

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Realizzazione controllo automatico di apertura dei varchi di accesso al sito di Via Pio La Torre e analogo sistema presso la stazione di stoccaggio rifiuti in Loc. Belvedere, interfacciati al sistema informatico di gestione rifiuti ANTHEA® R10.50.

Sommario

1. Leggi e normative.....	3
2. Descrizione dell'intervento.....	4
3. Stazione Ecologica G.E.A. Srl.....	4
4. Stazione di stoccaggio G.E.A. Srl Loc. Belvedere.....	6
5. Caratteristiche minime.....	7
6. Computo metrico estimativo.....	9
7. Modalità di aggiudicazione.....	12
8. Requisiti di partecipazione.....	12
9. Modalità di selezione delle successive offerte.....	13
10. Sicurezza sul lavoro.....	14
11. Oneri e responsabilità a carico dell'aggiudicatario.....	14
12. Subappalto.....	14
13. Termini di esecuzione del contratto e penali.....	15
14. Corrispettivo.....	15
15. Fatturazione e modalità di pagamento.....	15
16. Rinvio.....	15
17. Controversie.....	16
18. Trattamento dei dati personali.....	16

1. Leggi e normative

I materiali da impiegare nelle forniture e nei lavori compresi nell'appalto dovranno corrispondere, per caratteristiche, a quanto stabilito nelle leggi e regolamenti ufficiali vigenti in materia; in mancanza di particolari prescrizioni dovranno essere delle migliori qualità in commercio in rapporto alla funzione a cui sono destinati.

In ogni caso i materiali, prima della posa in opera, dovranno essere riconosciuti idonei ed accettati dalla Direzione dei Lavori.

Le forniture e le pose in opera dovranno essere conformi alle normative di settore applicabili e vigenti emanate dagli organismi CEI, UNI oltre ad essere conformi alla legislatura vigente ed alle prescrizioni degli Enti locali preposti. Nello specifico e in modo non esaustivo si richiamano le principali leggi e normative:

1. D. Lgs. 81/2008 “testo unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro”
2. D. lgs 196/2003 “Codice in materia di protezione di dati individuali”
3. D. M. 37/2008 “Regolamento concernente l’attuazione dell’articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all’interno degli edifici”
4. Legge 186/1968 “Disposizioni concernenti la produzione di materiali, apparecchiature, macchinari, installazioni e impianti elettrici ed elettronici”
5. CEI 64-8 “Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1 000 V in corrente alternata e a 1 500 V in corrente continua”
6. CEI EN 61439-1 (CEI 17-113) “Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT)”
7. CEI EN 50173 (CEI 306-6) “Tecnologia dell’informazione - Sistemi di cablaggio strutturato”
8. CEI 79-10 CEI EN 50132-7:2014 “Sistemi di allarme - Sistemi di videosorveglianza per applicazioni di sicurezza”
9. CEI 79-90 CEI EN 60839-11-2:2015 “Sistemi elettronici di allarme e sicurezza Parte 11-2: Sistemi elettronici di controllo accessi - Linee guida di applicazione”
10. CEI: 79-4:2012 “Impianti antieffrazione, antiintrusione, antifurto e antiaggressione. Norme particolari per il controllo degli accessi”
11. DIRETTIVA 2006/42/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 17 maggio 2006 relativa alle macchine – “Direttiva Macchine”

2. Descrizione dell'intervento

L'intervento ha lo scopo di creare un controllo automatico di apertura dei varchi di accesso al sito di Via Pio La Torre gestito dalla società GEA Srl, di seguito denominato Stazione Ecologica, al fine di gestire in modo più efficiente e controllato sia l'accesso dei mezzi di proprietà, sia i veicoli dei privati che accedono al sito per lo scarico di rifiuti ingombranti o speciali.

Inoltre l'installazione doterà i mezzi di lavoro per trasporto rifiuti, di un sistema automatico RFID che, oltre a consentire l'accesso, sarà interfacciato al sistema informatico di gestione rifiuti ANTHEA® R10.50 per gestire in modo semiautomatico l'inserimento degli ordini di servizio e quindi la pesa del rifiuto.

