



COMUNE DI GARGNANO
Provincia di Brescia
- UFFICIO LL.PP. -

Via Roma n. 49 - 25084 Gargnano (Bs) - tel. 0365/7988319-312 - fax 0365/71354
e-mail: lavoripubblici@comune.gargnano.brescia.it
cod. fisc. 00553860172 - part. i.v.a. 00570180984

Prot. n. _____

p.e.c.

Gargnano, _____

Oggetto: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie - Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni.
Lettera invito a presentare offerta.
C.U.P.: G11B14000240001. C.I.G.: 5881619188. N. GARA: 5707039.

Spett.le Ditta

Il Comune di Gargnano, in conformità alla normativa in vigore, è Soggetto associato ad A.S.M.E.L. (Associazione per la sussidiarietà e la modernizzazione degli Enti Locali), come da deliberazioni del Consiglio Comunale n. 42/31.7.2014 e della Giunta Comunale n. 60/31.7.2014, con la finalità di aderire a fini statutari per fruire dei servizi dalla stessa erogati fra cui la Centrale Unica di Committenza (art. 33 del D.lgs. 12.4.2006, n. 163 e ss.mm.ii.), in materia di gestione delle procedure di gara e di utilizzo dei sistemi informatici di negoziazione per lavori, servizi e forniture pubblici.

Ciò premesso, in attuazione della deliberazione della Giunta Comunale n. 62 del 01.08.2014 e della determinazione dirigenziale a contrarre del Comune di Gargnano n. 106 del 6.8.2014, codesta ditta è invitata a presentare la propria offerta per i lavori in oggetto, secondo i seguenti importi:

Lavori

opere soggette a ribasso	€ 302.250,00	
opere non soggette a ribasso:		
- costo manodopera	€ 162.750,00	
- oneri per la sicurezza e costi aziendale	€ 23.250,00	
Totale lavori		€ 488.250,00

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in **giorni 351 solari consecutivi**.

Per la formulazione dell'offerta stessa viene allegato alla presente l'elenco delle categorie lavori e le relative quantità per essere restituito in sede di offerta.

Categoria prevalente dei lavori: Euro 313.151,95, di cui a corpo Euro 3.151,32 e a misura €. 310.000,63. **Categoria OS 30 (Impianti elettrici).**



Ai soli fini del subappalto, oltre alle opere sopraccitate non assunte da mandanti, sono interamente subappaltabili le seguenti ulteriori lavorazioni: Opere da imprenditore edile, Importo a base d'appalto Euro 151.848,05 di cui a corpo Euro 11.330,62 e a misura Euro 140.517,43. Categoria OG 1 (Opere edili).

Ciascuna ditta dovrà far **pervenire** la propria offerta al protocollo del Comune, sede in via Roma 47, Gargnano

entro e non oltre le ore 11.00 del giorno

26.08.2014

termine perentorio in qualsiasi caso (consegna a mano, invio a mezzo Servizio Postale, Agenzia di Recapito, Corriere). E' escluso l'invio dell'offerta da parte dell'Impresa a mezzo P.E.C.

Resta inteso che nessuna responsabilità grava sulla stazione appaltante in caso di disguidi, ritardi o inconvenienti di sorta derivanti dalle modalità della consegna. I plichi (uno esterno, con l'indicazione del mittente) e due interni, dovranno essere adeguatamente chiusi (sigillati) con timbro della ditta e controfirmi nei lembi.

Pena l'esclusione, l'offerta dovrà infatti essere presentata mediante plico contenente a sua volta due buste distinte, contrassegnate con "a", documentazione amministrativa, e "b", offerta economica; il plico dovrà recare sul frontespizio anche l'oggetto della presente lettera.

La seduta per l'apertura dei plichi si terrà il giorno

27 agosto 2014, alle ore 11.00

in una sala della sede staccata del Municipio in Gargnano, Via Roma, 28.

La ditta concorrente – in caso di aggiudicazione - si obbliga a corrispondere alla Centrale di Committenza "Asmel Consortile Soc. Cons. a r.l." il corrispettivo del servizio per le attività di gara fornite dalla stessa e per l'uso della piattaforma "Asmecom", nella misura dell'1,5% dell'importo aggiudicato.

La presente obbligazione costituisce elemento essenziale dell'offerta.

La stessa, a garanzia della validità dell'offerta, dovrà essere sottoscritta dal Concorrente unitamente all'offerta economica, utilizzando l'allegato modello "Atto unilaterale d'obbligo".

MODALITA' DI FORMULAZIONE DELL'OFFERTA

Nella busta "a" dovranno essere contenuti i seguenti documenti:

A1 Dichiarazione sostitutiva di cui preferibilmente al modello **allegato 1)**, debitamente compilata in conformità al DPR 28.12.2000 n. 445 contenente dichiarazioni varie tra cui l'inesistenza cause di esclusione art. 38, c. 1), D 163/2006, lettere a), d), e) f), g), h), i), l), m), m-bis) ed m-quater);

A2 Dichiarazione sostitutiva di cui preferibilmente al modello **allegato 2)**, debitamente compilata in conformità al DPR 28.12.2000 n. 445 (inesistenza cause di esclusione art. 38, D 163/2006, comma 1), lettere b), c) ed m-ter) relativa ai sottoelencati soggetti:

- a) Titolare e direttore/i tecnico/i per le imprese individuali;
- b) Tutti i soci e il direttore /i tecnico/i per le società in nome collettivo;
- c) Solo i soci accomandatari e il/i direttore/i tecnico/i per le società in accomandita semplice;
- d) Tutti gli amministratori muniti di poteri di rappresentanza e il direttore/i tecnico/i per gli altri tipi di società, Consorzi e Società Cooperative;
- e) Istitore e/o procuratore/i con poteri di rappresentanza.

A3 Dichiarazione sostitutiva di cui preferibilmente al modello **allegato 3)**, **da rendere in ogni caso**, debitamente compilata in conformità al DPR 28.12.2000 n. 445 concernente l'inesistenza di soggetti cessati dalla carica di legale rappresentante o direttore tecnico nel triennio antecedente la data della presente lettera di invito, ovvero l'inesistenza di cause d'esclusione dalle gare d'appalto per l'esecuzione di lavori pubblici di cui al comma 1, lettera c), dell'articolo 38 del D. Lgs. n.

163/2006, relativa ai soggetti sopraelencati al precedente **punto A2**, cessati dalla carica nel triennio antecedente la data della presente lettera di invito.

La dichiarazione sarà resa dal legale rappresentante dell'impresa o personalmente da ciascuno dei predetti soggetti interessati.

Qualora sia stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 c.p.p., ai sensi della lett. c), comma 1, art. 38, del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nel triennio antecedente la data di pubblicazione del presente avviso, il concorrente dovrà dimostrare di aver adottato atti o misure di completa dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata. A tale proposito si considera il verbale del C.d.A. da cui si evince che il soggetto è cessato dalla carica e l'esperimento di un'azione giudiziaria nei confronti dello stesso soggetto,

A4 D.U.R.C. in corso di validità, oltre a comunicazione di cui preferibilmente al modello **allegato 4**), contenente i dati per la richiesta D.U.R.C. da parte del Comune;

A5 Domanda di partecipazione alla procedura negoziata di affidamento su carta con bollo €. 14,62 di cui preferibilmente al modello **allegato 5**), timbrata e firmata dall'impresa, con firma leggibile del Legale Rappresentante (in caso di persona giuridica) o del concorrente, specificandone la titolarità. Sulla domanda dovrà essere indicata la volontà di eventuale subappalto.

A6 Attestazione di avvenuto pagamento del contributo di Euro 35,00 a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici, o chi per essa, con versamento secondo le modalità in vigore.

A7 Cauzione provvisoria per Euro 9.765,00 pari al 2% dell'importo lavori, da presentare nelle forme di legge, ridotta alla metà nei casi previsti dall'art. 75, 7° comma, del D.Leg.vo 163/2006.

