



DETERMINAZIONE - settore Opere per il Territorio e l'Ambiente

n.° 194 /PT del 01/03/2019	Allegati n. 3	Pagina 1
Responsabile procedimento: Luca Bonfanti		AT201901940000.DOC
Autore:	Berardi Lucia - Settore Opere per il Territorio e L'ambiente - 02 91004.414 - segreteria.llpp@comune.paderno-dugnano.mi.it	
(Classificazione: tit_6_cl_5_fascicolo_114_anno_2018_)		
NOTA: avverso alla presente determinazione è ammesso il ricorso al TAR di competenza entro 60 gg. o entro 120 gg. al Presidente della Repubblica. E' ammesso il ricorso al TAR di competenza entro 30 gg. se trattasi di appalto di lavori, servizi o forniture.		

Oggetto: AUTORIZZAZIONE A CONTRATTARE PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PROFESSIONALE PER PROGETTAZIONI DI DETTAGLIO STRUTTURALI, DL E CRE, NONCHE' COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER LAVORI DA ESEGUIRE IN 5 IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE - SMART CIG: ZE62758EBC

IL DIRETTORE

Premesso che è necessario effettuare delle verifiche strutturali preventive per escludere potenziali rischi in fase di lavorazione programmata di 5 immobili comunali, redigendo per gli specifici interventi schemi progettuali utili per le lavorazioni di dettaglio delle imprese, determinandosi un fabbisogno di prestazione professionale da ingegnere per le cui competenze il Comune non è dotato di professionalità tecniche disponibili, considerando quanto segue:

- il RUP geom. Massimo Acquati, incaricato con la determinazione n. 1054/PT del 20/12/2018, ha evidenziato la necessità di una verifica preventiva strutturale dell'immobile "deposito del centro sportivo di via Serra", in cui è prevista la sostituzione della copertura previa rimozione del manto esistente in eternit (importo dei lavori Euro 64.808,00); è necessario acquisire un servizio professionale specialistico per fornire opportune indicazioni strutturali progettuali per garantire che l'asportazione integrale della copertura non lesioni l'assetto delle pareti perimetrali dell'immobile, richiedendo anche la D.L. operativa delle lavorazioni strutturali ed il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'opera. Per detta prestazione, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 4.138,43 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;
- il RUP geom. Luca Bonfanti, incaricato con la determinazione n. 722/PT del 19/9/2018, ha evidenziato la necessità di verifiche preventive strutturali e la connessa D.L. operativa delle lavorazioni strutturali nei seguenti immobili oggetto lavori di ristrutturazione:
 - la copertura in tegole e le gronde dell'immobile con vincolo storico denominato "Villa Gargantini" in Via Valassina (importo stimato dei lavori Euro 15.000,00); indicazioni progettuali; D.L. delle lavorazioni strutturali, collaudo strutturale: Per detta prestazione, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 2.066,54 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;
 - la parziale demolizione di un muro del piano terra della "ex casa custode" di Via Serra ed il connesso rinforzo (importo stimato dei lavori Euro 10.000,00); per la prestazione

*aggiornamento n. 21/A chiuso il 20/12/2018

Determinazione n. **194** /PT del 01/03/2019

ingegneristica, in base al tariffario per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 1.377,69 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;

- la verifica della realizzabilità di un varco d'accesso ed una nuova rampa scale per collegare ambienti interni su livelli diversi nella sede dei Carabinieri di Via Toscanini; (importo stimato dei lavori Euro 10.000,00). Per detta prestazione, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 1.377,69 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;
- Il geom. Cristoforo Ierardi, progettista dei lavori di rifacimento di collettori e vasche di drenaggio acque meteoriche del sottopasso veicolare di via C. Riboldi, ha espresso la necessità di una verifica preventiva strutturale per il consolidamento spondale di una scarpata in terra del sottopasso, con indicazioni progettuali di un muro di contenimento scarpata (importo stimato dei lavori del muro Euro 5.000,00), chiedendo anche la D.L. operativa delle lavorazioni strutturali, nonché il coordinamento della sicurezza per tutti i lavori di rifacimento degli scarichi meteorologici del sottopasso stimati in Euro 30.000,00. La prestazione professionale necessaria, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, è di € 2.112,00 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;

pertanto, sommando gli importi sopra esposti, il valore complessivo della prestazione professionale richiesta (da ingegnere e coordinatore della sicurezza) è di € 11.072,35 compreso 25% di spese, oltre CNPAIA al 4% di € 442,89, oltre IVA al 22% di € 2.533,35, pertanto per complessivi € 14.048,59;

Evidenziato che:

- il suddetto servizio professionale non è presente all'interno delle convenzioni di CONSIP SpA e di ARCA Lombardia;
- il Comune di Paderno Dugnano non è capoluogo di provincia, pertanto, nel rispetto dell'art. 37 del D. Lgs. n. 50/2016, può procedere ad acquisire direttamente ed autonomamente servizi di valore sottosoglia non vigendo, per tali fattispecie, gli obblighi di procedure mediante centrali uniche di committenza;

Dato atto che per l'acquisto del servizio, di cui è incaricato quale RUP il geom. Luca Bonfanti, è necessario autorizzare la contrattazione ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs 18.08.2000, 267, precisando che:

- il fine che si intende perseguire con il contratto è quello di eseguire un servizio ingegneristico di progettazione di dettaglio strutturale e connessa direzione lavori per lavori presso 5 immobili comunali, oltre al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per lavori da eseguire presso 2 dei suddetti immobili;
- il servizio attiene a prestazione professionale specializzata rientrante nei servizi "riservati ad operatori economici esercenti una professione regolamentata ai sensi dell'articolo 3 della direttiva 2005/36/CE", che richiede specifiche abilitazioni non disponibili nel personale tecnico dipendente dell'Ente;
- la prestazione rientra nelle previsioni dell'art. 24 e successivi del D.Lgs. n° 50 del 2016 ed è disciplinata dal D.M. 143 del 2013 aggiornato con D.M.16.6.2016 relativo a servizi di ingegneria ed architettura, ulteriormente specificato con il D.M. 2 dicembre 2016, n. 263 recante "*Regolamento recante definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria...ai sensi dell'articolo 24, commi 2 e 5 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50*";

Determinazione n. **194** /PT del 01/03/2019

- il valore è di importo sottosoglia previsti dal D.Lgs. n. 50, art. 36, comma 2, lett. a), che ammettono l'affidamento diretto, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, delle Linee guida Anac n. 1 sui servizi di ingegneria e architettura, che ammettono l'affidamento dei servizi sottosoglia con il criterio del ribasso sull'importo della prestazione, e delle Linee Guida n. 4 recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" con particolare riferimento all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro;
- il criterio di aggiudicazione utilizzato è pertanto quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 per i servizi le cui condizioni sono definite dal mercato;
- la procedura da utilizzare dal RUP è la richiesta di offerta mediante piattaforma telematica della pubblica amministrazione, richiedendo almeno 2 preventivi da comparare, invitando professionisti ingegneri con laurea quinquennale ed almeno 5 anni d'iscrizione all'Albo professionale, con abilitazione quelli coordinatori della sicurezza ex D.Lgs 81 del 2008, da selezionare tramite l'Albo dell'Ente o tramite gli iscritti alla piattaforma telematica utilizzata, secondo il criterio della rotazione degli inviti;
- per le caratteristiche e l'importo della fornitura non ricorre l'obbligo di costituire garanzia fideiussoria (art.93, comma 1 ultimo periodo, Codice dei contratti);
- ai sensi dell'art. 32, comma 14, del citato Decreto, il relativo contratto è stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, mediante la procedura informatica pubblicata su SINTEL della procedura e dei documenti sottoscritti dal professionista con la propria offerta e l'accettazione dei contenuti del disciplinare d'incarico;
- il contratto è soggetto al rispetto della Legge 13 Agosto 2010 n. 136, recante il "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia", ed il RUP Luca Bonfanti ha acquisito lo smart CIG: ZE62758EBC
- l'obbligazione richiesta avrà scadenza entro il 31/12/2019;

Considerato che il RUP incaricato del presente servizio, geom. Luca Bonfanti, ha predisposto il disciplinare d'incarico e lo schema di lettera d'invito che fissano le condizioni contrattuali per l'espletamento del servizio professionale, che si approvano con il presente atto, unitamente agli schemi di calcolo per le specifiche prestazioni sopra richiamate;

Richiamato il QTE di cui alla determinazione n.137/PT/2019, relativa all'aggiudicazione dei lavori di sostituzione della copertura del deposito comunale del centro sportivo di via Toti di cui è RUP il geom. Acquati, per il quale si è reso necessario parte del servizio professionale in oggetto, di seguito riportato:

Lavori di:		SOSTITUZIONE DELLA COPERTURA DEL DEPOSITO COMUNALE DEL CENTRO SPORTIVO DI VIA TOTI - CUP E65H18000560004	
Impresa S.E. Servizi Ecologici Srl		CIG: 7747752F32	IMPORTO
a)	Importo a misura al netto del ribasso del 23,713%		€ 41.965,33
b)	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)		€ 8.550,20
c)	smaltimento rifiuti		€ 1.200,32
Sommano			€ 51.715,85
I.V.A. 10%			€ 5.171,58
TOTALE IMPORTO LAVORI			€ 56.887,43
<i>Somme a disposizione della Stazione Appaltante</i>			
- Spese tecniche di cui:			
d1)	Servizio per coordinam. sicurezza in esecuzione compresi contributi ed IVA		€ 2.679,07
d2)	Servizio per collaudo strutturale compresi contributi ed IVA		€ 2.571,77
d3)	accantonamento ai sensi art. 113 del D.lgs. 50 del 2016		€ 1.295,21

Determinazione n. **194** /PT del 01/03/2019

e)	Spese per analisi, imprevisti e somme a disposizione a seguito economie di ribasso	€ 21.536,52
f)	Contributo ANAC	€ 30,00
TOTALE Q.T.E.		€ 85.000,00

che viene aggiornato come di seguito riportato:

Lavori di:		SOSTITUZIONE DELLA COPERTURA DEL DEPOSITO COMUNALE DEL CENTRO SPORTIVO DI VIA TOTI - CUP E65H18000560004	
Impresa S.E. Servizi Ecologici Srl		CIG: 7747752F32	IMPORTO
a)	Importo a misura al netto del ribasso del 23,713%	€ 41.965,33	
b)	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 8.550,20	
c)	smaltimento rifiuti	€ 1.200,32	
Sommano		€ 51.715,85	
I.V.A. 10%		€ 5.171,58	
TOTALE IMPORTO LAVORI		€ 56.887,43	
Somme a disposizione della Stazione Appaltante			
- Spese tecniche di cui:			
d1)	Servizio per coordinam. sicurezza in esecuzione compresi contributi ed IVA -	€ 2.679,07	
d2)	Servizio per verifiche strutturali, DL- Quota parte di € 14.048,59	€ 2.748,67	
d3)	Servizio per collaudo strutturale compresi contributi ed IVA	€ 2.571,77	
d4)	accantonamento ai sensi art. 113 del D.lgs. 50 del 2016	€ 1.295,21	
e)	Spese per analisi, imprevisti e somme a disposizione a seguito economie di ribasso	€ 18.787,85	
f)	Contributo ANAC	€ 30,00	
TOTALE Q.T.E.		€ 85.000,00	

Richiamato il QTE di cui alla determinazione n. 989/PT del 13.12.2018, che aggiorna l'atto n. 926/PT/2018, relativa ai lavori di "Global Service" per la manutenzione degli immobili comunali - periodo 2018-2019, di cui è RUP il geom. Luca Bonfanti, seguito riportato:

Lavori di:		"global service" per la manutenzione degli immobili comunali - periodo 2018-2019 - CUP: E65B18000650004	
Impresa GI.MA.CO Costruzioni Srl		Cig: 7623660B3E	
a)	Importo dei lavori a misura, al netto del ribasso del 26,37%	€ 589.040,00	
b)	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso	€ 28.000,00	
Sommano		€ 617.040,00	
IVA 22% su € 537.519,60		€ 118.254,31	
IVA 4% su € 79.520,40		€ 3.180,82	
TOTALE IMPORTO APPALTO		€ 738.475,13	
Somme a disposizione dell'Amministrazione			
c)	Spese tecniche di cui:		
Arch. Parini Loris Giacomo		Smart Cig: Z2A24E8DF4	
c1)	Incarico professionale per coordinamento sicurezza in fase esecuzione al netto del ribasso del 51% (contributi e IVA compresi)	€ 10.856,79	
c2)	Servizio per verifiche strutturali		
c3)	Spese per accantonamento ai sensi art. 113 del D.Lgs. 50 del 2016	€ 16.560,00	
Totale spese tecniche		€ 27.416,79	
d)	Spese per pubblicità	€ 804,96	
e)	Contributo Anac	€ 375,00	
f)	Imprevisti e migliorie di gara	€ 163.739,83	
TOTALE Q.T.E. al netto delle economie		€ 930.811,71	

Determinazione n. **194** /PT del 01/03/2019

Che viene aggiornato come di seguito specificato:

Lavori di:		"global service" per la manutenzione degli immobili comunali – periodo 2018-2019 - CUP: E65B18000650004	
Impresa GI.MA.CO Costruzioni Srl		Cig: 7623660B3E	
a)	Importo dei lavori a misura, al netto del ribasso del 26,37%	€	589.040,00
b)	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso	€	28.000,00
		Sommano	€ 617.040,00
		IVA 22% su € 537.519,60	€ 118.254,31
		IVA 4% su € 79.520,40	€ 3.180,82
		TOTALE IMPORTO APPALTO	€ 738.475,13
Somme a disposizione dell'Amministrazione			
c)	Spese tecniche di cui:		
c1)	Incarico professionale per coordinamento sicurezza in fase esecuzione al netto del ribasso del 51% (contributi e IVA compresi) Arch. Parini Loris Giacomo Smart Cig: Z2A24E8DF4	€	10.856,79
c2)	Servizio per verifiche strutturali, DL- Quota parte di € 14.048,59	€	11.299,92
c3)	Spese per accantonamento ai sensi art. 113 del D.Lgs. 50 del 2016	€	16.560,00
		Totale spese tecniche	€ 38.716,71
d)	Spese per pubblicità	€	804,96
e)	Contributo Anac	€	375,00
f)	Imprevisti e migliorie di gara	€	152.439,91
		TOTALE Q.T.E. al netto delle economie	€ 930.811,71

Dato atto che non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interessi ai sensi degli artt. 6 bis della Legge 241/1990 e 7 del Codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Paderno Dugnano;

Ritenuto, infine, che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis, comma 1, del D.lgs. 267/2000;

esaminato quanto sopra esposto,

DETERMINA

1. Stante le premesse, di approvare lo schema di disciplinare d'incarico, gli schemi di tariffario calcolati in base al DM 17.6.2016 e lo schema di lettera d'invito predisposti dal RUP geom. Luca Bonfanti, incaricato per l'acquisizione del servizio professionale di progettazione strutturale di dettaglio strutturali, direzione lavori e collaudi strutturali, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di lavori da eseguire in 5 immobili di proprietà comunale, e di autorizzare la contrattazione per l'acquisizione del servizio, demandando al RUP la gestione del procedimento, secondo i contenuti di seguito riepilogati:

- l'esecuzione del contratto è riferito ad incarico professionale per servizi d'ingegneria di cui all'art. 24 e successivi del D.Lgs. n° 50 del 2016, riferito a verifiche preliminari, progettazione di dettagli strutturali, connessa direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- le clausole negoziali essenziali del servizio sono contenute nel disciplinare e nella lettera d'invito;

Determinazione n. **194** /PT del 01/03/2019

- l'importo della prestazione da assoggettare a ribasso è pari ad € 11.072,35 compreso 25% di spese, oltre contributo previdenziale del 4% di € 442,89, oltre IVA al 22% di € 2.533,35, pertanto per complessivi € 14.048,59, di valore sottosoglia che per entità e tipologia rientra nelle previsioni dell'art. 36, comma 2, lett. a) del citato Decreto;
- l'aggiudicazione verrà effettuata con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D.Lgs. n° 50 del 2016, interpellando almeno due operatori economici individuati con il criterio della rotazione tra gli iscritti all'Albo fornitori dell'Ente, ovvero presenti nella piattaforma telematica di acquisizione della pubblica amministrazione di cui si avvarrà il RUP, tra gli ingegneri di laurea quinquennale iscritti da almeno 5 anni all'Ordine Professionale ed aventi abilitazione quali coordinatori della sicurezza;
- il contratto si perfezionerà secondo corrispondenza commerciale, come previsto nell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n° 50 del 18/04/2016;
- l'affidamento è soggetto al rispetto della Legge 13 agosto 2010 n° 136, per la tracciabilità dei flussi finanziari, identificato con apposito Smart CIG: Z1520D7912;

2. Di dare atto che il suddetto servizio professionale non è presente all'interno delle convenzioni di CONSIP SpA e di ARCA Lombardia

3. Di dare atto che la spesa complessiva di € 14.048,59 è già impegnata nei capitoli di seguito richiamati:

<i>importo (IVA compresa)</i>	<i>bilancio</i>	<i>titolo</i>	<i>missione</i>	<i>programma</i>	<i>p.d.c. finanziario</i>	<i>Cap. PEG</i>
Euro 2.748,67 Servizio d'ingegneria Smart Cig Z1520D7912	2019	2	1	6	U2.02.01.09.019	20070 Avanzo Fpv. imp. 001078/2018
Euro 11.299,92 Servizio d'ingegneria Smart Cig Z1520D7912	2019	2	1	5	U2.02.01.09.001	20830/55 fpv Ecc.parte corr. imp.00887/2018

dando atto che l'obbligazione del presente atto ha scadenza entro il 31 dicembre 2019 e che i connessi pagamenti sono compatibili con i flussi di cassa verificati per tale impegno di spesa;

4. Di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n° 267/2000.

Allegati alla presente determinazione:

- 1) Schema disciplinare incarico.
- 2) Calcolo tariffario DM 17.6.2016
- 3) Schema lettera invito

PADERNO DUGNANO, 01/03/2019

Il direttore
Franca Rossetti

Determinazione n. 194 /PT del 01/03/2019

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Favorevole

Ai sensi dell'art. 147-bis del Decreto Legislativo n. 267/2000, si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della presente determinazione che, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del medesimo decreto legislativo, diviene esecutiva in data odierna.

Contrario

La presente determinazione non è esecutiva.

PADERNO DUGNANO, 07/03/2019

IL DIRETTORE DEL SETTORE FINANZIARIO

F.TO DR. DI RAGO VINCENZO

Determinazione n. 194 /PT del 01/03/2019

RELAZIONE DI INIZIO PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal 14/03/2019

Addì, 14/03/2019

Reg. pubbl. n. 498

IL SEGRETARIO GENERALE
F.TO BONANATA FRANCESCHINA



**CITTA' DI PADERNO DUGNANO
(Città Metropolitana di Milano)**

**SCHEMA DI DISCIPLINARE PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PROFESSIONALE PER
PROGETTAZIONI DI DETTAGLIO STRUTTURALI, SUPPORTO OPERATIVO ALLA DIREZIONE
LAVORI, COLLAUDI STRUTTURALI, IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI
ESECUZIONE PER LAVORI DA ESEGUIRE IN 5 IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE- SMART CIG:
ZE62758EBC**

L'anno il giorno..... del mese di presso la
residenza municipale del Comune di Paderno Dugnano sita in via Grandi 15;
tra ilDirettore del Settore..... rappresentante del Comune di Paderno
Dugnano con
sede in via Grandi 15 – 20037 Paderno Dugnano (Mi) P.IVA che agisce in nome e per
conto della Amministrazione Comunale (di seguito denominata anche Comune/stazione
appaltante)
e il sig. nato a il residente a via, iscritto
all'ordine
.....della Provincia di al n....., nella qualità di
.....
della Società/Studio Professionale con sede in
.....
(tel., fax....., e- mail Codice Fiscale
..... e
Partita IVA....., iscritto all'INARCASSA dicon
n.....,
iscritto all'INPS di al n..... iscritto all'INAIL
di.....
al n..... di seguito denominato professionista/società/affidatario/studio;

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale n° 000/PT del 2019, è stata autorizzata la contrattazione per l'affidamento dell'incarico professionale per le prestazioni indicate in oggetto, approvando contestualmente lo schema di disciplinare d'incarico contenente le modalità e le condizioni per l'espletamento dello stesso sulla cui base è redatto il presente contratto;
- in esito a detta procedura, con determinazione dirigenziale n..... del..... l'incarico professionale in argomento è stato aggiudicato al Professionista, alle condizioni tutte del suddetto schema di disciplinare d'incarico e dell'offerta prodotta dall'aggiudicatario in sede di gara;

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

*

secondo le premesse, considerate parte integrante e sostanziale del presente atto che disciplina il rapporto di lavoro autonomo che viene istaurato tra l'Amministrazione Comunale ed il professionista menzionato.

