

Poziv za oddajo ponudbe za izvedbo razvojno raziskovalne naloge z naslovom:

POŽARNO VARNO PROJEKTIRANJE IN METODE POŽARNEGA INŽENIRSTVA

Naročnik: Republika Slovenija, Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje, Vojkova c. 61, 1000 Ljubljana, tel. 01/471 22 85, e-naslov: urszr@urszr.si.

Opis naročila je razviden iz poglavja 4. Vsebinske specifikacije predmeta naročila

1. Ocenjevanje ponudbe:

Naročnik bo v nadaljevanju, ob izpolnjevanju pogojev, navedenih v tem pozivu, izbral ekonomsko najugodnejšega ponudnika, in sicer na podlagi ocenjevalnih meril:

	KRITERIJ	TOČK
1.	SKUPNA VREDNOST PONUDBE z DDV	70
2.	REFERENCE PONUDNIKA S PODROČJA VARNEGA PROJEKTIRANJA IN POŽARNEGA INŽENIRSTVA	30

Pri merilu cena lahko ponudnik prejme skupno največ 70 točk.

Pri merilu referenca lahko ponudnik prejme skupno največ 30 točk.

Največje skupno možno število točk ocene ponudbe pri posameznem ponudniku je lahko 100. Na osnovi števila točk bo naročnik izbral ponudnika z najvišjim številom pridobljenih točk.

2. Rok za oddajo ponudbe

Ponudnik naj ponudbo odda do 10. 3. 2021 do 12.00e na elektronski naslov: urszr@urszr.si

Ponudba, skupaj s ponudbeno dokumentacijo, mora veljati 30 dni od datuma določenega za oddajo ponudbe, kar ponudnik potrdi z oddajo ponudbe.

3. Naročnikove zahteve:

- 3.1. Podrobnejšo organizacijo projekta po delovnih področjih predlaga oziroma dopolni ponudnik. Število delovnih področij ponudnik predlaga tako, da bo organizacija projekta kar najbolj optimalna.
- 3.2. Izbrani ponudnik je dolžan pri objavah oz. pri vseh oblikah javnega predstavljanja naloge navesti, da so doseženi rezultati nastali v okviru naročene razvojno raziskovalne naloge in da so bila za njegovo izvajanje zagotovljena sredstva iz požarnega sklada.
- 3.3. Predvidoma se projekt izvede najkasneje v roku 12 mesecev.

3.4. Reference ponudnika s področja varnega projektiranja in požarnega inženirstva:

3.4.1. Ponudnik mora predložiti dokazilo, da ima za izvedbo naloge vsaj naslednjo kadrovsko sestavo (sam ali s podizvajalci) (PRILOGA 2):

- ena oseba, ki je pooblaščen inženir za strokovno področje požarne varnosti in vpisan v imenik IZS z aktivnim statusom in referencami s področja revizij projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji;
- ena oseba, ki je raziskovalec s šifro raziskovalca v COBBIS s strokovnimi objavami s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico.

3.4.2. Ponudnik, ki priloži 5 (pet) ali več dokazil o izvedenih projektih s področja opredeljenih referenc, prejme 30 točk (PRILOGA 1):

- 5 ali več revizij projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji; strokovnih objav s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico; revizije projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji; 30 točk
- 4 strokovne objave s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico; revizije projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji; 25 točk
- 3 s strokovne objave s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico; reviziji projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji; 20 točk
- 2 strokovni objavi s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico; Manj kot 2 reviziji projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji; manj kot 2 strokovni objavi s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico 15 točk
- 0 Manj kot 2 reviziji projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji; manj kot 2 strokovni objavi s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico 0 točk

Ponudnik mora predložiti dokazilo, da je v zadnjih desetih letih (2010-2020) uspešno sodeloval pri izvedbi vsaj enega projekta na omenjenem področju.

4. Vsebinske specifikacije naročila (minimalne zahteve)

POŽARNO VARNO PROJEKTIRANJE IN METODE POŽARNEGA INŽENIRSTVA

1.1 ZAHTEVE ZA PONUDBO:

Predlog dopolnitve obstoječih študijskih programov in priprava strokovnih podlag z vsebinami za visokošolske ustanove, ki v svojem programu obravnavajo vsebine iz področja požarno varnega projektiranja ter metod požarnega inženirstva.

Pravne podlage:

1. Zakon o varstvu pred požarom (Uradni list RS, št. 3/07 – uradno prečiščeno besedilo, 9/11, 83/12, 61/17 – GZ in 189/20 – ZFRO),
2. Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 61/17, 72/17 – popr., 65/20 in 15/21 – ZDUOP),
3. Pravilnik o požarni varnosti v stavbah (Uradni list RS, št. 31/04, 10/05, 83/05, 14/07, 12/13 in 61/17 – GZ)

1.2 NAMEN PROJEKTA

Na preventivnem področju varstva pred požarom je bila ena izmed pomembnih sprememb pri graditvi objektov, ukinitev soglasij in revizij k projektni dokumentaciji iz vidika požarne varnosti, kar je nastopilo s spremembo Zakona o varstvu pred požarom konec leta 2012. Odgovornost požarno varnega projektiranja je tako v celoti prenesena na projektante, investitorje in gradbene nadzornike. Po veljavni zakonodaji so projektanti in nadzorniki pri graditvi objektov lahko pooblaščen arhitekti ali pooblaščen inženirji iz stroke, ki glede na namen gradnje prevladuje (v večini primerov iz področij arhitekture, gradbeništva, strojništva).