Oltre alla Stazione Ecologica principale suddetta, sarà installato un sistema analogo RFID presso il sito "Belvedere" sempre interfacciato al sistema informatico di gestione rifiuti ANTHEA® R10.50 per gestire, anche in questo caso in modo semiautomatico, l'inserimento degli ordini di servizio e quindi la pesa del rifiuto.

Per il controllo dei varchi e per la pesa saranno installate delle sbarre automatiche che, interfacciate al sistema ANTHEA, garantiranno l'accesso tramite lettura di RFID per i mezzi di lavoro di G.E.A. Srl, oppure potranno essere attivate da operatori o da sistemi di spire elettromagnetiche per il riconoscimento di veicoli.

Infine, entrambi i siti saranno dotati di sistemi accessori descritti specificatamente nel seguito.

3. Stazione ecologica GEA

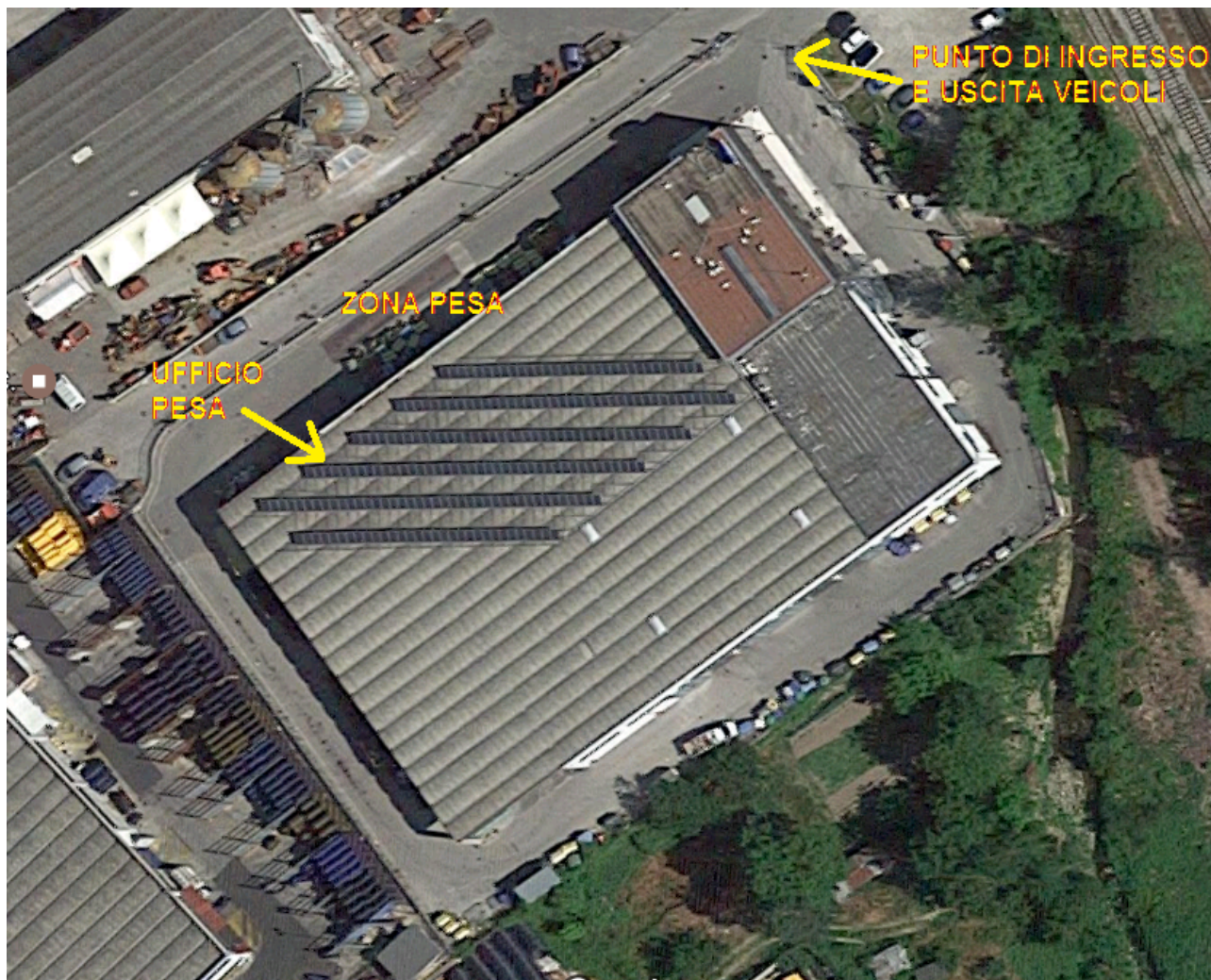
Il varco di accesso sarà gestito, in ingresso, in due modalità diverse per i veicoli di GEA e per i veicoli degli utenti privati:

Veicoli GEA

I veicoli di GEA, utilizzati per il trasporto e lo scarico dei rifiuti, saranno dotati di TAG RFID fornito dal Gruppo ANTHEA. Un lettore RFID, sempre di fornitura ANTHEA, installato su palo all'ingresso del sito, provvederà al riconoscimento del veicolo autorizzato all'accesso e tramite un relè interfacciato con il sistema ANTHEA aprirà le sbarre di accesso.

Veicoli privati

I veicoli privati dovranno utilizzare il videocitofono che dovrà essere installato all'ingresso e, dopo il riconoscimento, l'apertura delle sbarre sarà effettuata manualmente dall'operatore presente alla pesa (od eventualmente dal posto interno posto alla portineria degli uffici).



L'uscita avverrà, a seguito della pesa (ed eventuale doppia pesa per i veicoli privati) facendo il giro dell'edificio e utilizzando lo stesso varco di ingresso con le sbarre che si apriranno automaticamente al passaggio del veicolo (spira magnetica).

La presenza di 2 semafori (rosso-verde) uno prima della pesa e uno prima della spira di uscita garantiranno la regolare segnalazione del traffico: per i veicoli in ingresso qualora la pesa sia occupata o in fase di doppia pesatura (lordo / tara), per i veicoli in uscita qualora l'antenna di ingresso legga un TAG in fase di accesso.

Alla pesa, in uscita, sarà installata una seconda sbarra che obbligherà i veicoli ad effettuare la pesa:

Veicoli GEA

Per i veicoli GEA dotati di TAG RFID un lettore RFID ANTHERA riconoscerà il mezzo e su un totem dotato di PC touchscreen il sistema ANTHERA andrà a proporre gli ODS aperti in carico al mezzo che saranno visualizzati. L'operatore una volta sceso dal veicolo digiterà l'ODS e appena acquisita il peso il sistema ANTHERA tramite relè interfacciato provvederà all'apertura della sbarra. Il peso netto sarà in questo caso determinato da una tara preconfigurata associata tramite RFID al mezzo (peso a secco + serbatoio al 50%).

Il veicolo, una volta effettuato lo scarico, potrà procedere all'uscita facendo il giro dell'edificio.

Veicoli privati

Per i privati, una volta sopra la pesa senza scendere dal veicolo, attenderanno le istruzioni dell'operatore che inserirà i dati necessari nel sistema ANTHERA ed effettuerà le necessarie pesate o una semplice acquisizione di peso, eventualmente procedendo ad una doppia pesata (lordo e tara) facendo procedere il veicolo avanti o indietro sulla pesa. In ogni caso l'apertura della sbarra avverrà in modo manuale con il comando dell'operatore GEA.

Il veicolo, una volta effettuato lo scarico e la/le pesate, potrà procedere all'uscita facendo il giro dell'edificio.

