



Zagreb, 19.11.2024. godine

Kl: 406-03/24-01/2033

br: 04-24-02

ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM
SUBJEKTIMA

POZIV ZA DOSTAVU INFORMATIVNE NEOBVEZUJUĆE PONUDE

Predmet nabave: Redovno i izvanredno održavanje sustava za detekciju leda na prometnicama

Poštovani,

Sukladno čl. 198. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22), podružnica Zagrebačke ceste s ciljem istraživanja tržišta, **određivanja procijenjene vrijednosti nabave i utvrđivanje ispravnosti kataloških brojeva** navedenih u troškovniku, prije pokretanja postupka javne nabave za sklapanje okvirnog sporazuma na rok od 2 (dvije) godine, za predmet nabave **REDOVNO I IZVANREDNO ODRŽAVANJE SUSTAVA ZA DETEKCIJU LEDA NA PROMETNICAMA** poziva zainteresirane gospodarske subjekte na iskazivanje interesa i dostavu informativne neobvezujuće ponude.

Prije pokretanja postupka javne nabave, podružnica provodi analizu tržišta s ciljem prikupljanja informacija koje će doprinijeti izradi dokumentacije o nabavi i utvrđivanju procijenjene vrijednosti nabave za konkretni predmet nabave.

U troškovniku su navedeni tekstualni opis stavki kao i kataloški brojevi rezervnih dijelova.

Informativnu neobvezujuću ponudu i odgovore na navedena pitanja molimo dostaviti **najkasnije u roku 5 dana od datuma objave putem WEB-a** na adresu e-pošte zgc.analizatrzista@zqh.hr.

Sve dodatne informacije mogu se dobiti putem adrese e-pošte zgc.analizatrzista@zqh.hr.

S poštovanjem,

Voditelj podružnice
Jurica Krleža, dipl. ing. prom.

ZAGREBAČKI HOLDING
d.o.o.
PODRUŽNICA ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, Donje Svetice 48

Prilog

- Troškovnik - REDOVNO I IZVANREDNO ODRŽAVANJE SUSTAVA ZA DETEKCIJU LEDA NA PROMETNICAMA

• ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

• Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987- 008
Zagrebačka banka d.d., Zagreb
IBAN: HR6723600001400480314

Redni broj	Naziv i opis traženog proizvoda	Jedinica mjere	Predviđena količina	Cijena stavke	Ukupna cijena stavke
A	B	C	D	E	F
1	<p>Redovna održavanja meteoroloških stanica GFS uključuju:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tehničku i logičku provjeru rada RCM 500, GFS 3000 i GFS 2000 stanica; - funkcionalna kontrolu i pregled GSM/GPRS modemskeg uređaja za prijenos podataka; - kontrolu i usporedno mjerenje senzora za relativnu vlažnost i temperaturu zraka RF/TL 5100001693 sa referentnim mjernim uređajem; - kontrolu, servis, te po potrebi umjeravanje senzora za postojanje i vrste oborina NI/SH; - kontrolu, servis i simulacijski test, te po potrebi kalibraciju koiničkih sonde BOSO III; - kontrolu, servis i simulacijski test, te po potrebi kalibraciju koiničkih sonde ARCTIS; - izradu tehničke dokumentacije; <p>Dinamika: 1 x godišnje</p>	ZAHVAT	34,00		
2	<p>Redovna održavanja MICROFAST sustava za automatsko sprječavanje poledice uključuju:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tehničku i logičku provjeru rada MICROFAST TMS sustava za automatsko sprečavanje poledice; - funkcionalnu kontrolu i pregled upravljačkog sustava i pumpne stanice; - kontrolu i usporedno mjerenje senzora za nivo tekućine u tanku i protok količine tekućine u sustavu sa referentnim mjernim uređajem; - kontrolu, servis tlačnih automatskih ventila koji uključuje pregled i čišćenje; - kontrolu, servis svih mehaničkih filtera tekućine sustava koji uključuje pregled i čišćenje ispiranjem; - kontrolu i servis ventilskih jedinica i MICROFAST mlaznica na mostu koji uključuje pregled i čišćenje; - izradu tehničke dokumentacije; <p>Dinamika: 2 x godišnje</p>	ZAHVAT	4,00		
3	<p>Redovna održavanja informatičke strojne i programske opreme uključuju:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tehničku i logičku provjeru rada "BORRMA" sustava sa svim pratećim modulima sustava za prikupljanje podataka; - funkcionalnu kontrolu cjelokupnog "BORRMA" sustava; - kontrolu i obnavljanje aplikacija "BORRMA", LINUX i WINDOWS; - daljinsku administraciju i podršku korisnicima; - redoviti backup podataka od strane stručne osobe; - izradu tehničke dokumentacije; <p>Dinamika: 1 x godišnje</p>	ZAHVAT	4,00		
4	Koinički senzor IT-Sens TCS WSS evolution V1.x; Kataloški broj: 5100003670	kom	2,00		
5	Meteorološki senzor r-weather; Kataloški broj: 5100004930	kom	1,00		

