

REGIONE DEL VENETO



ULSS7
PEDEMONTANA

Via dei Lotti, n. 40
36061 Bassano del Grappa (VI)
Codice fiscale e partita IVA 00913430245

N. 338 DEL 23/02/2024

DELIBERAZIONE
del

DIRETTORE GENERALE

Nominato con D.P.G.R. n. 26 del 26/02/2021

Coadiuvato dai sigg.:

DIRETTORE AMMINISTRATIVO dott.ssa MICHELA CONTE

DIRETTORE SANITARIO dr. ANTONIO DI CAPRIO

DIRETTORE DEI SERVIZI SOCIO – SANITARI dott. EDDI FREZZA

OGGETTO: OSPEDALE DI BASSANO DEL GRAPPA - MIGLIORAMENTO SISMICO.
AFFIDAMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA (PE) E COORDINAMENTO DELLA
SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (CSP).

IL DIRETTORE GENERALE
DELL'AZIENDA ULSS 7 PEDEMONTANA
dott. Carlo Bramezza

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n. 82/2005, del T.U. n. 445/2000 e norme collegate, il quale
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è conservato digitalmente negli archivi
informatici dell'Azienda.*

Proponente: UOC SERVIZI TECNICHE PATRIMONIALI
Anno Proposta: 2024 Numero Proposta: 340/24

Il Direttore dell'U.O.C. Servizi Tecnici e Patrimoniali, nonché Responsabile del procedimento, attesta che la presente proposta di deliberazione è stata regolarmente istruita nel rispetto della vigente normativa nazionale, regionale e regolamentare: f.to Daniele Panizzo

Il Direttore dell'Unità Operativa Complessa Servizi Tecnici e Patrimoniali relaziona quanto segue.

Premesso che:

- con deliberazione n. 934 del 01.06.2023 è stato approvato il progetto inerente all'“Aggiornamento dell'Analisi di Vulnerabilità Sismica ed il Progetto di Fattibilità tecnica ed economica finalizzato al miglioramento sismico dell'Ospedale San Bassiano a Bassano del Grappa (VI)” redatto da ICONIA Ingegneria Civile S.r.l. per l'importo complessivo di quadro economico pari a €. 55.000.000,00 di cui €. 37.614.385,79 per lavori ed €. 17.385.614,21 per somme in amministrazione
- con la medesima deliberazione è stato autorizzato l'espletamento di una gara a procedura aperta ai sensi degli artt. 60 e 157 e art. 95 comma 3 lett b), del D.lgs. n. 50/2016, per l'affidamento dell'incarico di “Aggiornamento della progettazione di fattibilità tecnica ed economica” da svilupparsi per stralci funzionali, prevedendo la possibilità di attivare le opzioni di affidamento della Progettazione Esecutiva, del Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, della Direzione dei Lavori e del Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione;
- con deliberazione del Direttore Generale n. 1728 del 16.10.2023 il servizio è stato affidato al costituendo RTP Iconia Ingegneria Civile S.r.l. (mandataria) Paolo Cornale (mandante), Energo srl (mandante), Galeazzo Architetti Associati (mandante) – di seguito RTP Iconia - per un importo complessivo, di €. 220.164,59 oltre 4% per oneri di legge ed IVA 22%
- in data 07.11.2023 si è proceduto alla consegna del servizio all'RTP Iconia, in pendenza di stipula del contratto, e da tale data sono decorsi i termini per la conclusione delle prestazioni contrattuali;
- in data 21.12.2023 rep 333/2023 con l'RTP Iconia è stato stipulato il contratto d'appalto per il servizio di aggiornamento della Progettazione di Fattibilità Tecnica ed Economica a stralci per i lavori di miglioramento sismico dell'Ospedale di Bassano del Grappa per l'importo di €. 220.164,59 (al netto di oneri previdenziali 4% e IVA 22%);
- con deliberazione del Direttore Generale n. 2240 del 28/12/2023 è stato disposto di modificare il contratto con l'RTP Iconia, giusta deliberazione n. 1728 del 16.10.2023, ridefinendo le prestazioni prevedendo di:
 - procedere con lo sviluppo del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica ai sensi del D.Lgs. 36/2023 Allegato I.7 Sezione II, in considerazione dell'entrata in vigore dello stesso, limitatamente al primo stralcio funzionale come individuato dal progettista incaricato RTP Iconia;
 - procedere altresì alla redazione della relazione sismica e sulle strutture (Qbl.09) e del calcolo sommario della spesa e quadro economico di progetto (Qbl.02) dei rimanenti stralci funzionali così come individuati dal medesimo progettista;
 - dare atto che le modifiche del contratto sopra citate non modificano il quadro economico complessivo del servizio di che trattasi, consentendo altresì una riduzione di spesa pari a €. 8.783,98 (al netto di oneri previdenziali 4% e IVA 22%), rispetto all'importo di aggiudicazione di €. 220.164,59 (al netto di oneri previdenziali 4% e IVA 22%) concertata con l'aggiudicatario del servizio RTP Iconia;
- l'RTP Iconia, con nota prot 15604_001 in data 28/12/2023, pervenuto in data 29/12/2023 registrata al prot. 109179, ha trasmesso il “Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica – 1° stralcio funzionale dei lavori di miglioramento sismico dell'Ospedale di Bassano del Grappa” con i contenuti minimi indicati dell'art. 6 dell'Allegato I.7 del Dlgs 36/2023;