Nella sala operatore sarà installata una postazione PC con stampante laser per la gestione del sistema ANTHERA e la stampa dei report di pesa o di altri documenti di servizio.

Inoltre nell'area esterna sarà installata una segnalazione ottico-acustica di ripetizione della suoneria del videocitofono all'ingresso.

4. Stazione di stoccaggio GEA Loc. Belvedere

Il sito Belvedere è frequentato da soli veicoli GEA dotati di TAG RFID. L'accesso è libero e non regolato da varchi.

I veicoli si appropcheranno alla pesa e saranno riconosciuti dal lettore di RFID e su un totem dotato di PC, il sistema ANTHERA andrà a proporre gli ODS aperti in carico al mezzo che saranno visualizzati. L'operatore una volta sceso dal veicolo digiterà l'ODS e appena acquisita la pesa (lordo) potrà procedere con lo scarico. Finito lo scarico potrà ripresentarsi alla pesa dove il lettore RFID riconoscerà ancora il veicolo e acquisirà la seconda pesa (tara) e chiuderà l'ODS.

In caso di veicolo su pesa, il sistema ANTHEA provvederà a segnalare al semaforo che la pesa è occupata.

In questo sito dovrà essere installato un box ufficio coibentato, completo di impianto elettrico e di trasmissione dati, climatizzazione e stufetta elettrica. Nel box ufficio sarà anche installato un pulsante di richiesta soccorso che l'operatore GEA potrà premere attivando l'invio di una chiamata/SMS di allarme ad un numero telefonico dedicato.



5. Caratteristiche minime

- L'esecuzione degli scavi avverrà con taglio della pavimentazione stradale fino alla profondità di 20 cm eseguito con sega diamantata. Demolizione e rimozioni manto stradale comprensivo di carico, trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata. Scavo eseguito a mano o con piccolo mezzo meccanico compreso carico, trasporto e smaltimento del materiale di risulta a discarica autorizzata. Fornitura e posa in opera di letto di sabbia per posa tubazioni comprensivo di compattamento mediante mezzi meccanici o manuali. Fornitura e posa in opera di corrugato serie pesante D.63 mm tipo 450N a doppia parete corrispondente a norme CEI EN 50086-1-4/A1 (nella posa del corrugato sono compresi gli stacchi di ingresso ai pozzetti posti in prossimità dei pali). Riempimento dello scavo con materiale arido riciclato proveniente da idonei impianti di produzione compresi tutti gli oneri occorrenti per il trasporto, lo scarico, lo spianamento e la costipazione con idonei mezzi meccanici. Fornitura e posa di nastro di segnalazione. Fornitura e posa in opera di strato di base in conglomerato bituminoso con bitume distillato 50/70 o 70/100 secondo UNI EN 13043, compattazione con rullo vibrante, per uno spessore minimo a compressione avvenuta cm 10. Fornitura e posa in opera di strato di collegamento binder conglomerato bituminoso steso con vibro finitrice compresa compattazione con rullo vibrante, per uno spessore minimo a compressione avvenuta cm 6. Successiva ricopertura per scavi su terreno naturale.
- Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione della misura 40x40 cm. Interni prefabbricato senza fondo compreso letto di posa di sabbione di cm.10 messa in quota del pozzetto con sistemazione del controtelaio del chiusino e fornitura dello stesso in lega leggera tipo C400 o in cls, a seconda dei casi.
- Sbarre automatiche ad alta frequentazione, in alluminio bianca con catadiottri rifrangenti e un montante in acciaio. All'interno del montante risiede l'operatore composto da una centralina oleodinamica e due pistoni tuffanti che per mezzo di un bilanciere provvedono alla rotazione della sbarra. Quest'ultima rimane in equilibrio grazie a una molla di bilanciamento assemblata su uno dei pistoni tuffanti. L'apparecchiatura elettronica di comando è anch'essa alloggiata nel montante all'interno di un contenitore stagno. Il sistema è dotato di sicurezza antischiacciamento regolabile, di un dispositivo che garantisce arresto e blocco della sbarra in qualsiasi

posizione e di un comodo sblocco manuale da manovrare in caso di black-out o disservizio.

