



# CITTÀ DI GRUGLIASCO

Piazza Matteotti n. 50 – 10095 Grugliasco (TO)  
Tel. 011/4013.1 Fax: 011/7805027 www.comune.grugliasco.to.it

## ***AVVISO PER RICERCA CANDIDATURE***

**Oggetto: Procedura negoziata per l'affidamento dei lavori di rifacimento dell'impianto di pubblica illuminazione in Corso Allamano (nel tratto compreso tra il numero civico 4 e l'intersezione di strada Del Gerbido - per una lunghezza di circa Km 2,250 in entrambi i sensi di marcia). Importo complessivo presunto (compresi oneri per la sicurezza): € 460.000,00 + IVA.**

Si rende noto che questa stazione appaltante intende procedere all'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata, ai sensi degli artt. 57 c. 6 e 122 c. 7-bis del D.Lgs. 163/2006 s.m.i., e previo esperimento di una prova tecnica da parte degli operatori economici che si candideranno. Tale prova dovrà effettuarsi con le seguenti modalità:

- dovrà essere effettuata l'installazione di n. 3 nuovi complessi illuminanti (palo più apparecchio);
- tra i pali dovrà essere rispettato il passo di circa 36 m.;
- i pali non dovranno essere collocati nell'attuale posizione (cordolo di separazione corsie/controviale) ma sui marciapiedi;
- l'installazione e la successiva rimozione dovranno essere eseguite a completo carico delle Società partecipanti, nessun onere dovrà essere richiesto all'Amministrazione;
- sarà a cura e spese dei partecipanti la richiesta di temporanea fornitura di energia elettrica alla Società erogatrice e la realizzazione della dorsale di alimentazione provvisoria, preferibilmente in tesata;
- l'impianto dovrà garantire la categoria illuminotecnica ME3A (Strade urbane di scorrimento veloce con limite a 70 km/h);
- l'impianto dovrà essere realizzato con tecnologia LED;
- l'impianto dovrà essere realizzato in classe 2 relativamente alla protezione dai contatti indiretti;
- gli apparecchi illuminanti dovranno essere certificati ENEC secondo le prove di conformità a livello europeo;
- il tratto stradale interessato dalla prova verrà individuato ed assegnato dagli uffici comunali ad ogni singolo candidato. L'assegnazione dei singoli tratti, anche se non consequenziali, verrà effettuata rispettando l'ordine di arrivo delle candidature presso l'Ufficio Protocollo del Comune.

Si prescrive che il posizionamento dei pali e la relativa rimozione, a prova e verifiche espletate, sarà ad esclusiva cura e spese dei candidati e che gli stessi non potranno, in alcun caso, richiedere compensi a nessun titolo, neanche risarcitorio, in ragione della partecipazione alla prova o delle spese sostenute per l'effettuazione della stessa; s'intende per posizionamento e rimozione l'esecuzione di ogni opera e cablaggio, a partire dallo scavo per la realizzazione del dado di fondazione, fino alla rimozione dello stesso ed al ripristino del terreno allo stato originario.

Le verifiche tecniche finalizzate alla misurazione ed alla valutazione della prova saranno effettuate da parte di competenti Tecnici comunali o Tecnici appositamente incaricati.

Verrà individuato sulla superficie stradale un reticolo di riferimento (Maglia costituita da moduli quadrati o rettangolari tracciata sull'area illuminata ai fini dell'ordinamento dei risultati dei calcoli

degli illuminamenti o delle luminanze punto per punto) a maglia quadrata, con lato calcolato secondo le norme UNI EN 12301-3 e 12301-4; tale reticolo, da utilizzare per le misurazioni fotometriche di verifica e collaudo dell'impianto d'illuminazione, dovrà essere analogo a quello costruito e utilizzato in fase di calcolo. Per il collaudo si procederà però alla misura di un solo punto ogni due sull'asse "X" e un solo punto su due sull'asse "Y", creando di fatto una griglia di punti di verifica con maglie pari a "2Sx" per "2Sy".

Le misure verranno quindi effettuate sul campo, mediante appropriate apparecchiature con le seguenti precisioni:

- a) apparecchiature per la misurazione dell'illuminamento: incertezza di misura complessivamente non maggiore del 5%, tenendo conto di tutte le possibili cause di errore ivi incluse quelle connesse alla risposta spettrale e all'angolo di incidenza;
- b) apparecchiature per la misurazione della luminanza: incertezza complessiva non maggiore del 5%; l'angolo di apertura dei luminanzimetri deve essere minore di quello sotteso dalla superficie apparente di cui occorre misurare la luminanza rispetto alla posizione di misura;
- c) apparecchiature per la misurazione di colore: le incertezze nella misurazione della temperatura di colore e della resa dei colori non devono essere maggiori del 2%.

