće tehničkim uslovima, koji važe za ambalažu i pakovanje u fabrici proizvođača i mogu da izdrže kamionski prevoz i pretovare kod odgovarajućeg postupanja sa teretom. Na pakovanje se bojom koja se ne briše nanosi sljedeće markiranje: - Proizvedeno u - Ugovor broj - Pozicija iz tehničke specifikacije - Serijski broj proizvoda (na osnovu koga je moguće utvrditi datum proizvodnje i datum isporuke).... - CE oznaka. - Odredišna zemlja: Crna Gora - Prodavac: - Primalac robe: - Broj robnog koleta: - Težina brutto _____kg - Težina netto _____kg - Dimenzije: U slučaju potrebe na koletu će biti nanesena specijalna oznaka («gore», «dolje», «ne tumbati», «mjesto vezanja» i t.d.).	Pakovanje
---	------------------

Primopredaja: Prodavac će najmanje 7 (sedam) dana prije isporuke pisanim putem (e-mail, fax) obavijestiti Naručioca o terminu isporuke, odnosno dostaviti skeniranu, odnosno kopiju Otpremnice potpisanu od ovlaštenog lica za robu koja je predmet nabavke. Prodavac se obavezuje da robe koje su predmet nabavke, isporuči u formi pune funkcionalnosti i u originalnom pakovanju propisanom od strane proizvođača, a sve prema uslovima iz Tenderske dokumentacije i Ponude Prodavca. Prilikom isporuke Prodavac dostavlja za svu Robu potvrde o porijeklu proizvoda, uputstvo za montažu, Izjavu proizvođača o usaglašenosti proizvoda, pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu i Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku. Isporuka će se smatrati izvršenom kada ovlašteno lice Naručioca u mjestu isporuke obavi kvalitativan, kvantitativan i funkcionalni prijem roba i korisničke dokumentacije, što se potvrđuje Potvrdom o izvršenom poslu koju potpisuju prisutna ovlaštena lica Naručioca i Prodavca. Datum isporuke robe je datum potpisivanja Potvrde o izvršenom poslu. Ako se prilikom primopredaje, zapisnički utvrdi da roba i prateća dokumentacija koje je Prodavac isporučio Naručiocu imaju nedostatke u kvalitetu, količini ili funkcionalnosti, Prodavac se obavezuje da odmah preduzme aktivnosti kako bi otklonio nedostatke istaknute od strane Naručioca, odnosno izvršio zamjenu neispravnog proizvoda ispravnim. Original fakturu zajedno sa potpisanom Potvrdom o izvršenom poslu i otpremnicom sa pozivom na broj Ugovora po kojem se nabavka vrši, a po cijenama iz specifikacije odnosno ponude Prodavca dostaviti na adresu Naručioca, Ul. Vuka Kadržića bb, u Nikšiću.	Primopredaja i puštanje u rad
---	--------------------------------------

Reklamacije: Prodavac garantuje da je isporučena Roba nova i neupotrebljavana i da nema stvarnih i pravnih nedostataka i da će obim i kvalitet njegove isporuke biti potpuno u skladu sa njegovom Ponudom i Ugovorom. Reklamacije na kvalitet, efikasnost i funkcionalnost Robe u garantnom roku, treba da budu upućene Prodavcu preporučenim pismom, bez odlaganja. Prije toga Naručilac šalje Prodavcu mejlom ili faksom obavještenje o pripremi reklamacije i poziva predstavnika Prodavca na objekat radi učešća u rješavanju pitanja reklamacije. Reklamacioni akt će se smatrati dokumentom, kojim se obrazlaže reklamacija. U aktu se navodi broj Ugovora, naziv i količina defektne Robe, datum isporuke, opis defekata i uzroci njihove pojave, kao i konkretni zahtjevi Naručioca. Uz reklamacioni akt treba da budu priložene fotografije, koje potvrđuju defekt/oštećenje Robe. Prodavac će u najkraćem roku, najkasnije 10 dana od datuma dobijanja reklamacije, obavijestiti Naručioca o mjerama, koje preduzima, u vezi sa reklamacijom, koju je dobio. U slučaju, ako je do defekta isporučene Robe, došlo krivicom Prodavca, isti će za svoj račun, u definisanom roku isporuke Robe, isporučiti novu Robu u zamjenu za defektnu Robu na osnovu podnesene reklamacije. Reklamacije u odnosu na skrivene defekte Robe treba da podnese Naručilac Prodavcu, bez odlaganja, uz uslov da ih otkrije u garantnom roku i pošalje Prodavcu. Troškove opravdane reklamacije snosi Prodavac, a troškove neopravdane reklamacije, tj. troškove defekata nastalih krivicom Naručioca, snosi Naručilac.	Drugi uslovi
