



COMUNE DI BUSTO GAROLFO
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

ORIGINALE

DETERMINAZIONE DEL SETTORE 6 : Area Demanio e Patrimonio Immobiliare

**AFFIDAMENTO, E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA,
DELL'INCARICO PROFESSIONALE DI SUPPORTO AL RUP
PER LAVORI DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE
LIGHTING ENERGETICO.CIG: ZD4292746C.**

Nr. Progr.

534

Data

09/08/2019

Proposta

547

Copertura Finanziaria

Visto:

IL RESPONSABILE DI AREA

Data 09/08/2019

ARCH. GIUSEPPE SANGUEDOLCE

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

**OGGETTO:
AFFIDAMENTO, E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA, DELL'INCARICO PROFESSIONALE DI
SUPPORTO AL RUP PER LAVORI DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE LIGHTING
ENERGETICO.CIG: ZD4292746C.**

**IL RESPONSABILE DELL'AREA DEMANIO
E PATRIMONIO IMMOBILIARE**

CIG: ZD4292746C

Premesso che:

- in attuazione dell'articolo 30 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34 (DL Crescita) con decreto del Direttore generale per gli incentivi alle imprese 14 maggio 2019 sono stati assegnati i contributi in favore dei Comuni per la realizzazione di progetti relativi a investimenti nel campo dell'efficientamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile.
- il decreto ha assegnato de i contributi in favore dei Comuni per la realizzazione di progetti relativi a investimenti nel campo dell'efficientamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile ai sensi dell'articolo 30, comma 1, del decreto- legge 30 aprile 2019, n.34.Pubblicati in GURI n. 122 del 27 maggio 2019.
- nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, n.11 del 14.01.2019 è stato pubblicato il decreto che disciplina le modalità di attuazione della misura a sostegno delle opere di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile realizzate dai Comuni secondo quanto previsto dall'articolo 30, comma 1, del decreto- legge 30 aprile 2019, n.34.Decreto pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n.173 del 25 luglio 2019;
- Il contributo assegnato al Comune di Busto Garolfo, avendo una popolazione ricompresa tra 10.001 e 20.000 abitanti, sulla base della popolazione residente calcolata dall'ISTAT al 31 dicembre 2017 risulta pari ad Euro 90.000,00 già allocato nei rispettivi capitoli del predisponendo bilancio di previsione per l'anno in corso;

Vista la Relazione del Responsabile del Procedimento volta ad affidare l'Incarico professionale di supporto al Rup per il progetto di fattibilità tecnico economica, il progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un quadro elettrico a servizio della scuola secondaria Caccia a servizio delle utenze per la forza motrice e l'illuminamento degli ambienti, oltre alla relazione illuminotecnica completa di computo per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti presenti con tecnologia led, verifica delle luminanze e della rispondenza alle normative in vigore, ed anche relazione illuminotecnica per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti della scuola dell'infanzia e primaria Ferrazzi in fraz. Olcella oltre al computo metrico e la verifica a tutte le normative vigenti, ed anche la relazione illuminotecnica per la riqualificazione della scuola primaria Tarra per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti presenti con tecnologia led , verifica delle luminanze e della rispondenza alle normative in vigore, assistenza al RUP per tutte le fasi necessari alla redazione dei documenti necessari al bando di gara, alla commissione di gara nel caso di una procedura economicamente più vantaggiosa, come meglio specificato nella suddetta relazione;

Visto l'art. 37 del D. Lgs nr. 50/2016 ai sensi del quale per l'acquisto di beni e servizi di valore inferiore ad € 40.000,00 è possibile procedere direttamente fermo restando il rispetto della disciplina legislativa in ordine agli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici;

Visto altresì, l'art. 106, comma 7°, del D. Lgs nr. 50/2016;

Valutato di procedere all'affidamento del servizio di che trattasi, alle condizioni indicate nell'allegata relazione del Responsabile del Procedimento, al Tecnico EGE Andrea Maria De Marzo, con sede in via Del Mare, 65 - 20142 Milano (MI), alle condizioni contenute nel Disciplinare d'incarico, sottoscritto tramite procedura sulla piattaforma E-Procurement Sintel ID 113017054 per accettazione dallo stesso, per un importo contrattuale di 5.300,00, oltre contributo al 4% ai sensi dell'art. 1 della L. 662/96, per complessivi Euro 5.512,00, esente IVA ai sensi dell'art. 1, commi 54 e 89, della L. 190/2014 "regime forfettario";

Considerato che la suddetta somma di Euro 5.512,00 (esente IVA ai sensi dell'art. 1, commi 54 e 89, della L. 190/2014 "regime forfettario"), trova copertura finanziaria al capitolo di bilancio n. 20300/30 "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMMOBILI SCOLASTICI" Nuovo Ordinamento U 2.02.01.09.003 - tit. 1 miss. 4 progr. 2 del bilancio dell'anno 2019 e che lo stesso viene finanziato con contributo concesso da parte del Ministero e in premessa richiamato;

Vista la normativa in materia di conflitto di interessi e nella fattispecie l'art. 6bis legge 241/90, l'art. 6 e 7 DPR 62/2013;

Atteso che il sottoscritto Responsabile, relativamente al presente procedimento, non si trova in conflitto d'interessi, neanche potenziale;

Visto il Certificato del Casellario Giudiziale pervenuto il 13/08/2019, Ns. protocollo n. 18422;

Visto il Curriculum Vitae del Professionista suddetto, pervenuto al prot. comunale registrazione nr. 18234 del 09/08/2019;

Visto il D.U.R.C., emesso in data 10/06/2019, prot. Inps_15881171 da cui risulta la regolarità contributiva del Tecnico EGE Andrea Maria De Marzo;

Visto il vigente Regolamento di Contabilità;

Visto il D.lgs. 18.04.2016 n.50;