- con deliberazione del Direttore Generale n. 2294 del 29/12/2023 è stato approvato in linea tecnica il “Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica – 1° stralcio funzionale dei lavori di miglioramento sismico dell’Ospedale di Bassano del Grappa”, redatto dal costituito RTP Iconia per un importo dell’intervento pari a € 10.800.000,00, di cui € 6.730.000,00 per lavori e € 4.070.000,00 per somme a disposizione dell’Amministrazione.

Considerato che:

- la stazione appaltante, secondo quanto previsto all’art. 3.3. del disciplinare di gara, si è riservata la facoltà di affidare, alle medesime condizioni stabilite in sede di gara, all’aggiudicatario dell’appalto, ai sensi dell’art. 106 comma 1 lettera a) del D.lgs. 50/2016 la Progettazione Esecutiva (PE), il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione (CSP), la Direzione dei Lavori ed il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione,
- secondo quanto previsto all’art 106 comma 1 lettera c) del D.lgs. 50/2016 l’Amministrazione ha la possibilità di modificare il contratto d’appalto, rimodulando le prestazioni in capo all’aggiudicatario, per cause imprevedute e imprevedibili e che non alterano la natura generale del contratto tra le quali sono ricomprese le modifiche normative quale l’entrata in vigore del D.Lgs 36/2023.

Ritenuto pertanto:

- di esercitare il diritto di opzione dell’appalto medesimo, secondo quanto previsto dall’art. 106 comma 1 lettera a) del D.lgs. 50/2016 e degli atti di gara, affidando all’aggiudicatario della gara RTP Iconia, la Progettazione Esecutiva (PE), il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione (CSP), dei lavori di 1° stralcio funzionale del miglioramento sismico dell’Ospedale di Bassano del Grappa;
- di ridefinire i sopracitati livelli progettuali e i contenuti degli stessi, adeguandoli al nuovo contesto normativo e in particolare a quanto specificato nella Sezione III dell’Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023, dando atto che tale variazione comporta una riduzione della spesa di € 14.977,56 (al netto di IVA 22% e oneri previdenziali 4%)

Vista la relazione del Direttore Esecuzione del contratto, sulla necessità delle modifiche contrattuali per le motivazioni sopracitate e la relazione del Responsabile Unico del procedimento sull’ammissibilità delle modifiche in questione, agli atti dell’UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali.

