

## AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Per la selezione di operatori economici per l'affidamento di servizi di architettura e ingegneria di importo inferiore a 140.000 euro

### STAZIONE APPALTANTE: Comune di Sciacca

**OGGETTO:** Costituzione elenco di Operatori Economici per l'affidamento diretto art.50 comma 1 lettera b) del D.Lgs.36/2023, dei seguenti servizi di architettura e ingegneria: DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO E RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL COMPLESSO POLIVALENTE DELLA PISCINA COMUNALE IN LOCALITA' PERRIERA, CORSO MIRAGLIA SNC. PNRR M5C2I2.1 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU  
Codice 123456789C

CUP: E85H18000350001

#### 1. OGGETTO DELL'AVVISO SERVIZI IN AFFIDAMENTO

Il presente avviso è finalizzato a costituire un elenco di OOE, tra i quali selezionare quello a cui affidare, con procedura diretta, ai sensi dell'articolo 50 comma 1, lettera b) del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n°36 (nel prosieguo "Codice"), i seguenti servizi di architettura e ingegneria:

- DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO E RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL COMPLESSO POLIVALENTE DELLA PISCINA COMUNALE IN LOCALITA' PERRIERA, CORSO MIRAGLIA SNC. PNRR M5C2I2.1 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU

#### 1.1) STAZIONE APPALTANTE

Denominazione: Comune di Sciacca, Codice AUSA 0000155866

Indirizzo: via Roma n. 13, CAP 92019, Località: Sciacca, Provincia: Agrigento

#### 1.2) RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO (RUP)

Con provvedimento n. 277 del 11.09.2023 è stato nominato il RUP il geom. Filippo Carlino

Mail [f.carlino@comunedisciaccia.it](mailto:f.carlino@comunedisciaccia.it), PEC [protocollo@comunedisciaccia.telecompost.it](mailto:protocollo@comunedisciaccia.telecompost.it), tel 092520419

#### 1.4) TEMPO DI ESECUZIONE:

Il tempo di esecuzione dei lavori è di 120 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di consegna dei lavori.

### 1.5) IMPORTO STIMATO DEL SERVIZIO

Al fine di procedere all'affidamento dei servizi in oggetto, è stata redatta apposita parcella, in osservanza all'articolo 41 comma 15 del codice (vedi calcolo corrispettivi allegato).

In particolare la seguente Tabella A costituisce riferimento per la determinazione dei requisiti speciali richiesti all'Operatore Economico invitato (o agli OOOE invitati), mentre la successiva Tabella B costituisce riferimento per distinguere l'importo da sottoporre a ribasso da quello non ribassabile, nel rispetto della Legge 49/2023 (equo compenso).

Tabella A					
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID OPERE	GRADO DI COMPLESSITÀ	CORRISPONDENZA L. 143/49 CLASSI E CATEGORIE	IMPORTO
EDILIZIA	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	E.12	1,15	I/d	€ 8.108,56
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	III/b	€ 34.679,80
<b>TOTALE IMPORTO STIMATO DEI SERVIZI IN AFFIDAMENTO</b>					<b>€ 42.788,36</b>

Tabella B		
1	IMPORTO COMPLESSIVO COMPENSI ART. 4 DEL D.M. DEL 17/06/2016 E SS.MM.II.	€ 42.788,36
2	IMPORTO FORFETTARIO SPESE ARTICOLO 5 DEL D.M. DEL 17/06/2016 E SS.MM.II.	€ 10.697,09

- i. Revisione Prezzi - Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determinasse una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo del servizio superiore al cinque per cento dell'importo complessivo, ai sensi dell'art. 60 del codice, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire.

## 2. PROCEDURA AFFIDAMENTO

La stazione appaltante, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del codice, ha indetto la presente procedura per l'affidamento diretto dei servizi architettura e ingegneria in oggetto di importo inferiore a 140.000 euro, con la consultazione di più operatori economici.

Alla procedura possono presentare richiesta di invito gli Operatori Economici di cui all'art.66 comma 1 del codice, inseriti nell'elenco dell'Albo Unico, costituito dalla Regione ai sensi dell'art. 12 della L.R.12/2011 e ss.mm.ii.

## 3.CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Possono manifestare l'interesse alla procedura di affidamento dei servizi di cui al precedente paragrafo 1, gli Operatori Economici di cui all'articolo 66, comma 1 del codice, che siano iscritti all'Albo Unico di cui all'art.12 della L.R.12/2011 e ss.mm.ii. e che siano in possesso, alla data di ricezione della lettera di invito ed al momento dell'affidamento, dei requisiti di cui ai seguenti sub-paragrafi.

### 3.1) REQUISITI DI ORDINE GENERALE

L'Operatore Economico deve essere in possesso dei requisiti di ordine generale e non deve essere dunque soggetto a nessuna delle cause di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del codice.

L'Operatore Economico avente sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle cd. *black list* di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e ss.mm.ii. ed al Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 deve inoltre essere in possesso dell'autorizzazione ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze (articolo 37 del D.L. 3 maggio 2010, n. 78).

