



DETERMINAZIONE - settore Opere per il Territorio e l'Ambiente

n.° 976 /PT del 02/11/2017	Allegati n. 4	Pagina 1
Responsabile procedimento: Cinzia Perotti		AT20170976.DOC
Autore: Ascesi Cristina – Ufficio Appalti- 02 91004378		
(Classificazione: tit. 6 cl. 5 fascicolo 107/2017)		
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: APPROVAZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO-DIAGNOSTICO DI VERIFICA DELLA VULNERABILITA' SISMICA DEGLI EDIFICI SCOLASTICI COMUNALI – IMMOBILI DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO DE MARCHI – CIG: 7260607A96E - AUTORIZZAZIONE A CONTRATTARE TRAMITE PROCEDURA APERTA SU PIATTAFORMA TELEMATICA SINTEL

IL DIRETTORE

Premesso che:

- il territorio del Comune di Paderno Dugnano è classificato nella zona sismica n. 4 (sismicità molto bassa), soggetto comunque all'obbligo di verifica sismica di tutti gli edifici e le infrastrutture strategiche e gli edifici destinati a servizi pubblici essenziali e di particolare rilevanza sociale;
- ai sensi della L. R. 33/2015, la Giunta Regionale della Lombardia ha approvato con D.G.R. n. X/5001 del 30 marzo 2016 le linee d'indirizzo e coordinamento per l'esercizio delle funzioni trasferite ai Comuni in materia sismica per le opere ricadenti sul loro territorio, confermando i contenuti dell'Ordinanza del Presidente del C.M. n. 3274 del 20.03.2003 e del D.P.C.M. 21/10/2003 che indicano le tipologie degli edifici e delle opere infrastrutturali di interesse strategico la cui funzionalità assume rilievo fondamentale durante gli eventi sismici per le finalità di protezione civile;
- l'obbligo di verifica di cui all'art. 2 dell'Ordinanza P.C.M. n. 3274/2003 riguarda gli edifici e opere infrastrutturali strategiche e rilevanti, progettati secondo normative sismiche antecedenti al 1984;
- il Dipartimento della Protezione Civile, secondo le proprie competenze, con D.P.C.M. n. 3685 del 21 ottobre 2003 ha definito le tipologie degli edifici di interesse strategico;
- il 20 febbraio 2017 il Cslp (Consiglio superiore dei lavori pubblici) ha approvato le "Linee Guida per la classificazione di rischio sismico delle costruzioni", recepite con Decreto del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 58 del 28-02-2017, che forniscono una metodologia per definire le classi di rischio sismico degli edifici esistenti nel rispetto di quanto previsto dalle Norme tecniche delle costruzioni (NTC 2008);

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. 120 del 15/05/2017 che, nel rispetto delle normative sopra richiamate, ha approvato le Linee Guida recanti indicazioni tecniche per

*aggiornamento n. 20/A chiuso il 16/10/2017

Determinazione n.° 976 /PT del 02/11/2017

l'esecuzione delle attività di verifica del rischio sismico degli edifici strategici, indicando le attività indispensabili da utilizzare per redigere le diagnosi di sicurezza sismica degli immobili necessarie per escludere rischio, a tutela del patrimonio immobiliare comunale e degli utenti delle strutture stesse;

Ritenuto di avviare le indagini necessarie per acquisire la classificazione sismica degli edifici comunali di maggior sensibilità e strategicità, tra cui gli immobili scolastici, prevedendo di effettuare, mediante uno specifico servizio diagnostico, le verifiche negli edifici scolastici dell'Istituto Comprensivo De Marchi, riferiti ai seguenti immobili: scuola De Marchi di via IV Novembre; scuola Curiel di via Trieste; scuola Gramsci di via La Malfa;

Considerato che il personale tecnico in dotazione dell'Ente non dispone degli strumenti, delle specialistiche e dell'esperienza idonea per svolgere la suddetta diagnosi, per la quale è necessaria una competenza specifica;

Vista la necessità di attuare le verifiche diagnostiche in oggetto tramite l'affidamento di un servizio specializzato, considerata la notevole complessità, l'onere di mettere in campo una pluralità di competenza professionali tecniche abilitate con esperienza maturata sulla materia, oltre a dover disporre di strumentazione idonea e specifica per carotaggi, misurazioni, modellazioni ed i necessari ripristini, senza dover interrompere durante le verifiche l'uso degli ambienti scolastici;

Considerata, pertanto, la necessità di ricercare soggetti esterni idonei e strutturati per fornire il servizio di diagnostica delle strutture per emettere la certificazione di idoneità al rischio sismico degli edifici indagati, equiparando detta certificazione a collaudo strutturale che, in base ai principi dell'art. 9, comma 2 della L.R. 33 del 2015, è da effettuarsi da soggetti abilitati secondo la normativa vigente, non intervenuti nella progettazione, direzione o esecuzione dell'opera, né collegati in modo diretto o indiretto al costruttore dell'immobile o struttura;

Considerata la necessità di dover acquistare un cosiddetto "servizio di punta" mediante l'affidamento di apposito servizio diagnostico, che ha l'obiettivo di classificare il rischio sismico degli edifici scolastici realizzati prima del 1984 oggetto d'indagine, effettuando la diagnosi strutturale degli stessi e delle caratteristiche del sedime in cui essi sono collocati, comprendendo in maniera coordinata le attività diagnostiche, i carotaggi, assaggi e prelievi, il ripristino delle parti strutturali campionate, la resa delle analisi svolte per individuare la vulnerabilità sismica ed emettere la classificazione del rischio sismico di ogni parte degli edifici in oggetto;

Visti i documenti di progetto redatti dal Servizio Programmazione ed OOPP, composti da: schema di disciplinare di gara; schede tecniche della storia strutturale degli edifici interessati, nonché la stima del costo indicata nel QTE allegato, che prevede un importo complessivo di € 77.000,00 soggetto al ribasso, oltre oneri di sicurezza di € 1.540,00 non soggetti al ribasso, pertanto complessivi € 78.540,00 oltre IVA;

Considerato che nelle convenzioni e negli accordi quadro presenti in CONSIP SpA e nel mercato elettronico per la pubblica amministrazione, compresa la piattaforma regionale di ARCA Lombardia, non sono presenti servizi aventi le suddette caratteristiche, e pertanto è necessario provvedere all'acquisizione del servizio mediante procedura contrattuale secondo le previsioni del vigente Codice dei Contratti;

Considerato che:

- il Comune in quanto stazione appaltante contribuisce al conseguimento degli obiettivi ambientali (CAM) previsti dal Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione attraverso l'inserimento, nella documentazione progettuale e di gara, delle specifiche tecniche e delle clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi adottati con decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, e riscontrato, in esito alle verifiche, che il servizio non rientra nelle previsioni con obblighi di rispetto dei criteri ambientali minimi (CAM);

Determinazione n.° 976 /PT del 02/11/2017

- il servizio sopra richiesto si compone delle molteplicità di competenze geologiche, diagnostiche similari ad ingegneristico-strutturali, di analisi materiche e di modellazioni matematiche contestualizzate alla specifica struttura, pertanto non è relativo a singola prestazione intellettuale od a servizi progettuali dell'architettura e di ingegneria, soggetto pertanto a specifiche disposizioni discendenti da leggi speciali e soggette anche al rispetto di norme deontologiche emanate da specifici ordini disciplinanti il servizio in oggetto;
- le specifiche tecniche necessarie per il servizio in oggetto, secondo le previsioni dell'art. 68 del D.Lgs. 50 del 2016 ed in particolare l'allegato XIII, definiscono le caratteristiche richieste al un servizio, tra cui i livelli di qualità, i livelli di prestazione ambientale e le eventuali ripercussioni, la valutazione della conformità, la sicurezza, i requisiti applicabili ai prodotti, i processi ad ogni stadio del ciclo del servizi, le procedure di valutazione della conformità, incluse nella documentazione di progetto del servizio;

Ritenuto di autorizzare la contrattazione mediante una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 per l'affidamento dell'appalto del servizio tecnico in oggetto, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3, del citato decreto 50, evidenziando la necessità di dover eseguire le attività di prelievi, carotaggi, rilievi e verifiche strumentali, senza interferire con le attività didattiche, individuando una condizione d'urgenza ai sensi del comma 3 dell'art. 60 del D. Lgs. 50 sopra citato nel prevedere che l'aggiudicatario dovrà disporre dei periodi di chiusura delle scuole previsti nel mese di dicembre per avere libero accesso ed effettuare prove, assaggi e ripristini entro e non oltre il periodo di chiusura natalizio;

Richiamato l'art. 192 del D.lgs. n 267/2000, in combinato disposto dell'art. 32 del D.lgs 50/2016, prevede che la stipulazione di contratti d'appalto deve essere preceduta da apposita determinazione a contrattare indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, nonché la modalità di scelta del contraente secondo quanto previsto dalla vigente normativa in materia e le ragioni che ne sono alla base, e considerato che le condizioni previste per la determinazione a contrarre sono le seguenti:

- il fine è migliorare la sicurezza degli edifici comunali, affidando un servizio tecnico di diagnostica per individuare la vulnerabilità sismica di alcuni edifici scolastici comunali, acquisendo tramite lo stesso la classificazione di rischio sismico dell'edificio e poter predisporre il piano manutentivo degli immobili verificati con i necessari progetti di miglioramento strutturale;
- l'oggetto della prestazione consiste nella verifica dei livelli di sicurezza sismica degli edifici dell'Istituto comprensivo De Marchi, riferiti a: scuola De Marchi, Scuola Gramsci, Scuola Curiel, secondo la metodologia prevista dalla legge e precisata negli obiettivi delle Linee Guida approvate con la deliberazione della Giunta n. 120 del 15/05/2017, finalizzate a garantire la conoscenza di ogni edificio secondo il seguente standard:
 1. Ricostruzione storico-critica dell'edificio;
 2. Definizione del rischio sismico del territorio in cui inserito l'edificio;
 3. Valutazione della esposizione al rischio sismico dell'edificio;
 4. Valutazione azione sismica;
 5. Rilievo geometrico e strutturale dell'edificio;
 6. Esecuzione di indagini e prove in situ per la caratterizzazione meccanica dei materiali e dettagli costruttivi;
 7. Verifica della sicurezza in presenza di azioni sismiche;
 8. Valutazione dell'indice di rischio sismico;
 9. Classificazione sismica;
 10. Valutazione degli interventi di miglioramento/adeguamento sismico;
 11. Valutazione dell'incremento di capacità sismica conseguibile con gli interventi proposti;

Determinazione n.° 976 /PT del 02/11/2017

- il valore economico del servizio relativo ai 3 complessi immobiliari è stimato in complessivi Euro 78.540,00 compresi oneri della sicurezza, oltre IVA;
- la stipula del contratto avverrà mediante scrittura privata, 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, con richiesta apposita dichiarazione con la quale il legale rappresentante dell'operatore aggiudicatario si assumerà la responsabilità del rispetto di tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari della legge 13 agosto 2010 n. 136;
- la scelta del contraente avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, con procedura aperta pubblicata sul sito SINTEL di ARCA Lombardia e ricezione delle offerta con formato elettronico;

Ritenuto di assolvere agli obblighi di pubblicazione previsti dal D.lgs. 50/2016 mediante la pubblicazione sul sito internet dell'Ente, sull'ANAC e mediante pubblicazione dell'estratto sulla Gazzetta Ufficiale, avvalendosi di apposita concessionaria dell'Istituto Poligrafica e Zecca dello Stato, identificato nella libreria Concessionaria IPZS Srl, con sede legale a Milano in P.zza Diaz n. 1, C.F./P.IVA: 04982190151, già fornitore del Comune per analoghi servizi;

Considerato che la stazione appaltante è tenuta al pagamento del contributo, secondo le modalità della deliberazione dell'Anac, che in riferimento all'appalto in oggetto è di € 30,00, da versare tramite bollettino MAV;

Dato atto che il RUP arch. Cinzia Perotti ha acquisito:

- il codice identificativo della gara che corrisponde al numero CIG: 7260607A96E;
- lo smart Cig n. ZF2209B6F per la fornitura della pubblicazione;

Considerata la necessità di incaricare il direttore d'esecuzione del contratto di servizio ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50 del 2016, individuando l'arch. Cinzia Perotti, che si avvarrà della collaborazione di direttori operativi interni nelle persone dell'arch. Patrizia Semeraro e dei geom. Luca Bonfanti e Massimo Acquati, entrambi dipendenti del settore Opere per il territorio e l'Ambiente, preposti al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico-contabile dell'esecuzione del contratto in oggetto, assicurandone la regolare esecuzione da parte dell'esecutore, in conformità ai documenti contrattuali;

Visto che il Quadro Tecnico Economico del servizio è di complessivi € 104.521,20 di seguito precisato:

Servizio di:		Classificazione del rischio sismico di 3 edifici scolastici dell'Istituto comprensivo De Marchi - CIG 7260607A96E	IMPORTO
A) Importo a misura/corpo da assoggettare a ribasso			€ 77.000,00
A1) Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)			€ 1.540,00
		Importo servizio	€ 78.540,00
A2) Iva al 22% sul servizio			€ 17.278,80
		Totale servizio	€ 95.818,80
Importi a disposizione:			
b)	Spese per pulizie post carotaggi e ripristini		€ 3.000,00
c)	Accantonamento per incentivo ex art. 113 del D.Lgs 50 del 2016		€ 1.570,80
d)	Spese relative al contributo Autorità e pubblicazioni		€ 990,00
e)	Imprevisti, eventuali contributi per incarichi.		€ 3.141,60
		TOTALE Q.T.E. .	€ 104.521,20