A8 Certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A. in originale o copia conforme ai sensi di legge, anche ai fini dell'acquisizione dei dati societari e alla composizione societaria, ivi compresi i cessati dalla carica.

A9 Attestazione SOA per la categoria e la classifica idonea rispetto agli importi.

Le dichiarazioni A1, A2, A3 debbono essere rese con allegata fotocopia documento di identità personale in carta semplice, art 46 e segg. del DPR 445/2000.

Nella busta B – offerta economica. Dovrà essere inserita:

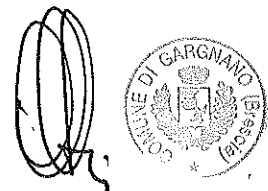
B1 "lista delle categorie di lavoro". Ogni pagina di tale elenco deve essere opportunamente compilata con i prezzi in cifre e lettere, datata, timbrata, firmata dall'Impresa. I prezzi sono indicati in cifre ed in lettere. Nel caso di discordanza dei prezzi offerti prevalgono quelli in lettere. La stazione appaltante, dopo l'aggiudicazione definitiva e prima della stipula del contratto, procede alla verifica dei conteggi presentati dall'affidatario tenendo per validi ed immutabili i prezzi unitari e procedendo, ove si riscontrino errori di calcolo, ai sensi e per gli effetti dell'art. 119, 7° comma, del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207; tutte le percentuali ed i prezzi dovranno contenere due decimali.

B2 "Atto unilaterale d'obbligo".

L'aggiudicazione avverrà anche nell'ipotesi di una sola offerta valida.

Non sono ammesse le offerte che recano abrasioni. Sono eccezionalmente ammesse correzioni a condizione che siano espressamente confermate con firma e timbro dello stesso concorrente sottoscrittore dell'offerta.

Non sono ammesse offerte in aumento.



Le Imprese concorrenti, qualora intendano avvalersi della facoltà di cui all'art. 118 comma 2 – numero 1) del D.Lgs 12.4.2006 e s.m.i. dovranno indicare all'atto dell'offerta la o le parti del lavoro che intendono subappaltare.

In ottemperanza alle previsioni della determina a contrarre, si conferma l'applicazione della facoltà di procedere all'esclusione automatica delle offerte anomale secondo la metodologia dell'art. 86 comma 1 dello stesso Decreto. L'esclusione automatica non verrà applicata in presenza di un numero inferiore a 10 offerte.

INFORMAZIONI

Per eventuali chiarimenti di natura tecnica, procedurale-amministrativa, il concorrente potrà rivolgersi all'Ufficio Lavori Pubblici del Comune di Gargnano. Tel. n. 0365.7988319 o 0365.7988312 e-mail lavori_pubblici@comune.gargnano.bs.it)

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

- a) Il Comune di Gargnano, a proprio insindacabile giudizio e senza obbligo di motivazione, si riserva espressamente la facoltà di non aggiudicare la gara. In tal caso, i concorrenti partecipanti non potranno dar luogo ad alcuna pretesa di risarcimento a qualsiasi titolo. Si riserva, altresì, la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente.
- b) In caso di offerte uguali si procederà per sorteggio.
- c) I dati raccolti saranno trattati, ai sensi dell'art. 13 della Legge 196/2003, esclusivamente nell'ambito della presente gara.
- d) Responsabile del procedimento è il dipendente Istruttore Direttivo Sig. Joseph Fava.

Per quanto non espressamente indicato nella presente valgono:

- la documentazione tecnica (capitolato speciale d'appalto, piano di sicurezza e coordinamento, cronoprogramma, elaborati grafici, ecc.), dovrà essere visionata/scaricata dal sito istituzionale dell'Ente Comune di Gargnano www.comune.gargnano.brescia.it, sezione "amministrazione trasparente", sottosezione "bandi di gara" – "progetto esecutivo 6000 campanili";
- le norme in vigore.

Il computo metrico estimativo e l'elenco dei prezzi non sono fra i documenti di gara.
Tutti i prezzi sono IVA esclusa.

La presente, unitamente ai relativi allegati, viene notificata alle imprese di cui all'elenco ditte invitate, approvato con la sopraindicata determinazione n. 106/2014 a mezzo posta elettronica certificata.

Come sopra indicato i lavori saranno aggiudicati ai sensi degli articoli 81 (criterio del prezzo più basso) e 82 del D.Lgs. n. 163/2006, considerato che per tale procedura trova applicazione l'articolo 122 del D.Lgs. n. 163/2006, con invito rivolto ai sensi del comma 7 del medesimo articolo, esercitando la stazione Appaltante la facoltà di esclusione automatica dalla gara nel caso che le offerte ammesse siano non meno di dieci (esclusione prevista per le offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, art. 86 ed art. 122, comma 9 del citato D.Lgs. 163/2006).

IMPORTANTE: La Stazione Appaltante utilizzerà solo ed esclusivamente la piattaforma ASMECOMM per eventuali comunicazioni ai partecipanti in pendenza del termine di deposito delle offerte e, successivamente, per le comunicazioni di carattere generale; tra queste è



compresa la pubblicazione dell'elenco degli aggiudicatari, cui rinvierà la comunicazione ex art. 79 c. 5 lettera a) del D.Lgs 163/06.

Le comunicazioni individuali ai concorrenti, quando necessarie, saranno trasmesse ai fax o agli indirizzi di posta elettronica, se certificata, indicati in istanza di ammissione.

Modalità di sospensione o annullamento

In caso di malfunzionamento o difetto degli strumenti hardware, software e dei servizi telematici utilizzati dalla Stazione Appaltante, dal Gestore della Piattaforma e dal Supporto Tecnico al Gestore del sistema per la gara, con conseguente accertamento di anomalie nella procedura, la gara potrà essere sospesa e/o annullata.

La sospensione e l'annullamento sono esclusi nel caso di malfunzionamento degli strumenti utilizzati dai singoli concorrenti.

Per problemi tecnici si consiglia di contattare direttamente il Supporto Tecnico al Gestore della Piattaforma - via mail, all'indirizzo info@albofornitori.it oppure al 0372/801730 dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 12 e 30.



IL RESPONSABILE DELL'AREA LAVORI
PUBBLICI E TECNICO - MANUTENTIVA
Giovanni Alberti Sindaco -

Allegati:

- Mod. dichiar. 1);
- Mod. dichiar. 2);
- Mod. dichiar. 3);
- Mod. 4) D.U.R.C.;
- Mod. domanda 5) di partecipazione alla gara;
- Lista delle categorie di lavoro;
- Copia Determina n. 106/2014.
- Atto unilaterale d'obbligo.

X:\ufficio.lavori.pubblici\Disco Fava\A 6000 campanili+IL LUMIN\6000 CAMPANILI\AFFIDAMENTO\lettera invito.doc



Lì, _____

DICHIARAZIONE MODELLO ALLEGATO 1) all'offerta

Al Comune di
GARGNANO

Oggetto: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie – Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni. C.U.P.: G11B14000240001 - C.I.G.: 5881619188 - N. GARA: 5707039.