ART. 1 - OGGETTO DEL SERVIZIO – VALORE DELLA PRESTAZIONE

Il Comune di Paderno Dugnano affida al Professionista..... con sede in via nato ail residente a Viaiscritto all'ordine di al n..... il servizio professionale in oggetto, secondo le prestazioni di seguito dettagliate:

1 – *Verifica preventiva strutturale dell'immobile "deposito del centro sportivo di via Serra", in cui è prevista la sostituzione della copertura previa rimozione del manto esistente in eternit (importo dei lavori Euro 64.808,00); indicazioni progettuali delle lavorazioni strutturali e supporto alla d.l., certificazione di regolare esecuzione dei lavori strutturali; coordinamento della sicurezza (il RUP dei lavori è il geom. Massimo Acquati, anche D.L.);*

2 – *Verifica preventiva strutturale della copertura esistente in tegole e delle gronde dell'immobile con vincolo storico denominato "Villa Gargantini" in Via Valassina (importo stimato dei lavori Euro 15.000,00); indicazioni progettuali delle lavorazioni strutturali e supporto alla d.l., certificazione di regolare esecuzione dei lavori strutturali (il RUP dei lavori è il geom. Luca Bonfanti; il d.l. dei lavori è il geom. Ivano Ribolini);*

3 – *Verifica preventiva strutturale e connesse indicazioni progettuali delle lavorazioni strutturali e supporto alla d.l.per eseguire la parziale demolizione di un muro del piano terra della "ex casa custode" di Via Serra ed il connesso rinforzo (importo stimato dei lavori Euro 10.000,00); certificazione di regolare esecuzione dei lavori strutturali (il RUP dei lavori è il geom. Luca Bonfanti; il d.l. dei lavori è il geom. Ivano Ribolini);*

4 – *Verifica preventiva strutturale con valutazione della realizzabilità di un varco d'accesso ed una nuova rampa scale per collegare ambienti interni su livelli diversi nella sede dei Carabinieri di Via Toscanini; (importo stimato dei lavori Euro 10.000,00); indicazioni progettuali delle lavorazioni strutturali e supporto alla d.l., certificazione di regolare esecuzione dei lavori strutturali (il RUP dei lavori è il geom. Luca Bonfanti; il d.l. dei lavori è il geom. Ivano Ribolini);*

5 – *Verifica preventiva strutturale per il consolidamento spondale di una scarpata in terra del sottopasso di Via Cardinal Riboldi, con indicazioni progettuali delle lavorazioni strutturali e supporto alla d.l. per la realizzazione di un muro di contenimento scarpata (importo stimato dei lavori del muro Euro 5.000,00), certificazione di regolare esecuzione dei lavori strutturali; nonché coordinamento della sicurezza per tutti i lavori di rifacimento degli scarichi meteorologici del sottopasso stimati in Euro 30.000,00, pertanto la prestazione complessiva per il coordinamento della sicurezza è di € 35.000,00) (il progettista e d.l. dei lavori è il geom. Cristoforo Ierardi);*

il cui valore è determinato analiticamente in base al tariffario per prestazioni professionali di ingegneria delle opere pubbliche di cui al DPR 143 del 2013 e suo aggiornamento del dm 16.6.2016, per un totale di € 11.072,35 compreso 25% di spese, soggetto al ribasso di gara, oltre CNPAIA ed IVA.

La prestazione in oggetto dovrà essere espletata:

- Per quanto riguarda le verifiche strutturali, attraverso sopralluoghi, sondaggi, prove schelometriche, analisi dei documenti presenti presso i fascicoli del Comune, analisi peritali condotte secondo esperienza, con la sintesi riportata in apposite relazioni corredate da schemi e calcoli esemplificati, schizzi;

- Per quanto riguarda la progettazione strutturale puntualmente richiesta, mediante l'elaborazione di appositi schemi e documenti che integrano la relazione di verifica preventiva con idonee, indicazioni operative alle ditte appaltatrici. L'attività è soggetta alla responsabilità ai sensi art. 64 del DPR 380 del 2001. Ove necessario, il professionista dovrà predisporre gli atti di denuncia necessari per adempiere agli obblighi degli artt. 65 e 66 del suddetto DPR 380 del 2001;
- Per quanto riguarda il supporto operativo alla DL, lo stesso deve integrare le indicazioni e le verifiche necessarie per l'esecuzione delle lavorazioni strutturali indicate nel progetto sopra richiesto;
- Per quanto riguarda la certificazione di regolare esecuzione delle opere strutturali, la stessa non costituisce adempimento ai sensi dell'art. 67 del DPR 380 del 2001 in quanto incompatibile: la necessità di nominare l'eventuale collaudatore sarà stabilita in esito alla progettazione, prima di iniziare i lavori strutturali;
- Per quanto riguarda il coordinamento della sicurezza per i lavori di cui ai punti 1 ed ai punti 5, al professionista è richiesta la prestazione del coordinatore in fase di progettazione strutturale ed in fase di esecuzione, per tutte le lavorazioni necessarie.

L'incarico è regolato dalle clausole degli articoli che seguono nonché da quanto previsto nel citato DPR 380 del 2001, con rimando al D.Lgs. 50 del 2016 trattandosi di lavori pubblici appaltati dal Comune di Paderno Dugnano, nonché dal Codice Civile.

Le prestazioni presso i 5 immobili dovranno essere svolte contestualmente ma autonomamente, trattandosi di ambiti non interferenti e con cronoprogrammi di lavorazioni già stabiliti.

Poiché il contratto prevede lotti di lavorazione separati, il Direttore di esecuzione del contratto è ogni specifico Responsabile del Procedimento della specifica lavorazione come sopra indicato, che si avvarrà anche della collaborazione di tecnici delegati. Per necessità di sintesi, il Coordinamento dei RUP è assicurato dal geom. Luca Bonfanti.

Art. 2 - SPECIFICAZIONI DELL'INCARICO – ONERI ED OBBLIGHI DEL PROFESSIONISTA

- 1) Il Comune di Paderno Dugnano ha aggiudicato:
 - a) con determinazione n. 137 del 14/02/2019 i Lavori Di Sostituzione Della Copertura Del Deposito Comunale Del Centro Sportivo Di Via Toti – Aggiudicazione All'impresa S.E. Servizi Ecologici Srl Di Cittanova (Rc) – L'appalto consiste nell'esecuzione dei lavori di natura edile, e di rimozione della copertura in eternit con la sostituzione della stessa, dell'edificio di deposito materiale del magazzino comunale, sito nel centro sportivo di via Serra, con crono-programma tassativo ed inderogabile dei lavori da compiersi entro e non oltre 45 gg. dall'inizio.
 - Il servizio professionale attiene al complesso delle verifiche strutturali e delle prove atte ad accertare l'idoneità statica dell'edificio di cui è da sostituire la copertura, preventivamente e durante le fasi di esecuzione dei lavori.
 - Il Servizio del coordinamento della sicurezza attiene al complesso delle operazioni previste dal D.Lgs. 81 del 2008 previsto per questa tipologia di lavorazione.
 - b) con determinazione n. 836 del 26/10/2018, i Lavori Di Riqualficazione E Manutenzione Degli Immobili Comunali Di Proprietà Comunale In "Global Service" – Biennio 2018-19 - Alla Ditta Gi.Ma.Co Costruzioni Srl di Delebio (SO) – L'appalto consiste nell'esecuzione dei lavori di natura prevalentemente edile, al cui interno rientrano i lavori indicati nei punti 2,3,4 riferiti a: edificio ex alloggio custode del centro sportivo di via Serra; copertura della villa

Gargantini; verifica per realizzare un collegamento interno alla caserma dei carabinieri di via Toscanini.

- Il servizio professionale attiene al complesso delle verifiche strutturali e delle prove atte ad accertare l'idoneità statica delle porzioni dei 3 immobili presso cui si devono svolgere le specifiche lavorazioni, preventivamente e durante le fasi di esecuzione dei lavori.
- c) Il Servizio professionale preposto alla verifica per il consolidamento della scarpata del sottopasso di via C. Riboldi è relativo ad un progetto in fase di elaborazione.
- Il servizio professionale attiene al complesso delle verifiche strutturali e delle prove atte ad individuare il fabbisogno di consolidamento strutturale della scarpata, preventivamente e durante le fasi di esecuzione dei lavori di formazione di opere per lo scarico delle acque meteoriche del sottopasso veicolare.
 - Il Servizio del coordinamento della sicurezza attiene al complesso delle operazioni previste dal D.Lgs. 81 del 2008 previsto per tutte le lavorazioni, in fase di progettazione e di esecuzione.