Visto l'art. 184 del T.U. sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con Decreto Legislativo n. 267 del 18.08.2000;

Visto il vigente Regolamento dei Contratti del Comune;

Accertata la propria competenza ad assumere il presente atto ai sensi dell'art. 107 del d.lgs. n. 267/2000 ed in forza delle attribuzioni proprie del settore istituzionale previste dal decreto sindacale n. 11 del 21/05/2019;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 17, del 27/03/2019, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per gli anni 2019/2021;

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 53, del 02/04/2019, con la quale è stato approvato il Peg 2019;

D E T E R M I N A

1. Di affidare, per le motivazioni esposte in premessa ed all'uopo richiamate quali parte integrante e sostanziale del presente atto di determinazione, al Tecnico EGE Andrea Maria De Marzo, l'incarico professionale di supporto al RUP per attività di riqualificazione lighting energetico, come da allegato disciplinare, sottoscritto dal professionista nella procedura Sintel Id. n. 113017054, che contestualmente si approva, per un importo di € 5.512,00 (esente IVA ai sensi dell'art. 1, commi 54 e 89, della L. 190/2014 "regime forfettario");
2. Di impegnare la spesa complessiva di € 5.512,00, con imputazione al capitolo di bilancio n. 20300/30 "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMMOBILI SCOLASTICI" Nuovo Ordinamento U 2.02.01.09.003 - tit. 1 miss. 4 progr. 2 del bilancio dell'anno 2019 e che lo stesso viene finanziato con contributo concesso da parte del Ministero e in premessa richiamato;
3. di ricorrere per la forma del contratto allo scambio di corrispondenza (ordine per accettazione) ex art.32,14°co del D. Lgs nr. 50/2016;
4. di disporre la comunicazione al professionista interessato dell'impegno di spesa e della copertura finanziaria del presente provvedimento, una volta divenuto esecutivo, nonché del codice CIG relativo

agli interventi, con l'avvertenza che la successiva fattura dovrà riportare gli estremi della suddetta comunicazione;

5. di dare atto che le prestazioni di cui al sub. 1 saranno esigibili entro il 31/12/2019 ed i pagamenti avverranno entro 60 giorni dal ricevimento della fattura;
6. di dare atto che il presente provvedimento ed i conseguenti pagamenti da effettuarsi entro il termine previsto dal vigente regolamento di contabilità, risultano compatibili con le regole di Finanza Pubblica secondo quanto previsto dall'art. 9, comma 2, Legge n. 102/2009;
7. di liquidare e pagare la suddetta spesa previa presentazione di regolare fattura vistata dal Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare nei modi e nei termini fissati dal vigente Statuto comunale, nonché dal Regolamento di contabilità;
8. di dare atto che la presente determinazione diverrà esecutiva con l'apposizione del visto contabile da parte del Responsabile dell'Area Economico Finanziaria.

Il Responsabile dell'Area Demanio
e Patrimonio Immobiliare
F.to Arch. Giuseppe Sanguedolce

Allegati:

- Disciplinare di incarico;
- Relazione del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare.
- Report della Procedura Sintel id. n. 113017054.

Il presente documento è sottoscritto digitalmente ai sensi del D.lgs 82/2005.

g:\lpp\emanuela\sintel\riqualificazione lighting edifici\determina.doc

Report della Procedura AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. n. 113017054 effettuata da Comune di Busto Garolfo

Sommario

| | |
|--------------------------------------|---|
| Configurazione della Procedura | 1 |
| Partecipanti alla Procedura | 3 |
| Riepilogo Offerte | 3 |
| Proposta di Aggiudicazione | 3 |
| Registro di controllo | 4 |
| Comunicazioni di Procedura | 5 |

Configurazione della Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sulla configurazione della procedura.

Informazioni generali sulla Procedura

| | |
|--|--|
| <i>Id Procedura</i> | 113017054 |
| <i>Nome Procedura</i> | AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. |
| <i>Codice CIG</i> | ZD4292746C |
| <i>Num. Protocollo</i> | 1649690 |
| <i>Num. Protocollo Ente</i> | Non protocollata |
| <i>Num. Protocollo Esterno</i> | Non protocollata |
| <i>Num. Procedura Ente</i> | Numero di Procedura assente |
| <i>Codice CPV principale</i> | 71314300-5 - Servizi di consulenza in efficienza energetica |
| <i>Codici categorie Professioni Regolate</i> | PRO.05.01 - ALTRE PROFESSIONI. |
| <i>Inclusione delle offerte sopra la base dasta:</i> | Le offerte sopra la base dasta sono incluse |
| <i>Responsabile Unico del Procedimento</i> | giuseppe sanguedolce |

Nome Ente Comune di Busto Garolfo

Informazioni sul tipo di Procedura

Tipo di Procedura Affidamento diretto

Modalità offerta economica? Valore economico

Base dell'asta 5.468,07000 EUR

Informazioni sulle tempistiche della Procedura

Data di avvio della Procedura giovedì 11 luglio 2019 9.33.07 CEST

Termine ultimo per la presentazione delle offerte lunedì 15 luglio 2019 11.00.00 CEST

Tabella 1. Requisiti della procedura

| Nome | Descrizione | Tecnico / Informativo | Tipologia | Punteggio tecnico | Formato | Valori |
|--|---|-----------------------|------------------------------|-------------------|----------|--|
| Dichiarazione di accettazione termini e condizioni | Il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste. | Amministrativo | Vincolato a risposta singola | | | Dichiaro di accettare termini e condizioni |
| BUSTA AMMINISTRATIVA | REQUISITI AMMINISTRATIVI: LETTERA RDO PROT. N. 16070 DEL 10/07/2018 CON: ALLA A, ALLA B, DICHIARAZIONE DI INSUSISTENZA INCOMPATIBILITA'. | Amministrativo | Libero | | Allegato | |
| BUSTA ECONOMICA | OFFERTA ECONOMICA: DISCIPLINARE D'INCARICO E OFFERTA. | Economico | Libero | | Allegato | |

Partecipanti alla Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sui partecipanti alla procedura.