Per quanto sopra riportato, il Direttore dell’Unità Operativa Complessa Servizi Tecnici e Patrimoniali propone di:

1. affidare, esercitando il diritto di opzione, la Progettazione Esecutiva (PE) ed il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione (CSP) ai sensi del D.Lgs. 36/2023 Allegato I.7 Sezione III del primo stralcio funzionale dei lavori di miglioramento sismico dell’Ospedale di Bassano del Grappa, all’aggiudicatario dell’appalto RTP Iconia secondo quanto previsto dall’art. 106 comma 1 lettere a) e c) del D.lgs. 50/2016, per l’importo pari ad € 98.429,69 oltre ad oneri previdenziali e IVA 22% come si evince dal calcolo complessivo delle competenze professionali, allegato quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (allegato 01);
2. dare atto che, secondo quanto disposto con deliberazione del Direttore Generale n. 1153 del 07.07.2023 con la quale vengono fornite prime indicazioni relativamente all’incentivazione delle funzioni tecniche secondo quanto previsto dall’art 45 del D.Lgs. 36/2023, si quantifica provvisoriamente nella misura massima del 2% pari ad € 3.869,09 l’importo delle risorse finanziarie per le funzioni tecniche, se e in quanto dovute;
3. autorizzare il Direttore UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali e Responsabile Unico di Progetto a stipulare il contratto opzionale/addendum, ai sensi dell’art. 32, comma 14, del D. lgs. n. 50/2016;
4. incaricare l’ing Matteo Alberton dell’UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, delle funzioni di Direttore esecuzione del contratto ai sensi dell’art. 114 del D.lgs. n. 36/2023;

5. demandare il perfezionamento del presente procedimento all'UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, tramite la definizione degli atti successivi e conseguenti;

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la relazione e la proposta del Responsabile del procedimento.

Dato atto che il Responsabile dell'UO competente ha attestato l'avvenuta regolare istruttoria della pratica, in ordine alla compatibilità con la vigente legislazione statale, regionale e regolamentare.

Vista l'attestazione in merito all'assumibilità della spesa proposta, sottoscritta dal titolare del budget;

Acquisito il parere favorevole dei Direttori Amministrativo, Sanitario e dei Servizi Socio-Sanitari, per quanto di rispettiva competenza

DELIBERA

1. di affidare, esercitando il diritto di opzione, il servizio di Progettazione Esecutiva (PE) ed il Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione (CSP) ai sensi del D.Lgs. 36/2023 Allegato I.7 Sezione III, del primo stralcio funzionale dei lavori di miglioramento sismico dell'Ospedale di Bassano del Grappa, all'aggiudicatario dell'appalto RTP Iconia secondo quanto previsto dall'art. 106 comma 1 lettera a) e art. 106 comma 1 lettera c) del D.lgs. 50/2016, per l'importo pari ad € 98.429,69 oltre ad oneri previdenziali e IVA 22% come si evince dal calcolo complessivo delle competenze professionali, allegato quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (allegato 01);
2. di dare atto che, secondo quanto disposto con deliberazione del Direttore Generale n. 1153 del 07.07.2023 con la quale vengono fornite prime indicazioni relativamente all'incentivazione delle funzioni tecniche secondo quanto previsto dall'art 45 del D.Lgs. 36/2023, si quantifica provvisoriamente nella misura massima del 2% pari ad € 3.869,09 l'importo delle risorse finanziarie per le funzioni tecniche, se e in quanto dovute;
3. autorizzare il Direttore UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali e Responsabile Unico di Progetto a stipulare il contratto opzionale/addendum, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. lgs. n. 50/2016;
4. di incaricare l'ing Matteo Alberton dell'UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, delle funzioni di Direttore esecuzione del contratto ai sensi dell'art. 114 del D.lgs. n. 36/2023;
5. di demandare il perfezionamento del presente procedimento all'UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, tramite la definizione degli atti successivi e conseguenti;
6. di dare atto che la spesa del presente provvedimento, stimata in € 128.756,68, di cui € 98.429,69 per la progettazione, € 3.937,19 oneri previdenziali al 4%, € 22.520,71 per IVA al 22% ed € 3.869,09 per incentivi delle funzioni tecniche, trova copertura nel Piano Investimenti 2024-2026 U.O.C. Servizi Tecnici e Patrimoniali:
 - ID_2024_22 - Codice Commessa 101_2022_1 "ANTISISMICA - Lavori di adeguamento sismico presso l'ospedale di Bassano del Grappa (ottemperanza D.R. 67/09 - L.R. 22/02)" di cui al conto AAA540B01 - PRG 522 "Edifici strumentali in corso", finanziato per € 5.410.000,00 di cui € 5.139.500,00 di cui all'Art. 20 L. 67/88 (rif. DGRV n. 85/20 e n. 86/20) ed € 270.500,00 con budget aziendale investimenti C/Capitale;
7. di incaricare l'UO proponente di pubblicare la presente deliberazione nella sezione Amministrazione Trasparente, ai sensi degli artt. 23 e 37 del D.Lgs. 33/2013 e della L. 190/2012;

