

via Valiante 30
84078 vallo della Lucania

Codice fiscale e partita iva
00182790659

segnalazione guasti
800 830 500

tel 0974 75616 / 622
fax 0974 75623

capitale sociale
9.387.351,00

autovettura contatori
800 831 288

info@consac.it
www.consac.it

Registro imprese
00182790659

conto corrente postale
9845

All'Ingegnere
Giuseppe D'Angiolillo
Via Velia, 65
84040 Casal Velino (SA)
CF DNGGPP64L09A460P
giuseppe.dangiolillo@ordingsa.it



Oggetto: *PTFE denominato “La gestione ottimale delle risorse idriche del Cilento e Vallo di Diano tra digitalizzazione delle reti, tecnologie di misura smart e sistemi di monitoraggio avanzati” CUP: F37H21008780005 - Affidamento incarico professionale per attività di verifica preventiva art. 26 del D.Lgs 50/2016 Importo €2.500,00 oltre cassa e iva di legge – CIG Z29354DC07*

- VISTA la determina a contrarre prot. 11523 del 4 luglio 2022 che forma parte integrante della presente lettera d’incarico professionale;
- VISTA la nota prot. 5772 del 11/07/2018 “Disposizioni organizzative aziendali in materia di progettazione, appalti ed esecuzione di opere, servizi e forniture” e il regolamento interno affidamento lavori, servizi e forniture rev. novembre 2021;

Ai fini dell’affidamento dell’incarico in oggetto si stabilisce quanto segue:

1. *Compenso professionale, compensi accessori e rimborso spese*

Il compenso professionale per l’affidamento delle attività di cui alla presente lettera commerciale è stato determinato in € 2.500,00 oltre oneri ed IVA. Il suddetto importo è comprensivo di tutti i compensi accessori, spese e rimborsi relativi allo svolgimento delle attività conferite, compreso il tempo trascorso fuori ufficio dal professionista stesso, per i viaggi di andata e ritorno per eventuali riunioni informative e simili. L’Affidatario, sottoscrivendo per accettazione la presente lettera di incarico, si impegna ad accettare tale compenso a pagamento delle prestazioni svolte, senza avanzare alcuna richiesta di compenso aggiuntivi che in ogni caso non potranno essere riconosciuti da Consac.

2. *Oggetto dell’incarico*

Validazione Progetto.

3. *Tempi di esecuzione dell’incarico*

Tempo necessario all’approvazione del progetto

4. *Penali*

Nel caso di inosservanza degli obblighi sopra indicati verrà applicata, per ogni mancanza e giorno di ritardo rilevati, una penale del 0,0001% del compenso stabilito e comunque non superiore al 10% dell’importo complessivo da trattarsi sui compensi dovuti, salvo la facoltà per la

stazione appaltante di procedere alla risoluzione del contratto nei confronti del professionista per grave inadempimento e di intraprendere le azioni legali necessarie per ottenere il risarcimento del danno subito. In tal caso non spetterà al professionista alcun compenso fatta eccezione per la parte di attività relativa all'esecuzione già regolarmente liquidata.

5. *Pagamenti*

Ai sensi dell'art. 3 comma 8 della L. 136/2010, il professionista si impegna ad utilizzare, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle prestazioni in questione, il conto corrente dedicato Iban: Iban:IT45D0344214239000086899116 - Banca: GRUPPO MPS. Il presente atto dovrà intendersi risolto in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi del suindicato conto corrente. Nelle fatture andranno indicati: il Codice Unico di Progetto (F37H21008780005) e il CIG Z29354DC07 relativo al presente incarico.

6. *Posizione previdenziale INARCASSA*

Con l'iscrizione alla piattaforma telematica consac.acquistitelematici.it il professionista ha dichiarato di essere in regolare con la propria posizione previdenziale.

7. *Polizza assicurativa RC professionale*

Si dà atto che il professionista ha prodotto:

- Polizza RC professionale emessa dalla Compagnia Assicurativa: UNIPOLSAI polizza n. 1/592/122/12528293 emessa dall'agenzia di Vallo della Lucania.