Tabella 2. Schede dei fornitori invitati alla trattativa

| | |
|----------------------------|--|
| <i>Ragione sociale</i> | Andrea Maria De Marzo |
| <i>Login</i> | user_140554 |
| <i>Indirizzo e-mail</i> | greenmetoday@pec.it |
| <i>P. IVA / Cod. Istat</i> | 08534640969 |
| <i>Indirizzo</i> | via del mare 65, 20142 MILANO (Italia) |
| <i>Numero telefono</i> | 3887240087 |

Riepilogo Offerte

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti tutte le offerte. Le offerte sono ordinate per data, ad incominciare dalla più recente.

Tabella 3. Riepilogo delle offerte

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <i>Id Offerta</i> | 1562848823962 |
| <i>Num. Protocollo Ente</i> | Non protocollata |
| <i>Fornitore</i> | Andrea Maria De Marzo |
| <i>Modalità di partecipazione</i> | Forma Singola |
| <i>Data</i> | giovedì 11 luglio 2019 14.40.23 CEST |
| <i>Prezzo offerto</i> | 5.300,00000 EUR |
| <i>Punteggio economico</i> | 100,00 |
| <i>Punteggio totale</i> | 100,00 |

Proposta di Aggiudicazione

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti la proposta di aggiudicazione della Procedura.

Tabella 4. Responsabile di procedimento

| | |
|--------------|----------------------|
| <i>Nome</i> | sanguedolce giuseppe |
| <i>Login</i> | user_69480 |

| | |
|-------------------------------------|---|
| <i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i> | Comune di Busto Garolfo (00873100150) |
| <i>Indirizzo email</i> | protocollo.bustogarolfo@sicurezzapostale.it |
| <i>Num. telefono</i> | 0331562022 |

Tabella 5. Fornitore proposto per l'aggiudicazione della procedura.

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <i>Nome</i> | Andrea Maria De Marzo |
| <i>Login</i> | user_140554 |
| <i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i> | Andrea Maria De Marzo (08534640969) |
| <i>Indirizzo email</i> | greenmetoday@pec.it |
| <i>Num. telefono</i> | 3887240087 |
| <i>Commento all'aggiudicazione</i> | aggiudicazione provvisoria |

Registro di controllo

Questo capitolo contiene l'elenco degli eventi riguardanti la Procedura, ordinati per data, dal più recente al meno recente.

Tabella 6. Registro di controllo

| Data | Oggetto | Testo |
|--|----------------------------------|--|
| giovedì 8 agosto 2019 10.45.25 CEST | Proposta di Aggiudicazione | La fase di valutazione del Mercato AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. (ID 113017054) è stata completata. La graduatoria provvisoria è ora disponibile. |
| martedì 6 agosto 2019 11.24.56 CEST | Apertura buste economiche | La apertura delle buste economiche della procedura AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. (ID 113017054) è iniziata. |
| martedì 6 agosto 2019 11.24.53 CEST | Offerta Amministrativa accettata | La Busta Amministrativa (ID 1562848823962) della Procedura AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. |

| Data | Oggetto | Testo |
|--------------------------------------|--|---|
| | | (ID 113017054) è stata accettata con la seguente motivazione: . |
| martedì 6 agosto 2019 11.21.19 CEST | La Firma Digitale su offerta è accettata | La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user_140554 sulla Procedura con ID 113017054 è stata accettata, con la seguente motivazione: . |
| lunedì 15 luglio 2019 11.00.04 CEST | Termine ultimo per la presentazione delle offerte | È decorso il termine ultimo per la presentazione delle offerte per la procedura AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. (ID 113017054). |
| giovedì 11 luglio 2019 15.01.15 CEST | Nuovo documento disponibile | Allegato nuovo documento per procedura 113017054 |
| giovedì 11 luglio 2019 14.40.23 CEST | Invio Offerta | L'offerente Andrea Maria De Marzo ha inviato con successo un'offerta nel Mercato AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. (ID 113017054). |
| giovedì 11 luglio 2019 9.33.25 CEST | Inizio fase di presentazione delle offerte dell'Asta | Si è aperta la fase di pubblicazione sul Mercato AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. (ID 113017054). |
| giovedì 11 luglio 2019 9.33.08 CEST | Inizio Processo | Benvenuto al Mercato AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA RICHIESTA DI PREVENTIVO, PER ATTIVITA' DI RIQUALIFICAZIONE LIGHTING DI EDIFICI VARI. (ID 113017054). Le tempistiche del Mercato (nel Vostro fuso orario) sono disponibili nel dettaglio del Mercato. |

Comunicazioni di Procedura

Questo capitolo contiene l'elenco delle comunicazioni della procedura inviate e spedite dall'utente che ha richiesto il report.

Non è stata inviata né ricevuta alcuna comunicazione dalla procedura.