Z nalogo se določi predlagane dopolnitve in izvede pripravo strokovnih vsebinskih izhodišč za obstoječe študijske programe visokošolskih ustanov, ki v svojem programu obravnavajo vsebine iz področja požarno varnega projektiranja ter metod požarnega inženirstva in njihovi študenti z vidika požarne varnosti predstavljajo potencialne kandidate za projektante požarne varnosti in nadzornike graditve objektov. Strokovne podlage, ki bodo predstavljale rezultat projekta morajo biti izdelane v obliki učnih načrtov z natančno zapisanimi vsebinami iz področja požarno varnega projektiranja in metod požarnega inženirstva, ki jih mora poznati bodoči projektant, ki s področja požarne varnosti projektira objekt oziroma nadzornik, ki izvaja nadzor pri graditvi objektov. Poleg tega morajo biti natančno navedeni cilji in kompetence, ki jih slušatelj na koncu pridobi.

Končni rezultat projekta bo pripomogel k izboljšanju stanja požarne varnosti v objektih ter boljši osveščenosti strokovnjakov, ki sodelujejo pri graditvi objektov iz področja zasnovne in načrtovanja požarno varnostnih ukrepov.

1.3 OPIS ZMOGLJIVOSTI

S projektom bodo pridobljeni pomembni podatki glede zastopanosti vsebin požarno varnega projektiranja in metod požarnega inženirstva v študijskih programih, ki z vidika požarne varnosti izobražujejo kader za bodoče projektante in nadzornike, ki sodelujejo pri procesu graditve objektov. Postavljeno bo izhodišče za vsebinsko dopolnitev študijskih programov ter osveščanje širše strokovne javnosti z vsebinami iz področja požarnega varstva.

Realizacija projekta je po fazah predvidena tako kot je prikazano spodaj. Faze natančno opredeli ponudnik. Ponudnik lahko opisane faze razdeli tudi na podfaze. Iz načrta mora biti razvidna časovnica projekta in podana vrednost izvedbe za posamezno fazo.

Naziv faze	Opis faze	Začetek izdelave faze	Rok izdelave faze	Cena z DDV (v EUR)
1. faza	priprava izbora študijski programov v Sloveniji, ki izobražujejo bodoče projektante in nadzornike na področju graditve objektov;			

	izbor referenčnih študijskih programov v tujini za možno primerjavo.			
2. faza	analiza učnih programov izbranih študijskih smeri iz vidika zastopanosti vsebin požarno varnega projektiranja in metod požarnega inženirstva.			
3. faza	izdelava strokovnih podlag z vsebinami požarno varnega projektiranja in metod požarnega inženirstva;			
4. faza	predstavitev analize in strokovnih podlag končnim uporabnikom – visokošolskim ustanovam, ki izvajajo študijske programe, kjer se izobražujejo bodoči projektanti in nadzorniki iz področja graditve objektov.			
5. faza	Prevzem končnega gradiva			

PRILOGA 1

Potrdilo o referencah ponudnika

P O T R D I L O

Potrujemo, da je podjetje (ponudnik oz. v projektu sodelujoči strokovnjaki)

v zadnjih desetih (10) letih uspešno sodeloval pri izvedbi vsaj enega (1) primerljivega projekta na področju usposabljanja in poučevanja tehničnih preglednikov, ki opravljajo preizkušanje vgrajenih sistemov aktivne požarne zaščite v skladu s Pravilnikom o nadzoru vgrajenih sistemov aktivne požarne zaščite (uradni list RS, števil. 53/19).

ZAP. ŠT.	NASLOV PROJEKTA, USPOSABLJANJA, UPORABNE REŠITVE	OBDOBJE IN KRAJ IZVEDBE
1		
2		
3		
4		
5		
6		

Izdajatelj potrdila:

PODJETJE:

NASLOV:

TELEFON:

ODGOVORNA OSEBA:

V primeru, da je bil naročnik projekta MORS, mora biti izdajatelj potrdila vodja organizacijske enote skrbnika pogodbe referenčnega projekta.

Naročnik si pridržuje pravico preveriti podatke iz potrdila pri dejanskih naročnikih.

PRILOGA 2

Potrdilo o usposobljenosti sodelujočih v projektu

Ponudnik mora predložiti tudi dokazila, da ima za izvedbo naloge vsaj naslednjo kadrovsko sestavo:

- ena oseba, ki je pooblaščen inženir za strokovno področje požarne varnosti in vpisan v imenik IZS z aktivnim statusom in referencami s področja revizij projektov požarne varnosti, izdelav elaboratov požarne varnosti, z referencami s področja uporabe modelov za projektiranje požarne varnosti na projektih v Sloveniji;
- ena oseba, ki je raziskovalec s šifro raziskovalca v COBBIS s strokovnimi objavami s področja požarne varnosti oz. uporabe modelov za napovedovanje vpliva požara na okolico.

IME IN PRIIMEK	VLOGA V PROJEKTU	STROKOVNE IZKUŠNJE (nazivi, strokovna področja)

Naročnik si pridržuje pravico preveriti predložena potrdila.