

ATTI DEI DIRETTORI DELLE SEZIONI DI RICERCA SCIENTIFICA O TECNOLOGICA, DELLE STRUTTURE TECNICHE DI SERVIZIO E DEI DIRIGENTI - ANNO 2022

Atto n. GEO 880 ADW del 31/10/2022

Oggetto: Fornitura di una stazione di rilevamento, acquisizione e di un hub dati per la ricezione e la trasmissione di dati meteo. Importo complessivo € 779,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), della L. n. 120/2020 così come modificata dalla L. n. 108/2021 e s.m.i., alla società AP Sistemi di Maci Paolo e Carbone Alessandro s.n.c., di Catania (CF/P.IVA 03614790875). CIG n. ZC13844BE7, CUP n. F55F22000070001.

IL DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA

Richiamata la deliberazione CdA n. 86 dd. 08/10/2020 "Procedura comparativa per l'individuazione dei Direttori delle Sezioni e/o Centri di Ricerca Scientifica e/o tecnologica: Sezione di Ricerca Scientifica "Geofisica" – GEO: nomina del candidato vincitore" con la quale si è disposto la nomina a Direttore della Sezione di Ricerca Scientifica "Geofisica" – GEO, del dr. Fausto Ferraccioli, con decorrenza 01/11/2020 e termine al 31/10/2024;

vista la determinazione della Direttrice Generale n. 199 ADW del 12/05/2022 avente ad oggetto: "Delega temporanea in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture ai Direttori delle Sezioni di ricerca/Centri di ricerca e delle Strutture Tecniche di servizio e ai Dirigenti Amministrativi dell'OGS";

esaminata la richiesta di fornitura n. GEO 177/2022, completa di relazione tecnica, redatta dall'ing Andrea Schleifer, della Sezione GEO (Allegato n. 1), nella quale vengono dettagliate le motivazioni a supporto della richiesta di acquisto di una stazione di rilevamento, acquisizione e di un hub dati per la ricezione e la trasmissione di dati meteo;

considerata di estrema importanza, l'integrazione del sistema di monitoraggio idrico nel pozzo PITOP1, con una stazione di rilevamento, acquisizione e trasmissione dati meteo, in quanto i dati della stazione potranno completare il quadro idrico e meteorologico, consentendo una più corretta e completa valutazione dei dati di pozzo;

effettuata un'indagine di mercato informale, si è ritenuto di rivolgersi alla società AP Sistemi di Maci Paolo e Carbone Alessandro s.n.c., di Catania, avendo su catalogo MEPA, gli strumenti idonei con le caratteristiche tecniche concordate con i partner di progetto, ad un prezzo complessivo e ritenuto congruo, di € 779,00 IVA esclusa, (Allegato 2);

considerato l'art. 1, comma 2, lettera a) della L. n. 120/2020, successivamente modificato dalla L. n. 108/2021 e s.m.i, laddove si dispone che le stazioni appaltanti possano procedere, per

importi inferiori a € 139.000,00, ad affidamenti diretti anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

ritenuto di procedere all'affidamento all'operatore AP Sistemi di Maci Paolo e Carbone Alessandro s.n.c., di Catania, tramite ODA (Ordine Diretto D'Acquisto) su MEPA, per la fornitura di quanto già sopra esposto;

verificato che nel casellario ANAC non vi sono annotazioni a carico dell'operatore economico AP Sistemi di Maci Paolo e Carbone Alessandro s.n.c., di Catania, e che il DURC risulta regolare;

viste le linee guida ANAC n. 4 "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 ed aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1° marzo 2018;

preso atto che per quanto previsto dall'art. 4.2.2 delle Linee Guida ANAC n. 4, ci si avvarrà della facoltà di affidare la fornitura nelle more dell'effettuazione di successivi eventuali ulteriori controlli a campione delle verifiche della veridicità delle dichiarazioni rilasciate e che, conseguentemente, qualora l'esito delle suddette verifiche risulti negativo, OGS risolverà il contratto, provvederà al pagamento all'Impresa del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta ed applicherà inoltre una penale in misura pari al 10% (dieci per cento) del valore del contratto;