8. di dare atto che la presente deliberazione viene pubblicata all'albo del sito istituzionale dell'Azienda per 10 gg. continuativi, inviata contestualmente al Collegio Sindacale, e diventa esecutiva il giorno stesso della sua pubblicazione, come da norma regolamentare approvata con deliberazione n. 1386 del 27/07/2022.

Miglioramento Sismico dell'Ospedale di Bassano del Grappa

Affidamento Progettazione Esecutiva + CSP

| DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI PROGETTO ESECUTIVO D.Lgs 36/23 – Allegato I.13 | | | |
|--|-----------|---|---|
| Prestazioni | Incidenza | Parcella (al netto dello sconto applicato) | Note |
| QbIII.03 QbIII.04 QbIII.05 QbIII.07 | 50 % | 26.318,54 € | Prestazioni già inserite per il restante 50 % nel calcolo parcella del PFTE secondo D.Lgs 36/23 |
| QbIII.01 QbIII.02 QbIII.06 | 100 % | 72.111,15 € | Prestazioni da attribuire nella totalità alla parcella di affidamento del Progetto Esecutivo |
| TOTALE | | 98.429,69 € | |

MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE SAN BASSIANO

CALCOLO DEI COMPENSI

I compensi sono calcolati sulla base del D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016".

IMPORTI DI RIFERIMENTO A BASE DI CALCOLO:

Editare le celle in azzurro

Modalità di compilazione:

- Inserire il valore delle opere per ciascuna categoria
- Scegliere l'identificazione delle opere che determina in automatico il grado di complessità G
- Digitare "X" nell'apposita colonna per attivare le prestazioni della riga per tutte le categorie di opere
- In alternativa digitare "X" per ciascuna prestazione e per ciascuna categoria.
- Inserire eventuali spese e sconto applicato nell'ultima tabella