PROPOSTA RESPONSABILE DELL'AREA DEMANIO E PATRIMONIO IMMOBILIARE

- **Oggetto:** Incarico professionale di supporto al Rup del progetto di fattibilità tecnico economica, e per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un quadro elettrico a servizio della scuola secondaria Caccia a servizio delle utenze per la forza motrice e l'illuminamento degli ambienti, oltre alla relazione illuminotecnica completa di computo per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti presenti con tecnologia led, verifica delle luminanze e della rispondenza alle normative in vigore, ed anche relazione illuminotecnica per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti della scuola dell'infanzia e primaria Ferrazzi in fraz. Olcella oltre al computo metrico e la verifica a tutte le normative vigenti, ed anche la relazione illuminotecnica per la riqualificazione della scuola primaria Tarra per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti presenti con tecnologia led, verifica delle luminanze e della rispondenza alle normative in vigore, nonché per tutte le fasi necessari alla redazione dei documenti necessari al bando di gara, ed anche la partecipazione agli incontri necessari alla commissione nel caso di una procedura economicamente più vantaggiosa, come meglio specificato nella suddetta relazione;
- **Consulente:** Tecnico EGE Andrea Maria De Marzo, sede in via Del Mare, 65 - 20142 Milano;
- **Cig:** ZD4292746C;
- **Scopo e oggetto dell'incarico:** attività di supporto al Rup per riqualificazione Lighting Energetico ;
- **Condizioni contrattuali essenziali:**
 - caratteristiche della prestazione: vedi disciplinare d'incarico, sottoscritto dal Professionista nella procedura Sintel Id. n. 113017054, non avendo specifici riferimenti per il calcolo dell'onorario, è stata presa come riferimento la tariffa professionale degli Ingegneri e Architetti in considerazione della specializzazione necessaria per l'assistenza;
 - tempo e luogo di consegna: **Art. 7 del disciplinare d'incarico** sopra indicato, Si definiscono le seguenti scadenze relative alla consegna degli elaborati delle varie fasi progettuali:
 - consegna del progetto di fattibilità tecnico economica **entro 15 giorni** dalla data di comunicazione formale del conferimento dell'incarico;
 - consegna del progetto definitivo esecutivo **entro 45 giorni** dalla comunicazione della data di affidamento dell'incarico.
 - tempi di pagamento del corrispettivo: entro 60gg dalla data di ricevimento della fattura;
 - assunzione obblighi tracciabilità: richiesti nella precedente procedura Sintel id.113017054;
 - penale per ogni giorno di ritardo: una penale di € 100,00 (cento/00) per ogni giorno di ritardo;
 - corrispettivo: Euro 5.300,00, il contributo integrativo nella misura del 4% ai sensi dell'art. 1 della Legge 23/12/1996, n. 662, per Euro 212,00, per complessivi Euro 5.512,00 (operazione esente IVA effettuata ai sensi dell'Art1 commi 54 a 89 della legge 190/2014 "regime forfettario");
 - requisiti di negoziazione: richiesti in procedura Sintel id. 113017054, acquisizione di DURC e certificato del casellario giudiziale;
 - **modalità di negoziazione:** Affidamento diretto previa richiesta di preventivo in procedura su piattaforma Sintel;
 - **modalità di scelta del contraente e metodo di aggiudicazione:** affidamento, di incarico diretto a Tecnico EGE specializzato;
 - **principio rotazione:** no, trattasi di affidatario di incarichi similari su stabili comunali diversi, tuttavia il presente incarico viene proposto di affidarlo al medesimo professionista in considerazione della professionalità nello svolgimento di incarichi similari, già prestati, e per motivi di economicità per l'A.C..
Il sottoscritto Responsabile, relativamente al presente procedimento, non si trova in conflitto d'interessi, neanche potenziale.

**Il Responsabile dell'Area Demanio
e Patrimonio Immobiliare**
F.to Arch. Giuseppe Sanguedolce

Il presente documento è sottoscritto digitalmente conformemente a quanto indicato dal D.Lgs. 82/2005.

Disciplinare d'incarico

Incarico professionale di supporto al Rup per la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, e del progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un quadro elettrico a servizio della scuola secondaria Caccia a servizio delle utenze per la forza motrice e l'illuminamento degli ambienti, oltre alla relazione illuminotecnica completa di computo per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti presenti con tecnologia led , verifica delle luminanze e della rispondenza alle normative in vigore, ed anche relazione illuminotecnica per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti della scuola dell'infanzia e primaria Ferrazzi in fraz. Olcella oltre al computo metrico e la verifica a tutte le normative vigenti, ed anche la relazione illuminotecnica per la riqualificazione della scuola primaria Tarra per la sostituzione di tutti i corpi illuminanti presenti con tecnologia led , verifica delle luminanze e della rispondenza alle normative in vigore, nonché per tutte le fasi necessari alla redazione dei documenti necessari al bando di gara, ed anche la partecipazione agli incontri necessari alla commissione nel caso di una procedura economicamente più vantaggiosa.

Art. 1

Oggetto dell'incarico

L'Amministrazione Comunale di Busto Garolfo affida al professionista P. Ind Esperto in Gestione dell'Energia Andrea Maria De Marzo l'incarico per quanto meglio sopra descritto.

Art. 2

Svolgimento dell'incarico

L'incarico in oggetto si attuerà nelle seguenti fasi, con la predisposizione degli opportuni elaborati riferiti ai contenuti dell'art. 23 del dlgs 50/2016 e succ mod.;

- a) fase uno: supporto al Rup per la predisposizione del progetto di fattibilità tecnico economica;
- b) fase due: supporto al Rup per la predisposizione del progetto definitivo esecutivo
- c) fase tre: supporto al RUP per le redazione dei documenti di bando;
- d) fase quattro: eventuale assistenza alla Commissione qualora prevista.

Art 3

Progettazione di fattibilità tecnico economica

Il progetto di fattibilità tecnico economica definirà le caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori.

Esso consisterà in:

- a) relazione tecnica illustrativa contenente il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire, della fattibilità tecnico-amministrativa, della stima di prima approssimazione dei costi;
- b) schemi grafici in scala opportuna per l'individuazione delle caratteristiche del lavoro da realizzare a chiarimento ed integrazione di quanto indicato nella relazione.

Art. 4

Progettazione definitiva esecutiva

Il progetto definitivo individua compiutamente i lavori da realizzare e contiene tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni e approvazioni.