Determinazione n.° 976 /PT del 02/11/2017

Vista l'insussistenza di conflitto di interesse ex art. 6 bis della Legge n° 241/1990, come introdotto dalla Legge n. 190/2012 del soggetto Responsabile del Procedimento;

Evidenziato che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto formulata dal RUP consente di attestare la regolarità e la correttezza dello stesso ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n° 267/2000;

Visti il D.Lgs. n° 267/2000 ed il Codice dei Contratti pubblici, D.Lgs. 18 aprile 2016, n° 50;
esaminato quanto sopra esposto,

DETERMINA

1. Stante le premesse di autorizzare la contrattazione per affidare il servizio tecnico diagnostico finalizzato alla classificazione del rischio sismico di 3 edifici scolastici dell'Istituto Comprensivo De Marchi secondo i contenuti indicati nel preambolo, mediante procedura aperta sulla piattaforma Sintel della Regione Lombardia, secondo le previsioni del D.Lgs. n° 50/2016, per l'importo a base di gara per complessivi € 77.000,00 da assoggettare a ribasso, oltre oneri della sicurezza di € 1.540,00 non soggetti a ribasso, pertanto complessivi € 78.540,00 oltre IVA al 22% pari ad € 17.278,80, oltre accantonamenti, spese di pubblicazione ed imprevisti, per un totale di € 104.521,20;
2. di approvare la documentazione progettuale del servizio di cui sopra, composta dai seguenti documenti di gara:
 - Schema bando di gara
 - Relazione illustrativa
 - QTE
 - Schema contratto – Disciplinare d'esecuzione;
3. Di autorizzare la contrattazione per l'acquisizione del servizio suddetto, identificato con CIG n.7260607A96E in base alla documentazione progettuale sopra richiamata ed alle condizioni e requisiti previsti nel preambolo della presente determinazione a contrattare, mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs.n°50/2016, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3, del citato decreto 50, evidenziando la necessità di dover eseguire le attività di prelievi, carotaggi, rilievi e verifiche strumentali senza interferire con le attività didattiche, individuando una condizione d'urgenza ai sensi del comma 3 dell'art. 60 del D. Lgs. n° 50 sopra citato nel prevedere che l'aggiudicatario dovrà disporre dei periodi di chiusura delle scuole previsti nel mese di dicembre per avere libero accesso ed effettuare prove, assaggi e ripristini entro e non oltre il periodo di chiusura natalizio;
4. Di precisare che non sussiste analogo servizio reperibile mediante le convenzioni di CONSIP Spa e di Arca Lombardia;
5. di approvare il QTE indicato nelle premesse, evidenziando che gli importi sono da impegnare come di seguito riportato:

<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 98.960,40	2017	1	4	2	U1.03.02.11.999	1535/196
Euro 1.570,80 <i>Accantonam. art. 113 D.Lgs 50 del 2016</i>	2017	1	4	2	U1.03.02.11.999	1535/196
Euro 3.000,00 <i>Pulizie post interventi</i>	2017	1	4	2	U1.03.02.09.008	4339/266
Euro 990,00	2017	1	1	6	U1.03.02.16.001	1634/190

Determinazione n.° 976 /PT del 02/11/2017

<i>Pubblicazioni ed ANAC</i>						
------------------------------	--	--	--	--	--	--

6. Di avvalersi, come indicato in premessa, per il servizio di pubblicazione sulla GURI, della libreria Concessionaria IPZS Srl, con sede legale a Milano in P.zza Diaz n. 1, C.F./P.IVA 04982190151, evidenziando che l'importo è inferiore ad € 1.000,00, pertanto l'acquisizione del servizio, identificato con Smart Cig: ZF2209B6F, non rientra nei vincoli di acquisto tramite Me.pa;
7. Di evidenziare che gli impegni presi con il presente atto hanno scadenza entro il 31.12.2017, e che i relativi pagamenti sono compatibili con i flussi di cassa verificati per tale impegno di spesa e con le regole di finanza pubblica ai sensi dell'art.183, comma 8, del D.Lgs. n° 267/2000;
8. Di dare atto, altresì, che i pagamenti verranno eseguiti nel rispetto della tracciabilità dei pagamenti come previsto dall'articolo 3 , comma 1, della legge n° 136/2010;
9. 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 bando*
2. *Relazione*
3. *QTE*
4. *Disciplinare*

PADERNO DUGNANO, 02/11/2017

Il direttore
Franca Rossetti

Determinazione n. 976 /PT del 02/11/2017

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, 07/11/2017

IL DIRETTORE DEL SETTORE FINANZIARIO

F.TO DR. DI RAGO VINCENZO

Determinazione n. 976 /PT del 02/11/2017

RELAZIONE DI INIZIO PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal 13/11/2017

Addì, 13/11/2017

Reg. pubbl. n. 2443

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO STAFF SEGRETERIA GENERALE
F.TO DR.SSA VARNACCIA NICOLETTA



**Città di
Paderno Dugnano**

settore Opere per il Territorio e
l'Ambiente

www.comune.paderno-dugnano.mi.it

segreteria.lpp@comune.paderno-dugnano.mi.it

**BANDO DI GARA
PROCEDURA APERTA**

In esecuzione della determinazione del Direttore del Settore Opere per il Territorio e l'Ambiente n. /PT del, questa Amministrazione intende affidare mediante procedura aperta (art. 60 del D. Lgs. 19 aprile 2016 n. 50) il seguente appalto:

**ACQUISIZIONE DELLA CLASSIFICAZIONE SISMICA DEGLI EDIFICI SCOLASTICI
XXXXX TRAMITE SERVIZIO TECNICO-DIAGNOSTICO DI VERIFICA VULNERABILITA'
SISMICA AI SENSI DELLA L.R. 33 DEL 2015**

*(COMUNE CLASSIFICATO NELLA ZONA SISMICA N. 4)
(procedura aperta con offerta economicamente più vantaggiosa)*

Informazioni generali:

Codice Identificativo Gara (CIG): n.

Importo a base di gara del servizio:

Importo complessivo: Importo a base di gara € per prestazioni da assoggettare a ribasso di gara, oltre oneri di sicurezza di € non soggette a ribasso, per un totale di €, oltre IVA, cui interno rientrano i costi di sicurezza interni "aziendali", da indicare nell'offerta economica. Nella fornitura del servizio in questione sono compresi gli oneri di trasferta, nonché tutti gli oneri per l'attivazione di un'assicurazione per la Responsabilità Civile per i rischi connessi alle indagini e rimozione di materiale edile in ambiti pubblici e privati, in relazione a persone, animali, piante, edifici, strutture e cose.

Le prestazioni del servizio in appalto:

- non sono appaltate dal "datore di lavoro" ai sensi dell'art. 26, comma 3 ter del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81,
- non sono riferite ad immobili del patrimonio culturale.

Appalto di servizio, computato a misura, prevede le seguenti prestazioni:

	Descrizione prestazione
Prestazione principale/ Servizi diagnostici	
1) Prestazione principale	Esecuzione da parte di società di ingegneria altamente specializzate e munite delle necessarie abilitazioni del servizio diagnostico necessario per certificare il grado di vulnerabilità sismica delle porzioni degli immobili oggetto di indagine.
Prestazione secondaria /servizio manutentivo	
2) Prestazione secondaria	Esecuzione di assaggi, carotaggi e ripristini corrispondenti a servizi manutentivi, appartenenti cpv: manutenzione di immobili)

Descrizione prestazione	incidenza	Subappaltabile
1) Prestazione principale	85,00%	Si (limitatamente al prestazione del geologo)
2) Prestazione secondaria	15,00%	Si (entro il limite del 30% dell'importo dell'appalto)
Totale servizi e lavori soggetti a ribasso d'asta	100,0%	

Vocabolario comune per gli appalti:

Numeri di riferimento: CPV 71700000-5 (Servizi di monitoraggio e controllo) – oggetto principale;
CPV: 50000000-5 (Servizi di riparazione e manutenzione)

Oggetto dell'appalto:

Formano oggetto dell'appalto i seguenti servizi di ingegneria diagnostica per la sicurezza degli edifici seguendo metodologia di legge e linee guida approvate Giunta Comunale n. 94 del 18/05/2017.

1. Ricostruzione storico-critica dell'edificio;
2. Definizione del rischio sismico del territorio in cui inserito l'edificio;
3. Valutazione della esposizione al rischio sismico dell'edificio;
4. Valutazione azione sismica;
5. Rilievo geometrico e strutturale dell'edificio;
6. Esecuzione di indagini e prove in situ per la caratterizzazione meccanica dei materiali e dettagli costruttivi;
7. Verifica della sicurezza in presenza di azioni sismiche;
8. Valutazione dell'indice di rischio sismico;
9. Classificazione sismica;
10. Valutazione degli interventi di miglioramento/adequamento sismico;
11. Valutazione dell'incremento di capacità sismica conseguibile con gli interventi proposti.

I servizi contrassegnati ai numeri 8), 9) e 10) sono qualificati "essenziali" in quanto finalizzati alla prevenzione e protezione della popolazione scolastica gestita dal datore di lavoro 'Direzione Scolastica', in strutture finalizzate a servizi di pubblica utilità.

Durata dell'appalto:

Termine di esecuzione del servizio, nella parte di certificazione dell'idoneità di ogni singolo edificio, è il 31.12.2017; la documentazione e gli approntamenti atti al rendiconto della diagnosi esperita è pari a 60 giorni naturali e consecutivi a decorrere dall'avvio del servizio.

Modalità gara:

La gara verrà esperita e condotta, attraverso l'utilizzo della **piattaforma telematica regionale della Regione Lombardia di seguito denominata SINTEL**. La redazione dell'offerta dovrà avvenire seguendo le diverse fasi della procedura guidata di SINTEL, predisponendo:

- una busta telematica (**Documentazione Amministrativa**)
- una busta telematica (**Offerta Tecnica**)
- una busta telematica (**Offerta Economica**).

L'offerta in formato elettronico si considera ricevuta nel tempo indicato da SINTEL, come risultante dai LOG del Sistema.

Allo scadere del termine fissato per la presentazione delle offerte, le stesse sono acquisite definitivamente da SINTEL e, oltre ad essere non più modificabili o sostituibili, sono conservate da SINTEL in modo segreto, riservato e sicuro.

Criterio di aggiudicazione:

Offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2 del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50), valutata in base ai seguenti elementi, in ordine decrescente:

- **Elementi qualitativi:** fino a punti 70
- **Elemento economico (offerta economica):** fino a punti 30
- Totale:** punti 100

Gli elementi qualitativi sono specificati e ponderati come segue:

	Metodologia, risorse e migliorie	<i>max punti 70 di cui</i>
B1	Metodologia: Qualità della proposta organizzativa del servizio complessivo in relazione alle tempistiche stringenti, alle caratteristiche degli immobili oggetto di valutazione ed alla garanzia di svolgere i prelievi, carotaggi e ripristini senza interferire con le attività scolastiche.	Max
B1.2	Risorsa: Quantità e qualità dell'esperienza maturata dall'offerente per l'effettuazione delle diagnosi su immobili per analoghe finalità, con particolare riferimento ad immobili scolastici e/o appartenenti alla categoria delle opere strategiche ai sensi della OPCM 3274/2003.	Max
B1.3	Risorsa: Organigramma del soggetto offerente dedicato alla esecuzione del servizio; dotazione strumentale disponibile per garantire l'esecuzione del servizio nel termine indicato dal bando, in modo da assicurare la presenza di un team multidisciplinare ed esperto (comprese le figure dei collaboratori e del personale di supporto), organizzate in modo da garantire l'esecuzione della prestazione nei tempi previsti.	Max
B1.4	Miglioria: le innovazioni che prevedono modalità organizzative e metodologie operative meno invasive, ma altrettanto efficaci per quanto attiene prelievi materici e carotaggi, e in ogni caso in grado di ridurre o eliminare le interferenze delle attività di indagini con le attività scolastiche.	Max
B1.5	Miglioria: le innovazioni e/o integrazioni che prevedono la disponibilità di risorse strumentali e professionali atte ad avviare contestualmente in tutti gli edifici le indagini necessarie, onde garantire l'esecuzione delle prestazioni nei termini stabiliti. La proposta analitica e giustificata di un cronoprogramma delle attività di ogni immobile.	Max

Metodo per l'attribuzione dei punteggi:

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata attraverso l'utilizzo della seguente formula di cui al punto II) dell'"Allegato P" del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207:

$$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

nella quale:

C(a) = indice di valutazione offerta (a)

n = numero totale dei requisiti

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i)

V(a)_i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno

Σ_n = sommatoria.

I coefficienti **V(a)_i** da inserire sono determinati come segue:

- per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa, attraverso il metodo di cui alla lettera

a) n. 1 del citato punto II), e precisamente:

1. la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, calcolati da ciascun commissario mediante il «confronto a coppie».

Una volta terminati i «confronti a coppie», per ogni elemento ciascun commissario somma i valori attribuiti a ciascun concorrente e li trasforma in coefficienti compresi tra 0 ed 1 attribuendo il coefficiente pari ad 1 al concorrente che ha conseguito il valore più elevato e proporzionando ad esso il valore conseguito dagli altri concorrenti; le medie dei coefficienti determinati da ciascun commissario vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando ad essa le altre.