Gli strumenti, infine, devono essere stati tarati da non più di un anno ed i dispositivi di livellamento devono essere impiegati per l'accurato posizionamento dei rilevatori fotoelettrici nei piani di misurazione.

Le misure devono essere effettuate con apparecchi puliti e dopo almeno 100 ore di funzionamento. Le lampade devono essere accese per almeno 30 minuti prima di iniziare le misurazioni.

All'inizio, e periodicamente durante i rilievi fotometrici, si deve misurare la tensione di rete e quella ai morsetti di ingresso degli alimentatori delle lampade.

Se questa ultima dovesse risultare differente rispetto a quella nominale delle lampade, i valori misurati andranno riportati alla tensione nominale impiegando le apposite informazioni tecniche pubblicate dai costruttori.

Occorre effettuare misurazioni della temperatura ambiente.

Le misurazioni, infine, devono essere effettuate in maniera tale da rendere trascurabile l'influenza luminosa sulle misurazioni provenienti da sorgenti esterne.

Le operazioni di misurazione e verifica anzidette, verranno eseguite entro sette giorni successivi al termine del periodo di 100 ore sopraccitato, in orario notturno (compreso tra le ore 22 e le ore 2) fatte salve condizioni meteorologiche avverse o cause di forza maggiore. Il Candidato assegnatario del tratto in esame, verrà convocato per assistere alle operazioni di verifica.

La prova tecnica sarà considerata superata positivamente dai partecipanti se (e solo se) saranno soddisfatte le condizioni di cui alla tabella allegata alla norma UNI EN 13201-04 relativamente alla classificazione della strada sopra indicata (**ME3A** Strade urbane di scorrimento veloce con limite a 70 km/h).

| UNI 10439 | EN 13201 – Serie ME di classi di illuminazione |                                    |                         |                         |                        |                   |
|-----------|--|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|
|           | Luminanze manto stradale asciutto              |                                    |                         |                         | Abbagliam. debilitante | Illumin. ambiente |
| Classi    |  | L [cd/m <sup>2</sup> ] [min mant.] | U <sub>0</sub> [minimo] | U <sub>1</sub> [minimo] | Tl [%] [massimo]       | SFfb [minimo]     |
| 6         | ME1  | 2,0                                | 0,4                     | 0,7                     | 10                     | 0,5               |
| 5         | ME2  | 1,5                                | 0,4                     | 0,7                     | 10                     | 0,5               |
| -         | ME3a   | 1,0                                | 0,4                     | 0,7                     | 15                     | 0,5               |
| -         | ME3b   | 1,0                                | 0,4                     | 0,6                     | 15                     | 0,5               |
| 4         | ME3e   | 1,0                                | 0,4                     | 0,5                     | 15                     | 0,5               |
| -         | ME4a   | 0,75                               | 0,4                     | 0,6                     | 15                     | 0,5               |
| 3         | ME4b   | 0,75                               | 0,4                     | 0,5                     | 15                     | 0,5               |
| 2         | ME5  | 0,5                                | 0,35                    | 0,4                     | 15                     | 0,5               |
| 1         | ME6  | 0,3                                | 0,35                    | 0,4                     | 15                     | -                 |

Gli operatori economici per i quali verrà considerata superata positivamente la prova tecnica di cui sopra, saranno successivamente invitati a partecipare alla procedura negoziata per i lavori in oggetto, i quali saranno aggiudicati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 83 D.Lgs. 163/2006), in base agli elementi di valutazione che saranno comunicati nella lettera di invito. Si specifica che per la partecipazione alla procedura negoziata verrà richiesto, quale requisito economico e tecnico, il possesso di qualificazione SOA nella categoria OG10 classifica non inferiore alla II.

Per essere invitati all'esecuzione della prova tecnica, gli operatori economici interessati devono far pervenire la propria istanza di candidatura con le seguenti modalità, pena esclusione dalla partecipazione alla prova: in busta chiusa indirizzata al **Comune di Grugliasco, Protocollo Generale, Piazza Matteotti 50 – 10095 GRUGLIASCO (TO) entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 13 settembre 2010** a mezzo posta o mediante agenzia di recapito autorizzata o con consegna a mano; sulla busta dovrà essere indicata la dicitura: "Candidatura per la prova relativa ai lavori di rifacimento impianto di pubblica illuminazione in corso Allamano".

**L'esame delle candidature avverrà, in seduta pubblica, in data 14 settembre 2010 alle ore 9:30** presso il Palazzo Comunale.