considerato che per l'importo dell'affidamento in oggetto, la richiesta di prestazione della garanzia definitiva sarebbe antieconomica rispetto al valore del contratto;

preso atto che, in conformità a quanto disposto dal D. Lgs. n. 81/2008, art. 26, comma 3bis, la fornitura di cui trattasi non comporta rischi da interferenza, per cui non è stato redatto il DUVRI e non vi sono oneri per la sicurezza per rischi da interferenza;

considerato che la spesa pari a complessivi € 779,00 IVA esclusa, per la fornitura di cui trattasi, trova idonea copertura finanziaria sul capitolo 41802, art. 603, commessa 3000 – ECCSEL, del Bilancio di previsione 2022, di pertinenza della Sezione GEO;

richiamato altresì l'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., e considerato che lo scrivente svolge le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento, mentre la sig.ra Simona Cassaro funge da Responsabile dell'Istruttoria;

preso atto che non ricorrono nel caso di specie motivi di incompatibilità o di conflitto di interesse, nei confronti dello scrivente, ai sensi della vigente normativa in materia di contrasto alla corruzione;

visti gli articoli 32, commi 6 e 7, e 33, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

visto il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'OGS;

tutto ciò premesso e considerato;

DETERMINA

1. di procedere per i motivi esposti in premessa all'affidamento diretto della fornitura di una stazione di rilevamento, acquisizione e di un hub dati per la ricezione e la trasmissione di dati meteo, alla società AP Sistemi di Maci Paolo e Carbone Alessandro s.n.c., di Catania (CF/P.IVA 03614790875), ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) della L. n. 120/2020, successivamente modificata dalla L. n. 108/2021 e s.m.i., CIG n. ZC13844BE7, CUP n. F55F22000070001, al prezzo complessivo di € 779,00, IVA esclusa;

2. di stipulare il contratto nelle more dell'effettuazione di successivi eventuali ed ulteriori di stipulare il contratto nelle more dell'effettuazione di successivi eventuali ulteriori controlli a campione delle verifiche della veridicità delle dichiarazioni rilasciate dall'operatore economico, inserendo nelle clausole di risoluzione il pagamento all'impresa del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta e di applicazione di una penale in misura pari al 10% (dieci per cento) del valore del contratto, qualora l'esito delle suddette verifiche risulti negativo;
3. per le ragioni sopra descritte, di non richiedere all'affidatario la prestazione della garanzia definitiva di cui all'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
4. che la spesa pari a complessivi € 950,38 IVA compresa, per la fornitura di cui trattasi, trova idonea copertura finanziaria sul capitolo 41802, art. 603, commessa 3000 – ECCSEL, del Bilancio di previsione 2022, di pertinenza della Sezione GEO;
5. che il Responsabile del Procedimento in oggetto è il sottoscritto, mentre la sig.ra Simona Cassaro funge da Responsabile dell'Istruttoria;
6. di dare atto che il presente procedimento sarà soggetto ad avviso di post-informazione mediante pubblicazione sul profilo istituzionale del committente nella Sezione Gare e appalti;
7. di impegnare la spesa complessiva di € 950,38 sui capitoli di seguito elencati:

Eser.	EPF	Cap.	Art.	CIG	Cod Bilancio	Importo	Soggetto
2022	2022	41802	603	ZC13844BE7	41802	950,38	AP SISTEMI DI MACI P. E CARBONE A. SNC cod.fisc. / p.i. IT 03614790875