Qualora il numero dei concorrenti ammessi sia inferiore a tre il metodo del confronto a coppie risulta inapplicabile. Pertanto i coefficienti da inserire nella formula verranno determinati assumendo la media dei coefficienti, variabili tra 0 e 1, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari (metodo di cui al punto 4 dell'allegato citato). "Nessun elemento fornito" comporterà l'applicazione del parametro zero (0)

Il valore medio dei coefficienti così ottenuto per ogni sotto-elemento di valutazione sarà direttamente moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile per tale sotto-elemento. Non si procederà alla normalizzazione nel caso di valutazione di un unico concorrente.

— Per quanto riguarda l'elemento economico, di natura quantitativa, attraverso la formula di cui alla lettera b) del citato punto II), e precisamente:

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{\text{soglia}}) = X \cdot A_i / A_{\text{soglia}}$$

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{\text{soglia}}) = X + (1,00 - X) \cdot [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$$

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A_i = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo

A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti

X = 0,9

A_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente

Luogo di esecuzione: Comune Paderno Dugnano.

Modalità di finanziamento: l'appalto è finanziato con mezzi ordinari di bilancio.

Regolamentazione: l'appalto è regolato da apposito disciplinare, dalle unite prescrizioni tecniche e dai relativi allegati. Il corrispettivo sarà pagato secondo le modalità previste dall'art. ... del suddetto disciplinare.

Data della gara: la prima seduta pubblica delle operazioni di gara si terrà presso il Palazzo Comunale di Paderno Dugnano, nel giorno e nell'ora indicati nell'avviso di gara e che verranno resi noti con pubblicazione sul Portale comunale e sulla piattaforma SINTEL.

Facoltà di revoca della procedura:

L'Ente appaltante si riserva la facoltà di revocare in ogni momento l'intera procedura d'asta per sopravvenute ragioni di pubblico interesse o per la modifica delle circostanze di fatto o dei presupposti giuridici su cui tale procedura si fonda.

Precisazioni relative alle offerte:

Non sono ammesse offerte in aumento, alla pari, parziali, né offerte condizionate.

Si procederà ad aggiudicazione anche nel caso sia presente una sola offerta valida, purché ritenuta congrua.

Ai sensi dell'art. 95, comma 12, del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50 l'Ente appaltante si riserva la facoltà di non aggiudicare l'appalto ad alcuno dei concorrenti qualora nessuna delle offerte presentate risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

Risulterà aggiudicatario il concorrente la cui offerta avrà ottenuto il punteggio complessivo più elevato.

In caso di offerte che abbiano riportato uguale punteggio complessivo, l'appalto verrà aggiudicato al concorrente la cui offerta abbia ottenuto il maggior punteggio relativamente al complesso degli elementi di natura qualitativa. Qualora anche i punteggi attribuiti all'offerta tecnica dovessero risultare uguali, si procederà all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 77 del R.D. n.827 del 23 maggio 1924.

Soggetti ammessi alla partecipazione:

Possono partecipare alla gara gli operatori economici, di cui all'articolo 46 del codice:

- prestatori di servizi di ingegneria e architettura: professionisti singoli, associati, le società tra professionisti;
- società di professionisti abilitati ed iscritti ai relativi albi professionali, in forma singola o associata nelle forme di cui alla legge 23 novembre 1939, n. 1815, e successive modificazioni;
- società di ingegneria;
- raggruppamenti temporanei dei soggetti di cui ai punti precedenti, ai quali si applicano le disposizioni del "codice", per quanto compatibili;
- consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati che abbiano operato nel settore dei servizi di ingegneria e architettura, per un periodo di tempo non inferiore a cinque anni, e che abbiano deciso di operare in modo congiunto secondo le previsioni del "codice".

Si applicano le disposizioni di cui agli artt. 46, comma 2, 47 e 48 del Codice.

Ai sensi dell'articolo 216, comma 5 del codice:

- le società di professionisti e le società di ingegneria di cui all'articolo 46, comma 1, lettere b e c del medesimo codice devono possedere, rispettivamente, i requisiti di cui agli articoli 255 e 254 del regolamento (le società di ingegneria devono indicare il direttore tecnico di cui all'articolo 254, comma 1 del d.p.r. 207/2010, indicandolo alla Parte II lettera B del DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO di cui al Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5.1.2016, di seguito DGUE)
- ai consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria di cui all'articolo 46 comma 1 lett. f) del codice si applica l'articolo 256 del regolamento.

Sono ammessi alla gara gli operatori economici con sede in altri Stati membri dell'Unione Europea, alle condizioni di cui all'articolo 45, comma 1 e gli operatori di cui all'art. 49 del Codice alle condizioni ivi indicate, oltre che alle condizioni di cui al presente disciplinare.

Ai sensi dell'art. 48 comma 7 del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50 è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.

A tal fine i sopra citati soggetti dovranno dichiarare con apposita attestazione l'elenco aggiornato dei soggetti consorziati.

I consorzi di cui all'art. 45 comma 2, lettera b) e c) del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50 sono tenuti ad indicare in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara saranno esclusi dalla gara sia il consorzio che il consorziato. In caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del Codice Penale.

E' vietata l'associazione in partecipazione. Ai sensi dell'art. 48 comma 9 del D. Lgs. 19 aprile 2016n. 50, salvo le deroghe previste per legge, è vietata qualsiasi modificazione alla composizione dei raggruppamenti temporanei e dei consorzi ordinari di concorrenti, rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta, pena l'annullamento dell'aggiudicazione o la nullità del contratto.

Requisiti di partecipazione:

I soggetti concorrenti devono essere in possesso dei seguenti requisiti, da attestarsi attraverso le dichiarazioni contenute nel modello **"Allegato A"** al bando:

- 1) 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;
- 2) non trovarsi nel periodo di emersione dal lavoro irregolare di cui all'art. 1-bis, comma 14 della Legge 18 ottobre 2001, n. 383;
- 3) 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 l) della Legge 6 novembre 2012, n. 190 – c.d. "Legge anticorruzione");

4) requisiti di idoneità professionale da comprovarsi (art. 83, comma 1, lett. a) del Codice) mediante:

- laurea quinquennale o specialistica in ingegneria e/o in architettura in capo al soggetto individuato come esecutore dell'incarico ai sensi dell'art. 24 co. 5 del D.Lgs. n. 50/2016;
- abilitazione, in capo al soggetto di cui al punto precedente, all'esercizio della professione ed iscrizione al relativo albo professionale, con anzianità non inferiore a 10 anni (con riferimento alla data di pubblicazione del presente avviso), tenuto conto della peculiarità delle prestazioni (vedi art.7 L.1086/71);
- laurea in geologia in capo al soggetto, che dovrà essere nominativamente individuato già in sede di richiesta di invito, in quanto tenuto a redigere e sottoscrivere la relazione geologica.
- iscrizione alla CCIAA per lo specifico oggetto del presente appalto

Il candidato deve dimostrare di disporre, al momento della pubblicazione del presente avviso, di uno staff di **almeno cinque tecnici qualificati** nel settore oggetto del servizio. **Almeno il 30%** dello staff di cui sopra deve essere costituito da personale dipendente, ovvero socio nel caso di Associazioni professionali o loro Raggruppamenti Temporanei o Consorzi Stabili. L'autocertificazione da esibire in sede di selezione dei candidati deve essere accompagnata da apposito elenco nominativo,

Requisiti di idoneità professionale (art. 83 co. 1 lett.a) del D.Lgs. n. 50/2016)

5) adeguata capacità economica e finanziaria (art. 83, comma 4, lett. a) del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50), da comprovarsi mediante:

- dichiarazione di aver eseguito un fatturato globale, per servizi di ingegneria e di architettura, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando di importo pari almeno a 2 volte l'importo stimato del servizio richiesto.

6) adeguate capacità tecniche (art. 83, comma 6 del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50):

- dichiarazione sottoscritta in conformità alle disposizioni del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, contenente l'indicazione di aver eseguito negli ultimi 10 anni antecedenti alla data di pubblicazione del bando, di servizi professionali di valutazione del livello di adeguatezza sismica di edifici e/o progettazione di edifici in zona sismica e/o progettazione di interventi di miglioramento/adeguamento sismico su edifici, per un importo pari all'importo stimato cui si riferisce la prestazione.

7) di essere a conoscenza di tutte le norme contenute nel Patto di integrità, approvato dalla Giunta comunale del Comune di Paderno Dugnano con delibera n. 134 del 28/07/2016; di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti e di allegarlo debitamente sottoscritto alla domanda di partecipazione alla presente procedura;

8) di aver preso visione e di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute negli elaborati progettuali. A tal fine è fatto obbligo, a pena di esclusione, agli operatori economici concorrenti di acquisire l'apposita certificazione attestante l'avvenuta presa visione (**Allegato D**), rilasciata dalla stazione appaltante al momento della consultazione degli elaborati stessi e sottoscritta contestualmente per accettazione dal titolare, legale rappresentante, o altro soggetto con potere di rappresentanza conferito con procura speciale (da esibire in copia al momento della consultazione). L'attestazione di presa visione sarà pertanto rilasciata solo ai soggetti su indicati. In caso di

raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituito, è sufficiente una sola attestazione di presa visione, purché rilasciata a soggetto munito di procura da parte di ciascuna delle imprese che costituiranno il consorzio o raggruppamento;

Possesso dei requisiti per i concorrenti con identità plurisoggettiva e per i consorzi:

La misura del possesso dei requisiti a seconda che il concorrente sia un'impresa singola o un raggruppamento temporaneo o un consorzio è disciplinata come segue.

Il concorrente singolo può partecipare alla procedura di affidamento qualora sia in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi indicati nel bando relativi alla prestazione di servizi indicata come principale e alle eventuali prestazioni secondarie per i singoli importi.

Ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande, aderenti al contratto di rete dovrà essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui sopra ai nn. 1) – 2) – 3), di idoneità professionale e di capacità economica finanziaria.

Per i raggruppamenti temporanei di concorrenti, i consorzi ordinari di concorrenti, le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete previsto dall'art. 3, comma 4-ter, del D.L. 10 febbraio 2009 n. 5, convertito in L. 33/2009 e i soggetti che abbiano stipulato il contratto di gruppo europeo di interesse economico (Geie):

- i requisiti di partecipazione di carattere generale di cui sopra ai nn. 1) – 2) – 3) devono essere posseduti singolarmente da ciascuno degli operatori economici raggruppati;
- il requisito di idoneità professionale di cui sopra al n. 4) deve essere posseduto singolarmente da ciascuno degli operatori economici raggruppati;
- il requisito di capacità economica e finanziaria di cui sopra al n. 5), deve essere posseduto singolarmente da ciascuno degli operatori economici raggruppati;
- il requisito di capacità tecnica di cui sopra al n. 6) lett. a) (servizi analoghi) deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla capogruppo. Capogruppo e mandanti devono comunque garantire nel complesso il possesso del 100% del requisito.
- il requisito di capacità tecnica di cui sopra al n. 6) lett. b),c),d) devono essere posseduti almeno dalla capogruppo.

I requisiti di capacità tecnica e di capacità economica e finanziaria devono comunque essere posseduti da ciascun partecipante al raggruppamento in misura adeguata alla sua quota di partecipazione.

In ogni caso, il soggetto che assume il ruolo di mandatario deve possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria.

Ai fini della verifica del possesso di adeguata qualificazione in capo agli operatori raggruppati, ciascun partecipante al raggruppamento o al consorzio ordinario costituito o da costituirsi o all'aggregazione tra imprese aderenti al contratto di rete deve dichiarare espressamente a pena di esclusione, nell'apposito spazio di cui al modulo "Allegato A" al bando, le categorie di servizi che saranno da esso eseguite e – in caso di raggruppamento di tipo orizzontale – la sua quota di partecipazione al raggruppamento o al consorzio o all'aggregazione.

A comprova della veridicità delle attestazioni relative al possesso dei requisiti di capacità finanziaria ed economica e di capacità tecnica, l'Amministrazione potrà richiedere all'aggiudicatario la presentazione dei documenti e dei certificati di cui all'art. 86 del D. Lgs. 50/2016.

Avvalimento:

Ai sensi dell'art. 89 del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50, il concorrente, singolo o consorziato o raggruppato ai sensi degli artt. 47 e 48 dello stesso decreto, può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico, organizzativo avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto.

Nel caso in cui il concorrente intenda avvalersi di tale facoltà, la stessa potrà essere esercitata ai sensi e nei limiti di quanto disposto dal citato art. 89 del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario.

Richiesta di chiarimenti:

I concorrenti possono richiedere chiarimenti sulla documentazione di gara e sulle condizioni contrattuali esclusivamente in forma scritta inviando una PEC all'indirizzo: comune.paderno-dugnano@pec.regione.lombardia.it; la stessa richiesta deve essere inviata anche agli indirizzi mail:

.....@comune.paderno-dugnano.mi.it. Tali richieste dovranno pervenire entro e non oltre il giorno Non saranno prese in considerazione richieste di chiarimento pervenute oltre il giorno sopra indicato.

Il Comune provvederà alla pubblicazione delle risposte entro il

Tutte le richieste e le relative risposte, debitamente emendate in modo da garantire l'anonimato del richiedente, verranno messe a disposizione dei concorrenti, che hanno l'onere di consultarle sul sito Internet del Comune e sulla piattaforma Sintel, a decorrere dal periodo sopra indicato.

I concorrenti dovranno considerare valide le risposte ed ogni altra informazione o notizia solo se corredate dal visto del Responsabile del Procedimento, che è l'unica persona autorizzata a tal fine.

Subappalto:

Si applica la disciplina del subappalto contenuta nell'art. 105 del D. Lgs. 50/2016.