Il sottoscritto _____, in qualità di legale rappresentante della ditta _____, con sede in _____, Via _____ n. _____

Dichiaro

- di conoscere i luoghi oggetto di intervento, di aver preso visione della documentazione tecnica di cui alla lettera d'invito, di conoscere le condizioni ambientali e tutte le circostanze generali e particolari che possano influire sullo svolgimento della prestazione e sulla determinazione dell'offerta e di considerare la documentazione tecnica idonea a dare l'opera compiuta;
- di impegnarsi alla consegna, entro 10 giorni dalla richiesta scritta formulata dal Comune, di tutta la documentazione e le garanzie necessarie per addivenire alla stipula contrattuale a norma di legge, in caso di aggiudicazione;
- di impegnarsi a fornire la prestazione di cui all'oggetto nel rispetto delle leggi e regolamenti vigenti o che saranno emanati in corso di esecuzione dei lavori oggetto dell'affidamento;
- la ditta che rappresenta è in regola su tutto il territorio nazionale con la posizione contributiva relativa all'I.N.P.S., INAIL e (per le imprese iscritte) CASSA EDILE, è iscritta alla C.C.I.A.A. (art. 39, comma 1. D.leg.vo n. 163/ 2006) e non ha una situazione contrastante rispetto alla normativa Decreto Legislativo 6 settembre 2011, n. 159, in materia "antimafia";
- non si trova nelle condizioni di esclusione di cui all'art. 38 – comma 1, lettere. a), d), e), f), g), h), i), l), m), m-bis), m-quater), del D.Leg.vo 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni, che il sottoscritto dichiara di conoscere;
- accetta fin da ora che le opere gli vengano consegnate sotto le riserve di legge prima della stipula del contratto, se necessario e legittimamente possibile.

In fede

timbro e firma

Li, _____

DICHIARAZIONE MODELLO ALLEGATO 2) all'offerta

Al Comune di
GARGNANO

Oggetto: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie – Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni. C.U.P.: G11B14000240001 - C.I.G.: 5881619188 - N. GARA: 5707039.

Il sottoscritto _____, in qualità di (specificazione obbligatoria)
_____ della ditta _____
_____, con sede in _____, Via _____ n. _____

Dichiaro

- non si trova nelle condizioni di esclusione dalle gare d'appalto per l'esecuzione di lavori pubblici di cui all'art. 38, comma 1, lettere b), c), m-ter) del D.Leg.vo 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni, che il sottoscritto conosce.

In fede

timbro e firma

Li, _____

DICHIARAZIONE MODELLO ALLEGATO 3
da rendere in ogni caso

Al Comune di
GARGNANO

Oggetto: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie – Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni. C.U.P.: G11B14000240001 - C.I.G.: 5881619188 - N. GARA: 5707039.

Il sottoscritto _____, in qualità di* (specificazione obbligatoria)
_____ della ditta _____
_____, con sede in _____, Via _____ n. _____

Dichiaro

- l'inesistenza di soggetti cessati dalla carica di legale rappresentante o direttore tecnico nel triennio antecedente la data di invito a presentare l'offerta per l'affidamento in oggetto, ovvero la inesistenza di cause di esclusione dalle gare d'appalto per la esecuzione di lavori pubblici di cui alla lettera c) comma 1, dell'articolo 38 del D.Lgs. n. 163/2006, relativa ai soggetti di cui alla dichiarazione mod. 2 della lettera d'invito, cessati dalla carica nel triennio antecedente la data della lettera d'invito.

In fede

timbro e firma

** resa dal legale rappresentate dell'impresa o personalmente da ciascuno dei soggetti interessati.*

IMPRESA APPALTATRICE

Mod. 4

Denominazione/Ragione Sociale:

Codice fiscale:

Partita IVA:

E-mail:

Sede Legale: Comune di
Prov. diCAP.....
Via..... n.
Tel.....fax.....

Sede Operativa: Comune di
Prov. diCAP.....
Via..... n.
Tel.....fax.....

Recapito Corrispondenza: Sede Legale
 Sede Operativa

Tipo Impresa: Impresa
 Lavoratore Autonomo

Lavori: Eseguiti
 Da eseguire

C.C.N.L. applicato: Edile Industria
 Edile Piccola Media Impresa
 Edile Cooperazione
 Edile Artigianato
 Altro non edile

Dimensione aziendale - n. dipendenti:

INAIL – codice ditta	.....	INAIL – Posiz. assicurative territoriali	.....
INPS – matricola azienda	.....	INPS – sede competente	.....
INPS – posizione contributiva individuale titolare/soci imprese art.	.....	INPS – sede competente	.....
CASSA EDILE – codice impresa	.....	CASSA EDILE – codice cassa	.....

.....

Legale rappresentante della Ditta

Marca da Bollo

Li, _____

MODELLO ALLEGATO 5
Domanda di partecipazione

Al Comune di
GARGNANO

Oggetto: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie – Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni. C.U.P.: G11B14000240001 - C.I.G.: 5881619188 - N. GARA: 5707039.

Il sottoscritto _____, in qualità di legale rappresentante della ditta _____, con sede in _____, Via _____ n. _____, cod. fisc. _____ p. IVA _____, telefono n. _____, indirizzo e-mail _____, indirizzo di posta elettronica _____

C h i e d e

di poter partecipare alla procedura di affidamento dei lavori in oggetto, secondo la lettera di invito ricevuta e secondo la documentazione contenuta nel plico (buste "a" e "b")

A tale scopo fa presente di voler subappaltare le seguenti lavorazioni, nei limiti di legge:

In fede

timbro e firma leggibile





Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti



Progetto n.55-13

Giugno 2014

PROGRAMMA "6.000 CAMPANILI"

Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie

PROGETTO ESECUTIVO Aggiornato
IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Lista delle Categorie di Lavoro

Committente: COMUNE DI GARGNANO
Via Roma, 47 - 25084 Gargnano (Bs)

Oggetto: IMPIANTI VARI TERRITORIO COMUNALE
(vedere elenco)

COMUNE DI GARGNANO PROVINCIA DI BRESCIA	
- 1 AGO. 2014	
Prot. n. ....	.....
Cat. ....	.....

P.I. GUIDO FACCHINETTI
Ghedì (Bs) - Tel. 030 8031374
C. F.: FCCGDU 5009 D999Y
P. IVA 02879500177
Collegio Periti Industriali Brescia n. 301
Codice elenco M.I. BS301 P81
Albo Certificatori Energetici n. 8741

Elenco impianti:

N.	DESCRIZIONE IMPIANTI	PUNTI LUCE	DISEGNI
2	MUSLONE Intera frazione	69	2
3	VILLA Centro - Via Donatori	22	3
4	BOGLIACO Via S. Orsola	45	4
5	VILLAVETRO Case	9	5
6	FORNICO Centro - Fuori	56	6
7	ZUINO Intera frazione	43	7
8	NAVAZZO Centro	53	8
9	NAVAZZO Zona chiesa	12	9
10	COSTA Centro	41	10
11	GARGNANO Via Torrione	65	11
Totale		415	--



Per.Ind. GUIDO FACCHINETTI via XX Settembre, 25 - Ghedi (Bs)
Ing. GIORGIO GARAVELLI via Re Desiderio, 6 - Leno (Bs)
Geom. GIORDANO MAGRI via Case Nuove, 5 - Acquafredda (Bs)



Handwritten signature



Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori

Pagina 1

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
.....							
		Sottoservizi - Opere Edili					
1	1.0	Approntamento aree di cantiere compreso: smantellamenti, allestimenti e sgombero di tutte le recinzioni a lavori completati. Compresa predisposizione di passaggi provvisori e alternativi per ogni area (passerelle pedonali).	9	num	.....	.....	.....
2	1.0.1	Rimozione di tubazioni varie degli impianti illuminotecnici esistenti.	1	a corpo	.....	.....	.....
3	1.0.2	Ripristino eventuali reti e sottoservizi danneggiati, nelle fasi di lavorazione e approntamento cavidotti - impianto d'illuminazione pubblica.	1	a corpo	.....	.....	.....
4	1.1	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio dosato di 3,5 q.li di cemento, compresa eventuale rete, per formazione di basamento sottoplinto dello spessore min. di 10cm.	125	num	.....	.....	.....
5	1.1.2.0	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato tipo GIORNI OSCAR per palo d'illuminazione, realizzato in conglomerato cementizio vibrato Rck 400 dalle dim. esterne similabili a 100x100x100cm per pali di diam. max. 24cm con o senza sbraccio, di altezza max. fuori terra 13mt. Provvisto di pozzetto ispezionabile (dim. nominale: 39x39cm) con n. 3 fori laterali per l'innesto del cavidotto dim. 110mm di foro disperdente alla base e di foro passacavi, compresi eventuali rinfianchi e adeguata costipazione d'idoneo materiale, affinché sia il lavoro conforme ed adeguato all'ancoraggio del palo. Linghisaggio del palo d'illuminazione deve essere uniforme alle lavorazioni standard unificate pari a circa 78cm peso 2070Kg.	93	num	.....	.....	.....
6	1.1.2.0.1	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato tipo GIORNI OSCAR per palo d'illuminazione,					

