**OGGETTO: Procedura Aperta n. 12/2023, da esperirsi mediante Richiesta di Offerta in Busta Chiusa Digitale, gestita interamente per via telematica, da aggiudicarsi con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 58, 60 e 95 comma 2 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per l’affidamento della fornitura di dispositivi per la convalida di titoli di viaggio e di correlati servizi tecnologici di gestione, da installare a bordo dei bus della Cotral Spa– CIG 9815902295**

**Bando di gara n. 12/2023**

**IMPRESA SINGOLA/CONSORZIO** di cui all’45 comma 1 lettere b) e c) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.**:**

Il sottoscritto ………………………………….….……………………………………………..………………

nato a……………………………………………………………………il …………………..………………...

in qualità di Legale Rappresentante dell’Impresa/Consorzio ……………...…………………….…………………………………………………………………………..….

con sede in ……………………………………………………………………………………………………..

**DICHIARA**

**che la medesima**

**SI OBBLIGA**

ad eseguire l’appalto in oggetto secondo quanto prescritto dalla documentazione tecnica alle seguenti condizioni:

**Sconto unico percentuale offerto approssimato alla seconda cifra decimale *(in cifre):***………………………………….….……………………………………………..………………

**Sconto unico percentuale offerto approssimato alla seconda cifra decimale *(in lettere)***

………………………………….….……………………………………………..………………

da applicare all’importo complessivo dell’affidamento per la durata di 73 mesi, al netto delle opzioni, pari ad **€ 3.552.500,00**, oltre IVA, e, dettagliatamente, alle seguenti tipologie di spesa:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tipologia di spesa** | **Quantità** | **Importo unitario i.e.** | **Importo totale i.e.** |
| 1. Validatrici di titoli di viaggio per i bus COTRAL completi di kit di montaggio. | 1.750 | €1.550 | €2.712.500 |
| 1. Installazione delle validatrici sui bus di proprietà della COTRAL dislocati sul territorio della Regione Lazio. Sono inclusi la rimozione e lo smaltimento dei dispositivi sostituiti. | 1.550\* | €300 | €465.000 |
| 1. Garanzia hardware di **24 mesi** a valere dalla data di completamento delle installazioni dei dispositivi. | 1 | Incluso | |
| 1. Configurazione e fornitura in modalità SaaS (*Software as a service*) di un sistema di monitoraggio e gestione da remoto delle validatrici (piattaforma di gestione). | 1 | Incluso | |
| 1. Canone annuo per servizi di *cloud computing* e per manutenzione ordinaria della piattaforma di gestione. Durata: 60 mesi dalla data di completamento delle installazioni dei dispositivi. | 5 | 50.000 | 250.000 |
| 1. Fornitura di un SDK (*Software development kit*) per lo sviluppo e l’integrazione di software da parte della Stazione Appaltante (es. integrazione vs Sistema bigliettazione elettronica, Centrale operativa, etc). | 1 | Incluso | |
| 1. Supporto tecnico ai team di sviluppo software – interni e in *outsourcing* – della Stazione Appaltante per l’integrazione del sistema fornito con le componenti applicative funzionali alla messa in esercizio delle validatrici secondo le specifiche di funzionamento esplicitate nel capitolato di gara. | 1 | Incluso | |
| 1. Formazione del personale tecnico di Cotral Spa per la manutenzione di primo livello degli apparati e sull’uso della piattaforma di gestione. | 1 | Inclusa. | |
| 1. Supporto specialistico hardware e software (giornate/FTE) da impiegare nel periodo di validità contrattuale per attività di manutenzione straordinaria ed evolutiva su tutti gli elementi che compongono la fornitura. | 250\*\* | €500 | €125.000 |
|  | | | **€3.552.500,00** |

*\*Quantità stimata al 30.09.2022. Il numero effettivo di installazioni sarà comunicato in sede di esecuzione del Contratto*. *L’importo di cui al punto 2 sarà corrisposto sulla base del numero effettivo di apparati installati.*

*\*\*Valore di riferimento da calcolarsi a consuntivo degli interventi specialistici richiesti/autorizzati. L’importo di cui al punto 9 sarà corrisposto sulla base del numero effettivo di apparati installati.*

Si indicano, ai sensi dell’art. 95 comma 10 de D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., i costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l’adempimenti delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro gravanti sul concorrente per l’espletamento delle attività oggetto di affidamento (si specifica che detti costi devono essere già inclusi nell’importo dell’offerta economica sopra indicato e devono essere specificamente indicati nella apposita sezione sotto riportata.