Nell'istanza di candidatura (redatta utilizzando preferibilmente il "Modello - Istanza di candidatura", riportato in calce al presente avviso) il legale rappresentante dell'operatore economico (o suo procuratore ed in tal caso deve essere allegata la relativa procura, in copia autenticata) dovrà, pena esclusione:

- allegare una fotocopia semplice (fronte e retro) di un proprio documento di riconoscimento, in corso di validità;
- dichiarare per sé e per l'impresa, sotto la propria personale responsabilità ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, e sottoscrivere (per esteso e con firma leggibile) quanto segue:

I) le proprie generalità (*nome e cognome, cod. fiscale, data e luogo di nascita, cittadinanza, indirizzo di residenza, qualifica*) e quelle dell'impresa (*indirizzo della sede legale; n. di telefono, e-mail - o n. di fax, o altro mezzo di comunicazione - del domicilio presso cui si autorizza espressamente la stazione appaltante ad inviare tutte le comunicazioni afferenti alla procedura;*

*partita IVA; n. e sedi di iscrizione presso INPS, INAIL – eventuale PAT - e CASSA EDILE; CCNL applicato e dimensione aziendale - n° complessivo di addetti);*

**II)** di voler candidarsi per partecipare alla prova tecnica relativa alla procedura in oggetto, consapevole che la partecipazione alla prova non costituisce per il partecipante presunzione alcuna di aggiudicazione dei lavori, nè diritto a richiedere alla stazione appaltante alcun compenso a nessun titolo, neanche risarcitorio, in ragione della propria partecipazione o delle spese sostenute per l'effettuazione della prova;

**III)** che l'impresa: è iscritta presso una Camera di Commercio (*indicare: l'oggetto dell'attività; il numero e la data di iscrizione; il n. registro ditte; la durata della ditta/data termine; la forma giuridica*), si trova in condizione di regolarità contributiva, così come risulta dal DURC (di cui al Decreto del Ministero del Lavoro e Previdenza Sociale del 24/10/2007); non si trova in alcuna delle circostanze ostative alla partecipazione previste dalla L. 575/1965 s.m.i. ("Disposizioni antimafia"), dall'art. 38 ("Requisiti di ordine generale") del D.Lgs. 163/2006 nè in altra situazione che determini l'esclusione dalle pubbliche gare e/o l'incapacità a contrattare con la Pubblica Amministrazione; si trova in condizione di non assoggettabilità agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla L. 68/1999; (*oppure*) si trova in condizione di assoggettabilità agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla L. 68/1999 e vi ha ottemperato; è in regola con gli adempimenti in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro di cui al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;

**IV)** di accettare integralmente ed incondizionatamente il contenuto dell'avviso di ricerca candidature relativo alla procedura in oggetto, di comprenderne pienamente e di accettarne ogni effetto giuridico connesso, con rinuncia ad ogni successiva contestazione;

**V)** di impegnarsi ad espletare la prova tecnica entro 20 giorni dall'esame delle candidature, e previa comunicazione della stazione appaltante;

**VI)** che gli apparecchi illuminanti che verranno forniti sono certificati ENEC secondo le prove di conformità a livello europeo, da allegarsi in copia;

**VII)** di autorizzare, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, il trattamento dei dati dichiarati per le finalità previste dalle norme vigenti in materia di contratti pubblici.

La S.A. si riserva la facoltà di pubblicare sul sito web comunale ([www.comune.grugliasco.to.it](http://www.comune.grugliasco.to.it) - "Servizi utili" - "gare") eventuali comunicazioni (e/o risposte a quesiti) di interesse generale, che dovessero pervenire nel periodo di pubblicazione del presente avviso; i soggetti interessati a candidarsi sono pertanto invitati a consultare periodicamente il sito per prenderne visione.

Relativamente alle dichiarazioni presentate dai candidati (che dovranno essere rese in lingua italiana o corredate di traduzione giurata) ai fini della partecipazione o su richiesta della stazione appaltante, si richiama l'attenzione sulla responsabilità penale del dichiarante (art. 76 DPR 445/2000), in caso di dichiarazioni mendaci; in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rese da parte dei candidati, la stazione appaltante potrà procedere alle opportune verifiche previste ai sensi di Legge.

I dati dichiarati dai partecipanti alla procedura sono raccolti e pubblicati come previsto dalle norme in materia di contratti pubblici ed ai sensi del D.Lgs. 196/2003.

Il presente invito non costituisce presunzione assoluta di ammissibilità degli operatori economici e la stazione appaltante può procedere all'esclusione degli stessi anche in ragione di cause ostative intervenute in qualunque momento.

La stazione appaltante, a propria insindacabile valutazione e qualora ne rilevasse la necessità o l'opportunità per ragioni di pubblico interesse, si riserva la facoltà di prorogare, sospendere, modificare, revocare e/o annullare la procedura in oggetto, senza incorrere in richiesta danni,

indennità o compensi da parte dei candidati, nemmeno ai sensi degli artt. 1337 e 1338 del Codice Civile.

Eventuali informazioni possono essere richieste presso:

- il Responsabile del Procedimento, Geom. Marco Franco (telefono 011/4013.720), alla cui attenzione è possibile anche inviare eventuali quesiti scritti al n° di fax 011/4013.715;
- il Servizio Gare e Appalti (per informazioni amministrative) - telefono 011/4013.292-293.