8. *Impegno di riservatezza*

Il professionista si impegna a non rilevare a terzi e a non utilizzare in alcun modo, per motivi che non siano attinenti all'esecuzione della presente lettera, le informazioni tecniche relative a procedimenti, disegni, attrezzature, documentazione ecc. che vengano messi a sua disposizione dal Committente o di cui il professionista venga comunque a conoscenza durante l'esecuzione dell'incarico. È fatto divieto al professionista, salvo autorizzazione scritta del committente, di fare o autorizzare terzi a pubblicare il materiale derivante dall'incarico in oggetto.

9. *Responsabilità ed oneri a carico del professionista*

Si intendono assunti dal professionista tutti gli oneri e responsabilità connessi al completo espletamento della prestazione di che trattasi con le modalità e i tempi prescritti. Ciò in quanto, tali oneri, si intendono compensati nel prezzo stabilito in sede di stipula della presente lettera. Il professionista è responsabile per errori o difetti verificatisi, per sua colpa o dei suoi collaboratori ove si sarebbero potuti evitare seguendo le normali procedure ed agendo con la dovuta competenza e serietà professionale. La stazione appaltante potrà essere indennizzata da e contro qualsiasi danno anche attraverso l'escussione della polizza RC professionale, responsabilità o spese legali risultanti da una violazione del presente atto inclusa negligenza od omissione causata dai collaboratori del professionista stesso. Deve intendersi rientrante fra gli oneri e responsabilità del professionista tutto necessario al corretto espletamento dell'incarico, compresi: oneri di cancelleria, oneri di comunicazione (spese telefoniche ecc.), oneri di trasporto, attrezzature e strumenti, materiali di consumo e quant'altro necessario in funzione al tipo di attività per l'espletamento dell'incarico;

Si precisa, altresì, che si darà seguito alle verifiche necessarie per la conclusione dei contratti previsti dalla vigente normativa significando che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti e autodichiarati in fase d'iscrizione sulla piattaforma telematica Albo Professionisti della scrivente stazione appaltante, si procederà alla risoluzione del contratto, al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, fatta salva l'applicazione di una penale nella misura del 10% del valore del contratto.

Per tutto quanto sopra rappresentato si procede all'affidamento dell'incarico professionale indicato in oggetto al professionista Ing. Giuseppe D'Angiolillo nato il 09/07/1965 ad Ascea (SA) CF DNGGPP64L09A460P e PI 02855610651 per l'importo di € 2.500,00 oltre oneri ed IVA.

La presente lettera commerciale si intende stipulata mediante corrispondenza secondo l'uso di commercio consistente in apposito scambio di lettere, anche tramite posta certificata o strumenti analoghi.

Infine, si invita la S. V. a restituire la presente, per accettazione dell'incarico, sottoscritta con firma digitale ovvero con firma autografa allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Cordiali saluti.

Vallo della Lucania, 5 luglio 2022

Prot. n° 11543

Istruttore

Attilio Lista



IL RUP f.to ing. Rossella Femiano	<hr/> <i>Luogo, Data</i> PER ACCETTAZIONE
---	---

**Oggetto: Affidamento dell'attività di verifica preventiva art. 26 del D.Lgs 50/2016
CIG Z29354DC07 prot. 11523 del 04/07/2022**

*Obiettivo Specifico RA6.3 – Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e ridurre le perdite di rete di acquedotto Linea di Azione IV 1.1. - Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti - REACT-EU
Titolo: La gestione ottimale delle risorse idriche del Cilento e Vallo di Diano tra digitalizzazione delle reti, tecnologie di misura smart e sistemi di monitoraggio avanzati CUP: F37H21008780005*

Il Responsabile Unico del Procedimento ing. **Rossella Femiano** (giusta nomina prot. 48575 del 16/12/2021),

Premesso che:

- in data 08 novembre 2022, il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili (MIMS) ha pubblicato sul proprio sito istituzionale l'Avviso relativo alle procedure per la formulazione di proposte progettuali finalizzate al controllo e alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione del Servizio Idrico Integrato (SII) e destinate alle "Regioni Meno Sviluppate" (Basilicata, Calabria, Campania, Puglia, Sicilia) a valere sull'Asse IV del Programma Operativo Nazionale "Infrastrutture e Reti 2014-2020 e nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- con nota prot. 48480 del 06 dicembre 2021, Consac gestioni idriche spa ha trasmesso una proposta progettuale denominata "*la gestione ottimale delle risorse idriche del Cilento e Vallo di Diano tra digitalizzazione delle reti, tecnologie di misura smart e sistemi di monitoraggio avanzati*" volta a ridurre le dispersioni idriche e a migliorare la qualità del servizio erogato ai cittadini, creando le premesse per un avanzamento significativo della capacità di gestire in modo durevole il patrimonio delle infrastrutture idriche basate sulle migliori tecnologie disponibili;
- in linea con gli altri soggetti attuatori della provincia di Salerno, Consac gestioni idriche spa ha ritenuto di candidare una proposta che si attesti su un livello progettuale definito "progetto di fattibilità tecnico – economica" inserendo nel finanziamento il successivo livello di progettazione definitivo – esecutivo;
- con nota prot. 0010900 del 09 giugno 2022 il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili (MIMS) ha rappresentato che, in seguito alla riprogrammazione del PON formalizzata con Decisione C(2022) 3509 del 23 maggio 2022, avrebbe proceduto con lo scorrimento di graduatoria dell'elenco definitivo delle operazioni ammesse con prot. 4642 del 07 marzo 2022;
- con nota prot. 0011856 del 23 giugno 2022 il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili (MIMS) ha comunicato che l'operazione progettuale denominata "*la gestione ottimale delle risorse idriche del Cilento e Vallo di Diano tra digitalizzazione delle reti, tecnologie di misura smart e sistemi di monitoraggio avanzati*" è risultata essere ammessa ai sensi dell'art. 9.3 dell'avviso lett. i).

Considerato che:

- il progetto di fattibilità tecnica ed economica consiste nei seguenti elaborati:

N°	TITOLO
ELABORATI DESCRITTIVI	



ED.1	Relazione generale
ED.2	Relazione Tecnica
ED.3	Relazione geologica
ED.4	Studio di prefattibilità ambientale e sostenibilità dell'opera
ED.5	Relazione sulle interferenze
ED.6	Disciplinare tecnico gestione appalto
ED.7	Disciplinare tecnico modellazione e distrettualizzazione
ED.8	Disciplinare tecnico postazioni di misura e regolazione
ED.9	Disciplinare descrittivo e prestazionale: opere civili e tubazioni
ED.10	Disciplinare tecnico rilievo e georeferenziazione delle reti, degli impianti e manufatti idrici e delle cassette contatore
ED.11	Disciplinare tecnico interventi su impianti di utenza, opere di presa e ampliamento rete LoRaWan
ED.12	Disciplinare tecnico telecontrollo e telemisura
ED.13	Disciplinare tecnico ricerca e localizzazione delle perdite idriche
ED.14	Piano di sicurezza e coordinamento (PSC)
ED.15	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti
ED.16	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico
ED.17	Documento di Indirizzo alla Progettazione
ELABORATI GRAFICI	
EG.1	Corografia generale
EG.2	I comuni gestiti costituenti l'ambito di intervento
EG.3	Planimetria delle reti idriche del Cilento
EG.4	Planimetria delle reti idriche del Vallo di Diano
EG.5	Indicazione dei serbatoi oggetto di intervento
EG.6	Planimetria delle reti idriche del Cilento con zonizzazione PNCVDA
EG.7	Planimetria delle reti idriche del Vallo di Diano con zonizzazione PNCVDA
EG.8	Planimetria delle reti idriche del Cilento con carta dei rischi alluvioni/frane PSAI
EG.9	Planimetria delle reti idriche del Vallo di Diano con carta dei rischi alluvioni/frane PSAI