Redni broj	Naziv i opis traženog proizvoda	Jedinica mjere	Predviđena količina	Cijena stavke	Ukupna cijena stavke
6	Membrane hygrometer sensor RF/TL 500; Kataloški broj: 5100003750	kom	1,00		
7	Nosivi stup za BOSCHUNG meteorološku postaju RCM 500NT sa postoljem; Kataloški broj: 5100017807	kom	1,00		
8	Aktivni kolnički senzor BOSCHUNG IT-ARCTIS ; Kataloški broj: 5100003824	kom	1,00		
9	Senzor za detekciju brzine i smjera vjetra WGWR 500; Kataloški broj: 5100003760	kom	1,00		
10	Masa za brtvljenje P-Prodofix FC1 za GFS ; Kataloški broj: 3956000010	kom	1,00		
11	Cestovna WEB kamera za RCM 500; Kataloški broj: P1354-RCM	kom	1,00		
12	Kontrolna jedinica za prikupljanje i obradu podataka sa cestovne WEB kamere – YCOM , sa pripadajućim softverom ; Kataloški broj: 5100017889	kom	1,00		
13	A/D konverter sa analognih cestovnih senzora na digitalnu RCM 500; Kataloški broj: 5100002915	kom	1,00		
14	Matična ploča za GFS 3000; Kataloški broj: 5100001559	kom	1,00		
15	CPU kartica za GFS 3000; Kataloški broj: 5100001570	kom	1,00		
16	Naponska kartica za GFS 3000; Kataloški broj: 5100001554	kom	1,00		
17	Resistance Card za GFS 3000; Kataloški broj: 5100001552	kom	1,00		
18	EMV Kartica za GFS 3000; Kataloški broj: 5100001551	kom	1,00		
19	Komunikacijska jedinica XCOM-2010 za GFS 3000; Kataloški broj: 5100002620	kom	1,00		
20	Elektronik Modul LON NI/SH RS485/LON; Kataloški broj: 5100002469	kom	1,00		
21		kom	1,00		
22	Sensor ARCTIS, 20 m za GFS 3000; Kataloški broj: 5100003250	kom	1,00		
23	Sensor BOSO II, 20 m za GFS 3000; Kataloški broj: 5100005400	kom	1,00		
24	Sensor BOSCHUNG RCO Road Condition Observer ; Kataloški broj: 5100055550	kom	1,00		
25	Complete Sensor optic NI/SH RS485/LON za GFS 3000; Kataloški broj: 5100002362	kom	1,00		
26	Complete membrane hygrometer sensor RF/TL-RV-SCU za GFS 3000; Kataloški broj: 5100001693	kom	1,00		
27	Centralna komunikacijska jedinica XCOM 2000 za GFS 3000; Kataloški broj: 5100002624	kom	1,00		
28	Modem – Router UMTS/3G– Router 3G Quadband 850/900/1900/2100MHz; Kataloški broj: 5100017841	kom	1,00		
29	RS485 repetitor sa galvanском izolacijom; Kataloški broj: RG1107A	kom	1,00		
30	Terminal server IA; Kataloški broj: TSD0IA	kom	1,00		
31	RCM 500 central processing unit ; Kataloški broj: YCMORSTCP	kom	1,00		
32	RCM 500 DC napajanje 12V/1.67A; Kataloški broj: RCM12DC	kom	1,00		
33	RCM 500 DC napajanje 24V/1.0A; Kataloški broj: RCM24DC	kom	1,00		
34	RCM 500 sklopnik centralnog računala; Kataloški broj: K23YCMO	kom	1,00		
35	RCM 500 sklopnik senzora; Kataloški broj: K11TARC	kom	1,00		