- Pali con altezza 4 mt fuori terra. Zincati a caldo di tipo conico. Posati con pozzetto di ispezione a regola d'arte mediante collare e sabbia.
- Semaforo bicolore rosso/verde diametro 200mm con tecnologia LED. Supporto in acciaio verniciato e attacco a palo.
- Totem realizzato con chassis di propria progettazione di altezza di circa 150-180cm in acciaio zincato a caldo spessore minimo 3mm. Munito di griglia di aerazione, ventola di aerazione 150mc/h, resistenza anticondensa, termostato antigelo, idoneo al supporto di PC touchscreen 15". Munito di struttura/schermo antipioggia.
- Touchscreen 15" idoneo all'integrazione dei sistemi ANTHEA, processore intel, 8GB RAM, hard disk 500GB, munito di accessorio per montaggio in chassis
- Cavi energia/segnale di tipo FG7OR
- Cavi ethernet cat.6 UTP da interrimento
- I quadri elettrici a basamento saranno in SMC (Vetroresina) colore Grigio RAL 7001 con resistenza alla fiamma secondo Prescrizioni Enel DS 4974: >80 Punti. Resistenza alle correnti superficiali secondo norme IEC 60112 - PTI 500. Grado di protezione IP 43 secondo CEI EN 60529 e grado IK 10 secondo CEI EN 62262.
- Le cassette di derivazione saranno in poliestere con grado di protezione IP55, comprensive di accessorio per attacco a palo e complete di sportello con chiave, piastra di fondo e accessori idonei di fissaggio.
- I quadri e le cassette dovranno essere adeguatamente aerati senza diminuire il grado di protezione IP, al fine di garantire una corretta temperatura operativa degli apparati attivi collocati al loro interno.
- Gli interruttori di protezione saranno di tipo magnetotermico-differenziale con potere di interruzione minimo di 10 kA alla tensione nominale di esercizio, idonea corrente nominale per le utenze da alimentare e differenziale da 30 mA o da 300 mA in classe A, secondo normative vigenti.

6. Computo metrico estimativo

DISTRIBUZIONE BASSA TENSIONE

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
50	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls di 40x40cm, compresa chiusino in ghisa o in cls	NR	3,00	80,00	240,00
80	Scavi eseguiti a mano o con piccolo mezzo meccanico per raggiungimento totem da pozzetti esistenti, semaforo ingresso pesa da pozzetti esistenti, cancello, sbarre e ogni altro dispositivo da installare anche presso sito Belvedere	AC	1,00	1.100,00	1.100,00
90	Fornitura e posa in opera di tubazione TAZ diam. 25mm compreso fissaggio con collari zincati e accessori	AC	1,00	860,00	860,00
100	Fornitura e posa in opera di cavi per alimentazione apparati FG7OR 3G2,5 più cavi comandi FG7OR 16G1,5 per circa mt 200, più cavi ethernet cat.6 da interrimento per circa 100 mt, compresi allacciamenti e installazione interruttori automatici (n.2) 2x16A con differenziale 0,03A	AC	1,00	980,00	980,00
120	Fornitura e posa in opera di quadro in poliestere di dimensioni idonee a contenere gli apparati di alimentazione sistemi, i dispositivi di controllo, i relè e le schede ANTHEA	NR	3,00	290,00	870,00

IMPORTO TOTALE

4.050,00

DOMOTICA E GESTIONE IMPIANTI

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
70	Fornitura e posa in opera di totem in acciaio zincato di altezza di circa 1500-1800mm adatto a contenere PC touchscreen tipo Advantech incluso, modello PC-3150-RE4AE 8GB RAM, 500GB HD compresa licenza Windows 7/10. Inclusi accessori di cablaggio e fissaggio, inclusa resistenza anticondensa, ventilazione forzata, aerazione, termostato ambiente, morsettiere e connessioni. Inclusa visiera antipioggia per protezione touchscreen. Inclusive aperture retro, senza bulloni a vista. Inclusa verniciatura e zincatura a caldo	NR	2,00	4.720,00	9.440,00