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

Data

L'Impresa



Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 3

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
11	1.1.5.	Fornitura e posa in opera di tubo corrugato in cloruro di vinile ad alta densità, serie pesante classe N, contrassegnato dal marchio CE per raccordo pozzetto/derivazioni a parete. Diametro 32 - 50 - 110.	24	cad			
12	24.3	Scavo e reinterro di controcassa per LED a pavimento, compreso rinfilanco in calcestruzzo e ripristino pavimentazione di qualsiasi natura.	475,00	m			
13	24.4.1	Scavo a sezione ristretta per condotte interrato eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia da mina ed i trovanti di volume superiore a mc 0,50, fino a 1,00 m di profondità e 0,30 mt di larghezza (per zone non accessibili ai mezzi meccanici). Sono compresi: la rottura, con taglio lineare delle pavimentazioni di qualsiasi tipo e spessore e delle massicciate, la demolizione di murature e manufatti esistenti nel vano degli scavi; il carico e il trasporto del materiale non idoneo al reinterro tubi con strati di materiale non superiori a cm. 50 ben costipati o modificati, fino ad una profondità di 10 cm dal piano di calpestio, pronto a ricevere il ripristino dell'asfalto o pavimentazione in cls. Sono altresì a carico dell'esecutore la responsabilità e gli oneri per la ricerca degli impianti tecnologici e per ogni rottura o danni a cavi, tubazioni, condotti pubblici e privati, persone o cose. Compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	39	cad			
14	24.4.2	Spostamento di caditoie esistenti e allaccio di condotte esistenti, nonché rimozione e posizionamento in quota di chiusini (Dim.: 40x40 - 50x50), per raccordo e derivazioni alle nuove installazioni.	106,00	m			
15	24.5	Formazione di sottofondo in materiale ghiaioso misto a sabbia di adatta granulometria, steso e rullato; con formazione delle pendenze	1	a corpo			

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

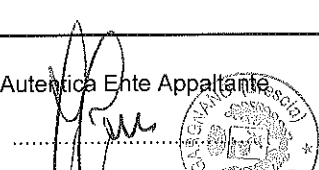

Data

L'Impresa



Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori

Pagina 4

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
		necessarie, atto a ricevere la finitura di tutte le pavimentazioni e del piano manto stradale.					
16	24.9	Fornitura e posa in quota di chiusini carrabili in ghisa lamellare perlitica a norma UNI EN 124 ISO 185/UNI 5007 riportante la scritta "PI", compreso controtelaio e l'occorrente calcestruzzo, per una differenza di quota non superiore a cm 10, compreso il trasporto ed allontanamento dell'eventuale materiale di risulta ed incluso ogni materiale occorrente per la corretta esecuzione. d - dim. 30x30	1	a corpo			
17	24.9	e - dim. 40x40	32	num			
18	24.9.1	Fornitura e posa in opera di anelli di prolunga per pozzetto prefabbricato e principale, come da voce 25.2; compreso collegamento tubazioni, rinfianco in calcestruzzo e reinterro.	172	num			
19	25.2	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato (cemento armato e vibrato) senza fondo, tipo a sezione quadrata, incluso scavo e reinterro, posato in quota con rinfianco in calcestruzzo, collegamento alle tubazioni e calcestruzzo di rinfianco delle stesse; dimensioni: a - dim. luce netta 40x40 - Sp 7	174	cad			
20	25.2	e - dim. luce netta 30x30 - Sp 7	172	num			
21	2.0	Opere Elettriche Fornitura e posa in opera di armadio a due vani in vetroresina di tipo stradale, posato a pavimento, grado IP44 ed ogni altro onere alla corretta esecuzione e funzionalità. Nota: dimensioni interne: vano inferiore 517x873x375mm, vano superiore 517x366x375mm). a - armadio a due vani	32	num			
Totale pagina							.....
Totale progressivo							.....
Autentica Ente Appaltante				Data	L'Impresa		
						

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 5

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
21			6	num			
22	2.0.1	Fornitura e posa in opera di armadio ad un vano in vetroresina di tipo stradale, posato a pavimento con base, grado IP44 compreso orologio per programmazione differenziata ed ogni altro onere alla corretta esecuzione e funzionalità. Nota: dim. interne vano 517x873x375mm. a - armadio ad un vano (Bogliaco - S.Orsola)	1	num			
23	2.0.2	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in materiale plastico, grado IP65, con portello trasparente, completo di collegamento al contatore, di apparecchiature e cablaggio come da schemi, posato a parete in apposito vano, compreso orologio per programmazione differenziata ed ogni altro onere alla corretta esecuzione e funzionalità. a - quadro elettrico tipo A (36 moduli-trifase)	2	num			
24	2.0.2	b - quadro elettrico B (36 moduli -trifase)	1	num			
25	2.0.2	c - quadro elettrico C (36 moduli - monofase)	4	num			
26	2.0.3	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico esistente di interruttore ed apparecchiature come da schemi, compreso orologio per programmazione differenziata ed ogni altro onere alla corretta esecuzione e funzionalità. a - cablaggio tipo D (vedere schema D)	3	num			
27	2.0.4	Esecuzione del collegamento tra la linea in progetto e la linea luci esistente in zona, con morsetti, scatole e accessori, compreso ogni onere alla corretta esecuzione e funzionalità. a - alimentazione diretta (Navazzo: centro e					

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

Data

L'Impresa



39

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 6

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
28	2.0.5	zona chiesa) Fornitura e posa in opera di sonda esterna per interruttore crepuscolare, compresi tubi/scatole, cavi, collegamenti ed ogni altro onere alla corretta esecuzione e funzionalità. Nota: sonda da posare ad altezza superiore a 3m su palo o altra struttura sicura (per impedirne il danneggiamento). a - sonda crepuscolare	2	num			
29	2.0.6	Fornitura e posa in pozzetto di cassette/involucri per derivazioni da linea principale, complete di morsetti e accessori tali da rendere il collegamento stagno (IP57: pozzetto con drenaggio - IP68: pozzetto senza drenaggio). a - punto derivazione linea	7	num			
30	2.0.7	Fornitura e posa in pozzetto di cassette/involucri per derivazioni da linea principale, complete di morsetti e accessori tali da rendere il collegamento stagno (IP57: pozzetto con drenaggio - IP68: pozzetto senza drenaggio). a - punto derivazione punto luce	30	num			
31	2.1.0	Fornitura e posa in opera di Tubo in Rame nudo per impiantistica: Lega Cu DHP UNI EN 1412 (UNI 5649-71) completo di staffaggi orizzontali e verticali, scatole di derivazione, raccordi a T (opportunamente pressati), derivazioni, curve e quanto altro necessario alla perfetta messa in opera di protezione orizzontale e verticale delle linee elettriche esterne di risalita cavo e percorsi orizzontali a parete per allaccio impianto illuminotecnico. h - da Dn22x1:	278	num			
32	2.1.1	Fornitura e posa in opera di tubazione in ferro zincato senza saldature, filettata passo gas, serie media UNI4148, compresa l'incidenza dei	1.780,00	m			