Redni broj	Naziv i opis traženog proizvoda	Jedinica mjere	Predviđena količina	Cijena stavke	Ukupna cijena stavke
36	AC napajanje; Kataloški broj: AC110220	kom	1,00		
37	Automatski osigurač 6A; Kataloški broj: FUA6A	kom	1,00		
38	FID sklopka 25/0.03A/2pol; Kataloški broj: F25003	kom	1,00		
39	Visokonaponski izbojnik; Kataloški broj: LPTS9	kom	1,00		
40	Cestovna WEB kamera za GFS 3000; Kataloški broj: P1354-GFS	kom	1,00		
41	Prijenosni uređaj za mjerenje zasoljenosti cestovnih površina ; Kataloški broj: 5100004000	kom	1,00		
42	Kartica za upravljanje ventilima 1 x 64 za MICROFAST; Kataloški broj: 5100000196	kom	1,00		
43	Tlačni cjevovod za mlaznice za raspršivanje R-SPT-TTF 18/14; Kataloški broj: 5100013582	m	1,00		
44	Zaštitni cjevovod za mlaznice za raspršivanje SR-PE 75/69; Kataloški broj: 5100000560	m	1,00		
45	Kartica za upravljanje 2 ventila, zalivena u vodonepropusno kućište za MICROFAST; Kataloški broj: 5100002155	kom	1,00		
46	Uložak filtera SW 10/PO100 za MICROFAST; Kataloški broj: 3553200019	kom	1,00		
47	Uložak filtera 60 um - 20" - stainless V4A za MICROFAST; Kataloški broj: 3553200204	kom	1,00		
48	Uložak filtera 100 um - 20" - stainless V4A za MICROFAST; Kataloški broj: 3553200202	kom	1,00		
49	Uložak filtera SW 20/PO100 za MICROFAST; Kataloški broj: 3553200029	kom	1,00		
50	Uložak filtera 100 um - NW50 za MICROFAST; Kataloški broj: 3553200201	kom	1,00		
51	Kartica CPU TMS za MICROFAST; Kataloški broj: 5100000120	kom	1,00		
52	Kontrolna ploča TMS za MICROFAST; Kataloški broj: 5100000195	kom	1,00		
53	Instalacijski komplet Micro-FAST profila za MICROFAST; Kataloški broj: 5100015990	kom	1,00		
54	Dvostruka ventilska jedinica VS-2-MF za MICROFAST; Kataloški broj: 5100016670	kom	1,00		
55	Kućište dvostruke ventilske jedinice VS-2-MF za MICROFAST; Kataloški broj: 5100016777	kom	1,00		
56	Rezervni profil Micro-FAST 40/35/22 za MICROFAST; Kataloški broj: 5100017000	kom	1,00		
57	Mlaznice za raspršivanje V2 x 180 za MICROFAST; Kataloški broj: 5100016983	kom	5,00		
58	Črpka Grunfos CRN 3-27 A-FGJ-G-E-HQQE za MICROFAST; Kataloški broj: 96514148	kom	1,00		
59	Presostat MOELLER MCS22 za MICROFAST; Kataloški broj: 1029992	kom	1,00		
60	Burkert Ultrazvučni senzor tip 8170 za MICROFAST; Kataloški broj: 436564	kom	1,00		
61	Burkert Ultrazvučni transmitter tip 8175 Panel za MICROFAST; Kataloški broj: 436568	kom	1,00		
62	Burkert 2/2 Mag.ventili tip 5282 za MICROFAST; Kataloški broj: 134465	kom	1,00		