---	---------------------

Ponuđač u ponudi dostavlja pisano ovlaštenje (autorizaciju) proizvođača ili ovlaštenog distributera (ovlaštenog zastupnika) proizvođača čiju robu nudi, u kojem je navedeno da je ponuđač ovlašten da nudi monokristalne fotonaponske panele i da je osposobljen za isporuku istih. U slučaju dostavljanja ovlaštenja izdatog od ovlaštenog distributera (ovlaštenog zastupnika) proizvođača robe neophodno je dostaviti i ovlaštenje (autorizaciju) izdato od proizvođača robe u kome je navedeno da je izdavalac prethodno pomenutog ovlaštenja/autorizacije ovlašćeni distributer (ovlašćeni zastupnik) proizvođača robe te da je kao takav autorizovan (ovlašćen) od strane proizvođača robe da za potrebe predmetnog nadmetanja izda ovlaštenje u ime proizvođača robe da je neko privredno društvo (treće lice) ovlašćeno da nudi robu ovog proizvođača i da je to privredno društvo (treće lice) osposobljeno za isporuku iste.	Drugi uslovi
Ponuđač u ponudi dostavlja Izjavu/potvrdu proizvođača kojom garantuje da minimalna efikasnost fotonaponskih ćelija nakon 25 godina iznosi $\geq 84,8\%$.	Drugi uslovi
Monokristalni fotonaponski moduli: Ponuđač u ponudi dostavlja izvještaje tipskog ispitivanja prema standardima, koji su izdati od strane akreditovane laboratorije prema standardu MEST EN ISO/IEC 17025, kako slijedi: IEC 61215-1-1:2021 ED2, IEC 61730-1:2019, IEC 61701:2020 ED3, IEC 62716:2013/COR1:2014 ED1;	Drugi uslovi
Monokristalni fotonaponski moduli: Ponuđač u ponudi dostavlja Izjavu proizvođača da će rezervni djelovi za opremu biti dostupni tokom trajanja ponuđenog garantnog roka.	Drugi uslovi
Garancija kvaliteta: Sva oprema za koju je predviđeno dostavljanje tehničkih listova u ponudi mora imati CE oznaku. Ponuđač u ponudi dostavlja Deklaraciju/Sertifikat o usaglašenosti proizvoda sa odgovarajućim direktivama za dobijanje CE znaka, a Prodavac će prilikom isporuke dostaviti Izjavu proizvođača o usaglašenosti proizvoda.	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Naručilac će u postupku javne nabavki izabrati ekonomski najpovoljniju ponudu, primjenom pristupa isplativosti, po osnovu kriterijuma: □ odnos cijene i kvaliteta 1. Ponude po potkriterijumu cijena vrednovaće se na sljedeći način: Maksimalan broj bodova po ovom potkriterijumu je 90 Broj bodova po potkriterijumu cijena određuje se po formuli: $C = (C_{min}/C_p) \times 90$ gdje je: C – broj bodova za ponuđenu cijenu, C_{min} – najniža ponuđena cijena, C_p – ponuđena cijena, 90 – maksimalni broj bodova po ovom potkriterijumu. Ako je ponuđena cijena 0,00 EUR-a, prilikom vrednovanja te cijene po podkriterijumu cijena uzima se da je ponuđena cijena 0,01 EUR. 2. Ponude po potkriterijumu kvalitet vrednovaće se na sljedeći način: Maksimalan broj bodova po ovom potkriterijumu je 10 Garantni rok za monokristalne fotonaponske module je minimum 144 mjeseca od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu. Ponuđač koji ponudi najveći garantni rok dobija 10 bodova. Ostale ponude se boduju na način što se ponuđeni garantni rok u mjesecima podijeli sa maksimalnim ponuđenim garantnim rokom u mjesecima i dobijeni količnik pomnoži sa 10. Ponuđač sa najvećim brojem bodova (C + K) će biti izabran kao prvorangirani.	