

Spett.le
Comune di CODROIPO

Piazza Giuseppe Garibaldi , n. 81
33033 - CODROIPO (UD)

OFFERTA ECONOMICA N. P23721

DATA: 11-12-2023

OGGETTO: Offerta per impianto FTV e recupero acque meteoriche - CAMPO SPORTIVO IUTIZZO

OFFERTA ECONOMICA

Consulenza tecnica e progettazione

Descrizione sintetica

Servizio tecnico relativo alla fornitura del progetto preliminare/definitivo/esecutivo, D.L. - direzione lavori, pratica S.C.I.A. VVF e pratica GSE per la realizzazione di interventi per l'installazione di sistemi per la produzione di energia da fonti rinnovabili e il risparmio idrico nell'impianto sportivo di Iutizzo di Codroipo (UD).

I possibili interventi interesseranno le seguenti categorie:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE	
	Codice	Descrizione
IMPIANTI	IA.03	<i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice</i>
IMPIANTI	IA.01	<i>Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio</i>



1. DESCRIZIONE PRESTAZIONI

Di seguito le prestazioni che andremo ad eseguire, ed in particolare:

1.1 PROGETTAZIONE PRELIMINARE IMPIANTI

1.2 PROGETTAZIONE DEFINITIVA IMPIANTI

1.3 PROGETTAZIONE ESECUTIVA IMPIANTI

1.4 D.L. DIREZIONE LAVORI

1.5 PRATICA S.C.I.A. VVF

1.6 PRATICA GSE

2. NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Le attività saranno svolte in ottemperanza a tutte le normative, regole e leggi vigenti, in particolare quelle regionali e dovranno essere rispettate le seguenti indicazioni:

2.1 Norme Generali

2.2 Leggi e Norme Tecniche Impiantistiche

3. DOCUMENTAZIONE PRODOTTA

3.1 Progetto PRELIMINARE Impianti

Al punto 1.1 della presente offerta, saranno prodotti i documenti necessari alla richiesta di AUTORIZZAZIONE delle opere ed in particolare, per ogni disciplina, si riassume i seguenti documenti:

Qbl.01 - Relazioni, planimetrie, elaborati grafici;

Qbl.02 - Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto;

Qbl.09 - Relazione sismica e sulle strutture;

Qbl.16 - Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza.

3.2 Progetto DEFINITIVO Impianti

Al punto 1.2 della presente offerta, saranno prodotti i documenti necessari alla richiesta di AUTORIZZAZIONE delle opere ed in particolare, per ogni disciplina, si riassume i seguenti documenti:

QbII.01 - Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie;

QbII.05 - Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico;

QbII.07 - Rilievi planoaltimetrici;

QbII.18 - Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982);

QbII.23 - Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC.

3.3 Progetto ESECUTIVO Impianti

Al punto 1.3 della presente offerta, saranno prodotti i documenti necessari alla richiesta di AUTORIZZAZIONE delle opere ed in particolare, per ogni disciplina, si riassume i seguenti documenti:

QbIII.01 - Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi;

QbIII.02 - Particolari costruttivi e decorativi;

QbIII.03 - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;

QbIII.04 - Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma;



QbIII.05 - Piano di manutenzione dell'opera;
QbIII.07 - Piano di Sicurezza e Coordinamento.

3.4 DIREZIONE DEI LAVORI

Al punto 1.4 della presente offerta, saranno prodotti i documenti necessari alla richiesta di AUTORIZZAZIONE delle opere ed in particolare, per ogni disciplina, si riassume i seguenti documenti:

Qcl.01 - Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione;
Qcl.02 - Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile;
Qcl.10 - Contabilità dei lavori a corpo;
Qcl.11 - Certificato di regolare esecuzione;
Qcl.12 - Coordinamento della sicurezza in esecuzione.

3.5 SERVIZI INTEGRATIVI

Ai punti 1.5 e 1.6 della presente offerta, saranno prodotti i documenti necessari alla richiesta di AUTORIZZAZIONE delle opere ed in particolare, per ogni disciplina, si riassume i seguenti documenti:

-Pratica rilascio S.C.I.A. VVF e pratica GSE.

I progetti di cui sopra saranno emessi a firma di tecnici abilitati ed iscritti all'Albo degli Ingegneri, al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati e al Collegio dei Geometri.