Redni broj	Naziv i opis traženog proizvoda	Jedinica mjere	Predviđena količina	Cijena stavke	Ukupna cijena stavke
63	Centrifugalna pumpa za agresivne medije za MICROFAST; Kataloški broj: 58-55G2DM30BL	kom	1,00		
64	Nepovratni kuglasti ventil 360 PI H/EPDM D 25N20 za MICROFAST; Kataloški broj: 167360403	kom	1,00		
65	Kuglasti ventil 546 PP-H/EPDM 25DN20 za MICROFAST; Kataloški broj: 167546003	kom	1,00		
66	Kuglasti ventil 546 PP-H/EPDM 40DN32 za MICROFAST; Kataloški broj: 167546005	kom	1,00		
67	Membranski ventil 314 PP-H/EPDM 25DN20 za MICROFAST; Kataloški broj: 167314418	kom	1,00		
68	Membranski ventil 315 PP-H/EPDM 20DN15 za MICROFAST; Kataloški broj: 167315417	kom	1,00		
69	Senzor protoka SIGNET tip 8550-1P0 za MICROFAST; Kataloški broj: 198864800	kom	1,00		
70	TCP/IP – BOSCHUNG konverter za spajanje meteo postaja sa lokalnim serverskim sustavom; Kataloški broj: 4046060210	kom	1,00		
71	Oklopljeni komunikacijski kabel DIN 47100 vodonepropusni 2 x 4 mm2-LSYC2Y; Kataloški broj: 4035020004	m	1,00		
72	Komplet nehrđajućih spojnica za tlačni cjevovod ; Kataloški broj: 5100015978	komplet	1,00		
73	RADNI SATI (radni dan od 06,00 – 22,00 sata)	h	100,00		
74	RADNI SATI (noću od 22,00 – 06, 00 sati)	h	25,00		
75	RADNI SATI (vikendom od 06,00 – 22,00 sati)	h	25,00		
76	RADNI SATI (blagdanom i praznikom)	h	5,00		
77	IT prijenosna stanica , HDD/VGA/LAN/OS MS_XP , min RAM 500Gb, min procesor i5	kom	1,00		
78	Samostojeći zaslon min 30inch ; HDMI ; min 100Hz	kom	1,00		
79	Priključna stanica USB na HDMI, RJ45, 2x USB	kom	1,00		
	CIJENA INFORMATIVNE NEOBVEZUJUĆE PONUDE				-
					€

PODACI O INFORMATIVNOJ NEOBVEZUJUĆOJ PONUDI U POSTUPKU ISTRAŽIVANJA TRŽIŠTA	
NAZIV PREDMETA NABAVE	REDOVNO I IZVANREDNO ODRŽAVANJE SUSTAVA ZA DETEKCIJU LEDA NA PROMETNICAMA
CPV OZNAKA	
MARKA/TIP/VRSTA	
POTENCIJALNI PONUDITELJ	
UKUPNO PROCIJENJENA VRIJEDNOST	
PROCIJENJENA VRIJEDNOST PO GRUPAMA (ako se traži)	
GARANTNI ROK (osnovno jamstvo)	
GARANTNI ROK (dodatno jamstvo)	
MINIMALNI VREMENSKI ROK U KOJEM SU OSIGURANI REZERVNI DIJELOVI (godine)	
ROK ISPORUKE:	
OSTALO (upisati ako je potrebno)	

Naziv tvrtke

Puno ime i prezime odgovorne osobe koja je izradila Informativnu Ponudu

Ovjera i potpis