### **3.1.1) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE PER SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA, RELATIVI AD INVESTIMENTI DEL PNRR**

L'Operatore Economico, con un numero di occupati pari o superiore a 50, si impegna ad assicurare, a pena di esclusione, nel caso in cui sia aggiudicatario del servizio:

- una quota pari al 30 per cento di occupazione giovanile;
- una quota pari al 15 per cento di occupazione femminile;

delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse.

### **3.2) REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE**

I requisiti minimi di idoneità professionale, che devono essere posseduti dall'OE, sono i seguenti:

- Per i professionisti singoli Iscrizione al relativo albo professionale previsto dai vigenti ordinamenti, ovvero abilitazione all'esercizio della professione secondo le norme dei Paesi dell'Unione europea cui appartiene il soggetto.
- (per Società di ingegneria e S.T.P) Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 100, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito, inserendo la relativa documentazione dimostrativa nel sistema **FVOE** (Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico), istituito presso la Banca Nazionale dei Contratti Pubblici (cfr. art.24 del codice).

Nel caso di coinvolgimento di più figure professionali, nella documentazione amministrativa, l'Operatore Economico, deve comunque indicare il nominativo del tecnico laureato architetto o ingegnere iscritto alla Sezione A, dell'Albo dell'Ordine Professionale di appartenenza, introdotta dal DPR 328/2001 (o da professionista con titolo analogo, per i concorrenti non stabiliti in Italia, in relazione alle norme dei Paesi dell'Unione Europea cui appartengono gli stessi concorrenti), individuato quale responsabile dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche, che dovrà firmare tutti gli elaborati di progetto.

Le professionalità eventualmente richieste, in relazione al tipo di servizio in affidamento, potranno far parte di un informale raggruppamento temporaneo che, in caso di aggiudicazione del servizio, dovrà essere trasformato dall'OE in un formale raggruppamento ex art.66 comma 1 lettera f) del codice.

### **3.3) REQUISITI SPECIALI DI CAPACITÀ ECONOMICO-FINANZIARIA E TECNICO-PROFESSIONALI**

L'operatore economico deve essere in possesso dei seguenti requisiti di capacità economico-finanziarie e tecnico-professionali:

#### **3.3.1) REQUISITI ECONOMICO-FINANZIARI DI CUI ALL'ART. 100, COMMA.1, LETTERA B) DEL D.LGS. 36/2023 ED ALL' ART. 10 TER DELLA LR 12/2011, COME INTRODOTTO DALLA L.R. 12/2023:**

- **copertura assicurativa con massimale non inferiore al dieci per cento dell'importo delle opere;**

La comprova del requisito della copertura assicurativa è fornita mediante:

- o copia polizza professionale con massimale ad un importo non inferiore al 10% dell'importo delle opere.
- **fatturato globale maturato nei migliori tre esercizi degli ultimi dieci anni antecedenti l'indizione della gara non inferiore al valore stimato dell'appalto.**

La comprova del requisito del fatturato è fornita mediante uno dei seguenti documenti:

- o per le società di capitali, mediante bilanci, o estratti di essi, approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- o per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediantecopia del Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- o per i liberi professionisti o associazione di professionisti mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- o dichiarazione resa, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, dal soggetto o organo preposto al controllo contabile della società ove presente (sia esso il Collegio sindacale, il revisore contabile o la società di revisione), attestante la misura (importo) e la tipologia (causale) del fatturato dichiarato in sede di partecipazione.

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per gli OOE che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni il requisito di fatturato deve essere rapportato al periodo di attività.

### **3.3.2) REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICO-PROFESSIONALE DI CUI ALL'ART. 100, COMMA.1, LETTERA C) DEL D.LGS. 36/2023 ED ALL' ART. 10 TER DELLA LR 12/2011, COME INTRODOTTI DALLA L.R. 12/2023:**

- ii. avvenuta esecuzione, nei dieci anni precedenti l'indizione della procedura di affidamento, di servizi di architettura e ingegneria, svolti anche in favore dei privati, relativi a lavori analoghi, di importo complessivo pari a quello stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione in affidamento, calcolato con riguardo ad ognuna delle "ID-Opere", in riferimento all'elencazione di cui al DM 17/06/2016.

Ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare [cfr. art.8 del DM 17/06/2023].

La comprova del requisito di capacità tecnica e professionale viene fornita dall'Operatore Economico, attraverso idonea documentazione, come ad esempio:

- o contratti stipulati con le amministrazioni pubbliche, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse;
- o copia dei certificati di regolare esecuzione rilasciati dal committente pubblico e/o privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione dei servizi;
- o dichiarazione dell'OE concorrente, contenente l'oggetto del contratto, il CIG (ove disponibile) il relativo importo delle prestazioni a cui si fa riferimento, il nominativo del committente e la data di stipula del contratto e/o copie delle fatture relative al periodo richiesto;
- o copia di contratti stipulati con privati, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse e di attestazione rilasciata dal committente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

### 3.4) RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI/CONSORZI ORDINARI/CONSORZI STABILI/GEIGE

Ferma restando la facoltà della stazione appaltante di invitare un soggetto rientrante tra gli OOE di cui all'art.66 comma 1 del codice, l'Operatore Economico invitato può scegliere di partecipare con un costituendo raggruppamento temporaneo (da formalizzare dopo l'eventuale aggiudicazione del servizio) o con un consorzio ordinario, ai quali si applicano le disposizioni di cui agli artt. 67 e 68 del codice.

