**Da compilare a cura del concorrente**

**OGGETTO: GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L’APPALTO DI UN SERVIZIO TRIENNALE DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI DI ESAZIONE PEDAGGIO, DI ILLUMINAZIONE, DI GALLERIA, DI TELECOMUNICAZIONE ED ELETTRICI**

**Codice appalto: 09ACC/GE/2019 – CIG: 810854462F**

Il sottoscritto concorrente \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ con sede legale in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Via/Piazza\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_n.\_\_\_\_\_\_\_\_\_cap\_\_\_\_\_\_\_\_\_città\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Provincia di\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ C.F. n.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ed inscritta alla C.C.I.A.A. di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ con il n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[N.B. in caso di raggruppamenti /aggregazioni di imprese indicare i riferimenti della mandataria e delle mandanti]*

OFFRE

Sotto la propria responsabilità civile e penale, i seguenti valori per i parametri tecnici relativi all’ appalto in oggetto come meglio esplicitati nel Disciplinare di Gara.

**Criterio T1.1 – Composizione e numero di Squadre operanti**

Saranno attribuiti fino a 10 punti al Concorrente che offrirà un numero aggiuntivo di squadre oltre a quanto previsto come requisito minimo.

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in numero di squadra tipo (la squadra tipo è composta da n.3 installatori 3a categoria e n.1 installatore 5a categoria):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° squadre tipo complessive | 3 squadre  complessive | 4 squadre  complessive | 5 squadre  complessive |
| Punteggio | 0 | 5 | 10 |
| Offerta concorrente: specificare numero di squadre in lettere e cifra |  | | |

**Criterio T1.2 – Curriculum del Direttore Tecnico**

Saranno attribuiti fino a 4 punti al Concorrente il cui Direttore Tecnico possiede un titolo di studio secondario superiore al diploma di tecnico delle industrie elettriche, elettroniche o meccaniche rilasciato da istituto professionale per l'industria e l'artigianato come richiesto nel capitolato tecnico.

Saranno attribuiti n. 2 punti in caso di Direttore Tecnico in possesso di una tra le seguenti lauree triennali:

CLASSE L07 Lauree in Ingegneria Civile e Ambientale;

CLASSE L08 Lauree in Ingegneria dell'Informazione;

CLASSE L09 Lauree in Ingegneria Industriale.

Saranno attribuiti n. 4 punti in caso di Direttore Tecnico in possesso di una tra le seguenti lauree magistrali:

CLASSE LM18 Lauree Magistrali in Informatica

CLASSE LM20 Lauree Magistrali in Ingegneria Aerospaziale e Astronautica

CLASSE LM21 Lauree Magistrali in Ingegneria Biomedica

CLASSE LM22 Lauree Magistrali in Ingegneria Chimica

CLASSE LM23 Lauree Magistrali in Ingegneria Civile

CLASSE LM24 Lauree Magistrali in Ingegneria dei Sistemi Edilizi

CLASSE LM25 Lauree Magistrali in Ingegneria dell'Automazione

CLASSE LM26 Lauree Magistrali in Ingegneria della Sicurezza

CLASSE LM27 Lauree Magistrali in Ingegneria delle Telecomunicazioni

CLASSE LM28 Lauree Magistrali in Ingegneria Elettrica

CLASSE LM29 Lauree Magistrali in Ingegneria Elettronica

CLASSE LM30 Lauree Magistrali in Ingegneria Energetica e Nucleare

CLASSE LM31 Lauree Magistrali in Ingegneria Gestionale

CLASSE LM32 Lauree Magistrali in Ingegneria Informatica

CLASSE LM33 Lauree Magistrali in Ingegneria Meccanica

CLASSE LM34 Lauree Magistrali in Ingegneria Navale

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione al titolo di studio del Direttore Tecnico:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Titolo di studio del Direttore Tecnico | Diploma tecnico | Laurea triennale | Laurea magistrale |
| Punteggio | 0 | 2 | 4 |
| Offerta concorrente: indicare una delle lauree e relativa classe come indicato sopra |  | | |

**Criterio T1.3 – Esperienza lavorativa del Direttore Tecnico in attività analoghe**

Saranno attribuiti fino a 4 punti al Concorrente il cui Direttore Tecnico possieda anni di esperienza lavorativa in attività analoghe ovverosia: Direzione lavori/DEC oppure capo commessa oppure progettazione relativi ad installazione di impianti elettrici o trasmissione dati su strade di categoria A (art.2 Codice della strada). L’ esperienza richiesta deve essere superiori ai 3 anni minimi richiesti nel capitolato tecnico.