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

Data

L'Impresa



Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori

Pagina 7

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
		pezzi speciali in ghisa malleabile zincati, gli sfridi, le filettature, i materiali di consumo, le staffe di sostegno in ferro zincato / bracciali, comprese scatole di derivazione e i raccordi a T, adeguati al contenimento dell'impianto elettrico per alimentazione apparecchi illuminanti ed illuminazione pubblica a parete: c - Dn25:	612,00	m			
33	2.1.2	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG70R (0.6/1kV) completo di intestazioni e collegamenti con sezione di: a - 1x6mm ² (3F+N)	12.600,00	m			
34	2.1.3	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG70R (0.6/1kV) completo di intestazioni e collegamenti con sezione di: a - 1x10mm ² (F+N)	10.000,00	m			
35	2.1.3	b - 1x6mm ² (F+N)	5.260,00	m			
36	2.1.3	c - 1x4mm ² (F+N)	1.240,00	m			
37	2.1.3	d - 2x2,5mm ²	100,00	m			
38	2.1.4	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG70R (0.6/1kV) completo di intestazioni e collegamenti con sezione di: a - 2x1,5mm ² (salita in palo)	1.000,00	m			
39	2.1.4	b - 2x1,5mm ² (salita in tubo)	2.350,00	m			
40	2.2.0	Fornitura (alla DL impianti) degli elaborati tecnici (disegni e schemi) aggiornati in informatico cartaceo riportanti i particolari esecutivi variati in					

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante



Data

L'Impresa



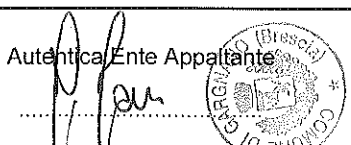

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori

Pagina 8

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
		fase di messa in opera.					
41	2.2.1	a - aggiornamento tipo impianto frazione/zona Fornitura e posa in opera di componenti vari per fissaggi pali e sostegni.	10	num			
42	3.0	Corpi illuminanti Fornitura e posa in opera di palo conico diritto (ricavato da lamiera in acciaio S235JR UNI EN10025 presso-piegata e saldata longitudinalmente) zincato a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461, completo di foro ingresso cavi e asola per morsettiera, portella filo palo completa di morsettiera in doppio isolamento e chiusura antivandalo, guaina in polietilene applicata a caldo con spessore 4mm e lunghezza 400mm. - Diametro base/spessore (mm) 148 / 3 - Diametro testa (mm) 60 - Altezza totale (mm) 8.800 - Interramento (mm) 800 Specifiche di prodotto: UNI EN 40-5 - prodotto a marchio CE a - tipo SEM o similare.	1	a corpo			
43	3.0.1	Fornitura e posa in opera di palo conico diritto (ricavato da lamiera in acciaio S235JR UNI EN10025 presso-piegata e saldata longitudinalmente) zincato a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461, completo di foro ingresso cavi e asola per morsettiera, portella filo palo completa di morsettiera in doppio isolamento e chiusura antivandalo, guaina in polietilene applicata a caldo con spessore 4mm e lunghezza 400mm. - Diametro base/spessore (mm) 138 / 3 - Diametro testa (mm) 60 - Altezza totale (mm) 6.800 - Interramento (mm) 800 Specifiche di prodotto: UNI EN 40-5 - prodotto a marchio CE Palo verniciato colore nero.	40	num			
Totale pagina							.....
Totale progressivo							.....
Autentica Ente Appaltante				Data		L'Impresa	
						

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori

Pagina 9

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
44	3.0.2	<p>a - tipo SEM o similare.</p> <p>Fornitura e posa in opera (per proiettore tipo EWO - SM-12) di palo rastremato, in acciaio zincato a caldo verniciato a polveri, con parte da interrare e braccio curvo MFE-E applicato a 6m, portella palo e morsettiera; altezza punto luce 6m, altezza totale palo 7,5m.</p>	14	num			
45	3.0.3	<p>a - tipo EWO - SM-12 - uguale agli esistenti in loco.</p> <p>Fornitura e posa in opera di palo conico diritto (ricavato da lamiera in acciaio S235JR UNI EN10025 presso-piegata e saldata longitudinalmente) zincato a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461, completo di foro ingresso cavi e asola per morsettiera, portella filo palo completa di morsettiera in doppio isolamento e chiusura antivandalo, guaina in polietilene applicata a caldo con spessore 4mm e lunghezza 400mm.</p> <p>- Diametro base/spessore (mm) 138 / 3 - Diametro testa (mm) 60 - Altezza totale (mm) 6.800 - Interramento (mm) 800</p> <p>Specifiche di prodotto: UNI EN 40-5 - prodotto a marchio CE</p>	9	num			
46	3.0.4	<p>a - tipo SEM o similare.</p> <p>Fornitura e posa in opera di braccio ricurvo zincato a caldo, completo di accessori per il fissaggio a palo. Braccio a U rovesciata con sbraccio di 1,0m. (vedere disegni).</p>	58	num			
47	3.0.5	<p>a - tipo SEM o similare.</p> <p>Fornitura e posa in opera di palo conico diritto (ricavato da lamiera in acciaio S235JR UNI EN10025 presso-piegata e saldata longitudinalmente) zincato a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461, completo di foro</p>	58	num			
Totale pagina							
Totale progressivo							
Autentica Ente Appaltante				Data	L'Impresa		
						

S a

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 10

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
		<p>ingresso cavi e asola per morsettiere, portella filo palo completa di morsettiere in doppio isolamento e chiusura antivandalo, guaina in polietilene applicata a caldo con spessore 4mm e lunghezza 400mm.</p> <p>- Diametro base/spessore (mm) 120 / 3 - Diametro testa (mm) 60 - Altezza totale (mm) 4.000 - Interramento (mm) 500</p> <p>Specifiche di prodotto: UNI EN 40-5 - prodotto a marchio CE</p> <p>a - tipo SEM o similare.</p>	4	num			
48	3.1	<p>Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Armatura stradale con corpo in alluminio pressofuso, finitura 'corten', lampada LED 94W - IP66, classe II, ottica stradale.</p> <p>a - tipo DISANO - Mini Stelvio LED 94 - art. 33038300 o similare.</p>	40	num			
49	3.2	<p>Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore stradale con corpo in alluminio pressofuso, verniciato a polvere colore nero, lampada al sodio alta pressione o alogenuri metallici 100W - IP65, classe II, ottica asimmetrica.</p> <p>a - tipo RUUD LIGHT Square AC - 100W uguale agli esistenti in loco.</p>	14	num			
50	3.3	<p>Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore con corpo in alluminio, passivato e verniciato a polvere colore antracite, lampada tubolare al sodio alta pressione 70W - IP65, classe I, ottica asimmetrica.</p> <p>a - tipo EWO - SM-12 - 70W - art. SMOLE-12B-080-ECO uguale agli esistenti in loco.</p>	9	num			
51	3.4						

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

Data

L'Impresa



Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 11

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Lanterna tipo 'Firenze' con corpo in acciaio e duomo superiore in alluminio, lampada LED da 60W - 4.000k° - vano ottico IP66, vano cablaggio IP44, classe II, ottica asimmetrica per illuminazione stradale.					
52	3.5	a - tipo AEC Illuminazione - LF/LS13 LED 0H n.36led dimensioni 420x780mm LED 60W o similare.	58	num			
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Lanterna tipo 'Firenze' con corpo in acciaio, lampada LED da 10W attacco E27 - 4.000k°, grado IP44, classe II (versione speciale).					
53	3.6	a - tipo ISMOS Villa XL3 dimensioni 240x415mm LED 10W o similare.	4	num			
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore S con corpo in alluminio pressofuso, finitura 'ruggine', lampada LED 53W - IP66, classe II, ottica stradale.					
54	3.7	a - tipo iGUZZINI Delphi SP BL 78 - 53W LED ruggine più accessorio fissaggio a parete o similare	126	num			
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore S2 con corpo in alluminio pressofuso, finitura 'ruggine', lampada LED 53W - IP66, classe II, ottica stradale.					
55	3.8	a - tipo iGUZZINI Delphi SP BL 78 - 53W LED ruggine o similare	10	num			
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore con struttura in policarbonato e cover in alluminio pressofuso, finitura 'ruggine', lampada LED 16W - IP65, classe II (versione speciale), ottica mono-emissione.					
		a - tipo ARES Midna LED 16 art. 529004.9					