Il concorrente deve indicare, all'atto dell'offerta, le parti di servizio che intende subappaltare, in conformità a quanto previsto dal citato articolo, in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

Ai soli fini della costituzione di raggruppamenti temporanei di concorrenti di tipo verticale ai sensi dell'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016, si indicano le categorie dei servizi da prestare, con il relativo importo:

La Stazione Appaltante non provvederà al pagamento diretto del subappaltatore, salvo nei casi di cui all'art. 105, comma 13, del D. Lgs. n. 50/2016.

I pagamenti verranno effettuati all'appaltatore che avrà l'obbligo di trasmettere all'Ente Appaltante copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti effettuati alle imprese subappaltatrici al fine di escludere la sussistenza dell'ipotesi di cui al comma 13 lett. b) del citato art. 105.

In caso di inadempimento si attiverà la procedura di cui all'art. 105, comma 13, lettera b) con corrispondente riduzione dell'importo dovuto all'appaltatore.

Varianti in sede di offerta:

Con riferimento all'art. 95, comma 14, del D. Lgs. 50/2016, si precisa che in sede di offerta non è ammessa la possibilità di presentare varianti.

Svincolo dall'offerta:

Gli offerenti avranno facoltà di svincolarsi dalla propria offerta decorsi 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta stessa, ai sensi dell'art. 32, comma 4, del D. Lgs. 19 aprile 2016, n. 50.

Abilitazione al servizio AVCPass:

Gli operatori economici interessati a partecipare alla gara, al fine di consentire alla Stazione Appaltante di verificare il possesso dei requisiti di ammissione esclusivamente tramite la Banca Dati Nazionale Dei Contratti Pubblici (BDNCP), come prescritto dall'art. 216, comma 13 del D. Lgs. 50/2016 e dalla deliberazione dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture (ora A.N.A.C.) n. 111 del 20 dicembre 2012, devono preliminarmente registrarsi al servizio AVCPass (Authority Virtual Company Passport) accedendo al sito *web* dell'Autorità all'indirizzo <http://www.anac.it>, "Servizi ad accesso riservato – AVCPass" e ottenere per la presente gara – identificata attraverso il CIG – seguendo le istruzioni ivi contenute, la creazione del "PassOE", cioè il documento che attesta che l'Operatore Economico può essere assoggettato a verifica dei requisiti attraverso il sistema AVCPass. Tale documento deve essere scansionato e inserito nella busta contenente la documentazione amministrativa.

Documentazione di gara – Sopralluogo obbligatorio:

La documentazione di gara sarà resa disponibile sulla piattaforma SINTEL.

È fatto obbligo ai concorrenti, ai fini della formulazione dell'offerta, di prendere visione del territorio di Paderno Dugnano, ove si svolgerà il servizio. A conclusione dei sopralluoghi l'Amministrazione Aggiudicatrice rilascerà al Referente del concorrente un attestato di avvenuto sopralluogo che dovrà essere inserito nella busta telematica contenente la documentazione amministrativa.

I concorrenti interessati ai sopralluoghi dovranno fissare l'appuntamento telefonando al numero entro e non oltre il giorno

In caso di raggruppamento temporaneo, di aggregazione di imprese di rete o di consorzio ordinario di concorrenti, costituiti o costituendi, il sopralluogo potrà essere effettuato da uno qualsiasi dei soggetti costituenti il raggruppamento, contratto di rete o consorzio, purché munito di delega da parte di tutti gli operatori economici raggruppati.

In caso di consorzio di cooperative, consorzio di imprese artigiane o consorzio stabile, il sopralluogo dovrà essere effettuato a cura del consorzio oppure dell'operatore economico consorziato indicato come esecutore del servizio.

All'atto del sopralluogo ciascun incaricato deve sottoscrivere il documento, predisposto dall'Amministrazione Aggiudicatrice, a conferma dell'effettuato sopralluogo e del ritiro della relativa dichiarazione attestante tale operazione.

Il sopralluogo dovrà essere effettuato da un rappresentante legale, o da un direttore tecnico del concorrente, come risultanti da certificato CCIAA o da soggetto diverso solo se munito di atto di delega scritto, purché sia dipendente dell'operatore economico concorrente. Tale delega dovrà pervenire unitamente alla richiesta di sopralluogo. Non è consentita l'indicazione di una stessa persona da parte di più concorrenti; in tal caso la seconda indicazione non è presa in considerazione e di tale situazione è reso edotto il concorrente.

La mancata effettuazione del sopralluogo sarà causa di esclusione dalla procedura di gara.

Modalità di partecipazione alla gara e documentazione richiesta:

Presentazione dell'offerta

I concorrenti interessati devono presentare l'offerta entro le ore del giorno

Il concorrente dovrà accedere a SINTEL nell'apposita sezione "Invia offerta" relativa alla presente procedura. Tutte le dichiarazioni inserite, debitamente compilate, dovranno essere in formato elettronico e digitalmente firmate. Gli altri documenti dovranno essere scansionati ed allegati nella documentazione prevista nelle diverse buste.

Nel caso in cui qualsiasi documento contenuto nelle buste telematiche (amministrativa, tecnica ed economica) sia sottoscritto da un procuratore generale o speciale, l'operatore economico concorrente dovrà allegare copia scansionata e sottoscritta digitalmente della procura notarile che attesti i poteri di firma del sottoscrittore.

BUSTA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

A.1) Dichiarazione dell'operatore economico concorrente redatta in bollo da Euro 16,00 in conformità al modello allegato "A". 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>.

Detta attestazione di pagamento dovrà quindi essere scansionata in formato PDF, firmata digitalmente dal sottoscrittore ed allegata alla documentazione amministrativa.

Ai sensi dell'art. 85 del D. Lgs. n. 50/2016 la Stazione appaltante accetta il documento di gara unico europeo (DGUE), redatto in conformità al modello di formulario approvato con regolamento della Commissione Europea (scaricabile al link <http://eur-lex.europa.eu/legal>). Solo in caso di consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lettera b) o lettera c) del D. Lgs. n. 50/2016 che concorra per una impresa consorziata da esso indicata quale esecutrice del servizio, la dichiarazione di cui sopra dovrà essere presentata anche dalla consorziata esecutrice del servizio.

Per assolvimento dell'imposta di bollo procedere con il pagamento tramite modello F23 utilizzando i seguenti codici:

Dati del Versamento

6.1 Ufficio o Ente : TPY

10, Estremi atto o documento: 2017 CIG:

11. codice tributo : 456 T

12. descrizione : imposta di bollo

A.2) Dichiarazioni dei sotto indicati soggetti dell'operatore economico concorrente redatte in carta semplice in conformità del modello allegato sotto "B" o compilate sullo stesso modulo.

Dovrà essere presentata una distinta dichiarazione per ciascuno dei seguenti soggetti:

- nel caso di impresa individuale, il titolare della stessa;
- nel caso di società in nome collettivo, tutti i soci;
- nel caso di società in accomandita, tutti gli accomandatari;

- per ogni altro tipo di società e per i consorzi, gli amministratori muniti di rappresentanza e il direttore tecnico e il socio unico persona fisica, o il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (in quest'ultimo caso, se il socio di maggioranza è a sua volta una società, con riferimento a tale società la dichiarazione di cui si tratta non dovrà essere presentata, dovendosi intendere il relativo obbligo riferito solo ai soci di maggioranza persone fisiche, come precisato dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture (ora A.N.A.C.) con determinazione n. 1/2012 del 16 maggio 2012).

Solo in caso di consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lettera b) o lettera c) del D. Lgs. n. 50/2016 che concorra per una impresa consorziata da esso indicata quale esecutrice del servizio, la dichiarazione di cui sopra dovrà essere presentata anche dalla consorziata esecutrice del servizio.

Qualora il consorzio designato dal consorzio concorrente per l'esecuzione del servizio sia un consorzio che, a sua volta, indichi quale esecutrice una impresa consorziata, le predette dichiarazioni dovranno essere prodotte con riferimento sia al consorzio designato dal consorzio concorrente, sia all'impresa consorziata indicata quale esecutrice dal consorzio designato.

Avvertenze per la sottoscrizione delle dichiarazioni:

Le dichiarazioni di cui alla lettera **A.1)** dovrà essere sottoscritta:

- nel caso di **impresa individuale**, dal titolare della stessa;
- nel caso di **società o di consorzio**, da chi ne ha la rappresentanza legale.

In entrambi i casi la dichiarazione può essere sottoscritta anche da un soggetto autorizzato ad agire in nome e per conto dell'impresa, purché sia prodotta copia della relativa procura.

In caso di **raggruppamento temporaneo** di concorrenti già costituito o di imprese che intendano, in caso di aggiudicazione, costituirsi in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2, lettere d) ed e) del D. Lgs. n. 50/2016, la dichiarazione di cui alla lettera **A.1)** deve essere resa e sottoscritta da ogni singola impresa e quella di cui alla lettera **A.2)** dai soggetti obbligati di ogni singola impresa.

In caso di concorrente costituito da **aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete** previsto dall'art. 3, comma 4-ter, del D.L. 10 febbraio 2009 n. 5, convertito in L. 33/2009:

a) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza che assume il ruolo di mandatario in quanto in possesso dei relativi requisiti di qualificazione, e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-ter, lettera e), del D.L. 10 febbraio 2009 n. 5, convertito in L. 33/2009, la dichiarazione di cui alla lettera **A.1), al fine di rendere possibile la verifica dei requisiti di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016, deve essere resa e sottoscritta sia dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune, sia da ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara, e quella di cui alla lettera **A.2)** dai soggetti obbligati di ogni singola impresa partecipante;**

b) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza che assume il ruolo di mandatario in quanto in possesso dei relativi requisiti di qualificazione, ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-ter, lettera e), del D.L. 10 febbraio 2009 n. 5, convertito in L. 33/2009, la dichiarazione di cui alla lettera **A.1) deve essere resa e sottoscritta sia dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune, sia da ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara, e quella di cui alla lettera **A.2)** dai soggetti obbligati di ogni singola impresa partecipante;**

c) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandatario, l'aggregazione deve partecipare nella forma del raggruppamento temporaneo; pertanto la dichiarazione di cui alla lettera **A.1) deve essere resa e sottoscritta da ogni singola impresa facente parte dell'aggregazione e quella di cui alla lettera **A.2)** dai soggetti obbligati di ogni singola impresa aggregata. La dichiarazione di cui alla lettera **A.1)** in relazione alle attestazioni, tra quelle ivi contenute, che costituiscono dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, dovranno essere sottoscritte digitalmente.**

Si rammenta che la falsa dichiarazione:

- comporta sanzioni penali (art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445);
 - costituisce causa di esclusione dalla partecipazione a successive gare per ogni tipo di appalto.
- In ordine alla veridicità delle dichiarazioni l'Amministrazione aggiudicatrice, come sotto specificato, potrà inoltre procedere, a campione, a verifiche d'ufficio anche per i concorrenti non aggiudicatari.

A.3)

A.3.1) Prova dell'avvenuta costituzione di una garanzia provvisoria pari al 2% (due per cento) dell'importo a base di gara e quindi di Euro (...../..), ai sensi e per gli effetti dell'art. 93 del D. Lgs. n. 50/2016, da fornirsi esclusivamente in uno dei seguenti modi:

- fidejussione bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D. Lgs. 1° settembre 1993 n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, avente validità minima di 180 (centottanta) giorni dalla data di presentazione dell'offerta e che preveda espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, 2° comma, del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia stessa entro 15 (quindici) giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante;
- ricevuta della Tesoreria Comunale attestante il versamento in contanti;
- ricevuta attestante il deposito di titoli del debito pubblico o garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito stesso presso una Sezione di Tesoreria Provinciale o presso le aziende di credito autorizzate a titolo di pegno a favore della stazione appaltante.

Ai sensi dell'art. 93, comma, 5, del D. Lgs. n. 50/2016, si prevede espressamente che nel caso in cui al momento della scadenza della garanzia non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione, la durata della cauzione dovrà essere prorogata di altri 180 (centottanta) giorni, su richiesta della stazione appaltante.

In caso di raggruppamento di imprese o di aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete, la garanzia deve essere intestata a tutti gli operatori che costituiranno il raggruppamento, ai sensi dell'art. 93, comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016.

In caso di partecipazione in RTI orizzontale o di consorzio ordinario di concorrenti il beneficio della riduzione della garanzia vale solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso della prevista certificazione.

In caso di partecipazione in RTI verticale, se solo alcune tra le imprese che costituiscono il raggruppamento verticale siano in possesso della certificazione, il raggruppamento stesso può beneficiare di detta riduzione, in ragione della parte delle prestazioni contrattuali che ciascun operatore economico raggruppato e/o raggruppando assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del raggruppamento.

Nel caso di partecipazione in consorzio di cui alle lettere b) e c) dell'art. 45, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia nel caso in cui la prevista certificazione sia posseduta dal consorzio.

Salvo che per l'aggiudicatario, la garanzia provvisoria prestata sarà restituita entro 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione della gara.

In caso di garanzia provvisoria prestata in contanti, la restituzione verrà effettuata alla stessa persona che ha effettuato il deposito oppure a persona espressamente autorizzata dal depositante con procura autenticata.

A.3.2) Dichiarazione di impegno di un fideiussore verso il concorrente (sia nel caso di garanzia provvisoria prestata mediante fidejussione sia nel caso di garanzia provvisoria prestata in contanti) a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario.