I Raggruppamenti temporanei, come stabilito con l'art.39 comma 1 dell'allegato II.12 del codice, *“devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista. Per le procedure di affidamento che non richiedono il possesso del diploma di laurea, il giovane deve essere in possesso di diploma di geometra o altro diploma tecnico attinente alla tipologia dei servizi da prestare abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, nel rispetto dei relativi ordini professionali. I requisiti del giovane non concorrono alla formazione dei requisiti di partecipazione richiesti dai committenti”*.

L'Operatore Economico che si presenta in forma associata dovrà possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito descritti.

Ai Consorzi ordinari e ai GEIE si applica la disciplina prevista per i Raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. Nei Consorzi ordinari, il consorziato che assume la quota maggiore di attività riveste il ruolo di capofila che dovrà essere assimilato al mandatario.

#### In particolare:

- È vietato ai Concorrenti di partecipare alla procedura in più di un Raggruppamento temporaneo/Consorzio ordinario/GEIE.
- È vietato al Concorrente, che partecipa alla procedura in Raggruppamento/Consorzio Ordinario/GEIE, di partecipare anche in forma individuale.

Il medesimo divieto sussiste per i liberi professionisti, qualora partecipino alla procedura in qualità di socio, amministratore, dipendente, consulente o collaboratore a progetto di una società di professionisti o di una società d'ingegneria.

La violazione di tali divieti comporta l'ESCLUSIONE dalla procedura di affidamento di tutti i Concorrenti coinvolti.

Se l'Operatore Economico partecipa come Consorzio stabile, di cui agli articoli 66, comma 1, lettera g) del codice, dovrà indicare per quali Consorziati il Consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla procedura di affidamento. In caso di violazione, sono ESCLUSI dalla procedura sia il Consorzio che il Consorziato.

Si precisa che, ai sensi dell'art. 12, comma 3, della legge n. 81 del 2017, ai Consorzi stabili possono aderire soggetti che svolgono attività professionale a prescindere dalla forma giuridica rivestita.

Nel caso di Consorzio stabile, i Consorziati designati dal Consorzio per l'esecuzione delle prestazioni non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

Qualora il Consorziato designato sia, a sua volta, un Consorzio stabile, quest'ultimo dovrà indicare il Consorzio esecutore.

I requisiti di ordine generale (Assenza delle cause di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice) devono essere posseduti da:

- [Nel caso di Raggruppamento temporaneo/GEIE] ciascuno dei partecipanti al Raggruppamento temporaneo/GEIE con esclusione del giovane professionista che non dovrà pertanto presentare la relativa dichiarazione;
- [Nel caso di Consorzio ordinario] dal Consorzio e da ciascuno degli altri Consorziati indicati dal Consorzio ai fini della partecipazione;
- [Nel caso di Consorzio stabile] dal Consorzio e da ciascuno dei Consorziati indicati dal Consorzio ai fini della partecipazione.

**I requisiti di cui all'allegato II.12, parte V dovranno essere posseduti:**

- [Nel caso di Raggruppamento temporaneo/Consorzio ordinario/GEIE] da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia;
- [Nel caso di Consorzio stabile] da ciascuno dei Consorziati indicati dal Consorzio ai fini della partecipazione.

**Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura dovrà essere posseduto:**

- [Nel caso di Raggruppamento temporaneo/GEIE] da ciascuno dei partecipanti al Raggruppamento temporaneo/GEIE;
- [Nel caso di Consorzio ordinario] dal Consorzio e da ciascuno degli altri Consorziati indicati dal Consorzio ai fini della partecipazione;
- [Nel caso di Consorzio stabile] dal Consorzio e da ciascuno dei Consorziati indicati dal Consorzio ai fini della partecipazione.

Per la comprova dei requisiti, la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

### **3.5) AVVALIMENTO**

Ai sensi dell'art. 104 del codice, l'Operatore Economico, singolo o in raggruppamento, può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale richiesti, avvalendosi delle capacità di altri soggetti.

L'Operatore Economico, in caso di avvalimento, dovrà produrre una dichiarazione sottoscritta dal partecipante ausiliario attestante l'assenza di motivi di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del codice, il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento, nonché l'obbligo verso il partecipante e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il partecipante stesso.

In ogni caso, dovrà essere presentato, in originale o copia autentica, il contratto in virtù del quale il soggetto ausiliario si obbliga nei confronti dell'Operatore Economico partecipante a fornire, in caso di aggiudicazione, i requisiti ed a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

La stazione appaltante, verificata la mancata sussistenza dei presupposti determinati, impone all'operatore economico di sostituire i soggetti che non soddisfano un pertinente criterio di selezione o per i quali sussistono motivi obbligatori di esclusione.