IMPORTO TOTALE

9.440,00

CONTROLLO ACCESSI E VARCHI

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
10	Fornitura e posa in opera di sbarra FAAC modello 640 per alta frequentazione, comprensiva di accessori lampada lampeggiante, telecomando FAAC, coppia di fotocellule di sicurezza, compresi cablaggi, regolazioni e collaudo	NR	3,00	2.835,00	8.505,00
20	Esecuzione di spira magnetica incassata comprensiva di taglio asfalto e ripristini, compresa centralina con uscite a contatti puliti, regolazione. Lunghezza spira circa 10mt	NR	1,00	1.350,00	1.350,00
30	Fornitura e posa in opera di palo conico zincato 4 mt fuori terra, compreso plinto di fondazione e pozzetto, compreso ripristino cemento o asfalto	NR	5,00	290,00	1.450,00
40	Fornitura e posa in opera su palo (questo escluso) di lampada semaforica diametro 200m, bilampada	NR	3,00	390,50	1.171,50

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
	(rosso/verde) con tecnologia LED, corpo in acciaio, compreso accessorio attacco palo.				
60	Fornitura e posa in opera di videocitofono 1 posto esterno, 2 posti interni, a colori, compresi cavi e allacciamenti. Compresi n.2 attuatori di uscita per comandi diretti (1 in postazione portineria uffici e 1 in ufficio pesa). Compresa configurazione	NR	1,00	2.980,00	2.980,00
140	Fornitura e posa in opera di sirena con lampeggiante per ripetizione campanello ingresso in area scarico	NR	1,00	180,00	180,00

IMPORTO TOTALE

15.636,50

PROGRAMMAZIONE SOFTWARE

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
130	Configurazione sistema e assistenza all'integrazione dei sistemi ANTHEA, collaudi e settaggi	Ore	32,00	45,00	1.440,00

IMPORTO TOTALE

1.440,00

CONTROLLO IMPIANTISTICA

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
150	Manutenzione e verifica dispositivi dell'intero sistema di controllo con cadenza semestrale e/o ogni qualvolta si rendesse necessario a seguito di anomalia e/o malfunzionamento, per un periodo di due anni.	NR	1,00	720,00	720,00

IMPORTO TOTALE

720,00

VARIE

POS.	DESCRIZIONE	U.M.	N.	PREZZO €	IMPORTO €
110	Fornitura e posa in opera di box uffici coibentato di dimensioni 4x2,4 mt altezza 2,7mt, compreso impianto elettrico con punto luce, n.2 plafoniere LED, blocco prese 3xschuko universali, 2 punti dati, compreso impianto climatizzazione pompa di calore e stufetta elettrica 1000W, compreso combinatore telefonico e pulsante di emergenza per invio SOS	NR	1,00	6.350,00	6.350,00

IMPORTO TOTALE

6.350,00

RIEPILOGO

DESCRIZIONE CAPITOLO	IMPORTO €
• DISTRIBUZIONE BASSA TENSIONE	4.050,00
• DOMOTICA E GESTIONE IMPIANTI	9.440,00
• CONTROLLO ACCESSI E VARCHI	15.636,50
• PROGRAMMAZIONE SOFTWARE	1.440,00
• CONTROLLO IMPIANTISTICA	720,00
• VARIE	6.350,00
TOTALE COMPLESSIVO	37.636,50€
(IVA ESCLUSA)	

7. Modalità di aggiudicazione

La gara avrà luogo mediante una procedura negoziata secondo il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 36 D.Lgs. n. 50/2016. L'ente appaltante si riserva di aggiudicare l'appalto anche in presenza di una sola offerta valida ritenuta congrua; nel caso di parità delle offerte si procederà a ulteriore negoziazione fra le migliori offerte uguali.