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante



Data

L'impresa

6a



Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 12

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
56	3.9	ruggine - mono-emissione o similare. Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore con struttura in policarbonato e cover in alluminio pressofuso, finitura 'ruggine', lampada LED 16W - IP65, classe II (versione speciale), ottica bi-emissione. a - tipo ARES Midna LED 16 art. 529008.9 ruggine - bi-emissione o similare.	55	num			
57	3.10	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore con struttura in policarbonato con mascherina in alluminio e controcassa per esterno, finitura 'ruggine', lampada LED 4,2W - IP65, classe II, ottica mono-emissione. a - tipo GOCCIA Quantum 4,2W - art. 5435 con mascherina in alluminio e controcassa art. 5439 'corten' o similare.	36	num			
58	3.11	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore in colonna H 60mm in alluminio con accessorio di fissaggio, finitura 'ruggine', lampada LED 14W - IP65, classe II, ottica 360°. a - tipo ARES Zefiro LED 14 - art. 532006.9 ruggine - con accessorio di fissaggio o similare	6	num			
59	3.12	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Plafoniera con schermo opale, finitura 'corten', lampada LED 17W - IP65, classe II, ottica a luce diffusa. a - tipo GOCCIA Midi LED 17W art. 5621 versione speciale 'corten' o similare.	3	num			
60	3.13	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio:	9	num			

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

Data

L'Impresa

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 13

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
61	3.14	Proiettore con corpo in alluminio pressofuso, schermo in vetro temprato trasparente con bordo serigrafato, alimentazione a 24V, lampada LED 10W - IP67, classe III, ottica asimmetrica. a - tipo ARES K12-LN LED 10 art. 524103 con cassaforma art.183 o similare.	29	num			
62	3.15	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore con corpo in alluminio pressofuso, schermo in vetro temprato trasparente, completo di alimentatore, lampada LED 16W - IP67, classe II (versione speciale), ottica orientabile. a - tipo DISANO 1620 Floor - POWERLES ES orientabile con cornice di serraggio e scatola incasso o similare.	4	num			
63	3.16	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di lampade ed ogni accessorio: Proiettore con corpo in alluminio pressofuso, alimentazione a 24V, lampada LED 3W - IP67, ottica mono-direzionale a 180°. a - tipo ARES Sigma LED 3 - mono-direzionale a 180° con cassaforma o similare.	9	num			
64	3.17	Fornitura e posa in opera di alimentatore per apparecchio incasso a pavimento completo di contenitore ad incasso ed ogni accessorio. a - alimentatore 24V - 50W - IP67 - massimo n.5 corpi da 10W - tipo Ares art.155 o similare	12	num			
65	3.18	Fornitura e posa in opera di alimentatore per apparecchio a pavimento completo di contenitore ad incasso ed ogni accessorio. a - alimentatore 24V - 20W - IP67 - massimo n.6 corpi da 3W - tipo Ares art.____ o similare.	2	num			

Totale pagina

Totale progressivo

Autentica Ente Appaltante

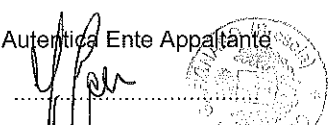
Data

L'Impresa



72

Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 14

N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
66	26.0	<p>completamento per l'installazione di n.415 corpi illuminanti e n.14 alimentatori. Temperatura colore per lampade stradali 4.000° (bianco freddo) per lampade da arredo urbano 3.000° (bianco caldo). a - voce a discrezione</p> <p>Comprese opere: - pavimentazioni di qualsiasi natura - collegamenti elettrici ad impianti esistenti - allacci provvisori per illuminazione notturna - fornitura di E.E. per le fasi di lavorazione - nolo macchinari e attrezzature di qualsiasi natura - opere di manutenzione ordinaria e straordinaria per il biennio successivo alla data di ultimazione lavori.</p>	1	a corpo			
			1	a corpo			
Totale pagina					.....	
Totale progressivo					.....	
Autentica Ente Appaltante			Data		L'Impresa		
			<p>.....</p>		<p>.....</p>		




Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture Previste per l'Esecuzione dei Lavori Pagina 15

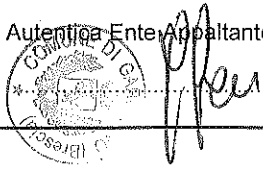
N. Ord.	Rif. Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario €	Prezzo Unitario in Lettere €	Importo Parziale €
---------	-------------	-------------	----------	--------------	----------------------	---------------------------------	-----------------------

Importo Totale dell'offerta (in cifre)	_____
Importo Totale dell'offerta (in lettere)	_____
Ribasso percentuale sull'importo a base d'asta (in cifre)	_____
Ribasso percentuale sull'importo a base d'asta (in lettere)	_____
Oneri per la sicurezza (in cifre)	_____
Oneri per la sicurezza (in lettere)	_____
Totale importo contrattuale (in cifre)	_____
Totale importo contrattuale (in lettere)	_____

Autentica Ente Appaltante

Data

L'Impresa



82





COMUNE DI GARGNANO
Provincia di Brescia

Via Roma n. 47 - 25084 Gargnano (Bs) - tel. 0365/7988312/319 - fax 0365/71354
cod. fisc. 00553860172 - part. i.v.a. 00570180984

Determina n. 106 / 06.08.2014
LL.PP.LL.PP.

**OGGETTO: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie – Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni. Determina a contrarre.
C.U.P.: G11B14000240001.
C.I.G.: 5881619188.
N. GARA: 5707039.**

L'anno DUEMILAQUATTORDICI il giorno SEI del mese di AGOSTO, il sottoscritto Sindaco Giovanni Albini, in qualità di Responsabile dell'Ufficio Lavori Pubblici e Tecnico – Manutentivo del Comune di Gargnano;

VISTA la deliberazione n. 47/2014 del 04.06.2014 della Giunta Comunale, per quanto concerne l'attribuzione di responsabilità gestionali al Sindaco ed ai componenti della Giunta;

RILEVATO che l'iniziativa in oggetto è inclusa nel piano triennale opere pubbliche 2014/2016, annualità 2014, del bilancio di previsione per l'anno corrente, approvato con delibera del consiglio comunale n. 54/31.07.2014;

CONSIDERATO infatti che il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ha emanato il bando di cui all'oggetto attraverso cui i Comuni con meno di 5.000 abitanti hanno potuto presentare istanze di finanziamento per progetti di importo non inferiore a 500.000,00 €. e non superiore ad 1.000.000,00 di €. e che nel caso di importo superiore l'Ente richiedente avrebbe dovuto indicare la copertura economica a proprie spese della parte eccedente;

TENUTO CONTO che si è avuto conferma che l'istanza è inserita nell'elenco di quelle ammesse al finanziamento approvato con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 470 del 27.12.2013, con copertura richiesta ed interamente concessa pari ad €. 689.285,20;

VISTE le precedenti deliberazioni della Giunta Comunale:

- n. 96 del 15.10.2013 con la quale, ai fini della presentazione di istanza di finanziamento nell'ambito del programma "6000 campanili - realizzazione e manutenzione di reti viarie e



infrastrutture accessorie”, è stato approvato il progetto esecutivo per impianti di illuminazione pubblica in varie vie e frazioni del territorio comunale;

- n. 97 in pari data con la quale, in relazione alle indicazioni del bando di finanziamento, è stata approvata l'ulteriore documentazione necessaria (istanza di contributo, relazione illustrativa, schema di disciplinare);
- n. 62 del 01.08.2014 di approvazione del progetto esecutivo adeguato ed aggiornato rispetto a quello di cui alla deliberazione n. 96/2013, per le motivazioni nella stessa indicate.