L'AFFIDATARIO svolgerà l'incarico secondo le esigenze e le direttive dell'Amministrazione attraverso il RUP incaricato di ogni singolo lavoro e sarà convocato da questi ultimi all'occorrenza. Per la particolare caratteristica del servizio, l'incaricato dovrà caratterizzarsi con flessibilità operativa, competenza organizzativa ed orientamento alla soluzione di ogni possibile problematica, garantendo la continuità dell'erogazione dei servizi all'utenza laddove possibile, segnalare al RUP, al direttore lavori (e al coordinatore della sicurezza per le prestazioni 2,3,4 che non attengono al presente incarico) la sussistenza di eventuali pericoli per gli esecutori delle opere di manutenzione.

L'attività connessa alle verifiche strutturali in corso d'opera ed alla certificazione di regolare esecuzione dovrà essere espletata in modo da non causare ritardi nei lavori e/o intoppi nel procedimento amministrativo.

Trattandosi di interventi finalizzati a prevenire e gestire possibili imprevisti nel corso delle lavorazioni, garantendo la sicurezza delle maestranze impegnate nei lavori di manutenzione edile programmata, il professionista incaricato dovrà svolgere l'adeguato numero di visite in corso d'opera, con particolare riferimento alle fasi di svolgimento degli interventi di messa in sicurezza dei singoli immobili. I sopralluoghi durante le lavorazioni significative sono necessari ove la verifica risulti impossibile o particolarmente complessa successivamente all'esecuzione degli stessi.

L'affidatario deve garantire la reperibilità in ogni caso si renda necessaria e intervenire con tempestività quando convocato dalla Stazione Appaltante.

L'affidatario incaricato assume la responsabilità e gli obblighi stabiliti dalle leggi vigenti per la prestazione di cui è incaricato.

L'affidatario per l'espletamento del servizio di cui trattasi, non può avvalersi del subappalto. Il professionista può avvalersi di propri collaboratori tecnici per l'espletamento delle prestazioni, restando solo lui il responsabile diretto della regolare prestazione nei confronti del Comune committente. In caso di necessità, il professionista può costituire un RTI in fase di gara per assolvere agli adempimenti richiesti dal presente disciplinare.

Art. 3 – NORMATIVA

Per le opere oggetto dell'incarico si fa riferimento alle norme sui lavori pubblici vigenti D.Lgs 50/2016, D.P.R. 380/2001, e del D.M. 17/01/2018, nonché alle norme in materia di sicurezza e salute di cui al D. Lgs. 81/2008.

Nello svolgimento dell'incarico conferito ed accettato con il presente disciplinare, per esigenze organizzative l'affidatario dovrà attenersi, salvo decisioni che comportino responsabilità personali e pertanto di natura soggettiva, alle disposizioni impartite dal Comune, riscontrando ove compatibile la prassi tecnico-amministrativa adottata dagli uffici comunali.

ART. 4 –ONERI ED IMPEGNI DELLA STAZIONE APPALTANTE

Per la redazione dei documenti richiesti il Comune provvederà a mettere a disposizione tutta la documentazione utile in suo possesso e garantirà il supporto organizzativo necessario per ogni singola prestazione.

Tutte le decisioni adottate dall'Amministrazione Comunale in ordine agli indirizzi vincolanti per le scelte da intraprendere saranno comunicate al professionista incaricato tempestivamente verbalmente e/o per iscritto.

ART 5 - SVOLGIMENTO DELL'INCARICO - TEMPI DI CONSEGNA

La stazione appaltante attraverso i RUP incaricati, convocherà l'affidatario in riferimento ad ogni singola prestazione e concorderà le verifiche da effettuarsi sugli immobili indicati. I tempi di consegna decorreranno per ogni singolo lavoro, pertanto il servizio potrà essere affidato parzialmente, con consegne specifiche.

Le verifiche verranno espletate congiuntamente al RUP o altro delegato e verranno concordate tramite verbalizzazione le attività da eseguire. Verrà concordato tra RUP e professionista un cronoprogramma delle verifiche da effettuare per ogni immobile che ne necessiterà e le ore necessarie per lo svolgimento dell'attività. Tale attività dovranno essere puntualmente descritte in una relazione che dovrà essere sottoscritta anche dal RUP.

In esito alle verifiche in contraddittorio ed alla convalida della proposta mediante verbalizzazione resa dal RUP in sede di appositi incontri, il professionista elaborerà i documenti veri e propri necessari per la prestazione concordata (relazione di idoneità statica, in esito alle verifiche c/o gli edifici, schemi di calcolo, indicazioni operative a ditte e RUP).

ART. 6 - COMPENSI PROFESSIONALI

Il compenso professionale richiesto per la realizzazione della prestazione di cui all'art. 2 è determinato sulla base della tariffa oraria stabilita all'art. 6 del D.M. 17/06/2016, fissato come dagli allegati tariffari calcolati secondo il DM citato, su cui è applicato il ribasso di gara:

- *Il servizio nella sua interezza è di complessivi € 11.072,35 compreso 25% di spese, soggetto al ribasso di gara, oltre CNPAIA ed IVA. Gli importi delle singole 5 specifiche prestazioni potranno eventualmente essere compensati tra le medesime, fino al raggiungimento massimo del suddetto importo.*

A seguito della presentazione dell'offerta economica di gara, i compensi si intendono accettati senza riserva per tutta la durata della prestazione.

L'importo contrattuale, deve intendersi inclusivo di tutte le spese (incluse quelle relative alla redazione dei necessari rilievi, indagini, modellazioni simulate e ogni altra analisi necessaria e di qualsiasi altro onere necessario per lo svolgimento dell'incarico, di contributi previdenziali, di quanto previsto nel presente disciplinare. Nessun altro compenso potrà essere richiesto all'Ente committente a qualunque titolo per le prestazioni di cui al presente incarico. L'affidatario rinuncia sin d'ora a qualsiasi compenso a vacanza o rimborso spese o altra forma di corrispettivo, oltre a quanto previsto dal presente disciplinare, a qualsiasi maggiorazione per interruzione dell'incarico per qualsiasi motivo.

Il professionista è tenuto a garantire, per il corretto compimento delle suddette prestazioni, fino al 1/5 d'obbligo della prestazione, alle medesime condizioni prestate in sede di gara.

ART. 7 - LIQUIDAZIONE DEI COMPENSI

Durante il corso delle prestazioni professionali, il professionista avrà diritto al pagamento di acconti in riferimento ad ogni singola prestazione, come di seguito riportato:

- 50 % (dieci per cento), come acconto, in esito alla presentazione della relazione di verifica e delle indicazioni di progetto;
- il 50% a saldo di ogni singola prestazione in esito all'esecuzione dei lavori ed alla certificazione di regolare esecuzione.

Alle suddette scadenze sarà riconosciuta anche la quota di compenso per il coordinamento della sicurezza. Ai sensi di legge, all'atto dei pagamenti, saranno operate le ritenute d'acconto prescritte dalla legge in vigore. I pagamenti saranno effettuati nei termini di legge, a seguito dalla ricezione della fattura elettronica vistata dal RUP per conferma regolarità prestazione resa, sul conto corrente dedicato di cui al comma 1 dell'articolo 3 della legge 136/2010, comunicato dall'appaltatore. Il pagamento è subordinato alla verifica da parte dell'Amministrazione Comunale della regolarità contributiva.

ART. 8 - TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

Ai sensi di quanto previsto dalla legge 13 agosto 2010, n. 136, il professionista è tenuto a comunicare all'Amministrazione gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati alle commesse pubbliche di cui al comma 1 dell'articolo 3 della stessa legge entro sette giorni dalla loro accensione o nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi.

Gli stessi soggetti provvedono, altresì, a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

Il professionista assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136.

Il professionista è obbligato ad inserire, a pena di nullità assoluta, nel contratto sottoscritto con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera dell'impresa a qualsiasi titolo interessata al servizio, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136.

L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'articolo 3 della legge 136/2010 ne dà immediata comunicazione alla stazione appaltante e alla Prefettura-Ufficio Territoriale di Milano.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni determina la risoluzione di diritto del contratto.

ART. 9- PENALITÀ

L'AFFIDATARIO è tenuto a consegnare la documentazione di competenza mediante lettera di accompagnamento datata e sottoscritta, riportante elenco del materiale trasmesso.

L'eventuale inidoneità della documentazione o degli elaborati nonché delle prestazioni svolte sarà contestata, con motivazione scritta, dal Responsabile del Procedimento.

Per ogni giorno di ritardo, oltre il tempo utile per la presentazione della documentazione, si applicherà una penale pari all'1 per mille del relativo corrispettivo, sino al limite del 10%. Un ritardo superiore a 5 giorni, ferme restando le penali ed eventuali possibili rivalse o responsabilità personali, potrà comportare la revoca dell'incarico da parte del Comune. Sono fatti salvi i ritardi non imputabili direttamente all'AFFIDATARIO e a cause di forza maggiore. In tali ultimi casi i termini saranno congruamente prorogati.

In caso di mancata, ritardata, incompleta o inadeguata esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto la cui gravità non concreti il presupposto per la risoluzione contrattuale, l'Ente committente potrà applicare le seguenti penalità:

- ipotesi di mancata esecuzione delle prestazioni dedotte in Contratto: sei per mille dell'onorario della relativa prestazione dedotta in contratto;
- ipotesi di ritardata esecuzione delle prestazioni dedotte in contratto: uno per mille per ciascun giorno di ritardo dell'onorario della prestazioni oggetto di inadempimento.
- Ipotesi di inadeguata esecuzione delle prestazioni dedotte in contratto: da un minimo di Euro 50,00

(euro cinquanta/00) ad un massimo di Euro 300,00 (euro trecento/00) in relazione alla gravità dell'inadempimento da accertarsi in base ad un procedimento in contraddittorio tra le parti.

L'applicazione delle penali non esclude la responsabilità del tecnico incaricato per eventuali maggiori danni subiti dall'Amministrazione committente o per la ripetizione di indennizzi, risarcimenti, esecuzioni d'ufficio, esecuzioni affidate a terzi per rimediare agli errori o alle omissioni, interessi e more o altri oneri che l'Amministrazione committente debba sostenere per cause imputabili al tecnico incaricato.