Nel Disciplinare di gara saranno indicate le modalità secondo cui si svolgerà la gara.

8. Requisiti di partecipazione

Possono partecipare alla presente procedura di gara tutti gli operatori di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016, che, alla data di presentazione dell'offerta, risultino in possesso dei seguenti requisiti:

Requisiti di ordine generale (Art. 80 D.Lgs 50/16)

Assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016.

Criteri di selezione (Art. 83 D.Lgs 50/16)

Iscrizione alla CCIAA per attività analoga e coerente con l'oggetto della presente procedura.

9. Modalità di selezione delle successive offerte

Espletato lo scrutinio delle manifestazioni di interesse, e la loro valutazione,

i soggetti che hanno manifestato interesse saranno invitati al confronto concorrenziale.

L'offerta dovrà essere espletata secondo quanto indicato nella documentazione di gara ed, in particolare, nel capitolato d'appalto e nel disciplinare di gara, che saranno pubblicati con congruo anticipo sul sito della Società (geasrl.org).

L'ente appaltante si riserva di aggiudicare l'appalto anche in presenza di una sola offerta valida ritenuta congrua; nel caso di parità delle offerte si procederà a ulteriore negoziazione fra le migliori offerte uguali. L'appaltatore si riserva inoltre la facoltà di non procedere all'aggiudicazione, qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto dello stesso.

Il servizio sarà affidato al concorrente che offrirà il maggior ribasso sul prezzo a base d'asta.

Le offerte successivamente proposte saranno oggetto di preventiva verifica delle condizioni di ammissibilità e della rispondenza ai requisiti richiesti.

Le comunicazioni agli operatori concorrenti - con particolare riferimento alle decisioni prese in ordine alle ammissioni, esclusioni, richieste documentali e di chiarimenti, nonché alle aggiudicazioni - saranno effettuate dalla Società appaltante tramite posta elettronica certificata (PEC).

Per quanto non espressamente previsto dal presente capitolato d'appalto si applicano le norme in materia, in particolare il D.Lgs 50/2016

10. Sicurezza sul lavoro

Per le prestazioni di cui al presente appalto l'Aggiudicatario dovrà seguire e rispettare tutte le indicazioni e le prescrizioni e la cartellonistica all'interno degli impianti. Le attrezzature oggetto del presente appalto dovranno essere conformi a quanto prescritto dalle norme in materia di sicurezza e salute dei lavoratori sul luogo di lavoro.

L'Aggiudicatario, prima dell'inizio del servizio fornirà a G.E.A. Srl il proprio Piano di Sicurezza per sviluppare, per quanto di rispettiva competenza, gli adempimenti conseguenti, oltre alla nomina del RSPP e del Medico Competente.

11. Oneri e responsabilità a carico dell'aggiudicatario

L'esecuzione dell'appalto dovrà avvenire nell'assoluto rispetto di tutte le norme di legge, delle prescrizioni del presente Capitolato, dalle disposizioni impartite da G.E.A. Srl per la gestione del contratto nonché dalle regole tecniche di sicurezza e igiene vigenti e applicabili in ambito nazionale e locale. L'Aggiudicatario è direttamente responsabile di eventuali danni arrecati a cose e persone. Inoltre l'Aggiudicatario è responsabile per gli infortuni o i danni a persone o a cose direttamente derivanti da fatto proprio o dei suoi dipendenti o collaboratori nell'esecuzione del contratto. La Società aggiudicataria è la sola responsabile di ogni fatto dipendente, riferito e comunque connesso all'esecuzione del contratto, in modo tale per cui G.E.A. Srl dovrà essere completamente indenne da qualsiasi conseguenza in merito.

12. Subappalto

I soggetti affidatari dei contratti di cui al D.Lgs 50/2016 possono affidare in subappalto le opere o i lavori, servizi o le forniture comprese nel contratto, previa autorizzazione della stazione appaltante purché:

- a) L'affidatario del subappalto non abbia partecipato alla procedura dell'affidamento dell'appalto;
- b) Il subappalto sia qualificato nella relativa categoria;
- c) All'atto dell'offerta siano stati indicati i lavori o le parti di opere ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi e forniture che si intende subappaltare;
- d) Il concorrente dimostri l'assenza in capo dei subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.L.gs 50/2016.