IL DIRETTORE
Fausto Ferraccioli

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: FERRACCIOLI FAUSTO

CODICE FISCALE: FRRFST70A29D969K

DATA FIRMA: 31/10/2022 16:24:23

IMPRONTA: D605981EB6C6DDD7B191858CD82D587C9F101A0E75931982329F7F591F184094
9F101A0E75931982329F7F591F1840942B202C8D1000695F85DDDFDECA87A477
2B202C8D1000695F85DDDFDECA87A477D5208CC202B987919E1C2BDDC8EDED5E
D5208CC202B987919E1C2BDDC8EDED5ECDAC0F3DB669131E4E79A0FB35DA2CA1

STRUTTURA: **GEO** ARTICOLAZIONE: **PITOP** DATA **13/09/22** RICHIESTA N. **037/2022 GEO 177/2022**

RISERVATO ALL'UPA O AL G.S.

N° PROG.	INV.	CONS.	DESCRIZIONE	COMMESSA	UNITA' MISURA	Q.TA	IMPORTO UNITARIO	AL. IVA
1		X	DW-6250 EU Davis Vantage Vue Stazione completa di console e alimentatore, barometro, gruppo sensori compatto (temp/hum, pluviometro, anemometro), piccolo schermo.	3000		1	460,00	22
2		X	DW-6100EU Hub dati per la ricezione wireless di sensori Davis e invio su Cloud tramite Wi-Fi o LAN	3000		1	319,00	22
			CUP F55F22000070001					

PREZZO	CONSIP	
	No	Esaurito
	Prezzo	

NOTE Vedi nota allegata.

IL RICHIEDENTE Andrea Schleifer RESP. STR./ARTICOLAZIONE _____
 RESP. COMMESSA _____
 VOCE DI SPESA AMMESSA A RENDICONTAZIONE Si No

DITTE INTERPELLATE

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____
- 5 _____

TOTALE IVA COMPR. 950,38

DISCIPLINARE PER L'ACQUISTO D.LGS. 50/2016

Art. 36, II comma, lettera a)
 Art. 36, II comma, lettera b)
 Altro _____
 DITTA AFFIDATARIA _____

RICHIESTA DI RIMBORSO MEDIANTE SERVIZIO INTERNO DI CASSA

Spese per piccole riparazioni, manutenzioni di mobili e locali Minute spese d'ufficio
 Spese di vettura Spese postali Spese per giornali, pubblicazioni, periodici e simili

FIRMA PER ACQUISTO TRAMITE SERVIZIO INTERNO DI CASSA

IL DIRETTORE GENERALE IL DIR. DI DIP. O STR. TECN. DI SERV.
 IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO

FIRMA PER AVVENUTO RIMBORSO _____

CAPITOLO/ART. N° IMPEGNO FIRMA DATA
 41802 / 603 _____

AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO

NOTE RELATIVE ALL'AUTORIZZAZIONE DATA _____

IL DIRETTORE GENERALE
 IL DIR. DIP. O DI STR. TECN. SERV.
 IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO

DATA _____ REGISTRAZIONE UFFICIO RAGIONERIA _____

ORDINE EVASO

**OGS**Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
SperimentaleBorgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
ogs@pec.it
www.ogs.it

Sgonico, 12 settembre 2022

Oggetto: Acquisto di stazione meteorologica per l'infrastruttura PITOP

A seguito della pianificazione e sviluppo dell'infrastruttura PITOP, nell'ambito delle attività del consorzio ECCLEC-ERIC, di cui PITOP fa parte, e delle attività di ricerca a seguito del progetto RAFAEL, in collaborazione con INGV, Università di Ferrara ed ENEA, risulta di estrema importanza l'integrazione del sistema di monitoraggio idrico nel pozzo PITOP1 con una stazione di rilevamento, acquisizione e trasmissione dati meteo. I dati della stazione potranno completare il quadro idrico e meteorologico, consentendo una più corretta e completa valutazione dei dati di pozzo.

Le caratteristiche dei due strumenti, stazione meteorologica e di trasmissione sono state concordate con i partner, che hanno messo a disposizione anche la disponibilità in MEPA (da verificare).