VISTO il progetto come sopra aggiornato dai Tecnici incaricati da questo Comune, e composto da:

1. relazione
- 1.b allegato A alla relazione
2. calcoli esecutivi impianti
3. computo metrico esecutivo economico
4. elenco prezzi unitari
5. cronoprogramma
6. piano manutenzione
7. piano sicurezza di coordinamento e incidenza manodopera
8. capitolato speciale d'appalto e schema di contratto
9. elaborati grafici (n. 24 disegni)
10. lista delle categorie di lavoro.

e secondo il seguente quadro economico:

Lavori

opere soggette a ribasso	€ 302.250,00	
opere non soggette a ribasso:		
- costo manodopera	€ 162.750,00	
- oneri per la sicurezza e costi aziendale	€ 23.250,00	
Totale lavori		€ 488.250,00

Somme a disposizione dell'Amministrazione

IVA sui lavori	€ 107.415,00	
Spese tecniche (IVA cassa ecc comprese)	€ 47.547,20	
Spese pubblicità e pubblicazioni	€ 2.800,00	
Attività amm.ve relative al finanziamento	€ 15.117,00	
Compenso al RUP art. 92/163-2006	€ 3.906,00	
Totale somme a disposizione		€ 201.035,20
Totale generale		€ 689.285,20

verificato favorevolmente come da relazione in data 01.08.2014 (prot. del Comune n. 07833 in pari data) di altro professionista incaricato della verifica (Dott. Ing. Andrea Zanardi, ord. Ing. Bs. n. 3308) e validato dal R.U.P.;

RILEVATO che occorre procedere all'affidamento dei lavori in maniera tempestiva anche per soddisfare il termine perentorio del 08.08.2014 recentemente comunicato al Comune e prescritto dal bando in oggetto per la emissione dell'invito alle ditte a presentare offerta, posto che si ritiene di provvedere mediante procedura negoziata senza pubblicazione di avviso ai sensi e per gli effetti degli artt. 81 (criterio del prezzo più basso) e 82 del D.Lgs. n. 163/2006, considerato che per tale procedura trova applicazione l'art. 122 del medesimo D.Lgs. n. 163/2006 con invito rivolto ai sensi del co. 7 del medesimo articolo;

RILEVATO che l'iniziativa è compresa nel piano triennale Opere Pubbliche 2014/2016, Annualità 2014, allegato al Bilancio di Previsione 2014, approvato con delibera del Consiglio Comunale n. 54 del 31.07.2014 e trova imputazione all'intervento 2080201;

RILEVATO che il Comune di Gargnano, con deliberazione del Consiglio Comunale n. 42 del 31.7.2014, ha aderito ad A.S.M.E.L. – Associazione per la sussidiarietà e la modernizzazione degli enti locali ;

TENUTO CONTO che, in relazione agli obblighi di cui all'art. 33, comma 3-bis, del D.Lgs. n. 163 del 12.4.2006 e dell'art. 23, comma 5 della Legge 214/2011 e s.m.i., con deliberazione della Giunta Comunale n. 60 del 31.7.2014 questo Comune ha approvato l'accordo consortile contenente le modalità operative di funzionamento della Centrale Unica di Committenza, quale organismo per la gestione delle procedure di gara per conto degli enti aderenti e la utilizzazione dei sistemi informatici di negoziazione;

RITENUTO di assegnare alla Centrale di Committenza ASMEL Consortile Soc. Cons. a r.l. le attività inerenti l'indizione della procedura di gara sulla piattaforma ASMECOMM, secondo le caratteristiche espressamente indicate negli allegati Atti di Gara, precisando che:

1. La procedura di gara sarà gestita "da remoto" tramite la postazione del RUP con il supporto della Centrale di Committenza.
2. Le offerte saranno inviate presso "Centrale di Committenza Asmel Consortile Soc. Cons. a r.l. domiciliata per la presente procedura presso il Comune di Gargnano (BS), secondo le modalità indicate nella Lettera-Invito; l'apertura delle buste avverrà presso la summenzionata sede;
3. Unitamente alla presente determinazione il Comune trasmette alla Centrale di Committenza gli allegati atti da inserirsi nella documentazione di gara a disposizione dei concorrenti, e contestualmente approva i seguenti atti di gara, predisposti dalla stessa Stazione Appaltante e manlevando la Centrale da ogni eventuale responsabilità riguardante gli stessi.
4. L'affidamento della presente procedura ad ASMEL Consortile Soc. Cons. a r.l. non comporta oneri aggiuntivi per il Comune, in quanto il corrispettivo del servizio legato all'utilizzo della piattaforma telematica "Asmecommm", nella misura dell'1,5% dell'importo aggiudicato, è a carico dell'aggiudicatario, secondo le modalità indicate negli Atti di Gara.

VISTI altresì gli articoli 32 comma 1, 57 comma 6 e 122 comma 7, del D.Lgs. 12.4.2006, n. 163 "Codice dei contratti" e s.m.i.;

DETERMINA

- 1) Di prendere atto delle intervenute approvazioni del progetto esecutivo di cui in premessa secondo l'elenco degli elaborati agli atti prot. n. 7716 del 1.8.2014 (da n. 1 a n. 9 e disegni da n. 1 a N.PSC11) e secondo il seguente quadro economico:

Lavori

opere soggette a ribasso	€ 302.250,00	
opere non soggette a ribasso:		
- costo manodopera	€ 162.750,00	
- oneri per la sicurezza e costi aziendale	€ 23.250,00	
Totale lavori		€ 488.250,00



Somme a disposizione dell'Amministrazione

IVA sui lavori	€ 107.415,00
Spese tecniche (IVA cassa ecc comprese)	€ 47.547,20
Spese pubblicità e pubblicazioni	€ 2.800,00
Attività amm.ve relative al finanziamento	€ 15.117,00
Compenso al RUP art. 92/163-2006	€ 3.906,00
Totale somme a disposizione	€ 201.035,20
Totale generale	€ 689.285,20

- 2) Di considerare che l'importo complessivo di cui sopra trova imputazione e viene impegnato con la presente determinazione all'intervento 2080201 del Bilancio di previsione 2014, approvato dal Consiglio Comunale con Deliberazione n. 54/31.07.2014;
- 3) Di disporre l'approvazione degli atti di gara (elenco delle ditte da invitare, lettera di invito alle ditte e relativi allegati) costituenti parte essenziale della presente determinazione, che prevedono invito a presentare offerta con il criterio del prezzo più basso mediante offerta a prezzi unitari ed esercitando la facoltà di esclusione automatica dalla gara (nel caso le ditte ammesse siano non meno di dieci) delle offerte stesse che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia (art. 86 ed art. 122, comma 9 del citato Decreto Legislativo 12.04.2006, n. 163); il computo metrico estimativo e l'elenco prezzi unitari non fanno parte degli atti di gara;
- 4) Di disporre l'applicazione della procedura di cui all'art. 57 del richiamato Decreto legislativo 12.04.2006, n. 163 (negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara), in quanto vi è stata la recente conferma (a mezzo p.e.c. in data 24.6.2014) del contributo da parte del competente Ministero, il conseguente inserimento dell'iniziativa nel triennale oo.pp. e nel bilancio di previsione 2014 approvato dall'Ente in data 31.7.2014 con termine prescritto dal bando ministeriale per l'invito alle ditte entro l'8.8.2014;
- 5) Di precisare inoltre che, in relazione alla normativa di cui alla Legge 98/2013 (scissione in lotti) la divisione risulterebbe antieconomica e dispendiosa (in termini di costi e di tempi), sia per le ragioni di cui al punto 4- sia per altre, come la separazione progettuale (con ricomposizioni della contabilità all'atto della rendicontazione finale da inviare al Ministero trattandosi di unica fonte di finanziamento), non sussistendo pertanto le condizioni favorevoli al frazionamento dell'appalto e tenendo conto, ove occorra, che l'importo complessivo si ritiene "accessibile" alle Piccole e Medie Imprese;
- 6) Di nominare R.U.P. il dipendente Istruttore Direttivo Sig. Joseph Fava (FVA JPH 54R13 E596Y) e di disporre che la Centrale di Committenza provvederà, per l'appalto in oggetto, alla semplice gestione operativa della gara;
- 7) Di autorizzare il versamento, a spese del Comune nell'ambito del quadro economico di cui sopra, del contributo per l'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici di lavori servizi e forniture, o chi per essa, dando atto che per quanto riguarda le procedure telematiche si procederà in maniera "mista" (inviti a presentare offerta notificati a mezzo p.e.c. ed offerte da presentare in forma "cartacea", anche direttamente al protocollo del Comune di Gargnano, Via Roma 47);
- 8) Di assegnare alla Centrale di Committenza ASMEL Consortile Soc. cons. a r.l. le attività inerenti l'indizione della procedura di gara sulla piattaforma ASMECOMM, secondo le caratteristiche espressamente indicate negli allegati Atti di Gara;