N.B.: Si precisa che per "fideiussore" si intende l'istituto bancario o l'impresa di assicurazione che rilascerà la garanzia fideiussoria definitiva.

In caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti non ancora costituiti, la garanzia provvisoria deve essere intestata a tutti i soggetti partecipanti al raggruppamento, da indicarsi singolarmente e contestualmente quali obbligati principali.

La garanzia provvisoria e l'impegno del fideiussore a rilasciare garanzia definitiva, dovranno essere allegati in formato elettronico e firmati digitalmente. Nel caso in cui il garante non riesca ad emettere le garanzie e dichiarazioni in formato elettronico firmato digitalmente è consentito consegnare la garanzia in formato cartaceo, in originale, con le firme autografe del garante e dell'Operatore economico concorrente, entro e non oltre il termine perentorio di presentazione delle offerte delle ore del giorno presso l'Ufficio Protocollo del Comune di Comune Paderno Dugnano Il plico cartaceo di cui al paragrafo precedente dovrà recare la dicitura "**PLICO DA NON APRIRSI - APPALTO SERVIZIO**) - **GARANZIA PROVVISORIA**".

A.4) Scansione del documento "**PassOE**" generato dal sistema AVCPass – accessibile attraverso l'apposito link sul sito web dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture (ora Autorità Nazionale Anticorruzione - A.N.AC.) per effetto dell'art. 19, comma 1, del D.L. 24 giugno 2014 n. 90) all'indirizzo <http://www.anac.it> - attestante l'abilitazione dell'operatore economico concorrente al servizio di verifica dei requisiti di partecipazione alla gara tramite la Banca Dati Nazionale Dei Contratti Pubblici (BDNCP) istituita presso l'Autorità.

A.5) PATTO DI INTEGRITA' debitamente sottoscritto per accettazione dal concorrente.

La mancata allegazione del Patto di integrità debitamente sottoscritto verrà considerata irregolarità essenziale in quanto configura una carenza di elemento formale della domanda, ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D.Lgs. 50/2016.

A.6) Attestazione di presa visione (allegato D) in originale, rilasciata dall'Ufficio Tecnico comunale.

NB :Qualora il documento non fosse allegato, la stazione appaltante si riserva tuttavia la facoltà di verificare, preventivamente l'eventuale esclusione la documentazione acquisita agli atti attestante l'avvenuto rilascio della certificazione e di valutarne l'ammissibilità in luogo dell'attestazione originale.

Durante la presa visione, il Comune di Paderno Dugnano metterà a disposizione dei candidati i files editabili delle planimetrie e della documentazione a supporto della gara, consegnandoli al rappresentante della ditta.

BUSTA DOCUMENTAZIONE TECNICA

La busta dovrà contenere in formato digitale i seguenti documenti:

B.1 - Metodologia: Qualità della proposta organizzativa:

Relazione descrittiva delle modalità della proposta organizzativa con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico, da produrre su non più di 10 facciate formato A4), interlinea singola, carattere Arial 11.

B.2 - Risorsa: Quantità e qualità dell'esperienza maturata

Documentazione relativa a un numero non inferiore a tre servizi di analogo contenuto svolti e conclusi proficuamente nel triennio precedente, relativi ad immobili aventi dimensioni e complessità equivalenti a quelli oggetto dell'appalto. La documentazione consiste in una **sintetica relazione massimo 6 facciate formato A4 arial 11** riassuntiva della prestazione resa precisando per ciascun servizio il nominativo committente, zona sismica, epoca di costruzione e struttura degli immobili diagnosticati, allegando alla medesima il documento relativo alla conclusione di ciascun servizio (es.: referto diagnostico consegnato, oppure il certificato di regolare esecuzione del servizio, o documentazione equipollente).

B.3 - Risorsa: Organigramma dedicato al servizio richiesto

Documento descrittivo di massimo 20 facciate **formato A4 arial 11** dell'organizzazione del gruppo di lavoro indicante:

a) l'organigramma del gruppo di lavoro (con riferimento alle figure professionali e loro collaboratori) adibito alle diverse fasi attuative delle prestazioni.

b) i professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, con l'indicazione delle rispettive qualificazioni ed abilitazioni professionali, delle esperienze analoghe maturate, compresi gli estremi di iscrizione nei relativi albi professionali a cui i responsabili della commessa devono essere iscritti validamente da almeno 10 anni in quanto requisito richiesto per la collaudo statico delle strutture. Il concorrente può opportunamente allegare i relativi curricula, riferiti esclusivamente alla prestazione richiesta, che non saranno oggetto di valutazione ma avranno una funzione esplicativa di quanto richiesto alla medesima lettera b). Il concorrente deve proporre nell'offerta tecnica almeno la struttura operativa minima descritta all'art. ...

B.4 - Migliorie: innovazioni modalità organizzative e metodologiche

Relazione descrittiva delle modalità della proposta organizzativa e metodologiche con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico, da produrre su non più di 6 facciate formato A4), interlinea singola, carattere Arial 11.

B.5 – Migliorie: innovazioni e/o integrazioni disponibilità risorse e miglioramento cronoprogramma

Relazione descrittiva delle modalità della proposta organizzativa con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico, da produrre su non più di 6 facciate formato A4), interlinea singola, carattere Arial 11.

N.B.: Si raccomanda di attenersi rigorosamente alle indicazioni contenute nel presente paragrafo, in modo da facilitare il confronto tra le offerte pervenute e garantire la par condicio tra i concorrenti.

Avvertenza:

L'appaltatore sarà vincolato, nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di appalto, a quanto offerto, dichiarato e proposto nella propria offerta tecnica ed assunto a base per la valutazione e l'attribuzione dei punteggi compiuti dalla Commissione giudicatrice con riferimento agli elementi e sub-elementi sopra indicati.

Si precisa che la Stazione appaltante si riserva la facoltà di accettare anche solo alcune delle proposte migliorative presentate dal concorrente. In questo caso l'aggiudicatario, per la parte corrispondente alle proposte migliorative non accettate dalla Stazione appaltante, sarà tenuto al rispetto del capitolato speciale posto a base di gara.

L'offerta tecnica presentata dal concorrente aggiudicatario integrerà l'oggetto del contratto; l'esecuzione di quanto in essa previsto deve quindi intendersi completamente ed esclusivamente remunerata con il prezzo contrattuale risultante dall'offerta economica dell'aggiudicatario.

BUSTA OFFERTA ECONOMICA

C.1) La busta dovrà contenere la dichiarazione di offerta redatta in bollo da Euro 16,00, da assolvere con le medesime modalità indicate per la busta amministrativa - in lingua italiana, sulla base del modello allegato "C" al bando, sottoscritta digitalmente:

- *nel caso di impresa individuale*, dal titolare della stessa;
- *nel caso di società o di consorzio*, da chi ne ha la rappresentanza legale;
- *nel caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti già costituito*, o di aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, dal legale rappresentante del soggetto mandatario o dell'organo comune;
- *nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti non ancora costituiti*, da tutti gli operatori economici che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o l'aggregazione. In tale ipotesi, l'offerta deve contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, gli stessi operatori conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, da indicare nell'offerta stessa e qualificato come mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti.

In ogni caso la dichiarazione di offerta può essere sottoscritta anche da un soggetto autorizzato ad agire in nome e per conto dell'impresa, purché sia prodotta copia della relativa procura.

Tale dichiarazione di offerta dovrà contenere quanto segue:

C.1.1) Indicazione, in cifre ed in lettere, del ribasso unico percentuale proposto dal concorrente sull'importo a posto a base di gara, I.V.A. esclusa.

In caso di discordanza fra l'importo indicato in lettere e quello indicato in cifre, sarà ritenuta valida l'indicazione più vantaggiosa per l'Amministrazione.

C.1.2) Indicazione, in cifre e in lettere, dei costi c.d. "specifici" (o aziendali) della sicurezza connessi con l'attività dell'impresa che il concorrente prevede di sostenere per l'esecuzione del servizio oggetto del presente appalto ai sensi dell'art. 95, comma 10. del D. Lgs. n. 50/2016.

Controlli sul contenuto delle dichiarazioni sostitutive:

Dopo la ricezione delle dichiarazioni sostitutive come sopra prodotte l'Amministrazione procederà a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità delle stesse, acquisendo d'ufficio le necessarie informazioni.

Essa potrà, per accelerare il procedimento, richiedere agli interessati di indicare l'amministrazione competente e gli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

Qualora dal controllo emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni,

l'Amministrazione trasmetterà gli atti all'autorità giudiziaria ai fini dell'applicazione delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e se il soggetto che ha dichiarato il falso è risultato aggiudicatario ne dichiarerà immediatamente la decadenza dall'aggiudicazione.

Soccorso istruttorio e irregolarità essenziali non sanabili:

Ai sensi dell'art. 83, comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016, le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui al presente comma. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo di cui all'articolo 85 del citato Decreto legislativo, con esclusione di quelle

affidenti all'offerta tecnica ed economica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di inutile decorso del termine di cui sopra il concorrente è escluso dalla gara.

Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Ogni variazione che intervenga, anche in conseguenza di una pronuncia giurisdizionale, successivamente alla fase di ammissione, regolarizzazione o esclusione delle offerte non rileva ai fini del calcolo di medie nella procedura, né per l'individuazione della soglia di anomalia delle offerte (art. 95, comma 15 del D. Lgs. n. 50/2016).

Violazione delle norme sull'imposta di bollo:

Per i documenti soggetti a imposta di bollo, per i quali le marche da bollo non siano state apposte o siano state apposte in misura insufficiente, la Stazione Appaltante procederà d'ufficio, ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. 26 ottobre 1972 n. 642, a inviarli al competente Ufficio Locale dell'Agenzia delle Entrate affinché esso provveda alla loro regolarizzazione e all'applicazione della relativa sanzione ai sensi dell'art. 31 dello stesso decreto.

Modalità di svolgimento della gara:

In sedute segrete la Commissione esaminerà gli elaborati tecnici contenuti nella busta tecnica e attribuirà i punteggi ad essi relativi.

In seduta pubblica, la cui data sarà comunicata ai concorrenti tramite SINTEL e sito istituzionale dell'Ente, la Commissione renderà noto il punteggio assegnato alle offerte tecniche, e aprirà la busta economica tramite SINTEL ed individuerà le eventuali offerte da sottoporre a verifica di congruità.

Nel caso la Commissione ritenesse congrue le offerte attribuirà i punteggi economici, sulla base dei criteri di valutazione indicati nel presente bando.

La Commissione, tramite SINTEL, formerà la graduatoria finale collocando al primo posto la migliore offerta. Nelle sedute pubbliche potranno assistere all'apertura dei plichi i titolari o i legali rappresentanti degli operatori economici offerenti o i soggetti che esibiscano una delega idonea a comprovare la loro legittimazione a svolgere la predetta attività, in nome e per conto degli operatori economici concorrenti.

Valutazione di congruità delle offerte:

Ai sensi dell'art. 97, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016 la Stazione Appaltante potrà valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

La verifica sarà condotta secondo i criteri di cui citato art. 97 e nel rispetto del principio contraddittorio.

Stipulazione del contratto - Garanzie - Spese contrattuali:

Su invito di questa Amministrazione l'impresa aggiudicataria dovrà presentarsi per la stipulazione del contratto di appalto.

A tal fine dovrà preventivamente provvedere ai seguenti adempimenti:

1) costituire una garanzia definitiva del 10% (dieci per cento) dell'importo di aggiudicazione, salvo maggiorazione ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016.

Tale garanzia può essere costituita mediante cauzione o fideiussione bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D. Lgs. 1° settembre 1993 n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, che dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, 2° comma, del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia stessa entro 15 (quindici) giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

2) Stipulare ai sensi dell'art. 20 del capitolato speciale – e consegnarne copia alla Stazione appaltante almeno 10 (dieci) giorni prima della data stabilita per l'inizio di esecuzione del servizio:

- una polizza assicurativa di responsabilità civile RCT per danni a terzi e utenti nell'esecuzione del servizio, che preveda un massimale non inferiore a **Euro** e una efficacia non inferiore alla durata del servizio, fino alla data di emissione dell'attestazione di regolare esecuzione da parte del Comune;

In caso di riunione di concorrenti o di aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete, le garanzie fideiussorie e le garanzie assicurative devono essere presentate con le modalità previste dall'art. 103, comma 13 del D. Lgs. n. 50/2016.

3) Consegnare al Servizio Contratti la seguente documentazione:

- le dichiarazioni sostitutive – eventualmente occorrenti per la richiesta della documentazione antimafia attraverso la Banca Dati Nazionale Unica di cui all'art. 99 del D. Lgs. 6 settembre 2011 n. 159 - del certificato di iscrizione nel Registro delle Imprese e dello stato di famiglia indicante i familiari conviventi di maggiore età che risiedono nel territorio dello Stato dei soggetti da sottoporre alla verifica;
- le autocertificazioni – eventualmente occorrenti nei casi di cui agli articoli 88, comma 3-bis e 89 del D. Lgs. 6 settembre 2011 n. 159, il primo introdotto e il secondo come modificato rispettivamente dall'art. 2, comma 2, lettera b) e lettera c), del D. Lgs. 13 ottobre 2014 n. 153 – con le quali i soggetti sottoposti alla verifica antimafia attestano che nei propri confronti non sussistono le cause di divieto, di decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del D. Lgs. 6 settembre 2011, n. 159;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2, lettere d) ed e) del D. Lgs. n. 50/2016 costituito dopo l'aggiudicazione, copia autentica di atto pubblico notarile dal quale risulti:
 - a) il conferimento, da parte degli operatori economici riuniti, di mandato collettivo speciale con rappresentanza, gratuito ed irrevocabile, ad uno di essi qualificato come mandatario, in persona di chi legalmente rappresenta quest'ultimo;
 - b) l'inefficacia, nei confronti della stazione appaltante, della revoca del mandato stesso per giusta causa;
 - c) l'attribuzione al mandatario della rappresentanza esclusiva, anche processuale, dei mandanti nei confronti della stazione appaltante per tutte le operazioni e gli atti di qualsiasi natura dipendenti dall'appalto, anche dopo il collaudo dei lavori o atto equivalente, fino all'estinzione di ogni rapporto;
 - d) la precisazione della natura "orizzontale" o "verticale" del raggruppamento temporaneo, secondo la definizione data dall'art. 47, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016. In mancanza di tale indicazione, l'associazione si intenderà, a tutti gli effetti, di tipo orizzontale.