Non è consentito che alla stessa procedura di affidamento partecipino sia l'ausiliario che l'operatore che si avvale delle risorse da questo messe a disposizione, pena l'esclusione di entrambi i soggetti.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti morali, di idoneità professionale o dei requisiti tecnico/professionali di natura strettamente soggettiva.

L'avvalimento non è applicabile nel caso di contratti pubblici concernenti i Beni Culturali tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii., così come stabilito dall'art. 132, comma 2 del codice.

## **4. SOPRALLUOGO, SUBAPPALTI, GARANZIE**

### **4.1) SOPRALLUOGO E PUBBLICAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA**

Preso atto che la presente procedura costituisce fase preliminare per le procedure di affidamento ed è finalizzata alla costituzione di apposito elenco per la selezione di n° 05 operatori economici a cui richiedere successivamente preventivo, la documentazione di gara sarà fornita nella successiva fase;

Per la presente procedura il sopralluogo non è obbligatorio.

### **4.2) SUBAPPALTI**

L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche, sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

Gli eventuali subappalti devono in ogni caso essere eseguiti rispettando le regole di cui all'art.119 del codice.

Il concorrente deve indicare, all'atto dell'offerta, le parti del servizio che intende subappaltare in conformità a quanto previsto dall'articolo 119 comma 4, lettera c) del codice; in mancanza di tali indicazioni il successivo subappalto è vietato.

La mancata espressione della volontà di ricorso al subappalto non comporta l'esclusione dalla procedura di affidamento ma rappresenta impedimento per l'aggiudicatario a ricorrere al subappalto.

La stazione appaltante provvederà al pagamento diretto dei subappaltatori e dei titolari di sub-contratti non costituenti subappalto nei casi di cui all'art.119 comma 11 del codice.

### **4.3) CAUZIONI E GARANZIE**

Per la partecipazione alla presente procedura, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del codice, non sarà necessario che l'Operatore Economico allegghi all'offerta la documentazione relativa alle garanzie provvisorie di cui all'art.106 del codice, in relazione a quanto sancito dall'art. 53 comma 1 dello stesso codice, che così recita: *"nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106 salvo che, nelle procedure di cui alle lettere c), d) ed e) dello stesso*



comma 1 dell'articolo 50, in considerazione della tipologia e specificità della singola procedura, ricorrano particolari esigenze che ne giustificano la richiesta. Le esigenze particolari sono indicate nella decisione di contrarre oppure nell'avviso di indizione della procedura o in altro atto equivalente". A ciò si aggiunga che, in ogni caso, le sopra richiamate garanzie provvisorie non sono dovute, a prescindere dall'importo e dalla tipologia di affidamento, per gli affidamenti di servizi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e supporto al RUP (cfr. art. 106 comma 11 del codice).

Tuttavia, all'atto della stipula del contratto, l'aggiudicatario dovrà prestare la garanzia definitiva, a sua scelta, sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità previste dall'articolo 106, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale. L'importo della garanzia è ridotto nelle percentuali previste dal comma 8 dell'articolo 106 del codice alle condizioni ivi previste. Per quant'altro non riportato, si applica il sopra richiamato art. 117 del codice, che si intende qui integralmente riportato per la parte applicabile alla tipologia dell'affidamento.

## 5) CAUSE DI ESCLUSIONE

È escluso, senza che si proceda all'esame della documentazione prodotta, l'Operatore Economico:

- Che utilizzi per la presente procedura una documentazione diversa dall'Allegato 1;
- la cui disponibilità è pervenuta dopo il termine perentorio indicato nel presente invito, indipendentemente dall'entità del ritardo e dalla data di invio, restando a rischio del mittente il recapito alla Stazione Appaltante;
- che non abbia recato l'indicazione dell'oggetto del servizio o dei servizi in affidamento oppure la denominazione dello stesso Operatore Economico;

È escluso, a seguito dell'esame della documentazione prodotta, fatta salva l'applicazione dell'articolo 101 del codice, l'operatore economico che:

- non ha presentato una o più d'una delle dichiarazioni richieste;
- ha presentato in una o più d'una delle dichiarazioni richieste con indicazioni errate, insufficienti, non pertinenti, non veritiere o comunque non idonee all'accertamento dell'esistenza di fatti, circostanze o requisiti per i quali sono prodotte; oppure non sottoscritte dal soggetto competente; oppure non corredate, anche cumulativamente, da almeno una fotocopia del documento di riconoscimento di ciascun sottoscrittore o dichiarante;
- non ha dichiarato il possesso di uno o più d'uno dei requisiti di partecipazione;
- non ha espressamente accettato le clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità vigente (cfr.art. 1, comma 17 della L. 6/11/2012, n. 190).
- [in caso di OE avente sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle cd. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001] non sia in possesso dell'autorizzazione rilasciata, ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (articolo 37 del D.L. 3 maggio 2010, n. 78).

