

POVABILO K ODDAJI PONUDBE ZA STROKOVNE STORITVE NA PODROČJU TEHNOLOŠKEGA PREDVIDEVANJA V IZBRANIH JADRANSKO-JONSKIH REGIJAH V OKVIRU PROJEKTA OIS-AIR

financiranega iz programa Interreg Adrion, št. naročila EU/7/2018

1. Predmet ponudbe

Tehnološki park Ljubljana d.o.o. (naprej: TPLJ) je partner v transnacionalnem projektu OIS-AIR, Vzpostavitev odprtega inovacijskega vozlišča na področju Jadransko-jonske regije, financiranem iz programa Interreg Adrion. Namen projekta OIS-AIR je razvoj in vzpostavitev odprtega inovacijskega vozlišča Jadransko-jonske regije, ki bo konkurenčen in atraktiven na regionalni in meddržavni ravni. Projekt želi okrepiti in izboljšati razvoj industrijskih in podjetniških dejavnosti preko sodelovanja vseh akterjev na področju, vključujoč raziskovalne inštitucije, podjetja in oblikovalce politik. Vsebina projekta je zgrajena na osnovi paradigme odprtega inoviranja, ta predpostavlja, da bi podjetja lahko in morala uporabljati tako notranje in zunanje ideje kot notranje in zunanje poti na trg, v času razvoja tehnologij, storitev in produktov. Projektne aktivnosti so usmerjene v:

- izdelavo pilotne strategije S3 Jadransko-jonskega območja z akcijskim načrtom kot piloten pristop v povezovanju celotne makro regije,
- razvoj sistema odprtega inoviranja Jadransko-jonskega območja, z razvojem platforme, za sodelovanje MSP in gospodarskih institucij,
- zagon in delovanje inovacijskega vozlišča na področju Jadransko-jonskega območja, s podprtimi inovacijskimi projekti in podporo raziskovalnih institucij, ter implementacijo novih interaktivnih pristopov za povezovanje ključnih deležnikov.

Del projekta OIS-AIR (na katerega se navezuje to naročilo) predstavlja oblikovanje pilotne strategije pametne specializacije Jadransko-jonske regije na podlagi regionalnih in nacionalnih strategij pametne specializacije ali podobnih strategij vključenih območij. V tem okviru bo pripravljen dokument tehnološkega predvidevanja (»Technology Foresight«) za izbrana prednostna področja makroregionalne strategije. Dokument tehnološkega predvidevanja bo služil kot podlaga za oblikovanje odprtega inovacijskega vozlišča, v katerem bo omogočen razvoj odprtih in povezovalnih inovacij na območju Jadransko-jonske regije, saj bo na osnovi dokumenta tehnološkega predvidevanja oblikovana podpora inovacijskim projektom ter implementacija novih interaktivnih pristopov za povezovanje ključnih deležnikov.

Predmet tega povabila so **strokovne storitve povezane s pripravo dokumenta tehnološkega predvidevanja**. V primeru zamika posamičnih aktivnosti se od izbranega izvajalca pričakuje prilagodljivost.

2. Vsebina naročila

Strokovne storitve bodo obsegale strokovno pomoč pri izpeljavi aktivnosti na projektu, določenih v tem povabilu. Ponudnik naj v ponudbo vključi naslednje storitve, pri čemer naj ponudnik upošteva, da poteka komunikacija s projektnimi partnerji v angleškem jeziku ter da morajo biti v tem jeziku pripravljene tudi vsi dokumenti (navodila, vprašalniki, končni izdelek in podobni dokumenti):

- a) Presoja ustreznosti/primernosti identificiranih tehnoloških področij, ki kot presečna področja izhajajo iz regionalnih in nacionalnih strategij pametne specializacije ali podobnih strategij vključenih območij (makroregionalne S3). Ta tehnološka področja so:

Tehnološko področje: TRANSPORT IN MOBILNOST

Podsektor: Zelena obalna in morska mobilnost

Indikativne teme dokumenta tehnološkega predvidevanja:

- Hibridni pogoni in energetske učinkoviti sistemi ladijskega prometa
- Inteligentni sistemi za obalni transport (prevoz na morju na kratkih razdaljah)
- Rešitve za pametna pristanišča

Tehnološko področje: AGRO BIO GOSPODARSTVO

Podsektor: Zdrava in funkcionalna hrana (s poudarkom na elementih modre rasti)

Indikativne teme dokumenta tehnološkega predvidevanja:

- Napredne živilske in embalažne rešitve
- Varnost in sledljivost hrane
- Rešitve za personalizirane diete

Tehnološko področje: ENERGIJA IN OKOLJE

Podsektor: Integracija distribuiranih energetskega virov (DER)

Indikativne teme dokumenta tehnološkega predvidevanja:

- Rešitve za integracijo obnovljivih virov energije, sistemov za shranjevanje energije in sistemov za upravljanje na strani povpraševanja
- Na podatkih utemeljene storitve in rešitve za načrtovanje energetske učinkovitosti (vključno z načrtovanjem nadgradenj in prilagoditev infrastrukture)
- Rešitve za pametna omrežja

- b) Določitev metodologije, vključujoč pripravo navodil, vprašalnikov in podobnih izdelkov, za pridobivanje inputov za pripravo dokumenta tehnološkega predvidevanja (rok za točki a) in b) je 14 dni od prejema vseh potrebnih informacij oziroma najkasneje do 30. novembra 2018).
- c) Podpora in usmerjanje naročnika pri pridobivanju potrebnih inputov za pripravo dokumenta tehnološkega predvidevanja ter priprava osnutka dokumenta tehnološkega predvidevanja (rok: 31. januar 2019).
- d) Priprava končnega dokumenta tehnološkega predvidevanja (oznaka v prijavnici projekta: D T1.1.2), ki naj presodi potrebe, potenciale in priložnosti strateških sektorjev makroregionalne S3 na podlagi tehnoloških in tržnih tendenc in procesov (rok: 28. februar 2019).

3. Drugi elementi ponudbe

Naročnik Tehnološki park Ljubljana d.o.o. bo zagotovil:

- dostop do projektne dokumentacije,
- koordinacijo partnerstva,
- vključevanje ponudnika v redno komunikacijo s projektnimi partnerji,
- usmerjanje pri izvedbi storitve,
- podporo pri pripravi končnega izdelka.

Od ponudnika se pričakuje, da bo zagotovil naslednje:

- strokovno usposobljen kader za pripravo dokumenta tehnološkega predvidevanja,
- dostavo vseh izdelkov v angleškem jeziku,
- prilagodljivost pri pripravi zgoraj navedenih izdelkov, glede na časovnico projekta.

4. Pogoji za izbiro ponudnika

Izbrani ponudnik mora izpolnjevati naslednje pogoje in zahteve:

- a) vsaj en (1) zaposlen z izobrazbo VII. stopnje ali višje, ki izkazuje znanstveno-raziskovalno aktivnost z vsaj 1 člankom v zadnjih petih (5) letih, objavljenim v revijah, indeksiranih v SSCI, SCI z IF>0 ali v revijah, ki so po kakovosti in mednarodni odmevnosti primerljive s temi revijami;
- b) Sodelovanje v vsaj enem uspešno zaključenem mednarodnem projektu na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja v zadnjih 5 letih;
- c) priprava vsaj ene študije na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja v zadnjih 5 letih.

a.) Izhodišča za pripravo ponudbe

Ponudba mora vsebovati:

- Obrazec 1. Osnovni podatki ponudnika;
- Obrazec 2. Vsebinski del ponudbe, ki opisuje metodološki pristop k izvedbi tega naročila ter končnega izdelka, parafiran na vsaki strani, podpisan in žigosan na koncu;
- Obrazec 3. Finančni del ponudbe s skupno ceno za pripravo dokumenta tehnološkega predvidevanja z oceno števila delovnih dni, z veljavnostjo ponudbe (najmanj 30 dni);
- Obrazec 4. Reference ponudnika;
- Obrazec 5. Parafirana vsaka stran vzorca pogodbe;
- Življenjepis vodje projekta;
- Parafirana vsaka stran tega vabila za oddajo ponudbe.