Esso consisterà in:

- a) relazione descrittiva dei criteri utilizzati per le scelte progettuali, delle caratteristiche dei materiali prescelti e dell'inserimento delle opere sul territorio;
- b) disegni generali nelle opportune scale descrittivi delle principali caratteristiche delle opere, delle superfici e dei volumi da realizzare;
- c) eventuali studi ed indagini integrative che si rendessero necessari per il completamento del progetto definitivo, quali studio di impatto ambientale, studi ed indagini di tipo geognostico, idrologico, sismico, agronomico, biologico, chimico, i rilievi e i sondaggi, piani particellari e pratiche catastali, se non forniti dall'Amministrazione, saranno oggetto di incarichi separati particolari e specifici.

Il progetto esecutivo determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare ed il relativo costo previsto.

Esso consisterà per ciascuna delle categorie d'opere, in:

- a) elaborati grafici nelle scale adeguate, compresi gli eventuali particolari costruttivi;
- b) relazioni, calcoli esecutivi ed elaborati grafici degli impianti;
- c) capitolati speciali d'appalto;
- d) computo metrico estimativo;
- e) elenco prezzi unitari;
- d) piani di manutenzione delle opere.

Art. 5

Prestazioni particolari

L'incarico prevede, l'applicazione del del DM 17 giugno 2016 Tariffa Professionale, per le prestazioni riportate ed in particolare Art 1 Art 2 Art 2 ed Art 4.

Art. 6

Impegni del Committente

L'Amministrazione Comunale si impegna a fornire al Professionista incaricato tutti gli elaborati e le indagini tecniche necessari per la redazione dei progetti, compresi, rilievi delle reti tecnologiche e comunque quelli richiesti dalla citata Legge 216/95 datati e sottoscritti nonché tutti i progetti e gli schemi elettrici in suo possesso come anche le certificazioni rilasciate. La data di consegna al Professionista della documentazione richiesta costituirà termine di decorrenza del tempo utile per la presentazione del progetto.

Art. 7

Tempi di consegna

Si definiscono le seguenti scadenze relative alla consegna degli elaborati delle varie fasi progettuali:

- consegna del progetto di fattibilità tecnico economica **entro 15 giorni** dalla data di comunicazione formale del conferimento dell'incarico;
- consegna del progetto definitivo esecutivo entro **45 giorni** dalla comunicazione della data di affidamento dell'incarico.
- Non saranno computati nei periodi precedentemente esposti i tempi necessari per l'ottenimento dei documenti di cui all'art. 6.

La sopravvenienza di nuove normative nel periodo di espletamento dell'incarico comporterà la revisione dei tempi di consegna ed eventualmente degli onorari.

Art. 8

Compensi professionali

1. I compensi--professionali sono riferiti al DM già citato che viene riportato in allegato integralmente.
2. Agli importi suddetti si dovrà aggiungere:
 - a) **il contributo integrativo nella misura del 4% ai sensi dell'art. 1 della Legge 23/12/1996, n. 662.**
 - b) **Operazione esente IVA effettuata ai sensi dell'Art1 commi 54 a 89 della legge 190/2014 "regime forfettario"**

Art. 9

Pagamento dei compensi

1. Durante il corso della prestazione professionale, ai sensi dell'art. 2234 del Codice Civile, il Professionista ha diritto al pagamento di acconti stabiliti come segue:

- progetto definitivo esecutivo 100 % all'atto della consegna degli elaborati Art 3-4.

Art. 10

Comunicazione inerente agli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari

Come previsto dalla Lg del 13 agosto 2010 n°136 e succ mod il sottoscritto dichiara:

1. Di assumersi tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari così come previsti dall'art.3 della legge sopracitata, per l'affidamento di cui in oggetto.

2. Che gli estremi identificativi del conto corrente bancario dedicato, anche non in via esclusiva, da utilizzare per i pagamenti dell'incarico di cui in oggetto sono i seguenti

Banca (Denominazione completa) Intesa San Paolo

Agenzia/Filiale (denominazione e indirizzo) Agenzia 03671 4, Viale Abruzzi 20131 MILANO (MI)

Codice IBAN IT64F0306909583000001624193

Codici di riscontro ABI 03069 CAB: 09583 CIN: F

Che non ci sono persone delegate ad operare su tale conto ad eccezione del titolare.

Art 11 Penalità

Il ritardo nella consegna della documentazione completa relativi alle prestazioni affidate comporta una penale giornaliera pari ad € 100,00 (cento/00) per ogni giorno oltre i termini di cui all'articolo 7.

Le penali non possono superare il 10% dell'importo del corrispettivo contrattuale complessivo; superato tale importo l'Amministrazione può procedere alla risoluzione del contratto in danno del tecnico incaricato.

Le penali sono trattenute in occasione del primo pagamento successivo alla loro applicazione.

Art. 12

Condizioni particolari

Il Professionista si impegna a protocollare , a conclusione di ciascuna fase, apposita documentazione on-line. SU richiesta della committenza sarà possibile la fornitura di due copie cartacea per motivi di archiviazione.

Il Professionista si impegna a partecipare alle riunioni strettamente necessarie per l'espletamento dell'incarico, in numero comunque non superiore a5 (cinque)

Per ogni riunione ulteriore, sarà corrisposto al Professionista un compenso valutato a vacazione oltre al rimborso delle spese documentate.

Il Professionista incaricato, qualora si avvalga di specifiche competenze di altri professionisti, potrà richiedere all'Ente Committente modalità di ripartizione e con espansione diretta dei compensi, anche in funzione di esigenze di carattere fiscale.

Art.13 Modifiche

Il Professionista si obbliga ad introdurre nel progetto tutte le modifiche che fossero ritenute necessarie dall'Amministrazione, o a seguito delle indicazioni o prescrizioni disposte dagli Ordini Tecnici Statali o Regionali e tutori, sino alla definitiva approvazione del progetto stesso, sempreché questa avvenga entro il 90° giorno dalla consegna del progetto definitivo, secondo le norme stabilite per le -opere per conto dello Stato. Ciò darà diritto all'adeguamento dei compensi in relazione all'entità delle varianti richieste.