***in caso di raggruppamento temporaneo:***



- **[se già formalmente costituito]:** non ha prodotto l'atto di mandato collettivo speciale, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario o capogruppo, della quota di partecipazione e dei servizi o della parte di servizi da affidare a ciascun operatore economico raggruppato; in alternativa, dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, con la quale si attesti che tale atto è già stato stipulato, indicandone gli estremi e riportandone i contenuti;
- **[se non ancora costituito]:** non ha prodotto l'atto di impegno alla costituzione mediante conferimento di mandato al soggetto designato quale mandatario o capogruppo, corredato dall'indicazione del nominativo e degli estremi di iscrizione all'Albo professionale di questo, nonché della quota di partecipazione e dei servizi o della parte di servizi da affidare a ciascun operatore economico raggruppato;
- ha omesso di indicare le quote di partecipazione al raggruppamento temporaneo, oppure non ha indicato i servizi o le parti di servizi da assumere ed eseguire da parte di ciascun operatore economico raggruppato;

***in caso di consorzio stabile:***

- che, non avendo indicato di eseguire i servizi direttamente con la propria organizzazione consortile, non ha indicato il consorziato esecutore per il quale si candida;

**È escluso inoltre l'operatore economico:**

- per il quale una delle condizioni ostative di cui agli articoli 94 e 95 del codice, ancorché dichiarata inesistente dall'OE, sia accertata con qualunque mezzo dalla Stazione Appaltante;
- per il quale è accertato il divieto a contrarre con la pubblica amministrazione;
- la cui documentazione è in contrasto con clausole essenziali che regolano la procedura, prescritte dal codice, ancorché non indicate nel presente elenco;
- la cui documentazione è in contrasto con altre prescrizioni legislative inderogabili, con le norme di ordine pubblico o con i principi generali dell'ordinamento giuridico;
- che abbia affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni;
- **che presenti una candidatura:**
  - nella quale siano sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura sulle attività specificate nella documentazione redatta dalla stazione appaltante a supporto dell'appalto;
  - sottoposta a condizioni;
  - espressa in modo indeterminato;
  - che sostituisca, modifichi e/o integri le predette condizioni dell'appalto.
- che partecipi alla stessa procedura in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipi alla procedura anche in forma individuale, qualora abbia già partecipato in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o, ancora, che partecipi in più di una società

di professionisti o di una società d'ingegneria della quale il professionista è amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore a progetto (ex co.co.co.).

- l'Operatore Economico, ricadente nella fattispecie di cui al precedente paragrafo 3.1.1, che non abbia rispettato gli adempimenti di cui allo stesso paragrafo;
- l'Operatore Economico che occupa oltre cinquanta dipendenti, che non consegna, al momento della presentazione dell'offerta, copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46 del Decreto Legislativo n. 198 del 2006, unitamente all'attestazione di conformità a quello già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza di tale precedente trasmissione, unitamente all'attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- l'Operatore Economico che occupa un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta ha omesso di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC o di un precedente contratto riservato ai sensi dell'articolo 61 del codice, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del Decreto Legge n. 77 del 2021.

## 5.1) ACCERTAMENTO CAUSE DI ESCLUSIONE

**L'accertamento dell'assenza delle cause di esclusione e del possesso dei requisiti, comporta:**

5.1.1 l'identificazione del candidato e del relativo personale tecnico che si intende impiegare nello svolgimento del servizio, con l'indicazione del rapporto giuridico intercorrente tra le persone fisiche indicate e il candidato stesso, come segue:

- a. indicazione dei soggetti titolari, rappresentanti legali e responsabili delle prestazioni, come appresso indicato:
  - a.1. nel caso di liberi professionisti singoli, il titolare dello studio;
  - a.2. nel caso di associazioni professionali di liberi professionisti (*studi associati*), costituite in vigore della Legge n. 1815 del 1939, anteriormente alla sua abrogazione, tutti i professionisti associati;
  - a.3. nel caso di società di professionisti (*costituite esclusivamente da professionisti iscritti negli appositi albi, ai sensi dell'articolo 66, comma 1, lettera b) del Codice*), e/o raggruppamenti temporanei di professionisti costituiti o da costituire (art.66 comma 1 lettera f) , tutti i soci/associati professionisti;
  - a.4. nel caso società di ingegneria (*costituite ai sensi dell'articolo 66, comma 1, lettera c), del Codice*):
    - a.4.1. i professionisti amministratori muniti di potere di rappresentanza
    - a.4.2. il direttore tecnico di cui all'articolo 3 del DM 2 dicembre 2016, n. 263;
    - a.4.3. gli amministratori muniti di potere di rappresentanza non professionisti;