Il presente avviso è pubblicato all'Albo Pretorio del Comune, sul sito web Comunale e sul quotidiano "Gazzetta Aste ed Appalti Pubblici".

Grugliasco, 26/08/2010

(F.to in originale)  
IL DIRIGENTE VICARIO  
SETTORE LAVORI PUBBLICI  
(Geom. Sergio ALINERI)

*modello istanza di candidatura*

### *ISTANZA DI CANDIDATURA*

*Spett.le  
Comune di Grugliasco (TO)*

### **CANDIDATURA PER LA PROVA RELATIVA AI LAVORI DI RIFACIMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE IN CORSO ALLAMANO**

#### ***PARTE I***

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

#### **DICHIARA**

*ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 DPR 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, quanto segue:*

**I)** le proprie generalità:

cod. fiscale n. \_\_\_\_\_

data di nascita \_\_\_\_\_ luogo di nascita \_\_\_\_\_

cittadinanza: \_\_\_\_\_

residenza in Via \_\_\_\_\_

Comune \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

in qualità di:

(indicare solo l'opzione che interessa)

legale rappresentante     procuratore legale     altro (specificare) \_\_\_\_\_

dell'impresa \_\_\_\_\_

partita iva n. \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_

Comune di \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

n. tel. \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

indirizzo \_\_\_\_\_ n. di telefono \_\_\_\_\_ n. fax \_\_\_\_\_  
o altro mezzo di comunicazione (*da indicare*) \_\_\_\_\_ del domicilio presso cui si  
autorizza espressamente la stazione appaltante ad inviare tutte le comunicazioni afferenti alla  
procedura

n. iscrizione INPS \_\_\_\_\_ presso la sede di \_\_\_\_\_

n. iscrizione INAIL \_\_\_\_\_ PAT \_\_\_\_\_ presso la sede di \_\_\_\_\_

n. iscrizione CASSA EDILE \_\_\_\_\_ presso la sede di \_\_\_\_\_

C.C.N.L. applicato \_\_\_\_\_

Dimensione aziendale (*n. complessivo di addetti*) \_\_\_\_\_

**II)** di VOLER candidarsi per partecipare alla prova tecnica relativa alla procedura in oggetto, consapevole che la partecipazione alla prova non costituisce per il partecipante presunzione alcuna di aggiudicazione dei lavori, nè diritto a richiedere alla stazione appaltante alcun compenso a nessun titolo, neanche risarcitorio, in ragione della propria partecipazione o delle spese sostenute per l'effettuazione della prova;

**III)** che l'impresa:

- è iscritta presso la Camera di Commercio di: \_\_\_\_\_  
per la seguente attività: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

numero di iscrizione \_\_\_\_\_ data di iscrizione \_\_\_\_\_

n. registro ditte \_\_\_\_\_ durata della ditta (data termine) \_\_\_\_\_

forma giuridica \_\_\_\_\_

- si trova in condizione di regolarità contributiva, così come risulta dal DURC (*di cui al Decreto del Ministero del Lavoro e Previdenza Sociale del 24/10/2007*);

- non si trova in alcuna delle circostanze ostative alla partecipazione previste dalla L. 575/1965 s.m.i. ("Disposizioni antimafia"), dall'art. 38 ("Requisiti di ordine generale") del D.Lgs. 163/2006 nè in altra situazione che determini l'esclusione dalle pubbliche gare e/o l'incapacità a contrattare con la Pubblica Amministrazione;

- (*indicare l'opzione che interessa*) di trovarsi in condizione di NON assoggettabilità agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla L. 68/1999 OPPURE di trovarsi in condizione di assoggettabilità agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla L. 68/1999 e vi ha ottemperato;

- è in regola con gli adempimenti in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro di cui al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

- IV)** di accettare integralmente ed incondizionatamente il contenuto dell'avviso di ricerca candidature relativo alla procedura in oggetto, di comprenderne pienamente e di accettarne ogni effetto giuridico connesso, con rinuncia ad ogni successiva contestazione;
- V)** di impegnarsi ad espletare la prova tecnica entro 20 giorni dall'esame delle candidature, e previa comunicazione della stazione appaltante;
- VI)** che gli apparecchi illuminanti che verranno forniti sono certificati ENEC secondo le prove di conformità a livello europeo (*da allegarsi in copia*)
- VII)** di autorizzare, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, il trattamento dei dati dichiarati per le finalità previste dalle norme vigenti in materia di contratti pubblici.

**Si allega copia (fronte e retro) di un documento di riconoscimento del sottoscrittore, in corso di validità**

*Luogo e data* \_\_\_\_\_

*Il dichiarante: (timbro e firma)* \_\_\_\_\_