Nel caso di progetto rielaborato integralmente sempreché il tema, il luogo e la normativa non siano mutati nel secondo elaborato (nel quale caso i progetti sono da considerarsi opere distinte): l'onorario per la prima e la seconda elaborazione sarà calcolato applicando la percentuale corrispondente al cumulo degli importi dei due (o più progetti).

Art. 14

Coperture assicurative

Se, per effetto di provvedimenti legislativi vigenti, o che dovessero entrare in vigore dopo l'approvazione del presente disciplinare, il Professionista dovesse farsi carico di oneri aggiuntivi di tipo assicurativo o fideiussorio, l'Amministrazione Committente sopporterà i suddetti oneri dietro presentazione di regolare quietanza di pagamento da parte del Professionista.

Art. 15

Diritti d'autore

1. La proprietà e i diritti d'autore del progetto sono riservati al Professionista a norma di legge.
2. Il Professionista ha diritto di pubblicare tipi e fotografie dell'opera di cui è autore e, in ogni caso, la pubblicazione o la divulgazione dell'opera progettata dovrà avvenire con il consenso dell'autore.
3. Al progetto e all'opera realizzata non si potrà apportare modifica senza il consenso dell'autore o dei suoi aventi diritto.

Art.16

Divergenze

Tutte le vertenze tra il Committente e l'Assuntore, così durante l'esecuzione come al termine del contratto, che non si siano potute definire il via amministrativa, qualunque sia la loro natura tecnico amministrativa, saranno deferite al giudice ordinario.

Per ogni controversia riguardante l'interpretazione o l'esecuzione del presente contratto, ne viene fatta contestazione scritta al responsabile del procedimento; quest'ultimo, o in caso di sua inerzia, il Responsabile del Servizio Tecnico/Dirigente, propone la soluzione entro 30 giorni dal ricevimento, provvedendo nei 30 giorni successivi agli adempimenti eventualmente necessari per gli adeguamenti della copertura finanziaria, per la risoluzione del contratto, per la devoluzione della causa all'Autorità Giudiziaria.

Qualora la soluzione proposta dal Responsabile Servizio Tecnico/Dirigente sia fatta propria dagli organi dell'Amministrazione e sia accolta dal professionista incaricato, è redatto apposito verbale, con la sottoscrizione del quale da parte del professionista incaricato cessa la materia del contendere.

In assenza di accordo la controversia sarà devoluta all'Autorità Giudiziaria, sia ordinaria che amministrativa, in base alle rispettive competenze e alla giurisdizione sulla materia alla quale è riconducibile il contenzioso, il foro competente è quello dell'ambito territoriale dell'Amministrazione affidante.

Art. 17

Efficacia del contratto

Per quanto non specificatamente convenuto nel presente disciplinare si fa esplicito riferimento alla Tariffa Nazionale e successive modifiche ed integrazioni ed alle indicazioni ed interpretazioni dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano

Il presente disciplinare è fin d'ora impegnativo per il professionista mentre lo sarà per il Comune di Busto Garolfo soltanto dopo aver riportato le prescritte approvazioni ed autorizzazioni.

Il presente disciplinare produce effetti dalla data della sua stipulazione che avverrà con la forma della scrittura privata, non sottoposta a diritti di rogito e registrabile solo in caso d'uso.

Art. 18

Informativa sulla tutela dei dati personali.

Ai sensi di quanto previsto dal Decreto Legislativo 30.06.2003 n.196 - Codice in materia di protezione dei dati personali - i dati personali saranno utilizzati per gli adempimenti di legge, per la gestione amministrativa dei rapporti, e per l'adempimento degli obblighi contrattuali e conservati presso l'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare.

Ai sensi del medesimo Decreto, si acconsente al trattamento e alla comunicazione dei dati ai fini degli adempimenti contabili e fiscali; i dati non saranno divulgati.

Il trattamento dei dati personali (registrazione, organizzazione, conservazione), svolto con trattamenti informatici e/o cartacei, idoneo a garantire la sicurezza dei dati stessi potrà avvenire sia per finalità correlate alla scelta del contraente e all'instaurazione del rapporto contrattuale che per finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla procedura di gara, pena l'esclusione;

Il conferimento dei dati è altresì obbligatorio ai fini della stipulazione del contratto e dell'adempimento di tutti gli obblighi ad esso conseguenti ai sensi di legge.

Art.19

Normativa anticorruzione.

Il Professionista, con riferimento alle prestazioni oggetto del presente contratto, si impegna ad osservare ed a far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta previsti dal DPR 16 aprile 2013, n.62 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici), ai sensi dell'art.2, comma 3 dello stesso DPR nonché dal Codice di Comportamento dell'Amministrazione.

La violazione degli obblighi di cui al DPR 16 aprile 2013, n.62 e sopra richiamati, può costituire causa di risoluzione del contratto qualora in ragione dell'entità della violazione o della reiterazione, la stessa sia ritenuta grave dall'Ente.

Art. 20- Varie.

Il presente disciplinare è fin d'ora impegnativo per il professionista mentre lo sarà per l'Amministrazione soltanto dopo aver riportato le prescritte approvazioni ed autorizzazioni.

Il presente disciplinare produce effetti dalla data della sua stipulazione che avverrà con la forma della scrittura privata, non sottoposta a diritti di rogito e registrabile solo in caso d'uso.

Letto, approvato e sottoscritto.

Busto Garolfo , li 10/07/2019

Il Professionista

**Il Responsabile dell'Area Demanio e
Patrimonio Immobiliare**

andrea maria de marzo



Energy manager

OBBIETTIVO

Nel settore dell'energia, nel quale opero da 15 anni, svolgo un'attività orientata principalmente al saving, qualsiasi analisi, studio, proposta è finalizzata al risparmio energetico ed economico. Dove oltre ad una continua evoluzione tecnica ho affiancato importanti competenze nell'ambito legislativo e normativo energetico finalizzate anche all'ottenimento di contributi Statali Regionali e Comunali. Svolgo consulenza per Studi tecnici, clienti industriali, privati e Pubbliche amministrazioni.