- a.4.4. qualora la società di ingegneria abbia meno di quattro soci, il socio unico o il socio di maggioranza, se diversi dai soggetti già indicati;
- b. indicazione dei professionisti, diversi da quelli di cui alla precedente lettera a), che si intendono utilizzare nello svolgimento delle prestazioni, quali:
- b.1. professionisti dipendenti;
  - b.2. professionisti consulenti con contratto su base annua che abbiano fatturato nei confronti del candidato una quota superiore al 50 per cento del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA;
- c. indicazione degli estremi di iscrizione ai relativi Ordini/Collegi professionali dei soggetti di cui alle precedenti lettere a) e b), ad eccezione dei soggetti di cui alla precedente lettera a.4.3;
- d. per le società di professionisti, società di ingegneria e società consortili: indicazione dell'iscrizione nei registri della Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura o altro registro ufficiale per i candidati stabiliti in un paese diverso dall'Italia; la dichiarazione deve essere completa dei numeri identificativi e della località di iscrizione, nonché delle generalità di tutte le seguenti persone fisiche:
- tutti i soci in caso di società di persone;
  - tutti gli amministratori muniti di poteri di rappresentanza, in caso di società di capitali, di società cooperative o di consorzio;
  - il socio unico o i soci di maggioranza in caso di società di capitali con meno di quattro soci;

#### 5.1.2 L'Operatore Economico deve espressamente dichiarare:

- a. Di non rientrare in alcuno dei casi di sussistenza delle cause di esclusione di cui articoli 94 e 95 del codice, nonché di qualsiasi altra situazione prevista dall'avviso e dalle leggi vigenti come causa di esclusione da gare d'appalto o come causa ostativa alla conclusione di contratti con la Pubblica Amministrazione.
- b. La non sussistenza di cause di incompatibilità o di conflitto di interessi di cui all'articolo 16 del Codice, ovvero che il candidato, direttamente o per il tramite di altro soggetto che risulti controllato, controllante o collegato, non ha svolto attività di supporto per l'intervento oggetto della manifestazione di interesse, né che alcun suo dipendente o suo consulente su base annua con rapporto esclusivo ha partecipato a tale attività di supporto.
- c. L'assenza di partecipazione plurima, ovvero che non partecipa alla stessa procedura:
- in più di un raggruppamento temporaneo ovvero singolarmente e quale componente di un raggruppamento temporaneo o di un consorzio stabile;
  - in più di una società di professionisti o società di ingegneria delle quali il candidato è amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore, ai sensi di quanto previsto dagli articoli 2 o 3 del DM 2 dicembre 2016, n. 263.
- L'Operatore Economico, nei casi sopra indicati, dovrà inoltre espressamente dichiarare:
- Il numero di dipendenti impiegati alla data di presentazione della domanda;

- di aver assolto agli obblighi di cui alla Legge n. 68/1999;
- di non essere incorso nell'interdizione automatica per inadempimento dell'obbligo di consegnare alla stazione appaltante, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, la relazione di genere di cui all'articolo 47, comma 3, del Decreto Legge n. 77/2022.

## 5.2) SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda e, in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 101 del Codice, entro i limiti stabiliti dallo stesso articolo, a cui si rimanda. L'operatore economico che non adempie alle richieste della stazione appaltante nel termine stabilito è escluso dalla procedura.

## 6) CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Il Servizio sarà affidato con procedura diretta a seguito di comparazione dell'offerta tra gli operatori economici successivamente invitati.

Come già stabilito nel precedente paragrafo 2, gli Operatori Economici saranno selezionati, in seno all'elenco costituito a seguito del presente avviso.

Qualora, alla scadenza del termine indicato al paragrafo 8, pervenga un numero di idonee candidature superiore a n. 5 (cinque), il Comune di Sciacca procederà all'invito alla fase successiva solo dei primi cinque operatori economici che avranno fatto pervenire la propria richiesta in ordine di ricezione al protocollo dell'Ente;

Il criterio di aggiudicazione da adottare è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 108 comma 3 del codice, senza l'applicazione dell'esclusione automatica dell'offerte anormalmente basse.

Tuttavia, alla luce di quanto sancito dall'art. 2 comma 3 e dall'art. 3 comma 1 della legge 49/2023, il ribasso non dovrà essere applicato ai compensi spettanti all'Operatore Economico, calcolati ai sensi degli articoli 4 e 6 del D.M. 17/06/2016 e ss.mm.ii., ma dovrà essere limitato solo alla quota afferente il rimborso spese forfettario di cui all'art.5 dello stesso Decreto, fatto salvo il ricorso della Stazione Appaltante alle procedure di cui all'art. 110 del codice, nel caso di offerte anormalmente basse.

## 7) PRESCRIZIONI CONTRATTUALI

I servizi in affidamento, sinteticamente descritti nel precedente paragrafo 1, unitamente alla determinazione dei corrispettivi posti a base della procedura, sono regolamentati dalle norme di riferimenti relativi alla buona esecuzione delle prestazioni tecniche oltre che dal D.Lgs 36/2023, dal decreto del MIT sulla direzione dei lavori, dal D.L 81/2008 s.m.i. e dal DPR 207/2006 per quanto applicabile.