Le penali applicate ai sensi dei precedenti commi verranno trattenute sul saldo del compenso e non potranno comunque superare, complessivamente, il 10% del corrispettivo professionale.

Qualora ciò si verificasse l'amministrazione ha facoltà di risolvere il contratto senza che la controparte possa pretendere alcun compenso o indennizzo di sorta, eccetto la parte di attività svolta sino a quel momento.

ART. 10 – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Il contratto può essere risolto, di diritto, per inadempimento, ai sensi dell'art. 1456 del codice civile, anche senza previa diffida, nel caso in cui il ritardo nello svolgimento delle prestazioni contenute nel presente atto, non giustificato e non autorizzato, superi 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi. In tale ipotesi, il committente si intenderà libero da ogni impegno verso la controparte inadempiente, senza che questa possa pretendere compensi ed indennità di sorta con l'esclusione di quelli relativi alle prestazioni già assolte al momento della risoluzione del contratto che siano state approvate o comunque fatte salve dal committente.

ART. 11 – ULTERIORI IPOTESI DI RISOLUZIONE CONTRATTUALE - RECESSO

Il committente si riserva altresì la facoltà di risolvere il presente atto, ai sensi dell'art. 1454 del codice civile, mediante idoneo provvedimento, qualora l'incaricato non abbia provveduto in esito a formale diffida, in ogni altro caso di grave ed ingiustificato inadempimento delle prestazioni nascenti dal contratto stesso. In ogni ipotesi non sarà riconosciuto al professionista, nessun altro compenso o indennità di sorta con l'esclusione di quanto dovuto per le prestazioni già assolte al momento della risoluzione del contratto, fatta salva l'applicazione delle penali ed impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni patiti dal committente in conseguenza dell'inadempimento.

L'Amministrazione Comunale, con idoneo provvedimento, può recedere dal presente contratto in qualsiasi momento per ragioni di pubblico interesse. In tale caso il professionista, ha diritto ad ottenere il corrispettivo per l'attività svolta fino a quel momento e le spese documentate già sostenute per l'espletamento dell'incarico. Il professionista può recedere dal contratto per sopravvenuti, imprevisi ed imprevedibili motivi, della cui gravità dovrà dare conto all'Amministrazione Comunale nella comunicazione scritta che dovrà pervenire all'Amministrazione Comunale stessa con preavviso di almeno 10 (dieci) giorni. In tal caso, il professionista incaricato ha diritto al corrispettivo per l'attività svolta fino alla data di recesso.

ART. 12 – DIVIETO CESSIONE CONTRATTO

E' assolutamente vietato al professionista di cedere in tutto o in parte l'incarico assunto, pena l'immediata risoluzione del contratto per colpa dello stesso ed il risarcimento, a favore del committente, di ogni danno e spesa. E' fatto divieto di subappaltare, in tutto od in parte, le prestazioni oggetto del presente servizio.

ART. 13- PROPRIETA' DEGLI ELABORATI- RISERVATEZZA

Ferma restando la proprietà intellettuale della prestazione professionale a favore dell'Autore, ciascun elaborato progettuale è da ritenersi di proprietà piena ed assoluta dell'Amministrazione Comunale la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte le variazioni ed aggiunte che a suo insindacabile giudizio saranno riconosciute necessarie, senza che da parte del professionista incaricato possano essere sollevate eccezioni di sorta.

L'affidatario non potrà utilizzare per sé, né fornire a terzi, nemmeno parzialmente, dati e informazioni dei lavori oggetto dell'appalto o pubblicare gli stessi, senza il preventivo assenso scritto dell'Amministrazione. L'aggiudicatario potrà essere coinvolto, a discrezione dell'amministrazione, per la partecipazione a convegni o attività e pubblicizzazione da tenersi all'interno del territorio costituente l'area di piano. A tal fine l'amministrazione avviserà l'aggiudicatario con almeno una settimana di anticipo. Nulla spetterà all'affidatario per tale collaborazione.

L'affidatario s'impegna a rispettare le vigenti norme in materia di riservatezza nei confronti dell'Amministrazione comunale.

ART. 14 – POLIZZA ASSICURATIVA

L'affidatario incaricato si impegna a risarcire qualsiasi danno arrecato alle persone, alla proprietà pubblica o privata durante l'espletamento del servizio affidato per fatto proprio o dei suoi dipendenti, collaboratori, incaricati.

Qualora in conseguenza dei danni di cui sopra, sorgessero cause e/o liti, l'affidatario dovrà sostenere e sollevare comunque il committente da ogni responsabilità. A tal fine, l'affidatario deve essere in possesso di una polizza di responsabilità civile e professionale che copra:

- i danni alle cose subiti dall'Amministrazione Comunale o da terzi a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti, opere e ogni altra cosa mobile o immobile verificatisi nel corso dell'esecuzione del contratto;
- i danni causati a persone.

L'affidatario si obbliga a presentare copia della predetta polizza all'Amministrazione Comunale all'atto della sottoscrizione del contratto, che dia la copertura assicurativa per la responsabilità civile e professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di competenza.

Resta inteso che l'esistenza e quindi validità ed efficacia della polizza assicurativa di cui sopra è condizione essenziale, pertanto qualora l'aggiudicatario non sia in grado di provare in qualsiasi momento la copertura assicurativa, il contratto si risolverà di diritto fatto salvo l'obbligo di risarcimento del danno subito.

Ai sensi dell'articolo 103 del Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, n. 50, l'affidatario è obbligato, prima della sottoscrizione del contratto, a produrre una polizza assicurativa che tenga indenne la Stazione Appaltante da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati, nella forma «Contractors All Risks» (C.A.R.), con un massimale pari a € 1.000.000,00 (unmilione/00) e che preveda anche una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi (R.C.T.) nell'esecuzione delle attività sino alla data di emissione del certificato di buona esecuzione degli stessi, con un massimale di € 500.000,00 (cinquecentomila/00).

La polizza assicurativa deve specificamente contenere l'indicazione che tra i terzi si intendono compresi i rappresentanti della Stazione Appaltante autorizzati all'accesso agli edifici .

La polizza deve coprire l'intero periodo delle attività fino al termine previsto per l'emissione del certificato di buona esecuzione degli stessi. La garanzia assicurativa prestata deve coprire, senza alcuna riserva, anche i danni causati dalle eventuali subappaltatrici e/o subfornitrici.

Art. 15 – IMPEGNI TRA LE PARTI - DIVERGENZE

Agli effetti del presente incarico, le parti eleggono domicilio nel Comune di Paderno Dugnano in Via Grandi 15, e stabiliscono sin da ora di sottoporre alle necessarie modifiche o integrazioni il presente atto qualora disposizioni legislative intervenute successivamente alla sottoscrizione ne prevedessero o solo consigliassero, anche per esclusive ragioni di tutela di pubblici interessi, la necessità. L'aggiudicatario si obbliga ad eseguire, le modifiche che si rendessero necessarie per l'entrata in vigore di nuove disposizioni normative, a seguito delle indicazioni o prescrizioni disposte dagli organi tecnici competenti (comunali, provinciale, regionale) o tutte le modifiche richieste dal Committente connesse ad esigenze di carattere oggettivo emerse nel corso della prestazione. Dette modifiche non daranno diritto a speciali compensi. Diversamente se, durante lo svolgimento dell'incarico si dovesse verificare la necessità di sviluppi progettuali imprevisti e imprevedibili, l'Amministrazione comunale potrà valutare gli elementi di novità e prendere tutti gli indispensabili provvedimenti amministrativi ed autorizzativi conseguenti, compresa la modifica dei tempi e l'eventuale adeguamento degli onorari. È esclusa la clausola arbitrale. Per la definizione delle controversie che dovessero insorgere sull'interpretazione ed esecuzione del servizio per la quale non si riesca ad addivenire ad un accordo bonario tra le parti è, pertanto, competente il giudice di Monza.

ART. 16 - CODICE COMPORTAMENTO – DISPOSIZIONI ANTICORRUZIONE

L'appaltatore si obbliga al rispetto del Codice di Comportamento di cui al DPR 62/2013 reperibile anche sul sito internet del Comune di Paderno Dugnano all'indirizzo www.comune.paderno-dugnano.mi.it Amministrazione Trasparente/Disposizioni generali.

La violazione degli obblighi ivi previsti, comporterà per l'Amministrazione comunale la facoltà di risolvere il contratto qualora in ragione della gravità o della reiterazione, la stessa sia ritenuta grave. Ai sensi dell'art. 53, comma 16 ter del D.Lgs. n. 165/2001, l'appaltatore attesta di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver attribuito incarichi a ex dipendenti che abbiano esercitato

poteri autorizzativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei confronti dell'appaltatore stesso, per il triennio successivo alla cessazione del rapporto.

L'affidatario si obbliga al rispetto del Patto d'Integrità del Comune di Paderno Dugnano approvato con atto della G.C. n. 134 del 2016.

Art 17 – INCOMPATIBILITA'

L'affidatario dichiara di non trovarsi, per l'espletamento dell'incarico, in alcuna delle condizioni di incompatibilità con la prestazione richiesta, ai sensi di disposizioni di legge, ordinamento professionale o contrattuali, e si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni che dovessero intervenire.

L'affidatario, una volta conosciuta l'identità dell'aggiudicatario, qualora abbia in essere rapporti professionali con questo, ne deve segnalare l'esistenza al Comune, alla cui valutazione discrezionale è rimesso l'esame della sostanziale incidenza di detti rapporti sulla fase di espletamento del servizio.

L'affidatario, dovrà dichiarare per l'espletamento del servizio:

- di non aver in corso e di non assumere per tutta la durata del servizio, direttamente o indirettamente, incarichi di progettazione e studi, anche per conto di privati, nel territorio comunale nelle materie oggetto del presente capitolato;

di non trovarsi in situazioni di controllo o compartecipazione rispetto ad altri partecipanti.