ABILITA' PROFESSIONALI

Manageriali /Organizzative

Attività consulente 2013-2017

Tecnico Commerciale EGP 2011-2013

Tecnico Commerciale Enel-Sì dicembre 2009 2011

Tecnico Commerciale mktg Sesa dal 2008 2010

Attività consulente Energy mng 2013- 2017

Successivamente un importante progetto Philips di relamping attraverso una ESCo ampliò il settore di riferimento anche al Lighting stradale. L'attività di auditing si sviluppò notevolmente dal 2014 con svariate collaborazioni pubbliche e private Altran, Acel, Compendia, Artelia (per ENI group) con clienti come BP, Pirelli, Medtronic, Olympus. Un'ulteriore specializzazione nel settore pubblico che vede le mie competenze di Energy Manager applicate a tutto tondo, con Comuni come Casorezzo, Inveruno, Calvignasco, Macherio, Marcallo con Casone, Castano Primo, con incarichi di auditing, project manager, direzione cantiere. Svolgo inoltre attività consulenziale per Esco come Verde21 srl, Lario Esco srl, Carbotermo spa, e per condomini di varie dimensioni.

Responsabile commerciale agenzia Enel Green Power dicembre 2011- 2013

E' il periodo sviluppo del mercato delle rinnovabili in Lombardia ho iniziato un'esperienza nella gestione diretta della parte commerciale di un'agenzia che attualmente conta 16 agenti operanti sia nel settore business che retail. I settori di riferimento oltre al fotovoltaico e termico abbracciarono anche il lighting e pompe di calore sia civile che industriale. La formazione tecnica-legislativa-gestionale direttamente dal personale ENEL anche al Confibus di Catania. L'attività comprendeva verifiche tecniche e di efficientamento ex ante ex post redazione di BP ed attività di verifica finanziaria base e specifica sino a stress test rapporti con gli istituti di credito finanziari, redazione di Due Diligence, ed attività di analisi e proposta per la cessione del diritto di superficie di lastrici solari per interventi di investimento di ftv. L'attività del lighting si concretizzò con un'importante collaborazione con la City in Led dove l'attività consisteva nell'analisi tecnico economica degli interventi di efficientamento tramite relamping con illuminazione led anche attraverso programmi specifici di calcolo.

Area Manager Enel-Sì dicembre 2009- 2011 A seguito dell'emanazione del II Conto Energia Enel iniziò un progetto retail che ha portato la Lombardia leader nel settore fotovoltaico e solare termico nazionale. La collaborazione venne definita come Energy Management e la clientela tendenzialmente retail. Il mio rapporto con loro durò circa quattro anni sotto varie forme.

Progetto SolarB 2008 2009 (azienda operante nel settore fotovoltaico)

Organizzazione della star-up dell'azienda operante nel settore delle energie rinnovabili, sia B2B che B2C è stata la prima azienda con cui ho iniziato l'attività nazionale di gestione del fotovoltaico a cavallo tra il I ed il II Conto energia . Al tempo iniziammo la distribuzione dei prodotti della Top Solar (pannelli fotovoltaici) in Italia.

Responsabile commerciale mktg della Sesa 2008- 2010 (azienda di 10 addetti operante nel settore della forniture elettromeccaniche)

Mi sono occupato dello sviluppo tecnico commerciale dell'azienda operante nel settore dell'impiantistica elettrotecnica.

CONOSCENZE

Inglese : fluent

Francese: discreto

Strumenti digitali: Ottima conoscenza di windows, vista, del pacchetto office, utilizzo delle reti, internet e posta elettronica, programmi contabilità, progettazione termica, illuminotecnica, legge 10, Primus per la redazioni di documenti di bando.

EDUCAZIONE

2017: III corso Energy Management EGE; DL 50 codice degli appalti; Contabilità Lavori pubblici; Gare d'Appalto; La contabilizzazione del calore UNI 10200; Il conto Termico 2.0, Mercati energetici e costo dell'Energia; UNI 16247; UNI 50001, UNI 11339; Energy Performance Contract; Certificati Bianchi

2016: Edifici Nzeb; Autocad; Aggiornamento UNI 11300

2015: Energy Auditor

2014: II corso Energy Management (Beta Formazione)

2013: Corso tecnico City Light (Relco Group) dimensionamento del lighting DIALUX

2013: I corso Energy Manager (Unione Professionisti)

2012: Enel-SI formazione tecnica gestionale

2002-13: Oltre 25 Corsi e studi aggiornamenti commerciale e marketing (Formaper, Adico, Assolombarda) in formazione continua in italiano and english

1990-00: Corsi, Stage e studi settore fotografia e comunicazione

1986-89: Studi Universitari

1985: Diploma perito tecnico

INTERESSI

Studi Biblici, pesca, bricolage.

Stato Civile: Coniugato con prole

Età: 51 anni

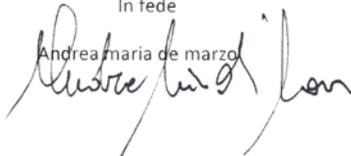
Nazionalità: Italiana in possesso di Green Card

Mobile: 3887240087

E-mail: greenmetoday@gmail.com
greenmetoday@pec.it

Autorizzo il trattamento dei dati in rispetto alle leggi in vigore

Dichiaro, consapevole delle responsabilità penali in caso di false dichiarazioni così come espressamente stabilito dagli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, che tutto quanto riportato nel presente curriculum corrisponde a verità.