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Naručilac će u postupku javne nabavki izabrati ekonomski najpovoljniju ponudu, primjenom pristupa isplativosti, po osnovu kriterijuma: □ odnos cijene i kvaliteta 1. Ponude po potkriterijumu cijena vrednovaće se na sljedeći način: Maksimalan broj bodova po ovom potkriterijumu je 90 Broj bodova po potkriterijumu cijena određuje se po formuli: $C = (C_{min}/C_p) \times 90$ gdje je: C – broj bodova za ponuđenu cijenu, C_{min} – najniža ponuđena cijena, C_p – ponuđena cijena, 90 – maksimalni broj bodova po ovom potkriterijumu. Ako je ponuđena cijena 0,00 EUR-a, prilikom vrednovanja te cijene po podkriterijumu cijena uzima se da je ponuđena cijena 0,01 EUR. 2. Ponude po potkriterijumu kvalitet vrednovaće se na sljedeći način: Maksimalan broj bodova po ovom potkriterijumu je 10 Garantni rok za monokristalne fotonaponske module je minimum 144 mjeseca od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu. Ponuđač koji ponudi najveći garantni rok dobija 10 bodova. Ostale ponude se boduju na način što se ponuđeni garantni rok u mjesecima podijeli sa maksimalnim ponuđenim garantnim rokom u mjesecima i dobijeni količnik pomnoži sa 10. Ponuđač sa najvećim brojem bodova (C + K) će biti izabran kao prvorangirani.	Eksplicitna numerička vrijednost	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
1518000.00	1	Monokristani fotonaponski paneli	Monokristani fotonaponski paneli sledećih karakteristika: Snaga modula (STC*); 550 Wp min Napon Vmpp (STC); 543 V Struja Imp (STC); 5 13.2 A Struja kratkog spoja (STC); < 15 A Snaga modula (NOCT**); ≥ 400 W Maksimalni napon modula 1500 V DC Efikasnost modula ≥ 21 % Half cell tehnologija Temperaturni koeficijent pri max 2-0.36 %/K Hail stone test sertifikat (otpornost na grad) Efikasnost ćelija nakon 25 godina ≥ 84.8% V Minimalna debljina stakla 3.2mm Andoizirani aluminijumski okvir maksimalne debljine 35mm Maksimalna težina modula ≤ 30 kg Opterećenje od snijega 2 5 400 Pa Opterećenje od vjetra ≥ 2 400 Pa Radna temperatura -40 do + 85°C Dužina kablova ≥ 300 mm Minimalna IP zaštita razvodne kutije IP 67 Minimalna garancija na proizvod 12 godina Minimalna garancija na efikasnost ćelija 25 godina Anti PID (potential induced degradation) zaštita Kvalitet ćelije - GRADE A Standardi IEC 61215-1-1:2021 ED2, IEC 61730-1:2019, IEC 61701:2020 ED3, IEC 62716:2013/COR1:2014 ED1,	11000.00	kom.

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
1518000.00	1	Monokristani fotonaponski paneli	Monokristani fotonaponski paneli sledećih karakteristika: Snaga modula (STC*); 550 Wp min Napon Vmpp (STC); 543 V Struja Impp (STC); 5 13.2 A Struja kratkog spoja (STC); < 15 A Snaga modula (NOCT**); ≥ 400 W Maksimalni napon modula 1500 V DC Efikasnost modula ≥ 21 % Half cell tehnologija Temperaturni koeficijent pri max 2-0.36 %/K Hail stone test sertifikat (otpornost na grad) Efikasnost ćelija nakon 25 godina ≥ 84.8% V Minimalna debljina stakla 3.2mm Andoizirani aluminijumski okvir maksimalne debljine 35mm Maksimalna težina modula ≤ 30 kg Opterećenje od snijega 2 5 400 Pa Opterećenje od vjetra ≥ 2 400 Pa Radna temperatura -40 do + 85°C Dužina kablova ≥ 300 mm Minimalna IP zaštita razvodne kutije IP 67 Minimalna garancija na proizvod 12 godina Minimalna garancija na efikasnost ćelija 25 godina Anti PID (potential induced degradation) zaštita Kvalitet ćelije - GRADE A Standardi IEC 61215-1-1:2021 ED2, IEC 61730-1:2019, IEC 61701:2020 ED3, IEC 62716:2013/COR1:2014 ED1,	11000.00	kom.