ART. 18 – SPESE

Tutte le spese, imposte e tasse, inerenti e conseguenti al presente atto, con la sola esclusione dell'I.V.A. e del contributo previdenziale per la parte a carico del committente, sono e saranno ad esclusivo carico dei/l professionisti. Si intendono altresì a carico del professionista gli oneri per tutti i materiali necessari per la redazione di eventuali elaborati progettuali ed ogni altro onere necessario per l'ottimale espletamento delle prestazioni contenute nel presente atto.

Tutte le spese relative al presente contratto, nessuna esclusa ed eccettuata sono a carico dell'affidatario. Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso con oneri a carico del professionista.

ART. 19 - INFORMATIVA EX ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679 (REGOLAMENTO GENERALE SULLA PROTEZIONE DEI DATI)

Il Comune di Paderno Dugnano, Titolare del trattamento dei dati personali, tratterà i dati contenuti nel presente contratto esclusivamente per lo svolgimento delle attività connesse al contratto stesso nel rispetto delle disposizioni di legge e regolamentari vigenti in materia.. I dati personali acquisiti:

saranno trattati in modalità prevalentemente informatica e telematica da personale autorizzato;

saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa;

saranno soggetti a comunicazione e a diffusione in adempimento ad obblighi previsti dalla legge o da regolamenti.

I citati dati non sono soggetti, invece, soggetti a trasferimento a Paesi terzi.

Per l'esercizio dei diritti previsti dal Capo III° Regolamento UE 2016/679 Ella potrà rivolgersi al Titolare del trattamento e potrà, altresì, contattare il Responsabile della Protezione dei Dati al seguente all'indirizzo di posta elettronica rpd@comune.paderno-dugnano.mi.it.

Per conoscere i dati di contatto del Titolare del Trattamento e per reperire informazioni di maggiore dettaglio potrà consultare il sito istituzionale www.comune.paderno-dugnano.mi.it nella home page, sezione Privacy

Art. 20–DOMICILIO

Al fini del presente contratto, le parti eleggono domicilio presso il Comune di Paderno Dugnano – Via Grandi, 15 - Paderno Dugnano.

Art. 21 – NORME FINALI

Ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del codice civile, sottoscrivendo il presente Disciplinare, l'incaricato dichiara di voler accettare in modo specifico tutte le clausole di tutti gli articoli del presente.

Il contratto è stipulato ai sensi art. 32, comma 14 del D.Lgs 50 del 2016, mediante corrispondenza secondo uso commerciale. Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso con oneri a carico dell'AFFIDATARIO.

Tutte le spese relative al presente contratto, nessuna esclusa ed eccettuata sono a carico dell'AFFIDATARIO.

Il presente atto, da ritenere integrato dai seguenti documenti ancorchè non materialmente allegati, dopo letto e confermato viene sottoscritto come appresso.

Allegati:

- Offerta tecnico-economica
- Patto d'integrità della stazione appaltante
- Polizza assicurazione dell'aggiudicatario

Ai fini della presentazione dell'offerta, il disciplinare è sottoscritto in data..... dal professionista offerente. A seguito di approvazione dell'affidamento, lo stesso sarà sottoscritto anche dal Comune.

Letto, confermato e sottoscritto:

Luogo....., il

L'AFFIDATARIO:

(documento firmato digitalmente)

A seguito dell'aggiudicazione con determinazione n.....:

Paderno Dugnano, il

Il Direttore del Settore Opere per il Territorio e l'Ambiente

Letto, confermato e sottoscritto con integrale accettazione.

Paderno Dugnano, li, __.__._____

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri



(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)
64808

Categoria d'opera
Strutture (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 14.894565\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

S.01 - Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata inferiore a due anni

Grado di complessità (G): 0.70

Prestazioni affidate

Esecuzione dei lavori

Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:64808.00 x P:14.895% x G:0.70 x Q:0.020) = 135.14

Verifiche e collaudi

Qdl.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
(V:64808.00 x P:14.895% x G:0.70 x Q:0.220) = 1486.54

Prestazioni: Qcl.03 (135.14), Qdl.03 (1.486.54),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

1,621.68

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

405.25

importi parziali: 1.621.68 + 405.25

Importo totale:

2,026.93

Metodo di calcolo

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale **costo delle singole categorie componenti l'opera**, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013 tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;

Il parametro G, relativo alla **complessità della prestazione**, è individuato per ciascuna categoria o destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento.

Il parametro Q, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base P, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla Tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata, è dato dall'espressione: $P=0,03+10/V^{0.4}$

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro P non può superare il valore del parametro P corrispondente a tale importo.

Il **compenso CP** è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera V, il parametro G corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro Q corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base P, secondo l'espressione che segue: $CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$

L'importo delle **spese e degli oneri accessori** è stabilito in maniera forfettaria: per opere di importo fino a € 1.000.000 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare (/tools/interpolazione/).

Note per voci multiple

(1) Le tariffe delle prestazioni urbanistiche Qa.0.01 e Qa.0.02 non tengono conto, al momento, del numero di abitanti e pertanto sono disattivate. Nelle prossime release del programma proporremo una soluzione al problema.

(2) Per alcune prestazioni, evidenziate con uno sfondo grigio il parametro Q viene determinato per interpolazione. Il parametro P viene ricalcolato per ciascuno scaglione, in funzione delle eccedenze di V. La nostra tesi è che questo sia il modo più corretto di valutare la formula $CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$ che prevede la somma dei singoli compensi per ciascuno scaglione. Altri sistemi di calcolo propongono invece schemi che fanno evidentemente riferimento al DM 140/2012, dove non

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)

64808

Categoria d'opera

Strutture (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0,03 + 10 / V^{0,4} = 14,894565\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

S.01 - Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, cantinature e strutture provvisorie di durata inferiore a due anni

Grado di complessità (G): 0.70

Prestazioni affidate

Esecuzione dei lavori

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

$(V:64808.00 \times P:14.895\% \times G:0.70 \times Q:0.250) = 1689.25$

Prestazioni: Qcl.12 (1.689.25),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

1,689.25

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

422.25

Importi parziali: 1,689.25 + 422.25

Importo totale:

2,111.50

Metodo di calcolo

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;

Il parametro G, relativo alla complessità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento.

Il parametro Q, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base P, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata, è dato dall'espressione: $P=0,03+10/V^{0,4}$

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro P non può superare il valore del parametro P corrispondente a tale importo.

Il compenso CP è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera V, il parametro G corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro Q corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base P, secondo l'espressione che segue: $CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è stabilito in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare (tools/interpolazione/)

Note per voci multiple

(1) Le tariffe delle prestazioni urbanistiche Qa.0.01 e Qa.0.02 non tengono conto, al momento, del numero di abitanti e pertanto sono disattivate. Nelle prossime release del programma proporrò una soluzione al problema.

(2) Per alcune prestazioni, evidenziate con uno sfondo grigio il parametro Q viene determinato per interpolazione. Il parametro P viene ricalcolato per ciascuno scaglione, in funzione delle eccedenze di V. La nostra tesi è che questo sia il modo più corretto di valutare la formula $CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$ che prevede la somma dei singoli compensi per ciascuno scaglione. Altri sistemi di calcolo propongono invece schemi che fanno evidentemente riferimento al DM 140/2012, dove non sono presenti voci multiple.

(3) Il CNI e CNAPPC distribuiscono un software di calcolo dei parametri che, al momento in cui scriviamo, contiene alcuni errori (ad es. nella voce Qbi11), oltre a riportare un'interpretazione del calcolo del compenso CP per le voci relative ai geologi, difforme da quanto previsto dal Cons. Naz. Geologi (<http://cncgeologi.it/2014/02/27/avviso-urgente/>). Come avevamo ipotizzato fin dall'inizio, nel caso di compensi da interpolare, il modo corretto di interpretare la formula è quello di

2

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)
15000

N°2 Villa Gargantini

Categoria d'opera
Strutture (B)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 20.411011\%$ **Grado di complessità**

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

S.02 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,

Grado di complessità (G): **0.50****Prestazioni affidate****Studi di fattibilità**Qal.03: Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari (art.10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.020) = 30.62**Stime e valutazioni**Qall.02: Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.080) = 122.47**Progettazione esecutiva**Qbill.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.120) = 183.70Qbill.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.130) = 199.01Qbill.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.030) = 45.92**Esecuzione dei lavori**Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.380) = 581.71Qcl.09a (2): Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.060) = 91.85Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.040) = 61.23**Verifiche e collaudi**Qdl.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
(V:15000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.220) = 336.78

Prestazioni: Qal.03 (30.62), Qall.02 (122.47), Qbill.01 (183.70), Qbill.02 (199.01), Qbill.03 (45.92), Qcl.01 (581.71), Qcl.09a (91.85), Qcl.11 (61.23), Qdl.03 (336.78),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **1,653.29**

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

413.25

importi parziali: 1,653.29 + 413.25

Importo totale:**2,066.54****Metodo di calcolo**

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

3

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)
10000Categoria d'opera
Strutture (B) **M^o 3 MURO CINESETTA VIA SERRA**Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 20.411011\%$ **Grado di complessità**

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

S.02 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,

Grado di complessità (G): 0.50

Prestazioni affidate**Studi di fattibilità**Qal.03: Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari (art.10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.020) = 20.41**Stime e valutazioni**Qal.02: Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.080) = 81.64**Progettazione esecutiva**QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.120) = 122.47QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.130) = 132.67QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.030) = 30.62**Esecuzione dei lavori**Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.380) = 387.81Qcl.09a (2): Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10),
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.060) = 61.23Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.040) = 40.82**Verifiche e collaudi**Qdl.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.220) = 224.52

Prestazioni: Qal.03 (20.41), Qal.02 (81.64), QbIII.01 (122.47), QbIII.02 (132.67), QbIII.03 (30.62), Qcl.01 (387.81), Qcl.09a (61.23), Qcl.11 (40.82), Qdl.03 (224.52),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **1,102.19**

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

275.50

importi parziali: 1,102.19 + 275.50

Importo totale:**1,377.69****Metodo di calcolo**

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva o collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143 2013.tabellaZ1.pdf) allegata al



Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)
10000

Categoria d'opera
Struttura (B) N° 4 VARCO LASERTA CC.