La documentazione relativa agli eventuali subappaltatori dovrà invece essere prodotta al momento del deposito, da parte dell'appaltatore, del contratto di subappalto presso l'Ente appaltante.

La certificazione relativa alla regolarità contributiva prescritta dall'art. 2, comma 1, del D.L. 25 settembre 2002 n. 210, convertito con L. 22 novembre 2002 n. 266, a pena di revoca dell'affidamento, verrà acquisita d'ufficio dalla Stazione Appaltante.

Le informazioni relative all'iscrizione nel Registro delle Imprese presso la Camera di Commercio e la documentazione antimafia di cui all'art. 84 del D. Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 verranno acquisite d'ufficio dalla Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 43 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e degli articoli 87 e 90 del D. Lgs. 6 settembre 2011, n. 159.

Tutte le imposte e le spese relative al contratto e accessorie, tranne l'I.V.A., saranno a carico del soggetto aggiudicatario, ai sensi dell'art. 8 del D.M. 19 aprile 2000, n. 145.

3) Rimborsare alla Stazione Appaltante, entro sessanta giorni dall'aggiudicazione - e comunque entro la data fissata per la stipulazione del contratto, se anteriore - le spese per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana degli avvisi di cui agli articoli 71 e 98 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 (cioè l'avviso di gara e l'avviso sui risultati della procedura di affidamento), come previsto dall'art. 34, comma 35, del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179, convertito in Legge 17 dicembre 2012 n. 221 ("Ulteriori misure urgenti per la crescita del Paese") e dall'art. 216, comma 11, del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50. Tali spese ammontano a circa **Euro 2.000,00; l'importo esatto verrà comunicato nella lettera di richiesta dei documenti occorrenti per la stipulazione del contratto.**

Fallimento o risoluzione del contratto per inadempimento dell'aggiudicatario:

Ai sensi dell'art. 110 del D. Lgs. n. 50/2016, la Stazione Appaltante, in caso di fallimento dell'appaltatore o di risoluzione del contratto potrà interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, escluso l'originario aggiudicatario, al fine di stipulare un nuovo contratto alle medesime condizioni economiche già proposte in sede d'offerta dall'originario aggiudicatario.

Normativa applicabile:

Per quanto non espressamente indicato nel presente bando valgono, in quanto applicabili, le vigenti disposizioni:

- del D. Lgs. n. 50/2016 e successivo avviso di rettifica pubblicato in GU n. 164 del 15/07/2016 esclusivamente per gli articoli dello stesso richiamati nei documenti di gara;

- del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti ancora in vigore ed espressamente richiamate nei documenti di gara;
- del Codice Civile;
- del R.D. 18 novembre 1923 n. 2440 sull'amministrazione del patrimonio e sulla contabilità generale dello Stato e relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924 n. 827;
- dei regolamenti comunali;

Codici di comportamento:

Ai sensi dell'art. 2, comma 3, del D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62 (*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici*), gli obblighi di condotta previsti da tale decreto e dal "*Codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Paderno Dugnano*" sono estesi nei confronti dei collaboratori a qualsiasi titolo degli operatori economici esecutori di appalti in favore dell'Amministrazione.

A tal fine il Comune mette a disposizione sul suo sito istituzionale all'indirizzo: http://www.comune.paderno-dugnano.mi.it/governo_citta/amministrazione/disposizioni_generali/pagina29.html

il testo di entrambi i codici di comportamento sopra citati, affinché l'impresa che risulterà aggiudicataria li metta, a sua volta, a disposizione di tutti i soggetti che, in concreto, svolgano attività in favore dell'Ente (sia *in loco* che non), responsabilizzando gli stessi con gli strumenti ritenuti adeguati.

Pertanto, nel contratto d'appalto sono inserite apposite clausole di risoluzione o decadenza del rapporto in caso di violazione degli obblighi derivanti dai predetti codici.

Clausola compromissoria

Il contratto non conterrà clausola compromissoria ai sensi dell'art. 209, comma 2 del D. Lgs. n.50/2016.

Visione della documentazione d'appalto – Informazioni:

La documentazione relativa all'appalto sarà resa disponibile sul sito istituzionale del Comune di Paderno Dugnano e sulla piattaforma SINTEL.

Le informazioni di carattere giuridico-amministrativo potranno invece essere richieste all'Ufficio Appalti (tel. 02/91004491-378).

In caso di problemi tecnici relativi all'accesso e all'uso del sistema AVCPass e al rilascio del documento "PassOE", i concorrenti dovranno avvalersi degli strumenti di assistenza *on line* presenti nel sistema stesso sul sito *web* dell'Autorità all'indirizzo <http://www.anac.it>.

Comunicazione dell'esito della gara:

L'Amministrazione aggiudicatrice provvederà a comunicare d'ufficio a tutti i concorrenti l'aggiudicazione definitiva e la data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario e ai concorrenti esclusi l'avvenuta esclusione, ai sensi dell'art. 76, comma 5, del D. Lgs. n. 50/2016 e con le modalità ivi indicate.

A tal fine tutti i concorrenti hanno l'obbligo di indicare, nell'apposita parte della dichiarazione di cui al modello "Allegato A" al bando:

- il domicilio eletto per tutte le comunicazioni relative alla presente gara;
- l'indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC);
- l'indirizzo di posta elettronica;
- il numero di fax;
- l'espressa autorizzazione alla Stazione Appaltante di utilizzare la PEC quale mezzo per l'invio delle comunicazioni.

Trattamento dei dati personali:

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003 n. 196, si informa che:

- a) il trattamento dei dati ha la finalità di consentire l'accertamento dell'idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento del servizio di cui si tratta;
- b) il trattamento dei dati personali avverrà presso gli uffici comunali, con l'utilizzo anche di sistemi informatici, nei modi e nei limiti necessari per conseguire la finalità predetta, e sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza;
- c) il conferimento dei dati è obbligatorio per i soggetti che intendano concorrere alla gara;
- d) l'eventuale mancanza del conferimento dei dati necessari ai fini dell'ammissione comporterà l'esclusione dalla gara;

- e) i dati conferiti possono essere diffusi nell'ambito degli uffici comunali e comunicati ad altri enti pubblici (per es., Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici (ora ANAC), Osservatorio dei Contratti Pubblici , Prefettura, Procura della Repubblica);
- f) agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 196/2003;
- g) il titolare del trattamento è il Comune di Paderno Dugnano;
- h) il responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile del Procedimento: Dott.ssa

Controversie:

Contro il presente bando è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia entro il termine di trenta giorni dalla pubblicazione, ai sensi dell'art. 120, comma 5, del Codice del Processo Amministrativo, approvato con D. Lgs. 2 luglio 2010, n. 104.

Per le controversie sui diritti soggettivi derivanti dall'esecuzione del contratto d'appalto, è competente il giudice ordinario.

Responsabile del procedimento:

F.to Responsabile Unico del Procedimento

.....



**Città di
Paderno Dugnano**

settore Opere per il Territorio e
l'Ambiente

www.comune.paderno-dugnano.mi.it

segreteria.lpp@comune.paderno-dugnano.mi.it

**Classificazione del rischio sismico e verifica della vulnerabilità sismica
degli edifici scolastici di proprietà comunale
Immobili dell'Istituto Comprensivo De Marchi**

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Premessa

Nel territorio di Paderno Dugnano sono presenti 19 complessi scolastici costruiti in epoche e fasi successive con caratteristiche tipologiche, tecnologiche ed edilizie molto diversificate e legate ai canoni costruttivi del periodo. Tali edifici sono ubicati nei vari quartieri e comprendono n. 4 Asili Nido, n. 7 Scuole dell'Infanzia, n. 6 Scuole Primarie, n. 4 Scuole Secondarie di I° grado, in alcuni casi accorpati nel medesimo immobile, le cui attività didattiche sono svolte a cura delle rispettive direzioni scolastiche; all'interno delle strutture scolastiche, le palestre sono utilizzate anche in orario extrascolastico da più soggetti del territorio.

Il territorio del Comune di Paderno Dugnano è classificato nella zona sismica n. 4 (bassissima sismicità) e, secondo le previsioni dell'ordinanza del Presidente del C.M.n. 3274 del 20.03.2003, risulta soggetto all'obbligo di verifica sismica di tutti gli edifici e le infrastrutture strategiche e rilevanti progettate secondo normative sismiche antecedenti al 1984 e di quelle situate in comuni in cui l'attuale classificazione sismica risulti più 'severa' rispetto a quella dell'epoca di costruzione.

Considerando la prescrizione per il territorio comunale di Paderno Dugnano, si è valutato l'intero patrimonio e la consistenza degli edifici comunali, le funzioni in essi svolte, l'articolazione complessiva strutturale, le diverse epoche, nonché le tecniche di costruzione ed i materiali impiegati.

Si ritiene pertanto indispensabile promuovere per gli edifici scolastici comunali l'avviamento delle attività di verifica di vulnerabilità e di rischio sismico, non limitandosi ad adempiere ad obblighi normativi di verifica, ma introducendo la valutazione di tutti gli interventi di possibile miglioramento, ove ritenuto necessario, per prevenire possibili rischi in considerazione dell'età degli edifici, delle sollecitazioni a cui sono sottoposti alcuni elementi costruttivi e della specificità dell'utenza, con la finalità di individuare eventuali limiti degli standard di sicurezza per l'utenza.

Tipologia delle attività previste

Per le attività di verifica sismica sono stati identificati alcuni passaggi fondamentali che prevedono l'acquisizione dei dati relativi al contesto territoriale, delle caratteristiche strutturali necessarie all'modellazione matematica dell'edificio e l'analisi numerica tesa alla valutazione della sicurezza globale e locale per ogni stato limite considerato e sulla base delle quali dovrà essere articolata la prestazione e la relativa documentazione prodotta ed in particolare.

1. Ricostruzione storico-critica dell'edificio;
2. Definizione del rischio sismico del territorio in cui inserito l'edificio;
3. Valutazione della esposizione al rischio sismico dell'edificio;
4. Valutazione azione sismica;
5. Rilievo geometrico e strutturale dell'edificio;
6. Esecuzione di indagini e prove in situ per la caratterizzazione meccanica dei materiali e dettagli costruttivi;
7. Verifica della sicurezza in presenza di azioni sismiche;
8. Valutazione dell'indice di rischio sismico;
9. Classificazione sismica;
10. Valutazione degli interventi di miglioramento/adequamento sismico;
11. Valutazione dell'incremento di capacità sismica conseguibile con gli interventi proposti;

Come meglio illustrati e dettagliatamente illustrati nelle "LINEA GUIDA E INDICAZIONI TECNICHE GENERALI per l'esecuzione delle verifiche di sicurezza strutturale e vulnerabilità sismica, classificazione e rischio sismico degli edifici di proprietà comunale" approvate con delibera di Giunta Comunale n. 150 del 15/05/2017.

Si evidenzia che i prelievi, i saggi ed i ripristini, nonché le prove sui materiali per le verifiche tecniche, che dovranno essere effettuate, (per i casi previsti dalle norme esclusivamente da laboratori in possesso della concessione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti) fanno

parte integrante del servizio di indagine e verifica e saranno eseguiti a carico e cura dell'affidatario del servizio.

Edifici oggetto di verifica

Gli edifici scolastici oggetto di verifica sono alcuni dei plessi dell'Istituto Comprensivo 'De Marchi' di seguito meglio individuati e definiti e per i quali sono disponibili le planimetrie in formato digitale, la cui congruità andrà accuratamente verificata a cura dell'affidatario nella fase di Rilievo geometrico e strutturale dell'edificio.

Per alcuni immobili sono disponibili agli atti gli elaborati di progetto delle strutture, il collaudo statico e gli esiti delle indagini diagnostiche sullo sfondellamento dei solai.

Edificio scolastico	Epoca di costruzione	Tipologia strutture	Volume
Scuola Primaria "Curiel" e Scuola Infanzia di via Trieste via Trieste, 99	1960 1962 1973	Travi e pilastri in C.A. gettato in opera	16.486 mc
Scuola Primaria "De Marchi" via IV Novembre, 49	1940 1950	Muratura in mattoni pieni. Solai in laterocemento Travi e pilastri in C.A. gettato in opera. Solai in laterocemento (sopralzo)	23.660 mc
Scuola Secondaria I° "Gramsci" via La Malfa, 7	1965	Travi e pilastri in C.A. gettato in opera Solai in laterocemento	15.091 mc

Si evidenzia che trattandosi di edifici ad uso scolastico, tutte le attività di indagine dovranno essere necessariamente concordate con la Dirigenza Scolastica ed svolte in orario non scolastico.