**Costi della manodopera** …………...…………………………….………............................…………

**Costi della sicurezza da rischio specifico**…………...………………............................…………

**N.B.1:** Il medesimo sconto offerto verrà applicato per determinare importi e corrispettivi dell’eventuale opzione di cui all’art. 3 del Capitolato Speciale.

**N.B.2**: il periodo di validità dell’offerta, a pena di esclusione dalla gara, non potrà essere inferiore a 6 mesi dalla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

**N.B.3:** In caso di mancata corrispondenza tra gli sconti espressi in cifre e quelli espressi il lettere, prevarranno quelli espressi in lettere.

**N.B.4:** l’offerta economica presentata si intende omnicomprensiva e compensativa di tutte le attività che verranno poste in essere per l’espletamento dell’appalto secondo quanto prescritto dalla documentazione di gara.

**ATI/CONSORZI di cui all’art. 48 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. COSTITUITI:**

L’Impresa/Società..............................................................................................................................in qualità di Mandataria/Capogruppo della costituita Associazione Temporanea d'Imprese/Consorzio in forza del mandato collettivo speciale con rappresentanza, irrevocabile, allegato alla documentazione che correda la presente offerta,

*ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,*

**DICHIARA**

**che la medesima**

**SI OBBLIGA**

ad eseguire l’appalto in oggetto secondo quanto prescritto dalla documentazione tecnica alle seguenti condizioni:

**Sconto unico percentuale offerto approssimato alla seconda cifra decimale *(in cifre):***………………………………….….……………………………………………..………………

**Sconto unico percentuale offerto approssimato alla seconda cifra decimale *(in lettere)***

………………………………….….……………………………………………..………………

da applicare all’importo complessivo dell’affidamento per la durata di 73 mesi, al netto delle opzioni, pari ad **€ 3.552.500,00**, oltre IVA, e, dettagliatamente, alle seguenti tipologie di spesa:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tipologia di spesa** | **Quantità** | **Importo unitario i.e.** | **Importo totale i.e.** |
| 1. Validatrici di titoli di viaggio per i bus COTRAL completi di kit di montaggio. | 1.750 | €1.550 | €2.712.500 |
| 1. Installazione delle validatrici sui bus di proprietà della COTRAL dislocati sul territorio della Regione Lazio. Sono inclusi la rimozione e lo smaltimento dei dispositivi sostituiti. | 1.550\* | €300 | €465.000 |
| 1. Garanzia hardware di **24 mesi** a valere dalla data di completamento delle installazioni dei dispositivi. | 1 | Incluso | |
| 1. Configurazione e fornitura in modalità SaaS (*Software as a service*) di un sistema di monitoraggio e gestione da remoto delle validatrici (piattaforma di gestione). | 1 | Incluso | |
| 1. Canone annuo per servizi di *cloud computing* e per manutenzione ordinaria della piattaforma di gestione. Durata: 60 mesi dalla data di completamento delle installazioni dei dispositivi. | 5 | 50.000 | 250.000 |
| 1. Fornitura di un SDK (*Software development kit*) per lo sviluppo e l’integrazione di software da parte della Stazione Appaltante (es. integrazione vs Sistema bigliettazione elettronica, Centrale operativa, etc). | 1 | Incluso | |
| 1. Supporto tecnico ai team di sviluppo software – interni e in *outsourcing* – della Stazione Appaltante per l’integrazione del sistema fornito con le componenti applicative funzionali alla messa in esercizio delle validatrici secondo le specifiche di funzionamento esplicitate nel capitolato di gara. | 1 | Incluso | |
| 1. Formazione del personale tecnico di Cotral Spa per la manutenzione di primo livello degli apparati e sull’uso della piattaforma di gestione. | 1 | Inclusa. | |
| 1. Supporto specialistico hardware e software (giornate/FTE) da impiegare nel periodo di validità contrattuale per attività di manutenzione straordinaria ed evolutiva su tutti gli elementi che compongono la fornitura. | 250\*\* | €500 | €125.000 |
|  | | | **€3.552.500,00** |