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 20.411011\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

S.02 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,

Grado di complessità (G): 0.50

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

QaI.03: Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari (art.10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.020) = 20.41

Stime e valutazioni

QaII.02: Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.080) = 81.64

Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.120) = 122.47

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.130) = 132.67

QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.030) = 30.62

Esecuzione dei lavori

QcI.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.380) = 387.81

QcI.09a (2): Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/10).
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.060) = 61.23

QcI.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.040) = 40.82

Verifiche e collaudi

QdI.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
(V:10000.00 x P:20.411% x G:0.50 x Q:0.220) = 224.52

Prestazioni: QaI.03 (20.41), QaII.02 (81.64), QbIII.01 (122.47), QbIII.02 (132.67), QbIII.03 (30.62), QcI.01 (387.81), QcI.09a (61.23), QcI.11 (40.82), QdI.03 (224.52).

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

1,102.19

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

275.50

importi parziali: 1,102.19 + 275.50

Importo totale:

1,377.69

Metodo di calcolo

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

5

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)Valore dell'opera (V)
5000Categoria d'opera
Strutture (A)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 20.411011\%$ **Grado di complessità**

Destinazione funzionale delle opere

Struttura, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

S.01 - Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata inferiore a due anni

Grado di complessità (G): **0.70****Prestazioni affidate****Studi di fattibilità**Qal.03: Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari (art.10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.020) = 14.29**Stime e valutazioni**Qall.02: Particolareggiata, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.080) = 57.15**Progettazione esecutiva**QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.120) = 85.73QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.130) = 92.87QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.030) = 21.43**Esecuzione dei lavori**Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.380) = 271.47Qcl.09a⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/10).
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.060) = 42.86Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.040) = 28.58**Verifiche e collaudi**Qdl.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
(V:5000.00 x P:20.411% x G:0.70 x Q:0.220) = 157.16

Prestazioni: Qal.03 (14.29), Qall.02 (57.15), QbIII.01 (85.73), QbIII.02 (92.87), QbIII.03 (21.43), Qcl.01 (271.47), Qcl.09a (42.86), Qcl.11 (28.58), Qdl.03 (157.16).

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q)$ **771.54**

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

192.75

importi parziali: 771.54 + 192.75

Importo totale:**964.29****Metodo di calcolo**

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)

35000

Categoria d'opera

Infrastruttura per la mobilità

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 18.218533\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Manutenzione

V.01 - Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria

Grado di complessità (G): 0.40

Prestazioni affidate

Progettazione definitiva

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
($V:35000.00 \times P:18.218\% \times G:0.40 \times Q:0.010$) = 25.51

Progettazione esecutiva

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
($V:35000.00 \times P:18.218\% \times G:0.40 \times Q:0.100$) = 255.06

Esecuzione dei lavori

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
($V:35000.00 \times P:18.218\% \times G:0.40 \times Q:0.250$) = 637.65

Prestazioni: QbII.23 (25.51), QbIII.07 (255.06), Qcl.12 (637.65).

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q)$

918.21

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

229.50

importi parziali: 918.21 + 229.50

Importo totale:

1,147.71

Metodo di calcolo

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;

Il parametro G, relativo alla complessità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento.

Il parametro Q, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base P, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla Tavola Z.1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata, è dato dall'espressione: $P=0.03+10/V^{0.4}$

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro P non può superare il valore del parametro P corrispondente a tale importo.

Il compenso CP è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera V, il parametro G corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro Q corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base P, secondo l'espressione che segue: $CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è stabilito in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare (/tools/interpolazione/)

Note per voci multiple

(1) Le tariffe delle prestazioni urbanistiche Qa.0.01 e Qa.0.02 non tengono conto, al momento, del numero di abitanti e pertanto sono disattivate. Nelle prossime release del programma proporremo una soluzione al problema.



Responsabile procedimento:

Spett.le Professionista

PROTOCOLLO n DEL

(Classificazione: tit. 6 cl..5 fascicolo 114/2018.)

riferimenti da citare nella risposta

o g g e t t o : **SERVIZIO PROFESSIONALE PER PROGETTAZIONI DI DETTAGLIO STRUTTURALI, DL E CRE, NONCHE' COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER LAVORI DA ESEGUIRE IN 5 IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE - SMART CIG: ZE62758EBC**

In riferimento al servizio in oggetto, è necessario affidare l'incarico per il servizio professionale per le prestazioni di seguito riepilogate:

- il RUP geom. Massimo Acquati, incaricato con la determinazione n. 1054/PT del 20/12/2018, ha evidenziato la necessità di una verifica preventiva strutturale dell'immobile "deposito del centro sportivo di via Serra", in cui è prevista la sostituzione della copertura previa rimozione del manto esistente in eternit (importo dei lavori Euro 64.808,00); è necessario acquisire un servizio professionale specialistico per fornire opportune indicazioni strutturali progettuali per garantire che l'asportazione integrale della copertura non lesioni l'assetto delle pareti perimetrali dell'immobile, richiedendo anche la D.L. operativa delle lavorazioni strutturali ed il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'opera. Per detta prestazione, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 4.138,43 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;
- il RUP geom. Luca Bonfanti, incaricato con la determinazione n. 722/PT del 19/9/2018, ha evidenziato la necessità di verifiche preventive strutturali e la connessa D.L. operativa delle lavorazioni strutturali nei seguenti immobili oggetto lavori di ristrutturazione:
 - la copertura in tegole e le gronde dell'immobile con vincolo storico denominato "Villa Gargantini" in Via Valassina (importo stimato dei lavori Euro 15.000,00); indicazioni progettuali; D.L. delle lavorazioni strutturali, collaudo strutturale: Per detta prestazione, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 2.066,54 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;
 - la parziale demolizione di un muro del piano terra della "ex casa custode" di Via Serra ed il connesso rinforzo (importo stimato dei lavori Euro 10.000,00); per la prestazione ingegneristica, in base al tariffario per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 1.377,69 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;
 - la verifica della realizzabilità di un varco d'accesso ed una nuova rampa scale per collegare ambienti interni su livelli diversi nella sede dei Carabinieri di Via Toscanini; (importo stimato dei lavori Euro 10.000,00). Per detta prestazione, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, ha stimato un valore della prestazione di € 1.377,69 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA;

- Il geom. Cristoforo Ierardi, progettista dei lavori di rifacimento di collettori e vasche di drenaggio acque meteoriche del sottopasso veicolare di via C. Riboldi, ha espresso la necessità di una verifica preventiva strutturale per il consolidamento spondale di una scarpata in terra del sottopasso, con indicazioni progettuali di un muro di contenimento scarpata (importo stimato dei lavori del muro Euro 5.000,00), chiedendo anche la D.L. operativa delle lavorazioni strutturali, nonché il coordinamento della sicurezza per tutti i lavori di rifacimento degli scarichi meteorologici del sottopasso stimati in Euro 30.000,00. La prestazione professionale necessaria, in base al tariffario per le prestazioni d'ingegneria per lavori pubblici di cui al DM 17.6.2016, è di € 2.112,00 comprese spese tecniche del 25% oltre Contributi previdenziali ed IVA.

Per le prestazioni del servizio in oggetto, CPV 71240000-2, sommando gli importi sopra esposti, il valore complessivo della prestazione professionale richiesta (da ingegnere e coordinatore della sicurezza) è di € 11.072,35 compreso 25% di spese, (oltre CNPAIA al 4% di € 442,89, oltre IVA al 22%) che costituisce il compenso proposto a base di gara soggetto al ribasso.

Chiedo, pertanto, la Sua disponibilità ad espletare l'incarico professionale presentando relativa offerta, entro i termini di seguito indicati.

La invito a compilare altresì l'autodichiarazione allegata circa la sussistenza dei requisiti per ricevere detto affidamento e di precisare anche specifica autodichiarazione ove non risulti la Sua incompatibilità a ricevere il suddetto incarico.

Per ogni chiarimento La invito a fare riferimento ai geom. Massimo Acquati tel. 02.9101768, Ivano Ribolini tel. 02/91004-469, Cristoforo Ierardi te. 02/91004-374, ed alla Segreteria del Settore Opere per il Territorio e l'Ambiente al n. 02/91004.414.

Le modalità di svolgimento delle prestazioni contrattuali sono contenute nello schema di disciplinare d'incarico. Con l'avvenuta presentazione dell'offerta si intendono pienamente riconosciute ed accettate tutte le modalità, le indicazioni, le prescrizioni e quant'altro previsto nel disciplinare suddetto. L'incarico verrà affidato anche in presenza di una sola offerta valida. Si precisa che l'Amministrazione si riserva la facoltà di escludere le offerte ritenute anormalmente basse, in base ai principi dettati dalle Norme Deontologiche dei rispettivi Ordini Professionali, riservando la possibilità di richiedere preventive giustificazioni o chiarimenti che potranno essere richieste dalla stazione appaltante.

Termine, modalità di presentazione dell'offerta e data di espletamento gara.

Il presente affidamento è condotto mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica.

La Stazione Appaltante, Comune di Paderno Dugnano, utilizza il Sistema di intermediazione telematica messo a disposizione dalla centrale regionale di e-procurement Sintel/Arca all'indirizzo:

www.arca.regione.lombardia.it.

I concorrenti dovranno inserire nella piattaforma SINTEL, entro il termine perentorio delle ore 0:00 del giorno 00/03/2019 la documentazione richiesta, che costituirà l'offerta, debitamente firmata digitalmente, pena la nullità dell'offerta e comunque la non ammissione alla procedura.

La procedura di gara si svolgerà alle ore 00.00 del giorno 00/03/2019.