Altra valutazione costi aggiornata:

<https://www.amazon.it/Davis-Instruments-6100-WeatherLink-Live/dp/B07PVCV8Q6>

https://www.amazon.it/Davis-Instruments-Funk-Wetterstation-Vantage-DAV-6250EU/dp/B002LLVFK0/ref=asc_df_B002LLVFK0/?tag=googshopit-21&linkCode=df0&hvadid=194930897469&hvpos=&hvnetw=g&hvrnd=10645633692233729534&hvpone=&hvptwo=&hvmmt=&hvdev=c&hvdvcmld=&hvlocint=&hvlocphy=20612&hvtargid=pla-95862190140&psc=1

Andrea Schleifer

Codice articolo produttore: 6250EU-6100EU

€ 779,00/pezzo

DW-6250EU Davis Vantage Vue WIRELESS + DW-6100EU WEATHER LINK LIVE

Contenuto della confezione: 1 pezzo

Fornitore [AP SISTEMI DI MACI PAOLO E CARBONE ALESSANDRO S.N.C.](#)

Attrezzature e sistemi per il monitoraggio - meteorologico e agrometeorologico - Portatile: SI - Codice CPV: 38344000-8-Apparecchi per il controllo dell'inquinamento

MERCATO ELETTRONICO

Area di consegna o erogazione

Codice articolo fornitore

ITALIA

6250EU-6100EU

Classificazioni

CPV

38344000-8 Apparecchi per il controllo dell'inquinamento

Caratteristiche

Allegato	scheda tecnica apsistemi.pdf
Area di consegna o erogazione	ITALIA
Codice articolo fornitore	6250EU-6100EU
Codice articolo produttore	6250EU-6100EU
Codice CPV	Codice: 38344000-8 Descrizione: Apparecchi per il controllo dell'inquinamento
Descrizione tecnica	Attrezzature e sistemi per il monitoraggio - meteorologico e agrometeorologico - Portatile: SI - Codice CPV: 38344000-8-Apparecchi per il controllo dell'inquinamento
Immagine	davis.jpg
Marca	Davis Instruments
Nome commerciale	DW-6250EU Davis Vantage Vue WIRELESS + DW-6100EU WEATHER LINK LIVE
Prezzo	€ 779,00
Unità di vendita	pezzo
Assistenza aggiuntiva	telefonica
Assistenza aggiuntiva prevista	SI
Destinazione d'uso	interno ed esterno
Disponibilità minima garantita	100 pezzo
Garanzia aggiuntiva	

Garanzia aggiuntiva prevista	NO
Lotto minimo per unità di vendita	1 pezzo
Note	Per informazioni o altri articoli non presenti a catalogo contattare Alessandro Carbone al 3482481427 - 095448057 - 0953788193 - info@apsistemi.it
Paese di produzione	Codice: 536 Descrizione: Stati Uniti d'America
Portatile	SI
Tempo di consegna	10 giorni lavorativi
Tipo contratto	acquisto
Tipologia di monitoraggio	meteorologico e agrometeorologico
Ultimo Aggiornamento	21/10/2022

Iniziativa	ME	Beni	Attrezzature per il rilevamento Attrezzature per il rilevamento assistenza, manutenzione e riparazione-Mepa Beni	ATTIVO
------------	-----------	------	---	--------

Ricorda!

Ai sensi di quanto stabilito dall'art.21 delle Regole del Sistema di e-Procurement della PA, il Fornitore è il solo ed esclusivo responsabile della correttezza, completezza e veridicità delle informazioni contenute nel proprio Catalogo.