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione agli anni di esperienza lavorativa in attività analoghe del Direttore Tecnico:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Anni di esperienza in attività analoghe del Direttore Tecnico | n° anni = 3 | n° anni ≤ 5 | n° anni > 5 |
| Punteggio | 0 | 2 | 4 |
| Offerta concorrente: indicare il numero di anni di esperienza del direttore tecnico |  | | |

**Criterio T1.4 – Tempi di intervento**

Saranno attribuiti fino a 4 punti al Concorrente che offrirà tempi di intervento per la manutenzione correttiva inferiori a quelli previsti come requisito minimo nel capitolato tecnico. I tempi offerti saranno i nuovi tempi contrattuali e su di essi la Stazione Appaltante calcolerà le penali contrattualmente previste.

Di seguito la tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione alle ore entro le quali viene garantito l’intervento:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tempi di intervento | Entro 6 ore | Entro 5 ore | Entro 4 ore o inferiore |
| Punteggio | 0 | 2 | 4 |
| Offerta concorrente: indicare il numero di ore massimo previsto per l’ intervento |  | | |

**Criterio T1.5 – Sedi operative**

Saranno attribuiti fino a 6 punti al Concorrente che offrirà una o più sedi operative territoriali distribuite sul tronco autostradale oggetto di offerta, ad una distanza massima di 10 km da una o più stazioni autostradali ricadenti nella Direzione 1° Tronco di Genova.

In caso di aggiudicazione, e per tutta la durata del Contratto, tale requisito dovrà essere dimostrato mediante produzione di un idoneo titolo di possesso (ad es. locazione, comodato, etc.), debitamente sottoscritta dal soggetto terzo, proprietario ovvero possessore.

Per “sede operativa” si intende un luogo fisico con ubicazione di uffici, deposito mezzi e/o materiali. Tale condizione dovrà essere dettagliatamente esposta al fine di dare evidenza di quanto dichiarato riportando documentazione fotografica, ubicazione e titolo.

Di seguito la tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione al numero di sedi operativi distanti meno di 10 km da una o più stazioni autostradali del primo Tronco di Genova tra quelle riportate nella tabella sottostante.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° sedi operative con distanza < 10 km da una o più stazioni autostradali del 1° Tronco | Nessuna sede operativa | 1 sede operativa | 2 sedi operative | Sedi operative ≥ 3 |
| Punteggio | 0 | 2 | 4 | 6 |
| Offerta concorrente: indicare il numero di sedi operative |  | | | |

Stazioni autostradali Primo Tronco di Genova

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tratta** | **Km** | **Codice Stazione** | **Stazione** |
| A7 (Genova – Serravalle) Scrivia)) | 132,8 | 214 | Genova Ovest |
| A7 (Genova – Serravalle) | 125,0 | 213 | Genova Bolzaneto |
| A7 (Genova – Serravalle) | 111,0 | 212 | Busalla |
| A7 (Genova – Serravalle) | 107,0 | 211 | Ronco Scrivia |
| A7 (Genova – Serravalle) | 101,0 | 210 | Isola del Cantone |
| A7 (Genova – Serravalle) | 89,0 | 209 | Vignole B. |
| A7 (Genova – Serravalle) | 84,0 | 208 | Serravalle Scrivia |
| A10 (Genova – Savona) | 2,3 | 215 | Genova Aeroporto |
| A10 (Genova – Savona) | 6,0 | 216 | Genova Pegli |
| A10 (Genova – Savona) | 10,7 | 217 | Prà |
| A10 (Genova – Savona) | 20,2 | 218 | Arenzano |
| A10 (Genova – Savona) | 26,8 | 219 | Varazze |
| A10 (Genova – Savona) | 32,35 | 220 | Celle Ligure |
| A10 (Genova – Savona) | 36,4 | 221 | Albisola |
| A10 (Genova – Savona) | 44,8 | 222 | Savona |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 4,0 | 260 | Genova Est |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 11,5 | 261 | Genova Nervi |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 23,0 | 262 | Recco |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 28,0 | 263 | Rapallo |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 38,0 | 264 | Chiavari |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 41,0 | 265 | Lavagna |
| A12 (Genova – Sestri L.) | 48,0 | 266 | Sestri Levante |
| A26 (Genova – Gravellona) | 14,0 | 230 | Masone |
| A26 (Genova – Gravellona) | 30,0 | 231 | Ovada |
| D26 (Predosa – Bettole) | 8,0 | 232 | Novi Ligure |
| A26 (Genova – Gravellona) | 59,0 | 233 | Alessandria Sud |
| A26 (Genova – Gravellona) | 94,0 | 234 | C. Monferrato Sud |
| A26 (Genova – Gravellona) | 90,0 | 235 | C. Monferrato Nord |
| D36 (Stroppiana – Santhia) | 8,025 | 236 | Vercelli Ovest |
| A26 (Genova – Gravellona) | 117,0 | 239 | Vercelli Est |
| A26 (Genova – Gravellona) | 145,0 | 240 | Romagnano Sesia |
| A26 (Genova – Gravellona) | 153,0 | 241 | Borgomanero |
| D08 (Gallarate – Gattico) | 17,9 | 243 | Castelletto Ticino |
| A26 (Genova – Gravellona) | 165,0 | 247 | Arona |
| A26 (Genova – Gravellona) | 167,0 | 248 | Lago Maggiore |