*\*Quantità stimata al 30.09.2022. Il numero effettivo di installazioni sarà comunicato in sede di esecuzione del Contratto*. *L’importo di cui al punto 2 sarà corrisposto sulla base del numero effettivo di apparati installati.*

*\*\*Valore di riferimento da calcolarsi a consuntivo degli interventi specialistici richiesti/autorizzati. L’importo di cui al punto 9 sarà corrisposto sulla base del numero effettivo di apparati installati.*

Si indicano, ai sensi dell’art. 95 comma 10 de D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., i costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l’adempimenti delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro gravanti sul concorrente per l’espletamento delle attività oggetto di affidamento (si specifica che detti costi devono essere già inclusi nell’importo dell’offerta economica sopra indicato e devono essere specificamente indicati nella apposita sezione sotto riportata.

**Costi della manodopera** …………...…………………………….………............................…………

**Costi della sicurezza da rischio specifico**…………...………………............................…………

**N.B.1:** Il medesimo sconto offerto verrà applicato per determinare importi e corrispettivi dell’eventuale opzione di cui all’art. 3 del Capitolato Speciale.

**N.B.2**: il periodo di validità dell’offerta, a pena di esclusione dalla gara, non potrà essere inferiore a 6 mesi dalla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

**N.B.3:** In caso di mancata corrispondenza tra gli sconti espressi in cifre e quelli espressi il lettere, prevarranno quelli espressi in lettere.

**N.B.4:** l’offerta economica presentata si intende omnicomprensiva e compensativa di tutte le attività che verranno poste in essere per l’espletamento dell’appalto secondo quanto prescritto dalla documentazione di gara.

Ai sensi dell’art. 48 comma 4 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., si riportano di seguito le parti del servizio/fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati:

-Impresa ……………………………………………………………………………………………………..…

-parte servizio/fornitura ………………………………………………………………………..………………

-Impresa ……………………………………………………………………………………………………..…

-parte servizio/fornitura ………………………………………………………………..………………………

-Impresa ……………………………………………………………………………………………………..…

-parte servizio/fornitura ………………………………………………………………..………………………

**ATI /CONSORZI di cui all’art. 48 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. COSTITUENDI:**

Le sotto riportate imprese:

……………………………… con sede ……………………………………. (Mandataria/Capogruppo)

…………….……………………….…………… con sede ………………………………………………..

………………………………………………….. con sede ………………………………………………..

…………………………………………………... con sede ……………………………………………….

……………………………….………………………………………………………………………………

impegnate a costituirsi in ATI/Consorzio, in caso di aggiudicazione,medianteconferimento di mandato collettivo speciale con rappresentanza all’impresa qualificata come mandataria o capogruppo, la quale stipulerà il contratto in nome proprio e delle mandanti, cosi come dichiarato nella documentazione che correda la presente offerta,

*ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, consapevoli delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,*

**DICHIARANO CONGIUNTAMENTE**

**che le medesime**

**SI OBBLIGANO**

ad eseguire l’appalto in oggetto secondo quanto prescritto dalla documentazione tecnica alle seguenti condizioni:

**Sconto unico percentuale offerto approssimato alla seconda cifra decimale *(in cifre):***………………………………….….……………………………………………..………………