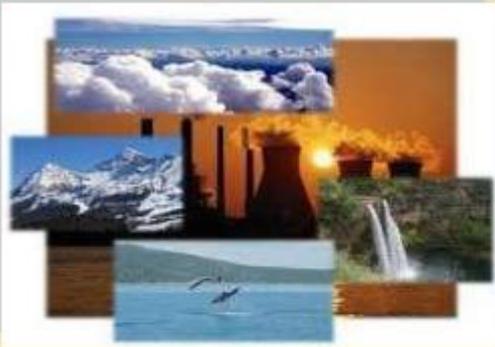
Sede Legale ed operativa in Via Muscatello, 18

CAP: 95125 – Catania (CT)

Tel.: 095448057 – 0953788193 – cell: 3482481427 - 3482481428

<http://www.apsistemi.it> – mail: info@apsistemi.it

DIVISIONE STRUMENTI E SERVIZI
PER IL MONITORAGGIO AMBIENTALE



Analisi Aria

Olfattometria

Videoispezione

Analisi Acqua

Gas Detection

Idrometria

Analisi Suolo

Meteorologia

Geotecnica

Termografia

Strumenti di Misura
portatili

Rilievi e Misure
Aeree con Droni

www.apsistemi.it

Codice articolo produttore: 6250EU-6100EU

€ 779,00/pezzo

DW-6250EU Davis Vantage Vue WIRELESS + DW-6100EU WEATHER LINK LIVE

Contenuto della confezione: 1 pezzo

Fornitore [AP SISTEMI DI MACI PAOLO E CARBONE ALESSANDRO S.N.C.](#)

Attrezzature e sistemi per il monitoraggio - meteorologico e agrometeorologico -
Portatile: SI - Codice CPV: 38344000-8-Apparecchi per il controllo dell'inquinamento

MERCATO ELETTRONICO

Area di consegna o erogazione

Codice articolo fornitore

ITALIA

6250EU-6100EU

Classificazioni

CPV

38344000-8 Apparecchi per il controllo dell'inquinamento

Caratteristiche

Allegato	scheda tecnica apsistemi.pdf
Area di consegna o erogazione	ITALIA
Codice articolo fornitore	6250EU-6100EU
Codice articolo produttore	6250EU-6100EU
Codice CPV	Codice: 38344000-8 Descrizione: Apparecchi per il controllo dell'inquinamento
Descrizione tecnica	Attrezzature e sistemi per il monitoraggio - meteorologico e agrometeorologico - Portatile: SI - Codice CPV: 38344000-8-Apparecchi per il controllo dell'inquinamento
Immagine	davis.jpg
Marca	Davis Instruments
Nome commerciale	DW-6250EU Davis Vantage Vue WIRELESS + DW-6100EU WEATHER LINK LIVE
Prezzo	€ 779,00
Unità di vendita	pezzo
Assistenza aggiuntiva	telefonica
Assistenza aggiuntiva prevista	SI
Destinazione d'uso	interno ed esterno
Disponibilità minima garantita	100 pezzo
Garanzia aggiuntiva	

Garanzia aggiuntiva prevista	NO
Lotto minimo per unità di vendita	1 pezzo
Note	Per informazioni o altri articoli non presenti a catalogo contattare Alessandro Carbone al 3482481427 - 095448057 - 0953788193 - info@apsistemi.it
Paese di produzione	Codice: 536 Descrizione: Stati Uniti d'America
Portatile	SI
Tempo di consegna	10 giorni lavorativi
Tipo contratto	acquisto
Tipologia di monitoraggio	meteorologico e agrometeorologico
Ultimo Aggiornamento	21/10/2022

Iniziativa	ME	Beni	Attrezzature per il rilevamento Attrezzature per il rilevamento assistenza, manutenzione e riparazione-Mepa Beni	ATTIVO
------------	-----------	------	---	--------

Ricorda!

Ai sensi di quanto stabilito dall'art.21 delle Regole del Sistema di e-Procurement della PA, il Fornitore è il solo ed esclusivo responsabile della correttezza, completezza e veridicità delle informazioni contenute nel proprio Catalogo.