**Criterio T2.1 – Numero di addetti alla conduzione di piattaforme elevabili**

Saranno attribuiti fino a 12 punti al Concorrente che offrirà un numero di addetti alla conduzione delle piattaforme di lavoro elevabili superiore a 5 (si specifica che il capitolato tecnico richiede come requisito minimo un numero di addetti non inferiore a tre).

Tale requisito dovrà essere dimostrato mediante apposita dichiarazione con l’elenco degli addetti che dovranno essere in possesso dell’abilitazione alla conduzione di piattaforma di lavoro mobili elevabili (PLE). Alla dichiarazione dovranno essere allegati gli attestati di frequenza a specifico corso di formazione come da art. 73 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e accordo Stato Regioni 22/02/2012 e s.m.i..

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione al numero di addetti alla conduzione delle piattaforme di lavoro elevabili:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° di addetti alla conduzione di piattaforme elevabili | ≤ 5 | >5 e ≤7 | >7 e ≤9 | > 9 |
| Punteggio | 0 | 4 | 8 | 12 |
| Offerta concorrente: indicare il numero complessivo di addetti PLE |  | | | |

**Criterio T2.2 – Personale in possesso di qualifica PES**

Saranno attribuiti fino a 12 punti al Concorrente che offrirà personale in possesso di qualifica PES ai sensi della norma CEI 11-27 superiore al numero minimo richiesto nel capitolato tecnico.

Tale requisito dovrà essere dimostrato mediante l’elenco degli addetti i quali, ai sensi dell’art. 82 D.Lgs 81/08 e s.m.i. e in base alla norma CEI EN 50110-1 e CEI 11-27 è stata assegnata la condizione di PES / PAV. Alla dichiarazione dovranno essere allegate le attribuzioni formalizzate per iscritto.

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione al numero di addetti PES:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° di addetti in possesso di qualifica PES | ≤5 | >5 e ≤7 | > 7 |
| Punteggio | 0 | 6 | 12 |
| Offerta concorrente: indicare il numero complessivo di addetti PES |  | | |

**Criterio T2.3 – Personale preposto alla posa della segnaletica**

Saranno attribuiti fino a 12 punti al Concorrente che offrirà un numero di addetti in possesso di qualifica di preposto alla posa della segnaletica ai sensi del D.I. 04/03/2013 (o successiva modifica del decreto del Ministero del lavoro del 22.1.2019) superiore al numero minimo richiesto nel capitolato tecnico.

Tale requisito dovrà essere dimostrato mediante apposita dichiarazione con l’elenco degli addetti in possesso della qualifica di preposti alla pianificazione, controllo e apposizione della segnaletica stradale per cantieri stradali – autostradali in presenza di traffico veicolare. Alla dichiarazione dovranno essere allegati gli attestati di frequenza a specifico corso di formazione e relativi aggiornamenti come da D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D. Interministeriale 04/03/2013 o ss.mm.ii..