## 8) MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

La documentazione contenente la manifestazione d'interesse deve pervenire, esclusivamente a mezzo PEC, entro le ore 10,00 del giorno 06/03/2024, al seguente indirizzo [protocollo@comunedisciacca.telecompost.it](mailto:protocollo@comunedisciacca.telecompost.it).

L'oggetto della pec dovrà essere, **a pena di esclusione**, il seguente: ***"Affidamento direzione dei lavori e c.s.e. per i lavori piscina comunale - codice 123456789C"***

Si precisa che nel caso di concorrenti associati, già costituiti o da costituirsi, vanno riportate sullo stesso messaggio le informazioni relative al mandatario di tutti i singoli partecipanti.

## 9) PUBBLICAZIONE DELL'AVVISO

L'avviso sarà pubblicato sul profilo del soggetto banditore: <https://www.comune.sciacca.ag.it>

## 10) ULTERIORI INFORMAZIONI

La lettera di invito, che sarà inviata all'Operatore Economico selezionato (o agli OSEE selezionati), conterrà le informazioni ed i dati complementari a quelli di cui al presente avviso, che ne costituirà parte integrante. In particolare, i dati complementari al presente avviso.

Per ulteriori informazioni, gli interessati possono rivolgersi al Responsabile Unico del Progetto, i cui contatti sono riportati nel precedente paragrafo 1.2.

Espletamento della procedura di affidamento: successivamente all'individuazione dell'elenco degli operatori economici da invitare, la procedura selettiva di affidamento verrà espletata tramite l'utilizzo della piattaforma elettronica acquisti in rete della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A.) accessibile per il tramite del seguente link <https://www.acquistinretepa.it>. A tal proposito si manifesta l'obbligo di registrazione sulla suddetta piattaforma per gli operatori economici che saranno invitati alla fase successiva alla presente manifestazione. L'eventuale mancata registrazione comporterà l'impossibilità di espletare le procedure di partecipazione alla procedura di affidamento. L'onere del completamento della procedura di iscrizione in tempo utile resta in capo all'operatore economico.

## 12) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i. e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, esclusivamente nell'ambito della procedura cui si riferisce la presente il presente avviso.

Ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. n. 445/2000, la stazione appaltante ha facoltà di effettuare idonei controlli a campione e, comunque, in tutti i casi in cui sorgessero dubbi sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese ai fini della partecipazione alla procedura di affidamento.

Allegati:

- A. Allegato 1- Istanza di manifestazione di interesse.
- B. Allegato 2- Calcolo parcella

**IL RUP**

f.to geom. Filippo Carlino

**IL DIRIGENTE DEL IV SETTORE**

f.to ing. Salvatore Paolo Gioia

## ALLEGATO 1 - ISTANZA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Spett.le  
Comune di Sciacca  
IV Settore LL. PP.  
Via Roma, 13  
92019 Sciacca

PEC: [protocollo@comunedischiacca.telecompost.it](mailto:protocollo@comunedischiacca.telecompost.it)

**OGGETTO:** Costituzione elenco di Operatori Economici per l'affidamento diretto art.50 comma 1 lettera b) del D.Lgs.36/2023, dei seguenti servizi di architettura e ingegneria: DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO E RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL COMPLESSO POLIVALENTE DELLA PISCINA COMUNALE IN LOCALITA' PERRIERA, CORSO MIRAGLIA SNC. PNRR M5C2I2.1 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPERA NEXT GENERATION EU codice 123456789C

### CUP E85H18000350001

Il sottoscritto ..... nato il ..... a ..... e residente in ..... via ..... n. .... codice fiscale..... in qualità di ..... dell'operatore economico ..... con sede legale in ..... via ..... sede operativa in .....via ..... codice fiscale n. .... partita IVA n. .... e-mail (PEC) .....

### MANIFESTA

il proprio interesse a partecipare alla selezione in oggetto come:

- Operatore singolo;
- RTP;
- Consorzio ordinario;
- Consorzio stabile;
- GEIGE;
- In avvalimento;
- Società;
- Altro \_\_\_\_\_

e

### DICHIARA

sotto la propria responsabilità – a norma degli articoli 46-47 del DPR 28.12.2000 n. 445 - e nella consapevolezza che le dichiarazioni mendaci e la falsità in atti sono punite ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia (art. 76 DPR 445/2000),