b.) Predviden časovni okvir in najvišja vrednost naročila

Aktivnosti se pričnejo izvajati s podpisom pogodbe. Časovnica je navedena v točki 2. *Vseбина naročila*, vendar pa se le ta lahko spreminja glede na časovnico projekta in dinamiko partnerstva, o čemer bo izbrani ponudnik vedno obveščen 15 dni pred predvidenim datumom

pričetka aktivnosti. Ekspertne storitve se izvajajo od podpisa pogodbe do dostave končnega poročila, ki naj obsega poročilo o izvedenih storitvah in končni dokument.

Pogodba z izbranim izvajalcem se zaključi s sprejemom dokumenta tehnološkega predvidevanja oziroma najkasneje do 28. februarja 2019. Najvišja vrednost za izvedbo ekspertnih storitev je 15.000,00 EUR z DDV, oziroma 12.295,00 EUR brez DDV.

c.) Plačilni pogoji

Naročnik se zavezuje, da bo izvršil plačilo za potrjeno opravljeno storitev v skladu z zakonodajo. Predviden način plačila je 50 % po sprejemu metodologije priprave dokumenta tehnološkega napovedovanja in 50 % po potrditvi dokumenta tehnološkega predvidevanja, v petnajstih (15) dneh od dostave računa.

d.) Merila za izbor

Merilo za izbor najugodnejšega ponudnika je ekonomsko najugodnejša ponudba, določena na podlagi najnižje ponudbene cene v EUR brez DDV in pogojev za izbora ponudnika iz točke 4 tega povabila po naslednjih merilih:

Merilo	Teža
Cena brez DDV	50%
Merilo a) točke 4:	
- 1 zaposlen z relevantnimi referencami	0%
- 2-10 zaposlenih z relevantnimi referencami	10%
- 10 ali več zaposlenih z relevantnimi referencami	20%
Merilo b) točke 4:	
- sodelovanje na enem uspešno zaključenem mednarodnem projektu na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja	0%
- sodelovanje na 2-4 uspešno zaključenih mednarodnih projektih na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja	5%
- sodelovanje na vsaj 5 uspešno zaključenih mednarodnih projektih na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja	10%
Merilo c) točke 4:	
- priprava ene študije na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja v zadnjih petih letih	0%
- priprava 2-4 študij na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja v zadnjih petih letih	10%
- priprava vsaj petih študij na področju gospodarskega razvoja/inovacijske politike/tehnološkega razvoja v zadnjih petih letih	20%

V primeru, da bosta dva ali več ponudnikov ponudila enako ekonomsko najugodnejšo ponudbo, bo izbran ponudnik, ki izkazuje večje število študij, kot opredeljeno v merilu c) točke 4.

e.) Rok za predložitev in način predložitve ponudbe

Ponudbo mora ponudnik predložiti v pisni obliki na naslov naročnika:

Tehnološki park Ljubljana d.o.o.
Tehnološki park 19
1000 Ljubljana

ali preko elektronskega sporočila na simona.vernon@tp-lj.si.

Za pravočasno dostavljeno ponudbo bo šteta tista ponudba, ki bo dostavljena preko elektronske pošte do vključno 16. novembra 2018 do 14:00 ure ali poslana po pošti priporočeno s povratnico do tega roka. V kolikor je ponudba poslana pisno, mora biti iz poštnega žiga jasno razviden datum in ura pošiljanja ponudbe.

Kontaktna oseba za dodatne informacije: Peter Medica, e-naslov: peter.medica@tp-lj.si, tel.: (01) 6203474.

Odgovorna oseba: Jožka Hegler, v.d. direktorja

Podpis


 **TEHNOLOŠKI PARK**
LJUBLJANA
1 **01**
Tehnološki park 19, 1000 Ljubljana

Ljubljana, 6. november 2018