EG.10	Planimetria delle reti idriche del Cilento – Corine Land Cover
EG.11	Planimetria delle reti idriche del Vallo di Diano – Corine Land Cover
EG.12	Ipotesi di distrettualizzazione Cilento
EG.13	Ipotesi di distrettualizzazione del Vallo di Diano
EG.14	Comune di Camerota - Modello idraulico della rete stato di fatto fraz. Camerota Marina
EG.15	Comune di Sassano - Modello idraulico della rete stato di fatto fraz. Silla
EG.16	Particolari costruttivi delle postazioni di misura e regolazione di pressione e portata
EG.17	Particolari costruttivi camerette di manovra e sezioni di posa condotte
EG.18	Particolari costruttivi allacci di utenza e posa contatori
ELABORATI ECONOMICI	
EE.1	Computo metrico estimativo
EE.2	Quadro economico di progetto
EE.3	Schema di contratto
EE.4	Capitolato speciale d'appalto
EE.5	Cronoprogramma
EE.6	Analisi dei prezzi

- occorre eseguire la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 prima dell'avvio delle procedure di affidamento;

Dato atto che:

- l'importo totale del finanziamento è pari a € 12.032.932 iva esclusa;
- ai sensi della lettera b) comma 6 dell'Art. 26 del D.lgs 50/2016 *“per i lavori di importo inferiore a venti milioni di euro e fino alla soglia di cui all'articolo 35, dai soggetti di cui alla lettera a) e di cui all'articolo 46, comma 1, che dispongono di un sistema interno di controllo di qualità”*;
- Consac non dispone di un sistema interno di controllo qualità;

Consultata la piattaforma telematica Consac e riscontrato che l'ing. Giuseppe D'Angiolillo, nato ad Ascea (SA) il 09/07/1964, con studio in Casal Velino, alla Via Velia, n. 65, CF DNGGPP64L09A460P, P. Iva 02855610651, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno con il n. 2807 possiede adeguata esperienza in materia di attività di verifica ai fini della validazione dei progetti di reti infrastrutturali;

Contattato il professionista, si è reso disponibile ad eseguire la verifica preventiva del PFTE denominato *“la gestione ottimale delle risorse idriche del Cilento e Vallo di Diano tra digitalizzazione delle reti, tecnologie di misura smart e sistemi di monitoraggio avanzati”*;

Dato atto che:

- la determinazione economica dell'intervento, esperibile attraverso la tariffa professionale, condurrebbe ad un importo di parcella pari ad € 5.000,00 circa, oltre iva e oneri previdenziali se dovuti come per legge;
- il ribasso medio per Enti pubblici in caso di affidamenti diretti si può attestare intorno al 50%, ovvero pari ad € 2.500,00 oltre iva e oneri previdenziali se dovuti come per legge per l'attività di verifica della progettazione di fattibilità tecnica ed economica;
- si può procedere all'affidamento diretto secondo l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm e ii così come modificato dalla Legge 120/2020 (cd. Decreto semplificazioni);

DETERMINA

- **di affidare** l'attività di verifica preventiva della progettazione prevista dall'art. 26 del D. Lgs 50/2016 per il PTFE denominato *“la gestione ottimale delle risorse idriche del Cilento e Vallo di Diano tra digitalizzazione delle reti, tecnologie di misura smart e sistemi di monitoraggio avanzati”* all' ing. Giuseppe D'Angiolillo, nato ad Ascea (SA) il 09/07/1964, con studio in Casal Velino (SA), alla Via Velia, n. 65, CF DNGGPP64L09A460P, P. Iva 02855610651, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno con il n. 2807;
- **di stabilire** in € 2.500,00 oltre iva e oneri previdenziali come per legge l'importo di affidamento in favore dell'ing. Giuseppe D'Angiolillo con studio in Casal Velino (SA);
- **di aver proceduto** ad acquisire il seguente CIG: Z29354DC07
- **di demandare** all'ufficio di competenza la pubblicazione ai sensi degli artt. 37 D. Lgs. 33/2013 ss.mm.ii. e 29 D. Lgs. 50/2016 ss.mm.ii. del presente provvedimento sul profilo del committente nell'apposita sezione Società trasparente /bandi di gara e contratti;
- **di trasmettere** la presente determina:
 - o all' ing. Giuseppe D'Angiolillo con studio in Casal Velino (SA), alla Via Velia, n. 65, che, oltre a firmarla per ricevuta ed accettazione, si impegna a dichiarare l'inesistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
 - o al Rag. Attilio Lista per la formalizzazione dell' incarico sulla piattaforma telematica Consac.

Il R.U.P.

ing. Rossella Femiano