4. STANDARD DI PROGETTO

4.1 Software utilizzati

Generali

- Word
- Excel
- Power Point

Impiantistica

- BIM – REVIT - Autodesk
- Autocad LT
- Progecad
- Ampere
- Smart
- Solarius PV – ACCA
- Impiantus - Fuoco
- Termus
- MC11300
- Suonus
- C.A.T.S. – ATH Software

Computazione e Capitolai

- Primus Power 3
- Primus C

Computazione e Capitolai

- Primus Power 3
- Primus C

Sicurezza Cantiere

- Mosaico

4.2 Formato di Output dei documenti

I documenti saranno emessi al Cliente con il seguente format:

- Relazioni: Adobe pdf compatibile format;



- Disegni: Adobe pdf compatibile format;
- Screenshots & Immagini: jpg format

È incluso in questa offerta il rilascio dei "file Sorgente" in versione editabile dei documenti realizzati (rvt, dwg, doc).

4.3 Modalità di Emissione

Non sono incluse consegne di copie cartacee oltre alle copie richieste dagli enti per eventuali autorizzazioni.

4.4 Lingua

Tutta la documentazione sarà fornita in lingua ITALIANA.

5. CONDIZIONI GENERALI D'OFFERTA

La presente offerta è valida sulla base delle condizioni generali ed informazioni in nostro possesso al momento della formulazione della stessa.

Variazioni delle informazioni che modifichino gli oneri contrattuali determineranno una nuova trattativa.

5.1 Esclusioni

È escluso dalla presente offerta tutto ciò che non è esplicitamente indicato.

Sono in particolare esclusi:

- Rilievi topografici metrici e altimetrici;
- Varianti alla progettazione quali rifacimenti a noi non imputabili, che comportino il rifacimento parziale e/o totale degli elaborati di progetto dovuti a variazioni di input e/o modifiche richieste dal Cliente.
- Redazione di disegni architettonici e/o strutturali (dovranno essere forniti dal Cliente)
- Progetto costruttivo, Disegni di As Built.

Eventuali altre attività se richieste saranno valutate separatamente.

5.2 Riunioni di coordinamento e trasferte

Sono compresi nella presente offerta gli oneri per la partecipazione a n. 4 riunioni di coordinamento in fase di progetto presso la Vs. sede o la sede del cliente.

Non sono comprese gli oneri per l'Assistenza dei Lavori.

Eventuali riunioni in numero maggiore di quello previsto, ed eventuali attività per i contatti con gli Enti saranno oggetto di compensazione separata con le seguenti condizioni:

- Spese di trasferta: rimborso a piè di lista

Costo del personale in trasferta:

- Project Manager: 55 Euro/h
- Progettista: 50 Euro/h

5.3 Proprietà intellettuale

Il progetto si intende di proprietà della Committente al completamento del saldo dell'ordine.

La Committente sarà libera di utilizzare il progetto nel caso che tale uso non comporti responsabilità civile e penale da parte del progettista.

Rimangono valide le condizioni di Legge Vigenti nell'ambito della materia.

5.4 Riservatezza

L'offerente si impegna a non divulgare a terze parti, informazioni e dati che verrà a conoscenza nella gestione degli input ricevuti dalla Committente.

5.5 Validità

La presente offerta è valida per giorni 60 dalla data della presentazione della stessa.

5.6 Assicurazioni professionali



Sono esclusi i costi per assicurazioni professionali e sul RC personale diversi da quelli previsti dalle coperture assicurative in nostro possesso e da Voi conosciute.



6. OFFERTA

Agli importi suddetti andranno aggiunti i contributi IVA e INARCASSA previsti per legge, se applicabili.

DESCRIZIONE	PREZZO	Q.TÀ	SC.	IMPORTO
Progetto PRELIMINARE/DEFINITIVO/ESECUTIVO, D.L., pratica SCIA VVF e pratica GSE	€ 30.590,91	1,00	25,00 %	€ 22.943,18
			TOT. IMPORTO:	€ 22.943,18
			CASSA (4,00%):	€ 917,73
			IMPONIBILE:	€ 23.860,91
			I.V.A.:	€ 5.249,40
			TOTALE:	€ 29.110,31

7. TERMINI PER L'ESPLETAMENTO DELL'INCARICO PROFESSIONALE

Le attività potranno cominciare alla conferma d'ordine.

Nei termini per l'espletamento dell'incarico, non saranno computati i tempi necessari per l'ottenimento dei pareri autorizzativi di ENTI ed ORGANISMI interessati nel procedimento di approvazione.

8. MODALITA' DI PAGAMENTO

Si propone la seguente modalità di fatturazione e pagamento:

- da concordare.

Cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri più cordiali saluti.

Per accettazione (timbro e firma)

TUNIZ ing. Alessandro