1. di essere inserito nell'elenco dell'Albo Unico, costituito dalla Regione ai sensi dell'art. 12 della L.R.12/2011 e ss.mm.ii., al n° \_\_\_\_\_;
2. di essere in possesso dei requisiti di ordine generali di partecipazione individuati al paragrafo 3.1 di cui all'avviso;
3. di essere in possesso dei requisiti di ordine generali di partecipazione individuati al paragrafo 3.2 di cui all'avviso;
  - a. nel caso di più figure professionali, il nominativo del tecnico laureato, architetto o ingegnere responsabile dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche è: \_\_\_\_\_ (barrare nel caso non applicabile);
4. di possedere i requisiti economico-finanziari di cui all'art. 100, comma.1, lettera b) del d.lgs. 36/2023 ed all' art. 10 ter della lr 12/2011, come introdotto dalla l.r. 12/2023 di cui al punto 3.3.1 dell'avviso
5. di possedere i requisiti di capacità tecnico-professionale di cui all'art. 100, comma.1, lettera c) del d.lgs. 36/2023 ed all' art. 10 ter della lr 12/2011, come introdotto dalla l.r. 12/2023 di cui al punto 3.3.2 dell'avviso;
6. di dichiarare espressamente quanto riportato al punto 5.1.2 dell'avviso lettere a), b), c);
7. di accettare integralmente tutto quanto riportato nell'avviso pubblicato dal Comune di Sciacca per la presente procedura;
8. di essere in regola con i pagamenti inerenti i contributi previdenziali, assistenziali e tributari;
9. di essere a conoscenza che la presente istanza non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure e che la stessa Stazione appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti istanti possano vantare alcuna pretesa;
10. di essere a conoscenza che la presente istanza non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento;
11. dichiara l'assunzione di tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13.08.2010 n° 136 e s.m.i.;
12. di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 10 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
13. dichiara di conoscere, accettare e rispettare tutte le condizioni e gli obblighi contenuti nel "Protocollo di legalità" e l'accordo "Carlo Alberto Dalla Chiesa" sottoscritto dal Comune;
14. dichiara di conoscere ed accettare il codice di comportamento dei dipendenti ed il Piano Triennale Anti Corruzione vigenti nell'Ente;

(Località) ....., li .....

TIMBRO e FIRMA

.....



Ubicazione Opera

**COMUNE DI SCIACCA**  
Provincia **AG** LOCALITA' PERRIERA

Opera

**PNRR M5C2 Investimento 2.1 - LAVORI DI ADEGUAMENTO E RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL COMPLESSO POLIVALENTE DELLA PISCINA COMUNALE IN LOCALITA' PERRIERA**

Ente Appaltante

**Comune di Sciacca (AG) - Libero  
Consorzio Comunale di Agrigento - 4°  
Settore LL.PP.**

Indirizzo

**SCIACCA Via Roma n. 13**

P.IVA

Tel./Fax  
**+39 092520111 /**  
E-Mail

Tecnico



Data	Elaborato	Tavola N°
27/02/2024	<b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b> <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il Tecnico	Il Dirigente
------------	--------------

## PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «**CP**», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «**V**», il parametro «**G**» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «**Q**» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «**P**», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

# QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

**PNRR M5C2 Investimento 2.1 - LAVORI DI ADEGUAMENTO E RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL COMPLESSO POLIVALENTE DELLA PISCINA COMUNALE IN LOCALITA' PERRIERA**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.12	<i>Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso- Palestre e piscine coperte</i>	1,15	71.979,03	14,4055 860200 %
IMPIANTI	IA.02	<i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico</i>	0,85	817.149,65	7,31597 93700%

Costo complessivo dell'opera : **889.128,68 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

**DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)**

**VERIFICHE E COLLAUDI (d.l)**

**PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI**

## SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA – E.12		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0600
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

d.I) VERIFICHE E COLLAUDI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800
Qdl.02	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)	0,0200

IMPIANTI – IA.02		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0625
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

d.I) VERIFICHE E COLLAUDI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800
Qdl.02	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)	0,0200
Qdl.04	Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008 n°37)	0,1800

Prestazioni e/o Servizi integrativi	Valore
RILIEVI E ACCERTAMENTI	875,29
VERIFICHE E ACCERTAMENTI	214,22
<b>Totale</b>	<b>1.089,51 €</b>

# DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

*Importi espressi in Euro*

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
E.12	EDILIZIA	71.979,03	14,4055860 200%	1,15	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.09, Qcl.12, Qcl.03	0,6800	8.108,56	2.027,14	10.135,70
IA.02	IMPIANTI	817.149,65	7,31597937 00%	0,85	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.09, Qcl.12, Qcl.03	0,6825	34.679,80	8.669,95	43.349,75

d.I) VERIFICHE E COLLAUDI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
E.12	EDILIZIA	71.979,03	14,4055860 200%	1,15	Qdl.01, Qdl.02	0,1000	1.192,44	298,11	1.490,54
IA.02	IMPIANTI	817.149,65	7,31597937 00%	0,85	Qdl.01, Qdl.02, Qdl.04	0,2800	14.228,23	3.557,06	17.785,29

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 53.485,45
d.I) VERIFICHE E COLLAUDI	€ 19.275,83
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 72.761,28 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza,	€ 1.089,51 =

comma 2)	
<b>Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi</b>	€ <b>73.850,79 -</b>
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)	0,00 =
<b>Totale ribassato</b>	<b>73.850,79 +</b>
Contributo INARCASSA (4%)	€ 2.954,03 =
<b>Imponibile IVA</b>	€ <b>76.804,82 +</b>
IVA (22%)	€ 16.897,06 =
<b>Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi</b>	€ <b>93.701,88</b>