L'eventuale subappalto non può superare il trenta per cento dell'importo delle opere e non può essere, senza ragioni obiettive, suddiviso.

Il contraente principale è responsabile in via esclusiva nei confronti della stazione appaltante. L'aggiudicatario è responsabile in solido con il subappaltatore in relazione

magli obblighi contributivi, ai sensi dell'art. 29 del decreto legislativo 10 settembre 2003, n. 276.

Per quanto qui non espressamente previsto si rimanda al D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

13. Termini di esecuzione del contratto e penali

I lavori per la realizzazione del controllo automatico di apertura dei varchi di accesso della G.E.A. Srl dovranno essere ultimati entro 90 (novanta) giorni dall'effettivo inizio dei lavori che, a sua volta, dovrà avvenire entro 60 (sessanta) giorni dalla sottoscrizione del contratto. Il contratto potrà consistere nella sola lettera di affidamento debitamente sottoscritta dalle parti.

14. Corrispettivo

Con il corrispettivo si intendono interamente compensati tutti i servizi e le spese necessarie per la perfetta esecuzione del contratto di appalto, qualsiasi onere, espresso e non, previsto nella documentazione di gara inerente e conseguente la messa in funzione dei dispositivi di controllo automatico di apertura varchi, nonché la manutenzione e la verifica dei dispositivi dell'intero sistema, con cadenza semestrale e/o ogni qualvolta si rendesse necessario a seguito di anomalia e/o malfunzionamento, per un periodo di due anni.

15. Fatturazione e modalità di pagamento

Il corrispettivo sarà saldato in unica soluzione per l'90% (novantapercento) dell'importo in offerta ad ultimazione dei lavori, previa verifica del regolare assolvimento degli obblighi contrattuali e di legge da parte dell'appaltatore, il 5% (cinquepercento) a 12 mesi dall'ultimazione dei lavori ed il rimanente 5% (cinquepercento) all'ultimo controllo impiantistico avvenuto, mediante bonifico bancario con emissione a 60 giorni D.F.F.M.

16. Rinvio

Per quanto non previsto dal presente Capitolato, si fa rinvio alle disposizioni del D.Lgs. 50/2016, D.P.R. 207/2010 nonché del codice civile, nonché alle leggi ed ai regolamenti vigenti in materia in quanto applicabili. Le parti danno reciprocamente atto che l'appalto

oggetto del presente Capitolato potrà subire modificazioni/integrazioni durante il periodo di vigenza del medesimo in dipendenza del mutamento del quadro normativo di riferimento nazionale e regionale. In tal senso le parti si obbligano sin d'ora al rispetto della normativa di riferimento vigente durante tutto il periodo di validità dell'appalto, invariate restando le quantificazioni economiche dei corrispettivi e le loro modalità di computo.

17. Controversie

Per ogni controversia che sorgesse tra le parti per l'appalto di cui in oggetto è competente esclusivo il foro di Lucca.

18. Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 196/2003 recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali", si informa che i dati personali che vengono acquisiti nell'ambito della presente procedura e, successivamente, in relazione alla stipula di eventuali contratti, sono raccolti e trattati da GEA s.r.l., anche con l'ausilio di mezzi elettronici, esclusivamente per le finalità connesse alla procedura stessa ed alla stipula e gestione dei contratti, ovvero per dare esecuzione ad obblighi previsti dalla legge.

Si fa inoltre presente che il titolare del trattamento dei dati in questione è GEA s.r.l. nella persona del legale rappresentante.

Castelnuovo di Garfagnana, 3 agosto 2017


L'Amministratore Unico G.E.A. Srl

Dott. *Giuseppe* **PATERNÒ** del TOSCANO