- 9) Di obbligarsi, prima della stipulazione del contratto, a verificare che l'aggiudicatario abbia provveduto al pagamento del corrispettivo per l'uso della piattaforma ASMECOMM a favore della Centrale di Committenza ASMEL CONSORTILE S.c. a r.l.
- 10) Le premesse e l'unita documentazione (elenco ditte, fax simile invito alle ditte e relativi allegati), costituiscono parte integrante della presente (l'elenco ditte invitate e l'elenco offerenti sono differiti nell'accesso e divulgati solo con le modalità e i tempi di cui all'art. 13 del "Codice dei contratti");

L'appaltatore/professionista, deve attenersi personalmente e tramite il personale preposto agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, di cui al codice di comportamento dei dipendenti, approvato dal Comune di Gargnano con delibera del Consiglio Comunale n. 01 del 07.01.2014, pubblicato sul sito internet istituzionale www.comune.gargnano.brescia.it, codice che dichiara di conoscere ed accettare con l'accettazione dell'incarico; la violazione degli obblighi comporta la risoluzione del contratto.

Si dà atto, ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/90 sul procedimento amministrativo, che qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro i termini di legge, tra cui il D. Lgs. 20.3.2010, n. 53 ove applicabile.



IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO LL.PP
E TECNICO - MANUTENTIVO
(Giovanni Albini - Sindaco)

Espressione parere di regolarità amministrativa

Si esprime parere favorevole circa la regolarità amministrativa del presente provvedimento.

li, 6 agosto 2014



IL RESPONSABILE DELL'AREA LL.PP.
E TECNICO-MANUTENTIVA
(Giovanni Albini - Sindaco)

Espressione pareri ai sensi D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000

Si esprime parere favorevole circa la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151 co. 4 D. Lgs. n. 267 del 18.08.2000).

li, 06 agosto 2014



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
(Giovanni Albini - Sindaco)

Si attesta che la presente determinazione, in relazione al disposto dell'art. 32, comma 1, della legge 18.1.2009 n. 69, è stata pubblicata oggi nel sito internet istituzionale del Comune di Gargnano.

Li, 07/08/2014



L'ISTRUTTORE DIRETTIVO

Copia della presente determinazione viene trasmessa a: Sig. Segretario Comunale e Servizio finanziario.



L'ISTRUTTORE DIRETTIVO

Li, _____

ATTO UNILATERALE D'OBBLIGO (ALLEGATO B2) all'offerta economica

**Al Comune di
GARGNANO**

Oggetto: Programma "6000 Campanili" (art. 18 D.L. n. 69/21.6.2013, convert. Legge n. 98/9.8.2013, G.U. n. 194 del 20.8.2013, Serie Ord. n. 63). Progetto per "Realizzazione e manutenzione di reti viarie e infrastrutture accessorie – Adeguamento impianti illuminazione pubblica" nel Capoluogo e Frazioni. C.U.P.: G11B14000240001 - C.I.G.: 5881619188 - N. GARA: 5707039.

Il sottoscritto _____, nato a _____ il _____ C.F. _____ in qualità di rappresentante legale della _____ con sede in via.....,

PREMESSO CHE

- A. Ad esito di apposita determinazione a contrarre relativa alla presente procedura di gara il Comune di GARGNANO (BS) ha affidato alla Centrale di Committenza "Asmel Consortile S.c. a r.l." l'espletamento della procedura di gara CIG **5881619188** ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. n.163/2006;
- B. In caso di aggiudicazione, l'offerente intende garantire, con il presente atto, l'assunzione dell'obbligo stabilito nella Determinazione a contrarre relativa all'avvio della presente procedura di corrispondere alla Centrale di Committenza "Asmel Consortile S.c. a r.l." il corrispettivo del servizio per le attività di gara fornite dalla Centrale e per l'uso della piattaforma "Asmecom", nella misura dell'1,5% dell'importo aggiudicato;
- C. La presente obbligazione costituisce elemento essenziale dell'offerta.

Tutto ciò premesso, l'Offerente, con il presente atto, ai sensi dell'art. 1334 del codice civile

SI OBBLIGA

a qualsiasi titolo, nei confronti della Centrale di Committenza "Asmel Consortile S.c. a r.l." a quanto meglio precisato negli articoli di seguito elencati.

ARTICOLO 1 - VALIDITA' DELLE PREMESSE.

1.1. Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

ARTICOLO 2 - OGGETTO.

2.1. L'Offerente si impegna nei confronti di ASMEL CONSORTILE S.c. a r.l., con sede in Piazza del Colosseo, 4 - Roma, Centrale di Committenza per l'indizione della presente procedura di aggiudicazione a corrispondere, a seguito dell'aggiudicazione, contestualmente alla sottoscrizione del contratto con la Stazione Appaltante, il

corrispettivo del servizio per le attività di gara fornite dalla Centrale e per l'uso della piattaforma "Asmecom", nella misura dell'1,5% dell'importo aggiudicato, come indicato nella Determinazione a contrarre relativa all'avvio della presente procedura;

2.2. Il sig. _____, in possesso dei requisiti previsti dalla disciplina vigente e munito dei necessari poteri, sottoscrive il presente atto, dichiarando di essere pienamente abilitato ad assumere obblighi in nome e per conto dell'Offerente.

ARTICOLO 3 – NORME INTERPRETATIVE.

3.1. Si applicano tutte le disposizioni degli Atti di Gara, qualora non derogate da quelle previste dal presente atto.

3.2. In caso di difformità o incompatibilità tra i citati documenti contrattuali si applicano le disposizioni più favorevoli per la Centrale di Committenza.

ARTICOLO 4 – ONERI A CARICO DEL CONTRAENTE.

4.1. Sono a carico dell'Offerente tutti gli oneri derivanti dall'attuazione del presente atto. L'Offerente si impegna, altresì, ad accollarsi le eventuali spese, imposte e tasse conseguenti alla stipula del presente atto; contestualmente invoca a proprio favore i benefici fiscali vigenti.

(Timbro e firma)

Interviene al presente atto, ai sensi dell'art. 1334 del codice civile, il Prof. Arturo Manera, in qualità di legale rappresentante di ASMEL CONSORTILE S.c. a r.l., domiciliato per la carica presso la sede della suddetta società, in Piazza del Colosseo, 4, Roma, in forza dei poteri previsti dallo statuto societario.

Il legale rappresentante di ASMEL CONSORTILE S.c. a r.l. dichiara di accettare, per conto della stessa società, l'impegnativa descritta che diviene, così, irrevocabile per il dichiarante, e potrà essere modificata solamente con altro atto garantito dal consenso e dalla partecipazione della Centrale di Committenza medesima.

L'Amministratore Unico