| | | | Categorie | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| V | Valore opera | Importo complessivo opere: C6730000 | Edilizia | Strutture | Impianti 1 | Impianti 2 | Impianti 3 | Impianti 4 | Impianti 5 | Impianti 6 | Impianti 7 | Impianti 8 | Impianti 9 | Impianti 10 |
| P | Parametro base | | 5,3089% | 5,8810% | 10,6749% | 10,6749% | 10,6749% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| G | Grado di complessità della prestazione (vedere Tabella-Z1) | | 1,20 | 0,95 | 0,75 | 0,85 | 1,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Identificazione delle opere (per la descrizione dettagliata vedere Tabella-Z1) | | | Riga X = ATTIVA PRESTAZIONE PER TUTTE LE CATEGORIE E:10-Sanità, Istruzione, Ricerca - Edifici complessi | | | | | | | | | | | |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|------------------|---|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PROGETTAZIONE | b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA | QbIII.01 | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi | 0,000 | 0,070 | 0,000 | 0,120 | 0,000 | 0,150 | 0,000 | 0,150 | 0,000 | 0,150 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,110 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,080 | | | | | | | |
| | | QbIII.02 | Particolari costruttivi e decorativi | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,080 | 0,000 | 0,080 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,080 | 0,000 | 0,080 | | | | | |
| | | QbIII.03 | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | x | 0,040 | 0,040 | 0,030 | 0,030 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,030 | 0,030 | 0,040 | 0,040 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | | | | | |
| | | QbIII.04 | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma | x | 0,020 | 0,020 | 0,010 | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | | | | | |
| | | QbIII.05 | Piano di manutenzione dell'opera | x | 0,020 | 0,020 | 0,025 | 0,025 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,030 | | | | | |
| | | QbIII.06 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche | | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | | | | |
| | | QbIII.07 | Piano di Sicurezza e Coordinamento | x | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | | | | |
| | | QbIII.08 | Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva | | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | | | | |
| | | QbIII.09 | Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva | | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | | | | |
| | | QbIII.10 | Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto | | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | | | | |
| | | QbIII.11 | Supporto al RUP: per la validazione del progetto | | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | | | | |
| | | Totale Incidenze | | | | Σ Q I | | | | | | | | | | 0,180 | 0,180 | 0,165 | 0,165 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,180 | 0,180 | 0,180 | 0,170 | 0,170 | 0,180 | 0,180 |
| Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA | | | | V*P*G*ΣQ | | | | | | | | | | 44.767,63 | 20.692,13 | 3.102,95 | 3.516,68 | 5.378,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE | | | | 77.457,84 | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Pianificazione e Programmazione | 0,00 |
| A.2 | Attività Propedeutiche alla Progettazione | 0,00 |
| A.3 | b.I) Progettazione Preliminare | 0,00 |
| A.4 | b.II) Progettazione Definitiva | 0,00 |
| A.5 | b.III) Progettazione Esecutiva | 77.457,84 (da attribuire al 50 %) = 38.728,92 |
| A | COMPENSO FASE PROGETTAZIONE (A.1+A.2+A.3+A.4+A.5) | 38.728,92 |
| B | COMPENSO FASE c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI | 0,00 |
| C | COMPENSO FASE d.I) VERIFICHE E COLLAUDI | 0,00 |
| D | COMPENSO FASE e.I) MONITORAGGI | 0,00 |

| | | |
|---|---------------------------------|----------|
| E | ADOZIONE METODOLOGIA BIM (+10%) | 3.872,89 |
|---|---------------------------------|----------|

| | | |
|---|-----------------------------|-----------|
| F | TOTALE COMPENSO (A+B+C+D+E) | 42.601,81 |
|---|-----------------------------|-----------|

| | | | |
|---|-----------------------------------|---------|----------|
| G | SPESE ED ONERI ACCESSORI (% su F) | 21,419% | 9.124,88 |
|---|-----------------------------------|---------|----------|

| | | | |
|---|-----------------------------|---------|-----------|
| H | SCONTO APPLICATO (% su F+G) | 49,120% | 25.408,15 |
|---|-----------------------------|---------|-----------|

| | | |
|---|---|-----------|
| I | CORRISPETTIVO DELLA PRESTAZIONE (F+G-H) (1) | 26.318,54 |
|---|---|-----------|

MODALITA' DI PAGAMENTO:

(1) L'importo del corrispettivo è inteso al netto degli oneri fiscali e previdenziali dovuti, come previsto da regime fiscale di riferimento

MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE SAN BASSIANO

IMPORTI DI RIFERIMENTO A BASE DI CALCOLO:

| Editare le celle in azzurro | | | Categorie | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|---|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Modalità di compilazione: - Inserire il valore delle opere per ciascuna categoria - Scegliere l'identificazione delle opere che determina in automatico il grado di complessità G - Digitare "X" nell'apposita colonna per attivare le prestazioni della riga per tutte le categorie di opere - In alternativa digitare "X" per ciascuna prestazione e per ciascuna categoria. - Inserire eventuali spese e sconto applicato nell'ultima tabella | | | Edilizia | Strutture | Impianti 1 | Impianti 2 | Impianti 3 | Impianti 4 | Impianti 5 | Impianti 6 | Impianti 7 | Impianti 8 |
| V | Valore opera | Importo complessivo opere: C6730000 | 3.903.999,66 | 2.244.644,95 | 193.785,13 | 193.785,13 | | | | | | |
| P | Parametro base | | 5,3089% | 5,8810% | 10,6749% | 10,6749% | | | 10,6749% | 0 | 0 | 0 |
| Identificazione delle opere (per la descrizione dettagliata vedere Tabella-Z1) | | | E-ID-Sanità, Istruzione, Ricerca-Edificio complesso | | | | | | | | | |
| G | Grado di complessità della prestazione (vedere Tabella-Z1) | | 1,20 | 0,95 | 0,75 | 0,85 | | | 1,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|----------|---|-------------------|-------|-----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PROGETTAZIONE | b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA | QbIII.01 | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi | x | 0,070 | 0,070 | 0,120 | 0,120 | 0,150 | 0,150 | 0,150 | 0,150 | 0,040 | 0,040 | 0,110 | 0,110 | 0,050 | 0,050 | 0,040 | 0,040 | |
| | | QbIII.02 | Particolari costruttivi e decorativi | x | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,080 | 0,080 | 0,050 | 0,050 | 0,100 | 0,100 | 0,080 | 0,080 | |
| | | QbIII.03 | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,030 | 0,000 |
| | | QbIII.04 | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma | | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 |
| | | QbIII.05 | Piano di manutenzione dell'opera | | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,030 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 0,000 |
| | | QbIII.06 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche | x | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 |
| | | QbIII.07 | Piano di Sicurezza e Coordinamento | | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 | 0,100 | 0,000 |
| | | QbIII.08 | Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva | | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 |
| | | QbIII.09 | Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva | | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,130 | 0,000 |
| | | QbIII.10 | Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto | | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 | 0,040 | 0,000 |
| | | QbIII.11 | Supporto al RUP: per la validazione del progetto | | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,010 | 0,000 |
| Totale incidenze | | | Σ Q I | 0,230 | 0,230 | 0,280 | 0,280 | 0,230 | 0,230 | 0,230 | 0,230 | 0,150 | 0,150 | 0,190 | 0,190 | 0,180 | 0,180 | 0,150 | 0,150 | 0,000 | |
| Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA | | | V*P*G*ΣQ | 57.203,09 | | 35.113,92 | | 3.568,39 | | 4.044,18 | | 6.185,22 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | |
| COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE | | | | 106.114,80 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|-----|--|-------------------|
| A.1 | Pianificazione e Programmazione | 0,00 |
| A.2 | Attività Propedeutiche alla Progettazione | 0,00 |
| A.3 | b.I) Progettazione Preliminare | 0,00 |
| A.4 | b.II) Progettazione Definitiva | 0,00 |
| A.5 | b.III) Progettazione Esecutiva | 106.114,80 |
| A | COMPENSO FASE PROGETTAZIONE (A.1+A.2+A.3+A.4+A.5) | 106.114,80 |
| B | COMPENSO FASE c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI | 0,00 |
| C | COMPENSO FASE d.I) VERIFICHE E COLLAUDI | 0,00 |
| D | COMPENSO FASE e.I) MONITORAGGI | 0,00 |

| | | |
|---|--|------------------|
| E | ADOZIONE METODOLOGIA BIM (+10%) | 10.611,48 |
| F | TOTALE COMPENSO (A+B+C+D+E) | 116.726,28 |
| G | SPESE ED ONERI ACCESSORI (% su F) | 21,419% |
| H | SCONTO APPLICATO (% su F+G) | 49,120% |
| I | CORRISPETTIVO DELLA PRESTAZIONE (F+G-H) (1) | 72.111,15 |

MODALITA' DI PAGAMENTO:

(1) L'importo del corrispettivo è inteso al netto degli oneri fiscali e previdenziali dovuti, come previsto da regime fiscale di riferimento