**AVVISO PUBBLICO PER L’ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE**

**FINALIZZATA ALL’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI ED AMMINISTRATIVI**

**ARTT. 36 e 31 comma 8, D. LGS. 18 APRILE 2016 N. 50**

**PNRR M2C4 I.4.3 - CODICE DANIA 15-02-0026-2717 –LAVORI DI AMMODERNAMENTO E OTTIMIZZAZIONE DEI SISTEMI IRRIGUI CONSORTILI ALIMENTATI CON RETI IN PRESSIONE - COMPRENSORIO IRRIGUO DEL VALLO DI DIANO (stralcio funzionale 2022) CUP B17J21000050006**

**ALLEGATO A**

***Il presente allegato riporta un elenco delle attività previste dall’incarico, con relativo schema per la stima della parcella professionale, fermo restando che il dettaglio delle attività oggetto dell’incarico sarà descritto nel Disciplinare tecnico-prestazionale, che sarà parte integrante del contratto.***

**Posizione 1** - *Direttore operativo esperto di impiantistica, telecomunicazioni, telecontrollo, automazione.*

Il direttore operativo collabora con il direttore dei lavori nel verificare che lavorazioni di singole parti dei lavori da realizzare siano eseguite regolarmente e nell'osservanza delle clausole contrattuali. Al direttore operativo possono essere affidati dal direttore dei lavori, fra gli altri, i seguenti compiti:  
a) verificare che l’esecutore svolga tutte le pratiche di legge relative alla denuncia dei calcoli delle strutture;  
b) programmare e coordinare le attività dell'ispettore dei lavori;

c) curare l'aggiornamento del cronoprogramma generale e particolareggiato dei lavori e segnalare tempestivamente al direttore dei lavori le eventuali difformità rispetto alle previsioni contrattuali proponendo i necessari interventi correttivi;

d) assistere il direttore dei lavori nell'identificare gli interventi necessari ad eliminare difetti progettuali o esecutivi;  
e) individuare ed analizzare le cause che influiscono negativamente sulla qualità dei lavori e proponendo al direttore dei lavori le adeguate azioni correttive;

f) assistere i collaudatori nell'espletamento delle operazioni di collaudo;

g) esaminare e approvare il programma delle prove di collaudo e messa in servizio degli impianti;  
h) direzione di lavorazioni specialistiche.

In particolare il direttore operativo esperto di impiantistica, telecomunicazioni, telecontrollo, automazione, seguirà la esecuzione dei lavori di messa in sicurezza degli impianti e la esecuzione degli interventi per le teleletture dei dati di distribuzione irrigua.



**Posizione 2** - *Direttore operativo esperto di contabilità.*

Il direttore operativo collabora con il direttore dei lavori nel verificare che lavorazioni di singole parti dei lavori da realizzare siano eseguite regolarmente e nell'osservanza delle clausole contrattuali. Al direttore operativo possono essere affidati dal direttore dei lavori, fra gli altri, i seguenti compiti:  
a) verificare che l’esecutore svolga tutte le pratiche di legge relative alla denuncia dei calcoli delle strutture;  
b) programmare e coordinare le attività dell'ispettore dei lavori;

c) curare l'aggiornamento del cronoprogramma generale e particolareggiato dei lavori e segnalare tempestivamente al direttore dei lavori le eventuali difformità rispetto alle previsioni contrattuali proponendo i necessari interventi correttivi;

d) assistere il direttore dei lavori nell'identificare gli interventi necessari ad eliminare difetti progettuali o esecutivi;  
e) individuare ed analizzare le cause che influiscono negativamente sulla qualità dei lavori e proponendo al direttore dei lavori le adeguate azioni correttive;

f) assistere i collaudatori nell'espletamento delle operazioni di collaudo;

g) esaminare e approvare il programma delle prove di collaudo e messa in servizio degli impianti;  
h) direzione di lavorazioni specialistiche.

In particolare il direttore operativo esperto di contabilità, sarà coinvolto dal direttore dei lavori nelle attività di misurazione e contabilizzazione dei lavori eseguiti, redigerà il giornale dei lavori sottoponendo lo stesso alle verifiche periodiche del direttore dei lavori, provvederà pertanto alla verifica giornaliera delle maestranze presenti in cantiere e delle lavorazioni in corso e collaborerà col direttore dei lavori nella pianificazione delle prove e collaudi dei materiali, delle apparecchiature e delle parti di opere.



**Posizione 3** – *Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione.*

I compiti del CSE sono specificati dall’art. 92 del dlgs 81/08. Durante la realizzazione dell’opera il coordinatore per l’esecuzione dei lavori si occupa di:

* **verificare**, con opportune azioni di coordinamento e controllo, l’applicazione da parte delle imprese esecutrici e dei lavoratori autonomi delle **disposizioni** loro pertinenti **contenute nel PSC** (ove previsto) e la corretta applicazione delle relative procedure di lavoro;
* **controllare l’idoneità del POS** (piano operativo di sicurezza), da considerare come piano complementare di dettaglio del PSC, assicurandone la coerenza con quest’ultimo;
* adeguare il PSC e il [fascicolo dell’opera](https://biblus.acca.it/focus/fascicolo-dell-opera-semplificato-esempio-applicativo-e-modello/), in relazione all’evoluzione dei lavori ed alle eventuali modifiche intervenute, valutando le proposte delle imprese esecutrici dirette a migliorare la sicurezza in cantiere;
* **verificare che le imprese esecutrici adeguino**, se necessario, i rispettivi **POS**;
* organizzare tra i datori di lavoro, ivi compresi i lavoratori autonomi, la **cooperazione** ed il **coordinamento delle attività** nonché la loro reciproca informazione;
* **verificare l’attuazione** di quanto previsto negli **accordi tra le parti sociali** al fine di realizzare il coordinamento tra i rappresentanti della sicurezza finalizzato al miglioramento della sicurezza in cantiere;
* **segnalare** al committente o al responsabile dei lavori, previa contestazione scritta alle imprese e ai lavoratori autonomi interessati, le **inosservanze** alle disposizioni del testo unico sulla sicurezza rispetto alle prescrizioni del PSC;
* **proporre la sospensione dei lavori**, l’allontanamento delle imprese o dei lavoratori autonomi dal cantiere, o la risoluzione del contratto; nel caso il committente o il responsabile dei lavori non adotti alcun provvedimento in merito alla segnalazione, senza idonea motivazione, il CSE dà comunicazione dell’inadempienza all’ASL e alla direzione provinciale del lavoro territorialmente competenti;
* **sospendere**, in caso di pericolo grave e imminente, direttamente riscontrato, le **singole lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti** effettuati dalle imprese interessate.



**Posizione 4** – *Collaudatore tecnico-amministrativo.*

I compiti del Collaudatore sono specificati dall’articolo 102 del codice dei contratti pubblici D.Lgs 50/2016 e dal Titolo X del regolamento DPR 207/2010.



**Posizione 5** – *Supporto al rup (supporto legale).*

Il supporto a rup si rende necessario quale supporto legale nelle fasi di affidamento sia dei lavori, che dei servizi e forniture. Pertanto il professionista incaricato supporterà il rup nelle procedure di consultazione di banche dati, di caricamento dati, di monitoraggio e di valutazione di documenti di gara. Collaborerà nella verifica dei requisiti di partecipazione alle selezioni e fornirà supporto nella predisposizione della documentazione necessaria alla rendicontazione e al monitoraggio specifico per opere finanziate nell’ambito del PNRR.