In fede
Andrea maria de marzo


2017 Comune di Calvignasco redazione progetti statali "sblocca scuole"
2017 Comune di Inveruno direzione lavori riqualificazione Municipio
2017 Comune di Inveruno Auditing e richiesta GSE scuola Furato
2017 Comune Calvignasco direzione lavori scuola elementare materna
2017 Comune Calvignasco verifica consumi e riqualificazione Enel Sole e CB
2017 Comune di Castano auditing edifici scolastici e gestione GSE e projec
2017 Comune di Busto Garolfo verifica e correzioni progetti per riqualificazione energetica scuole
2017 Green Impianti srl verifica e richieste contributi regionali e GSE
2017 Comune di Macherio verifica consumi e progetto riqualificazione illuminotecnica scuole
2017 Condominio c.so Lodi 119 Mi verifica e progetto ripartizione ai sensi 10200
2017 De Astis verifica consumi e ripartizione costi ai sensi della 10200
2017 Leader Consulting srl valutazione approfondita consumi elettrici condominiali
2017 Comune di Casorezzo verifica IP certificati bianchi e project



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 30/11/2017 al 23/12/2017

Per. Ind. De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di
“IL SISTEMA DEI CERTIFICATI BIANCHI”

Durata del percorso formativo: **2 ore**
Crediti Formativi Professionali: **5**

L' Ente Formatore
(Dott. *Benedetto Pirrone*)

Lugo (RA), 23/12/2017

 **BetaFormazione**
ENTE AUTORIZZATO DAL



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che

nel periodo dal 16-09-2017 al 01-11-2017

De Marzo Andrea Maria

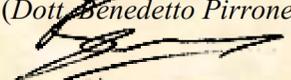
nato a Milano (MI) il 04-06-1966

ha frequentato il corso di

"CODICE DEGLI APPALTI"

Durata del percorso formativo: **11 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. ~~Benedetto~~ Pirrone)



Lugo (RA), 01-11-2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 24/07/2017 al 30/07/2017

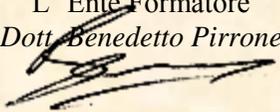
Per. Mecc. De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di
“CONTABILITA’ DEI LAVORI PUBBLICI”

Durata del percorso formativo: **3 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. *Benedetto Pirrone*)


Lugo (RA), 30/07/2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 30/07/2017 al 10/09/2017

Per. Ind. De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di

**“CORSO PER LA CONTABILIZZAZIONE DEL CALORE E LA RIPARTIZIONE DEI
CONSUMI”**

Durata del percorso formativo: **6 ore**
Crediti Formativi Professionali: **9**

L' Ente Formatore
(*Dott. Benedetto Pirrone*)

Lugo (RA), 10/09/2017

 **BetaFormazione**
ENTE AUTORIZZATO DAL



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 20/07/2017 al 23/07/2017

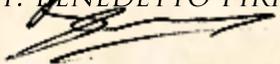
Per. De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di
“CONTO TERMICO”

Durata del percorso formativo: **4 ore**

L' ENTE FORMATORE
(DOTT. *BENEDETTO PIRRONE*)


Lugo (RA), 23/07/2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 26/03/2017 al 02/07/2017

Per. De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di

“ENERGY MANAGER - ESPERTO IN GESTIONE DELL’ENERGIA”

Il presente corso è qualificato dall’OdC accreditato ISO 17024 e soddisfa uno dei requisiti previsti per la Certificazione e l’iscrizione nel Registro degli Energy Manager.

Durata del percorso formativo: **40 ore**

L’ ENTE FORMATORE
(DOTT. *BENEDETTO PIRRONE*)

Lugo (RA), 02/07/2017

ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che

nel periodo dal 08-11-2017 al 13-11-2017

De Marzo Andrea Maria

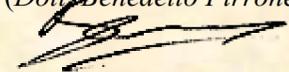
nato a Milano (MI) il 04-06-1966

ha frequentato il corso di

"ENERGY PERFORMANCE CONTRACT (EPC)"

Durata del percorso formativo: **8 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. ~~Benedetto~~ Pirrone)



Lugo (RA), 13-11-2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 08/11/2017 al 13/11/2017

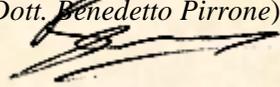
De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di
“ENERGY PERFORMANCE CONTRACT”

Durata del percorso formativo: **8 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. *Benedetto Pirrone*)


Lugo (RA), 13/11/2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 04/07/2017 al 19/07/2017

Per. Mecc. De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di
“GARE D’APPALTO”

Durata del percorso formativo: **7 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. *Benedetto Pirrone*)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Benedetto Pirrone', written over a faint horizontal line.

Lugo (RA), 19/07/2017

ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che

nel periodo dal 03-11-2017 al 05-11-2017

De Marzo Andrea Maria

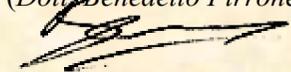
nato a Milano (MI) il 04-06-1966

ha frequentato il corso di

"MERCATI ENERGETICI E COSTO DELL'ENERGIA"

Durata del percorso formativo: **4 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. ~~Benedetto~~ Pirrone)



Lugo (RA), 05-11-2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 16/09/2017 al 09/10/2017

De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di

“AGGIORNAMENTO UNI/TS 11300/14 PER CERTIFICATORI ENERGETICI”

Durata del percorso formativo: **22 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. *Benedetto Pirrone*)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Benedetto Pirrone', written over a faint horizontal line.

Lugo (RA), 09/10/2017



ATTESTATO di FREQUENZA

Si attesta che
nel periodo dal 16/09/2017 al 09/10/2017

De Marzo Andrea Maria

nato a Milano (MI) il 04/06/1966

ha frequentato il corso di

“AGGIORNAMENTO UNI/TS 11300/14 PER CERTIFICATORI ENERGETICI”

Durata del percorso formativo: **22 ore**

L' Ente Formatore
(Dott. *Benedetto Pirrone*)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Benedetto Pirrone', written over a faint horizontal line.

Lugo (RA), 09/10/2017