Non sarà ritenuta valida e non sarà accettata alcuna offerta pervenuta oltre tale termine. Il mancato ricevimento di tutta o parte della documentazione richiesta per la partecipazione alla procedura comporta l'irricevibilità dell'offerta e la non ammissione alla procedura.

Pertanto la responsabilità all'invio tempestivo e completo dei documenti e delle informazioni richieste è del concorrente.

Saranno escluse le offerte irregolari, equivoche, condizionate in qualsiasi modo, difformi dalla richiesta o, comunque, inappropriate.

La redazione dell'offerta dovrà avvenire seguendo le diverse fasi successive dell'apposita procedura guidata di SINTEL, che consentono di predisporre:

- **Busta A - "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA"**

– **Busta B - “OFFERTA ECONOMICA”**

Per qualsiasi informazione ed assistenza tecnica sull'utilizzo di SINTEL è possibile contattare l'Help Desk del portale al numero verde 800.116.738.

Documentazione che compone l'offerta

Il concorrente debitamente registrato a Sintel, accede con le proprie chiavi di accesso nell'apposita sezione “Invio Offerta” relativa alla presente procedura accedendo al sito internet, all'indirizzo: www.arca.regione.lombardia.it.

Documentazione amministrativa

Seguendo il percorso guidato, il Concorrente dovrà allegare **a pena di esclusione** nel campo “**DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**” i seguenti documenti tutti debitamente compilati e **firmati digitalmente** dal rappresentante legale o dal procuratore speciale o dal procuratore munito dei necessari poteri di rappresentanza:

- 1. Domanda di partecipazione “Allegato A” da compilare e sottoscrivere da parte del legale rappresentante.**
- 2. Documento di gara unico europeo (DGUE) “Allegato B” in conformità al modello di formulario approvato con regolamento della Commissione Europea (scaricabile al link: <http://eur-lex.europa.eu/legal/>);**
- 3. Il disciplinare d'incarico/schema di contratto, sottoscritto per accettazione (senza inserire l'importo dell'incarico);**
- 4. Il Patto di integrità sottoscritto per accettazione;**

I soggetti concorrenti devono essere in possesso dei seguenti requisiti, da attestarsi attraverso le dichiarazioni di cui sopra:

- requisiti di ordine generale:
 - non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 80 del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50 quali motivi di esclusione dalle procedure di affidamento degli appalti pubblici;
 - non trovarsi nel periodo di emersione dal lavoro irregolare di cui all'art. 1-bis, comma 14 della Legge 18 ottobre 2001, n. 383;
 - non avere, successivamente al 28 novembre 2012, conferito incarichi professionali né concluso contratti di lavoro con ex dipendenti dell'Amministrazione appaltante che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa (art. 53, comma 16-ter del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, introdotto dall'art. 1, comma 42, lettera I) della Legge 6 novembre 2012, n. 190 – c.d. “Legge anticorruzione”);
- requisiti di idoneità professionale da comprovarsi (art. 83, comma 1, lett. a) del Codice) mediante:
 - ingegnere con lauree quinquennale o specialistica in ingegneria
 - abilitazione, in capo al soggetto di cui al punto precedente, all'esercizio della professione ed iscrizione al relativo albo professionale da almeno 5 anni ;
- requisiti di idoneità economica finanziaria da comprovarsi (art. 83, comma 4, lett. a) del Codice) mediante:
 - fatturato globale di importo pari almeno a 2 volte l'importo stimato del servizio richiesto, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la presente procedura;
- requisiti di idoneità tecnico-professionale da comprovarsi (art. 83, comma 6, del Codice) mediante:
 - aver eseguito almeno un servizio professionale d'importo pari o superiore al servizio richiesto, espletato nei tre anni antecedenti la presente procedura.

N.B. La veridicità di quanto attestato nella dichiarazioni di cui al punto 1) e 2) sarà accertata d'ufficio secondo le modalità previste dalla normativa vigente.

La documentazione contenuta verrà esaminata in base alle previsioni della presente lettera e ai sensi dell'art. 83 del D. Lgs. n. 50 del 2016. La stazione appaltante richiede, se necessario, ai concorrenti di integrare o regolarizzare le dichiarazioni presentate. La stazione appaltante esclude i concorrenti in caso di mancato adempimento alle prescrizioni previste dal presente codice e dal regolamento e da altre disposizioni di legge vigenti.

Offerta economica

Al secondo step del percorso di invio offerta, nell'apposito campo presente sulla piattaforma SINTEL, il Concorrente dovrà indicare la propria offerta economica espressa in sconto unico percentuale.

L'offerta economica "allegato C", dovrà essere firmata digitalmente, **a pena di esclusione**, dal professionista offerente.

L'invio dell'offerta avviene soltanto mediante l'apposita procedura da effettuarsi al termine e successivamente alla procedura di redazione, sottoscrizione e caricamento (upload) su SINTEL della documentazione che compone l'offerta.

NB: Si ricorda che il semplice caricamento (upload) della documentazione di offerta sul portale non comporta l'invio dell'offerta alla Stazione Appaltante. Il Concorrente dovrà verificare di avere completato tutti i passaggi richiesti per procedere all'invio dell'offerta.

Alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte, le offerte pervenute non possono essere più ritirate e sono definitivamente acquisite dal Sistema, che le mantiene segrete e riservate fino all'inizio delle operazioni di apertura e verifica della documentazione.

La documentazione amministrativa e l'offerta economica che vengono inviate dal Concorrente a SINTEL sono mantenute segrete, riservate e conservate in appositi e distinti documenti informatici (o file, denominati "buste telematiche" amministrative ed economiche).

Imposta di bollo

La domanda di partecipazione e l'offerta economica dovranno essere rese legali mediante l'assolvimento dell'imposta di bollo pari a euro 16,00.

Nel caso in cui il concorrente sia esente dovrà allegare all'offerta economica, una dichiarazione firmata digitalmente che giustifichi l'esenzione dal pagamento.

L'imposta di bollo dovrà essere versata presso gli sportelli delle banche, di Poste Italiane S.p.A. oppure degli agenti di riscossione dopo aver compilato il relativo modello dell'Agenzia delle Entrate seguendo le istruzioni fornite con apposito programma sul sito dell'Agenzia delle Entrate alla pagina <http://www.agenziaentrate.gov.it>.

Dette attestazioni di pagamento dell'imposta di bollo dovranno quindi essere allegate, in formato PDF, firmate digitalmente dal sottoscrittore ed annesse rispettivamente alla documentazione amministrativa e all'offerta economica. Per assolvimento dell'imposta di bollo procedere con il pagamento tramite modello F23 utilizzando i seguenti codici:

Dati del Versamento:

- Ufficio o Ente : TPY
- Estremi atto o documento: 2019 CIG: **ZE62758EBC**
- codice tributo : 456 T
- descrizione: imposta di bollo

Oltre il termine sopraindicato non sarà valida alcuna altra offerta, anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente. L'offerta dovrà essere incondizionata e dovrà essere sottoscritta con firma digitale dal concorrente.

Successivamente si procederà, attraverso la piattaforma SINTEL:

- all'apertura dei plichi telematici;
- alla verifica dell'ammissibilità dei concorrenti;

- all'apertura delle buste contenenti l'Offerta economica, attraverso la stessa piattaforma.

La **mancata o la irregolare** presentazione delle dichiarazioni di cui ai fac-simili allegati e/o della documentazione richiesta dalla presente lettera di invito, nonché la **irregolare modalità** di presentazione dell'offerta saranno **causa di esclusione dalla gara**.

Gli offerenti hanno la **facoltà di svincolarsi** dalla propria offerta, qualora siano **decorsi 180 giorni dal provvedimento di affidamento**, senza che sia stato stipulato il contratto.

Si rammenta che la falsa dichiarazione comporta le conseguenze penali previste dalla normativa vigente. In ordine alla veridicità delle dichiarazioni la stazione appaltante potrà, inoltre, procedere a campione a verifiche d'ufficio.

Richieste di chiarimento

Eventuali richieste di informazioni complementari e/o di chiarimenti sull'oggetto e sugli atti della procedura e ogni richiesta di notizia utile per la partecipazione alla procedura o sullo svolgimento di essa possono essere presentate e trasmesse al Comune di Paderno Dugnano per mezzo della funzione "Comunicazioni procedura" presente sulla piattaforma SINTEL **entro le ore 12:30 del**.....Le risposte ai chiarimenti saranno comunicate attraverso la funzionalità "Comunicazioni procedura" **entro le ore 12:30 del**

L'affidamento diventa impegnativo per l'Amministrazione ad avvenuta esecutività del provvedimento che la dispone, mentre l'impresa concorrente è vincolata sin dal momento dell'inizio delle operazioni di gara.

Saranno a carico dell'aggiudicatario le spese di contratto (imposta di bollo ed eventuali diritti di segreteria).

Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/n. 679 - RGPD, il Comune di Paderno Dugnano, Titolare del trattamento dei dati personali, informa che i dati raccolti con la modulistica del presente procedimento saranno trattati per scopi strettamente inerenti all'esercizio del diritto attivato, nel rispetto delle disposizioni di legge e regolamentari vigenti in materia.

I dati raccolti saranno trattati in modalità prevalentemente informatica e telematica da personale autorizzato e/o da collaboratori e imprese individuati dal Comune stesso; saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa; saranno soggetti a comunicazione e/o a diffusione in adempimento ad obblighi previsti dalla legge o da regolamenti e non sono soggetti a trasferimento a Paesi terzi.

Per l'esercizio dei suoi diritti potrà rivolgersi al Titolare del trattamento i cui dati di contatto sono riportati in calce al presente e potrà, altresì, contattare il Responsabile della Protezione dei Dati al seguente all'indirizzo di posta elettronica: rpd@comune.paderno-dugnano.mi.it.

Per informazioni di maggiore dettaglio potrà consultare il sito istituzionale www.comune.paderno-dugnano.mi.it nella home page, sezione Privacy.

Il Responsabile Unico del Procedimento

(Documento informatico sottoscritto con firma elettronica qualificata ai sensi del D.lgs 82/2005 e s.m.i.)