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione al numero di addetti alla posa della segnaletica:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° di preposti alla posa della segnaletica | ≤ 5 | >5 e ≤7 | >7 e ≤9 | > 9 |
| Punteggio | 0 | 4 | 8 | 12 |
| Offerta concorrente: indicare il numero complessivo di preposti alla posa segnaletica |  | | | |

**Criterio T3.1 – Certificazione ISO 39001**

Saranno attribuiti 2 punti al Concorrente in possesso della certificazione ISO 39001 in corso di validità.

La busta tecnica dovrà riscontrare la presenza – alla data di presentazione dell’ offerta - della certificazione ISO39001 relativa al possesso di un sistema di gestione adeguato a tenere sotto controllo gli impatti sul rischio stradale derivanti dalle proprie attività.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Possesso della certificazione ISO 39001 | NON in possesso | In possesso |
| Punteggio | 0 | 2 |
| Offerta concorrente: dichiarare possesso o meno |  | |

**Criterio T4.1 – Criteri Minimi Ambientali CAM**

Saranno attribuiti fino a 4 punti al Concorrente che offrirà un intervento all’anno oppure due interventi all’anno (in semestri differenti), per la manutenzione dei sistemi di regolazione dell’illuminazione di galleria. L’attività fa riferimento al piano di manutenzione e controllo redatto da ASPI per l’efficientamento energetico e il risparmio economico degli impianti di illuminazione di rinforzo installati in galleria (cfr PMC 1427).

Per sistema di regolazione si intende l’insieme dei dispositivi che consentono, tramite la lettura della luminosità all’imbocco, di ottimizzare l’intensità dell’illuminazione di rinforzo del fornice.

La manutenzione riguarda: la verifica del puntamento, la pulizia dello schermo della sonda, il controllo dell’integrità dei sostegni dei luminazometri e la taratura della fotocellula.

Si precisa che per tali manutenzioni verranno corrisposti solamente gli oneri della sicurezza

Si specifica che l’intervento semestrale o gli interventi semestrali offerti si intendono svolti su tutto il parco delle gallerie di competenza soggette a tale intervento.

Le gallerie, di competenza della Direzione di Tronco di Genova, soggette a tale verifica sono 159 così suddivise: 13(A7), 63(A10), 33(A12), 50 (A26).