**Sconto unico percentuale offerto approssimato alla seconda cifra decimale *(in lettere)***

………………………………….….……………………………………………..………………

da applicare all’importo complessivo dell’affidamento per la durata di 73 mesi, al netto delle opzioni, pari ad **€ 3.552.500,00**, oltre IVA, e, dettagliatamente, alle seguenti tipologie di spesa:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tipologia di spesa** | **Quantità** | **Importo unitario i.e.** | **Importo totale i.e.** |
| 1. Validatrici di titoli di viaggio per i bus COTRAL completi di kit di montaggio. | 1.750 | €1.550 | €2.712.500 |
| 1. Installazione delle validatrici sui bus di proprietà della COTRAL dislocati sul territorio della Regione Lazio. Sono inclusi la rimozione e lo smaltimento dei dispositivi sostituiti. | 1.550\* | €300 | €465.000 |
| 1. Garanzia hardware di **24 mesi** a valere dalla data di completamento delle installazioni dei dispositivi. | 1 | Incluso | |
| 1. Configurazione e fornitura in modalità SaaS (*Software as a service*) di un sistema di monitoraggio e gestione da remoto delle validatrici (piattaforma di gestione). | 1 | Incluso | |
| 1. Canone annuo per servizi di *cloud computing* e per manutenzione ordinaria della piattaforma di gestione. Durata: 60 mesi dalla data di completamento delle installazioni dei dispositivi. | 5 | 50.000 | 250.000 |
| 1. Fornitura di un SDK (*Software development kit*) per lo sviluppo e l’integrazione di software da parte della Stazione Appaltante (es. integrazione vs Sistema bigliettazione elettronica, Centrale operativa, etc). | 1 | Incluso | |
| 1. Supporto tecnico ai team di sviluppo software – interni e in *outsourcing* – della Stazione Appaltante per l’integrazione del sistema fornito con le componenti applicative funzionali alla messa in esercizio delle validatrici secondo le specifiche di funzionamento esplicitate nel capitolato di gara. | 1 | Incluso | |
| 1. Formazione del personale tecnico di Cotral Spa per la manutenzione di primo livello degli apparati e sull’uso della piattaforma di gestione. | 1 | Inclusa. | |
| 1. Supporto specialistico hardware e software (giornate/FTE) da impiegare nel periodo di validità contrattuale per attività di manutenzione straordinaria ed evolutiva su tutti gli elementi che compongono la fornitura. | 250\*\* | €500 | €125.000 |
|  | | | **€3.552.500,00** |

*\*Quantità stimata al 30.09.2022. Il numero effettivo di installazioni sarà comunicato in sede di esecuzione del Contratto*. *L’importo di cui al punto 2 sarà corrisposto sulla base del numero effettivo di apparati installati.*

*\*\*Valore di riferimento da calcolarsi a consuntivo degli interventi specialistici richiesti/autorizzati. L’importo di cui al punto 9 sarà corrisposto sulla base del numero effettivo di apparati installati.*

Si indicano, ai sensi dell’art. 95 comma 10 de D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., i costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l’adempimenti delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro gravanti sul concorrente per l’espletamento delle attività oggetto di affidamento (si specifica che detti costi devono essere già inclusi nell’importo dell’offerta economica sopra indicato e devono essere specificamente indicati nella apposita sezione sotto riportata.

**Costi della manodopera** …………...…………………………….………............................…………

**Costi della sicurezza da rischio specifico**…………...………………............................…………

**N.B.1:** Il medesimo sconto offerto verrà applicato per determinare importi e corrispettivi dell’eventuale opzione di cui all’art. 3 del Capitolato Speciale.

**N.B.2**: il periodo di validità dell’offerta, a pena di esclusione dalla gara, non potrà essere inferiore a 6 mesi dalla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

**N.B.3:** In caso di mancata corrispondenza tra gli sconti espressi in cifre e quelli espressi il lettere, prevarranno quelli espressi in lettere.

**N.B.4:** l’offerta economica presentata si intende omnicomprensiva e compensativa di tutte le attività che verranno poste in essere per l’espletamento dell’appalto secondo quanto prescritto dalla documentazione di gara.

Ai sensi dell’art. 48 comma 4 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., si riportano di seguito le parti del servizio/fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati:

-Impresa ……………………………………………………………………………………………………..…

-parte servizio/fornitura ………………………………………………………………………..………………

-Impresa ……………………………………………………………………………………………………..…

-parte servizio/fornitura ………………………………………………………………..……………………

-Impresa ……………………………………………………………………………………………………..…

-parte servizio/fornitura ………………………………………………………………..……………………

**Si precisa che il presente Modello, debitamente compilato dovrà essere firmato digitalmente:**

**nel caso di impresa singola, dal legale rappresentante/procuratore speciale;**

**nel caso di Consorzi di cui all’art. 45 comma 1 lettere b) e c) D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.: dal legale rappresentante/procuratore speciale del Consorzio;**

**nel caso di A.T.I. da costituire o Consorzio ex art. 48 D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. da costituire: dal legale rappresentante/procuratore speciale di ciascuna impresa costituente il raggruppamento/consorzio nel suo complesso;**

**nel caso di A.T.I. costituita o Consorzio ex art. cui all’art. 48 D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. costituito: dal legale rappresentante/procuratore speciale dell’impresa designata come mandataria o Capogruppo.**

**Al fine di agevolare i lavori della Commissione esaminatrice ed evitare eventuali errori di trascrizione, si invita a rendere le dichiarazioni utilizzando materialmente il presente modello o una sua fotocopia.**