Paderno Dugnano, novembre 2017

Classificazione rischio sismico per gli edifici scolastici Istituto Comprensivo 'De Marchi' - CIG. 7260607A96E

QUADRO TECNICO ECONOMICO

Servizio di diagnostica finalizzato alla classificazione del rischio sismico di alcuni edifici

	EURO
A misura	
A corpo	77.000,00
In economia	
Totale	77.000,00

b) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza (oneri specifici)

	EURO
A misura	
A corpo	1.540,00
In economia	
Totale	1.540,00

Importo appalto soggetto a ribasso	78.540,00
---	------------------

accantonamento ai sensi art. 113 del D.lgs 50/2016	1.570,80
Spese per pulizie straordinarie	3.000,00
Spese per pubblicità e Contributo ANAC	990,00
Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche (esami materici, collaudi tecnico specialistici, verifiche previste dal capitolato speciale d'appalto)	
I.V.A. 22% (su imponibile)	17.278,80
Imprevisti	3.141,60
TOTALE Somme a disposizione	25.981,20
TOTALE COMPLESSIVO	104.521,20

Disciplinare Incarico
COMUNE DI PADERNO DUGNANO

**SCHEMA DI CONTRATTO – DISCIPLINARE, PER IL CONFERIMENTO DEL SERVIZIO
DIAGNOSTICO PER LA VERIFICA TECNICA DI SICUREZZA STRUTTURALE, VULNERABILITÀ
SISMICA E RISCHIO SISMICO, PER ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI DEL COMUNE DI PADERNO
DUGNANO.**

L'anno _____ il giorno _____ del mese di _____ in PADERNO DUGNANO tra il Comune di PADERNO DUGNANO in persona del _____ e l'affidatario iscritto all'Albo degli _____ della Provincia di _____ al n° _____, C.F. _____ P.IVA _____, con studio professionale in _____ via _____ n _____ / società..... con sede in via _____ n _ P.I.V.A. iscritta a

SI CONVIENE E SI STIPULA

Art. 1 - COMMITTENTE

Il Comune di PADERNO DUGNANO affida il servizio di cui all'art. 2 a _____, con sede legale in _____ via _____ n. __, tel _____ indirizzo PEC _____.

L'incarico è regolato dalle clausole di cui agli articoli che seguono nonché da quanto previsto nelle "linee guida indicazioni tecniche generali" che costituiscono allegato del presente contratto.

Il Direttore di esecuzione del contratto è il Responsabile del Procedimento, che si avvarrà anche della collaborazione di tecnici delegati.

Art. 2 - OGGETTO DELL'INCARICO

L'incarico è finalizzato al rilascio della certificazione di sicurezza sismica delle diverse porzioni di cui è composto ogni singolo edificio oggetto dell'affidamento. Le prestazioni di servizio riguardano in particolare la verifica tecnica di sicurezza strutturale, la verifica di vulnerabilità sismica e rischio sismico, la verifica di vulnerabilità degli elementi non strutturali, l'indicazione degli interventi di miglioramento/adeguamento necessari per la mitigazione delle vulnerabilità riscontrate, la compilazione delle schede di sintesi della verifica sismica.

Gli edifici interessati sono:

1. scuola situata a PADERNO DUGNANO Via n° ;
2. scuola situata a PADERNO DUGNANO Via n° ;
3. ecc...

L'espletamento dell'incarico è articolato in più attività, la cui responsabilità è in capo al titolare dell'affidamento aggiudicato, nel rispetto dei contenuti dell'offerta tecnico-economica che costituisce allegato del presente contratto.

Art. 3-PRESTAZIONI DEL SERVIZIO – ONERI A CARICO DELL'AFFIDATARIO

Le prestazioni riguardanti l'oggetto del presente incarico comprendono tutto quanto necessario per garantire il completo e positivo espletamento dello stesso. Le linee guida generali, allegate, nonché le attività di seguito riepilogate, riassumono gli obiettivi e l'articolazione sintetica delle prestazioni richieste, restando bene inteso che sono da intendersi comunque comprese anche eventuali prestazioni necessarie per ottemperare a quanto richiesto previsto dalle norme, pur se non espressamente riportati negli elaborati di gara (ivi comprese le attività connesse alla sicurezza ed alla gestione delle interferenze ai sensi del D. Lgvo 81/2008)

L'incarico è riassunto nelle seguenti attività che comprendono diverse azioni di cui si riportano le principali:

- **A - Redazione di relazione metodologica**
- **B - Raccolta dati e prove**
- **C - Elaborazione dei dati raccolti - Verifiche numeriche**
- **D - Sintesi dei risultati**
- **E - Certificazione**

L'affidatario dovrà esperire le prove e le analisi necessarie in modo tale da poter consegnare al Comune la sintesi dell'obiettivo del contratto entro il 31/12/2017, consistente in una attestazione finalizzata ad escludere la sussistenza di rischi sismici a carico degli edifici, tale da comportare l'eventuale inusabilità totale o parziale degli stessi. Tutti gli ulteriori documenti collegati alle attività descritte nelle lettere A ad E dovranno essere consegnati al Comune entro 60 giorni dall'inizio del servizio.

La documentazione richiesta, dovrà essere redatta in conformità alle norme vigenti e dovrà essere consegnata in due copie cartacee e due copie su supporto informatico in formato da concordare con Responsabile del procedimento, di cui una editabile e convertibile in formato CAD.

L'incarico deve essere espletato in stretto e costante rapporto con l'ufficio tecnico dell'Ente ed in particolare con il responsabile del procedimento.

Con l'assunzione dell'incarico, l'affidatario si impegna a prestare la propria opera usando la diligenza richiesta dalla natura dell'attività esercitata, dalle leggi e dalle norme deontologiche della professione. Ogni soggetto incaricato dall'affidatario e l'affidatario stesso deve rispettare il segreto professionale non divulgando fatti o informazioni di cui è venuto a conoscenza in relazione all'espletamento dell'incarico; né degli stessi può fare uso, sia nel proprio che nell'altrui interesse, curando e vigilando che anche i collaboratori ed i dipendenti mantengano lo stesso segreto professionale.

Per le attività di Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione degli interventi di manutenzione, di saggi materici e di ripristino, eventuali lavori manutentivi oggetto dell'attività di verifica, l'affidatario od il collaboratore dal medesimo designato dichiara di essere in possesso della necessaria abilitazione, con attestazione di frequenza dei corsi obbligatori per detta prestazione.

L'affidatario è obbligato, senza ulteriori compensi, a relazionare periodicamente sulle operazioni svolte e sulle metodologie seguite, a semplice richiesta del responsabile del procedimento.

E' obbligato inoltre a far presente al responsabile del procedimento, evenienze o emergenze che si verificano nella conduzione delle prestazioni definite dall'incarico.

Inoltre il tecnico è obbligato, senza ulteriori compensi, a partecipare a riunioni convocate dal responsabile del procedimento, per problematiche inerenti l'incarico in oggetto.

Art. 4 – NORMATIVA

Per le prestazioni oggetto dell'incarico si fa riferimento alle norme sui lavori pubblici D.Lgs. 50/2016, alle norme sul coordinamento in materia di sicurezza e salute di cui al D. Lgs. 81/2008.

Nello svolgimento dell'incarico conferito ed accettato con il presente disciplinare, l'affidatario dovrà attenersi, salvo decisioni che comportino responsabilità personali e pertanto di natura soggettiva, alle disposizioni impartite dal Comune. In generale dovrà operare nel rispetto delle disposizioni normative e/o regolamentari in vigore per le opere di edilizia pubblica nonché per le opere strutturali, in particolare dovrà attenersi a:

- OPCM 3274/2003 e successive modifiche ed integrazioni;
- DM 14/01/2008 Norme tecniche per le costruzioni e s.m.i;
- Circolare applicativa delle Norme Tecniche sulle Costruzioni (Circ. 02/02/09 n°617) e s.m.i ;

- Ulteriori norme e riferimenti tecnici applicabili oltre quelle indicate nella linee guida indicazioni tecniche generali;
- Dlgs. 81/2008 e s.m.i (per le prove e sondaggi);
- Norme Regione Lombardia applicabili;
- Norme sulle opere pubbliche (Dlgs n° 50/2016)

Inoltre dovrà seguire la prassi tecnico-amministrativa adottata dagli uffici comunali.

L'affidatario incaricato dovrà assumere la responsabilità e gli obblighi stabiliti dalle leggi vigenti.

Art. 5 – COMPENSI

L'importo dell'incarico di cui al presente disciplinare risulta complessivamente di € _____ oltre IVA e cassa di previdenza se dovuta. Rispettivamente per ogni singolo edificio di seguito riportato, il compenso su cui applicare il ribasso di gara risulta così costituito:

1) scuola _____, totale € _____ di cui:

- onorario soggetto a ribasso €
- oneri della sicurezza €

2) scuola _____, totale € _____ di cui:

- onorario soggetto a ribasso €
- oneri della sicurezza €

3) scuola _____, totale € _____ di cui:

- onorario soggetto a ribasso €
- oneri della sicurezza €

L'importo contrattuale, deve intendersi inclusivo di tutte le spese (incluse quelle relative alla redazione dei necessari rilievi, indagini, campagne diagnostiche e geognostiche, geologiche, prove di carico, modellazioni simulate e ogni altra tipologia di indagine ed analisi necessarie per l'individuazione dei livelli di sicurezza, come indicato nel successivo art. 8, sia nei confronti delle azioni, variazioni, improvvise o lente, indipendenti dalla volontà dell'uomo, sia nei confronti delle azioni e/o variazioni dovute all'intervento dell'uomo che incidono direttamente e volontariamente sulla struttura, richiesti dalla normativa statale e regionale vigente), di contributi previdenziali, di quanto previsto nel presente disciplinare, linee guida indicazioni tecniche generali, Coordinamento della Sicurezza di cui al D.Lg.vo 81/2008 e di qualsiasi altro onere necessario per lo svolgimento dell'incarico. 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.

Si specifica che, i rilievi e le elaborazioni relativi alla componente geologica dovranno necessariamente essere svolti da geologi abilitati; i relativi oneri economici sono ricompresi nella somma assegnata per lo svolgimento delle verifiche tecniche indicata.

L'eventuale differenza in più o in meno delle dimensioni geometriche (superficie/volume) degli edifici non danno diritto ad alcun ricalcolo dell'importo delle prestazioni.

Art. 6 – TEMPI DI ESECUZIONE

I tempi assegnati per lo svolgimento delle prestazioni oggetto del presente disciplinare e la consegna della conseguente documentazione che decorrono dalle comunicazioni da parte del RUP, sono complessivamente di 60 giorni naturali e consecutivi articolati come indicato all'art. 3.

Qualora il ritardo nella consegna degli elaborati non sia in tutto o in parte imputabile all'affidatario, a seguito di richiesta motivata dello stesso, o a discrezione del R.U.P., lo stesso, valutata la congruità, può concedere una sospensione del termine di consegna degli stessi, nel rispetto di quanto previsto dal d.lgs. 50/2016 art. 107.

Art. 7 – INCLUSIONI ED ESCLUSIONI

Il compenso anzidetto oltre a quanto previsto negli articoli del presente documento, nel bando di gara, nelle linee guida indicazioni tecniche generali, Coordinamento della Sicurezza, remunererà ogni e qualsiasi prestazione e spesa che l'affidatario dovrà affrontare per l'espletamento dell'incarico e comunque nel corrispettivo sopra indicato sono compresi:

- le spese per i viaggi e le missioni;
- l'onere per i necessari contatti con gli Enti, Organi ed Uffici durante l'esecuzione delle prestazioni;
- l'uso di attrezzature varie e mezzi di calcolo;
- la collaborazione con altri professionisti di cui l'affidatario dovesse servirsi nell'espletamento dell'incarico;
- l'imposta sul valore aggiunto nella misura prevista dalla legge vigente (a carico del comune);
- Contributi previdenziali nelle misure previste dalla legge vigente;
- il costo per le polizze assicurative;
- tutte le indagini, prelievi, analisi, prove, di qualunque tipo, necessarie per l'espletamento dell'incarico;
- l'esecuzione dei saggi, sondaggi, demolizioni di qualunque tipo, scavi, e il successivo ripristino;
- tutto quanto necessario per ottemperare a quanto previsto dal Dlgs 81/08;
- lo spostamento degli arredi per l'esecuzione dei sondaggi, prove, ecc;
- smontaggio e successivo rimontaggio delle parti di controsoffitto/impianti e apparecchi illuminanti rimossi per l'esecuzione di attività legate all'incarico;
- opere provvisorie, macchine/attrezzature per espletare le prestazioni, in particolare per raggiungere punti in quota;
- le pulizie finali e il conferimento in discarica di ogni rifiuto prodotto;
- tutto quanto previsto nella linea guida indicazioni tecniche generali, sicurezza, ecc.
- l'individuazione dei sottoservizi nelle zone interessate agli scavi, prove ecc.

Sono a carico dell'amministrazione comunale la fornitura di energia elettrica ed acqua per l'esecuzione delle prove.

Art. 8 – ALTRE CONDIZIONI CHE DISCIPLINANO L'INCARICO

1. L'Ente committente si obbliga a:

- a) fornire al professionista, tutta la documentazione esistente presso il Comune, relativa agli immobili da sottoporre a verifica, pertanto la mancata disponibilità di ulteriore e diversa documentazione non potrà costituire in alcun modo causa di mancata o ritardata prestazione;
- b) fornire al professionista la necessaria assistenza di natura logistica ed organizzativa coerentemente con le esigenze di garantire l'erogazione dei servizi istituzionali per l'esecuzione dei saggi e delle indagini sui materiali costituenti le strutture e sul terreno di fondazione, nelle localizzazioni e con le modalità dal professionista stesso determinate, compreso la messa a disposizione della possibilità di utilizzare acqua ed energia elettrica in dotazione agli edifici.