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tratta** | **Galleria** |  | **Tratta** | **Galleria** |  | **Tratta** | **Galleria** |
| A7 | Brasile SX |  | A10 | San Giacomo dx |  | A12 | Di Rapallo sx |
| A7 | Campora SX |  | A10 | Pegli sx |  | A12 | Camaldoli dx |
| A7 | Prodonno SX |  | A10 | Cogoleto II dx |  | A12 | Monte Maggio sx |
| A7 | Frascon SX |  | A10 | Monte Pasasco dx |  | A26 | Selva Spessa sx |
| A7 | Teglia SX |  | A10 | Letimbro dx |  | A26 | Mottarone II dx |
| A7 | Campora DX |  | A10 | Cantarena dx |  | A26 | Mottavinea sx |
| A7 | Giovi DX |  | A10 | Don Bosco dx |  | A26 | Val Sesia sx |
| A7 | Bolzaneto DX |  | A10 | Torre Faraggiana sx |  | A26 | Campiglia sx |
| A7 | Delle Piane DX |  | A10 | Cantarena sx |  | A26 | Boscarola sx |
| A7 | Delle Piane SX |  | A10 | Terrarossa II sx |  | A26 | Mottarone I sx |
| A7 | Garbo SX |  | A10 | Ranco sx |  | A26 | Le Cave dx |
| A7 | Monte Moro SX |  | A10 | Cogoleto sx |  | A26 | Tiasca I sx |
| A7 | Monte Galletto SX |  | A10 | Coronata sx |  | A26 | Val Sesia dx |
| A10 | Cassisi SX |  | A10 | Voltri sx |  | A26 | Le Cave sx |
| A10 | Maxetti SX |  | A10 | Terizza sx |  | A26 | Tiasca I dx |
| A10 | Coronata SX |  | A10 | Termine sx |  | A26 | Mottavinea dx |
| A10 | Mervalo dX |  | A10 | Chiesa dx |  | A26 | Massino Visconti sx |
| A10 | Beuca dx |  | A10 | Pecorile dx |  | A26 | Selva Spessa dx |
| A10 | Fighetto sx |  | A10 | Crevari dx |  | A26 | San Igino dx |
| A10 | San Pietro dx |  | A10 | Lupara sx |  | A26 | Strasa II sx |
| A10 | Torre Faraggiana dx |  | A10 | Boschi dx |  | A26 | Boscarola dx |
| A10 | Terralba dx |  | A10 | Costa dx |  | A26 | Massino Visconti dx |
| A10 | Cavetto I dx |  | A10 | San Andrea Svincolo |  | A26 | Stresa II dx |
| A10 | Pecorile sx |  | A12 | Della Moranda svincolo |  | A26 | Vevera dx |
| A10 | Provenzale sx |  | A12 | Monte Giugo dx |  | A26 | Bogogno sx |
| A10 | La Vignetta dx |  | A12 | Camaldoli sx |  | A26 | San Igino sx |
| A10 | Cantalupo dx |  | A12 | San Agostino I sx |  | A26 | Mottarone II sx |
| A10 | Chiesa sx |  | A12 | San Agostino II sx |  | A26 | Fontaneto II sx |
| A10 | Ranco dx |  | A12 | Ri Basso sx |  | A26 | Pietraguzza sx |
| A10 | Don Guanella sx |  | A12 | Mnte Moro dx |  | A26 | Roccadarme sx |
| A10 | Natta svincolo |  | A12 | Monte Giugo sx |  | A26 | Manfreida dx |
| A10 | Siri sx |  | A12 | Ri Alto sx |  | A26 | Broglio sx |
| A10 | Colombara |  | A12 | Del Ciapon sx |  | A26 | Roccadarme dx |
| A10 | Borgonovo |  | A12 | Monte Castelletti dx |  | A26 | Turchino dx |
| A10 | Rossello sx |  | A12 | Ri Basso dx |  | A26 | Turchino sx |
| A10 | Torrazza dx |  | A12 | Colle pianetti sx |  | A26 | Olimpia sx |
| A10 | Di Prà sx |  | A12 | Monte Castelletti sx |  | A26 | Pietraguzza dx |
| A10 | Rexello sx |  | A12 | Apparizione sx |  | A26 | Garrè sx |
| A10 | Don guanella dx |  | A12 | Del Forno sx |  | A26 | Garre dx |
| A10 | Madonna Delle Grazie II dx |  | A12 | Madonna Della Neve dx |  | A26 | Pero Grosso sx |
| A10 | San Paolo della Croce sx |  | A12 | Apparizione dx |  | A26 | Di Casa Monacchi sx |
| A10 | Leron dx |  | A12 | Sant Anna sx |  | A26 | Madonna Delle Grazie I dx |
| A10 | Colletta sx |  | A12 | San Agostino II dx |  | A26 | Anzema dx |
| A10 | Sestri sx |  | A12 | Della Maddalena sx |  | A26 | Massimo Risso sx |
| A10 | Sestri dx |  | A12 | Sessarego sx |  | A26 | Di Casa Monacchi dx |
| A10 | Varazze sx |  | A12 | Della Maddalena dx |  | A26 | Olimpia dx |
| A10 | Cassisi dx |  | A12 | Costa di Monte Moro dx |  | A26 | Montà sx |
| A10 | Crevari sx |  | A12 | Sessarego dx |  | A26 | Setteventi sx |
| A10 | Lupo sx |  | A12 | San Agostino I dx |  | A26 | Villa Tassara dx |
| A10 | Pallavicini dx |  | A12 | Del Fico dx |  | A26 | Tagliolo dx |
| A10 | Lepri dx |  | A12 | Di Rapallo dx |  | A26 | Anzema sx |
| A10 | Piani di Celle dx |  | A12 | Monte Quezzi sx |  | A26 | Manfreida sx |
| A10 | Castello II sx |  | A12 | San Bartolomeo dx |  | A26 | Ciutti sx |

Tale requisito dovrà essere dimostrato mediante dichiarazione impegnativa.

Di seguito le tabella riepilogativa di attribuzione del punteggio in relazione al numero di interventi:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° interventi anno per manutenzione sistema di regolazione dell’illuminazione di galleria | 1 intervento/anno | 2 interventi/anno |
| Punteggio | 2 | 4 |
| Offerta concorrente |  |  |

Firmato digitalmente