2. L'affidatario si obbliga a:

- a) eseguire a sue spese, ed eventualmente estrarne copia, di tutte le ricerche relative all'acquisizione della documentazione d'archivio necessaria all'espletamento dell'incarico;
- b) far eseguire a sue spese le prove e i saggi sulle strutture ed elementi non strutturali (per questi ultimi previo smontaggio e successivo rimontaggio, il tutto compreso), e successivi ripristini mediante operatori aventi i necessari requisiti e qualifiche; dovrà inoltre predisporre, coordinare e sovrintendere, le prove/saggi anche in presenza di materiali incongrui quali ad esempio l'amianto, tramite le procedure previste dalla normativa;
- c) far eseguire a sue spese le prove sui materiali per le verifiche tecniche;
- d) provvedere prima dell'esecuzione delle prove/saggi all'adeguata compartimentazione e protezione della zona di intervento nonché degli arredi non amovibili. Provvedere inoltre, a sue spese, subito dopo l'esecuzione di ciascuna prova/saggio, ai ripristini ed alla pulizia completa della zona di intervento;

e) per quanto concerne le prove che comportano l'esecuzione di scavi, sarà onere del professionista far eseguire a sue spese lo scavo, compreso lo smontaggio dell'eventuale pavimentazione, il successivo reinterro, nonché il ripristino della pavimentazione nello stato preesistente;

f) produrre, a sue spese, un numero minimo di 2 copie cartacee oltre una copia su supporto informatico modificabile e una copia su supporto informatico non modificabile, di ogni elaborato definitivo e dei certificati di prova, relazioni ed indagini eseguite;

g) produrre n. 2 copie cartacee oltre una copia su supporto informatico degli elaborati grafici inerenti l'attività di rilievo dei manufatti; i files dovranno essere unici per ogni documento oltre che non protetti, copiabili ed in formato standardizzato tipo .doc o rtf. ecc. Le planimetrie dovranno essere in formato .dxf o .dwg AUTOCAD, ecc. compatibile e correlati dai files di plottaggio. Di ogni fascicolo o tavola progettuale dovrà anche essere prodotto un file in formato pdf. La consegna degli elaborati in formato elettronico è una condizione imprescindibile per il pagamento dell'onorario relativo alla prestazione cui si riferiscono.

h) adeguare e/o modificare a sue spese tutti gli elaborati prodotti, sulla base di indicazioni fornite in sede di verifica della conformità degli elaborati tecnici da parte dell'Ente;

i) raccordarsi con il Responsabile del procedimento, con i Dirigenti scolastici e con gli RSP (Responsabile del servizio prevenzione e protezione) per gli edifici interessati, al fine dell'integrale rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 mediante le necessarie azioni di cooperazione e coordinamento (aggiornamento DUVRI, verbali, riunioni, ecc.), in tutti i casi in cui l'esecuzione di saggi e prove si preveda possano comportare interferenze con i luoghi di lavoro e/o attività lavorative e/o appalti di lavoro o servizi nei fabbricati oggetto dell'incarico.

Si precisa e si segnala inoltre che negli edifici presso cui fosse riscontrata la presenza di amianto, per poter effettuare sondaggi/prove che comportino la possibile dispersione di fibre di amianto, devono essere attuate tutte le precauzioni e le modalità operative previste dalla normativa vigente in tema di amianto, sentito il parere dell'ASL (onere già compreso) Per accedere pertanto nelle zone segnalate, utilizzare idonei DPI.

Si precisa altresì che è facoltà dell'Ente committente richiedere l'approvazione di tutti gli elaborati in qualsiasi fase ad Enti competenti in ambito sismico regionale, a partecipare anche a mezzo dei propri tecnici a tutta la campagna di prove ed indagini distruttive e non, conseguentemente l'affidatario è obbligato, senza alcun onere aggiuntivo rispetto a quanto concordato, ad eseguire le eventuali indicazioni fornitegli.

In rispetto del principio generale della personalità della prestazione di servizio, l'affidatario incaricato dovrà eseguire personalmente l'incarico affidato con il presente contratto, fatta eccezione per le ipotesi in cui la legge riconosce la facoltà di ricorrere al subappalto o di avvalersi di collaboratori ai sensi dell'articolo 2232 del codice civile.

Le prestazioni sopraindicate sono subappaltabili a soggetti in possesso dei requisiti di carattere generale e i requisiti di qualificazione tecnico organizzativa ed economico-finanziaria previsti dalla normativa vigente, ed in osservanza della norma vigente (d.lgs. n. 50/2016 art. 31 e disposizioni Anac) e del presente disciplinare.

Il subappalto e l'affidamento in cottimo devono essere autorizzati preventivamente dalla Stazione appaltante in seguito a richiesta scritta dell'appaltatore; il termine per il rilascio dell'autorizzazione viene sospeso qualora l'istanza o la relativa documentazione sia incompleta o non correttamente compilata ovvero qualora manchi uno o più dei presupposti di legge per il rilascio dell'autorizzazione medesima.

Tali prestazioni potranno essere sia di servizi e se necessario anche di lavori, finalizzati esclusivamente all'espletamento delle lavorazioni insite nell'esecuzione delle prove. L'autorizzazione all'esecuzione in subappalto, potrà essere concessa previa verifica da parte dell'Ente committente dell'idoneità tecnico professionale/contributiva del subappaltatore.

Resta inteso che l'utilizzo di collaboratori sarà regolato mediante intese dirette ed esclusive tra l'affidatario e gli interessati, le cui competenze giuridiche ed economiche saranno a totale carico e spese del medesimo. Il committente sarà esonerato da ogni tipo di responsabilità riconoscendo come unica controparte l'affidatario incaricato.

Salvo i diritti derivanti dalla responsabilità in solido, civile e penale, l'Ente committente è da ritenersi assolutamente estraneo agli eventuali rapporti che l'affidatario abbia stabilito, o possa stabilire, con altri professionisti per l'esecuzione dell'incarico.

E' fatto divieto di cessione totale o parziale del contratto. In caso di contravvenzione la cessione è nulla.

Art. 9 – PAGAMENTO DEI COMPENSI

Il pagamento degli onorari e dei compensi che verranno corrisposti dietro presentazione di

regolare fattura potrà avvenire nei modi di seguito riportati.

Caso a) consegna contestuale entro i termini di cui all'art. 6 della documentazione di tutti gli edifici:

- il 50% dei compensi, a titolo di acconto, alla consegna del documento di esclusione dei rischi di cui al punto E prevista entro il 31.12. 2017 in proporzione agli edifici per cui la consegna è resa. In esito alla consegna, l'affidatario emettere fattura che sarà saldata nei termini di legge.

- il Saldo delle prestazioni complessive delle prestazioni rese, in esito alla verifica positiva della rispondenza della documentazione consegnata e dei perfetti ripristini delle indagini (assaggi, carotaggi ecc, svolti presso gli immobili).

- Dal saldo sarà eventualmente dedotto l'eventuale importo di penali applicate per eventuali ritardi delle prestazioni complessive.

Art. 10 - INADEMPIENZE CONTRATTUALI, VARIAZIONI, INTERRUZIONI, PENALI

1. Il Comune, richiamando quanto disposto dal comma 1, dell'art. 2237, del Codice Civile, si riserva la facoltà di recedere dal presente contratto in qualsiasi momento, con provvedimento motivato, e cioè ancora prima dei termini convenzionali. Nel caso in cui l'Amministrazione di sua iniziativa e senza giusta causa proceda alla revoca del presente incarico, all'aggiudicatario saranno corrisposti i compensi ed il rimborso spese per le prestazioni eseguite, documentate, sino alla data di comunicazione della revoca.
2. L'affidatario può avvalersi a sua volta della facoltà di recesso per giusta causa secondo quanto disposto dal comma 2, dell'art. 2237, del Codice Civile. Nel caso in cui sia l'affidatario a recedere dall'incarico senza giusta causa, l'Amministrazione avrà diritto al risarcimento dei danni subiti, tenuto conto della natura dell'incarico.
3. Per ogni giorno di ritardo oltre il tempo utile per la presentazione della documentazione concordata come sopra o richiesta con nota del RUP, si applicherà una penale pari all'1 per mille del relativo corrispettivo, sino al limite del 10% (riferito all'edificio/edifici per i quali la consegna è avvenuta in ritardo). Un ritardo superiore a 15 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, per il cui verificarsi i termini saranno eventualmente prorogati.
4. Le penali non escludono la responsabilità dell'affidatario per eventuali maggiori danni subiti dall'Amministrazione.
5. Nel caso in cui il ritardo comporti l'applicazione di penali per un importo superiore al 10% dell'importo complessivo del corrispettivo contrattuale, la Stazione Appaltante potrà ritenersi libera da ogni impegno, senza che l'affidatario possa pretendere indennizzi di sorta, fatta salva inoltre la possibilità di richiesta di risarcimento del danno eventualmente derivante dal ritardo.
6. E' facoltà dell'Amministrazione risolvere anticipatamente il presente contratto in ogni momento, ove l'affidatario contravvenga ingiustificatamente alle condizioni di cui al presente disciplinare, ovvero a norme di legge o aventi forza di legge, ad ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal responsabile del procedimento, ovvero non produca la documentazione richiesta.
7. La risoluzione di cui sopra avviene con semplice comunicazione scritta indicante la motivazione, purché con almeno trenta giorni di preavviso, senza obbligo di messa in mora; per ogni altra evenienza trovano applicazione le norme del codice civile in materia di recesso e risoluzione anticipata dei contratti.
8. Nessuna variazione esecutiva o sospensione delle prestazioni, ancorché ordinata o pretesa come ordinata dagli uffici, dal responsabile del procedimento, o da qualunque altro soggetto, anche se formalmente competente all'ordine, può essere eseguita o presa in considerazione se non risulti da atto scritto e firmato dal responsabile del procedimento; in difetto del predetto atto scritto qualsiasi responsabilità, danno, ritardo o altro pregiudizio che derivi al lavoro, compresa l'applicazione delle penali previste dal presente disciplinare, sono a carico del professionista.
9. L'affidatario risponde altresì dei maggiori oneri riconoscibili a qualunque soggetto in seguito alle variazioni, sospensioni o altri atti o comportamenti non autorizzati.

10. In ogni caso qualunque sospensione delle prestazioni, per qualunque causa, anche di forza maggiore, deve essere comunicato tempestivamente per iscritto al Responsabile Unico del Procedimento.

ART. 11 - CONTROVERSIE

Tutte le controversie che dovessero sorgere tra il Committente e l'Affidatario, ove non siano risolte in via amichevole, saranno deferite ad un collegio arbitrale il quale, nell'assolvimento del mandato ricevuto avrà il compito d'interpretare la volontà espressa dalle parti nel contratto e quindi derimere le controversie nei limiti della volontà stessa delle parti, nel rispetto di quanto previsto dal d.lgs. n. 50/2016 art. 209.

L'insorgere di un eventuale contenzioso non esime comunque l'Appaltatore dall'obbligo di proseguire il servizio. Ogni sospensione sarà pertanto ritenuta illegittima.

ART. 12 - EFFETTI DEL DISCIPLINARE D'INCARICO

1) Saranno a carico dell'affidatario le spese e tasse nascenti dalle vigenti disposizioni. Per quanto non esplicitamente previsto nel presente disciplinare, linee guida indicazioni tecniche generali, sicurezza ex D.Lgs 81 del 2008, ecc. e per quanto non in contrasto con lo spirito dello stesso, si fa riferimento alle norme vigenti in materia.

2) I materiali consegnati, anche se non facenti parte della stesura finale, rimarranno di piena e assoluta proprietà dell'Amministrazione Comunale di PADERNO DUGNANO che potrà farne oggetto di pubblicazione nelle forme e nei modi più opportuni fermo restando l'obbligo di citare i nominativi dei professionisti incaricati.

3) Il presente contratto è impegnativo per l'affidatario, mentre diventerà tale per l'Amministrazione dalla data d'assunzione del provvedimento d'affidamento dell'incarico.

4) Le parti si danno reciprocamente atto che l'incarico di cui al presente disciplinare si configura quale rapporto d'appalto di servizio ed esclude tassativamente la sussistenza di un rapporto di subordinazione tra il Comune di PADERNO DUGNANO e le persone che eseguiranno il servizio.

5) Sottoscrivendo il presente disciplinare, l'affidatario dichiara inoltre di applicare integralmente ai propri dipendenti tutte le norme contenute nel contratto nazionale di lavoro e negli accordi integrativi, territoriali ed aziendali, per il settore di attività e per la località dove sono eseguite le prestazioni e altresì di rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, sicurezza previste per i dipendenti dalla vigente normativa. Lo stesso dicasi per quanto di competenza nei confronti dei soggetti a cui l'affidatario eventualmente affiderà in subappalto prestazioni.

6) Per ogni inadempimento rispetto agli obblighi di cui al presente articolo l'Amministrazione effettua trattenute su qualsiasi credito maturato a favore dell'affidatario per l'esecuzione delle prestazioni e procede, in caso di crediti insufficienti allo scopo, al recupero forzoso delle relative somme.

7) L'affidatario è obbligato all'osservanza delle norme di cui agli articoli 2222 e seguenti del Codice Civile e, limitatamente a quanto non diversamente stabilito dal presente disciplinare di incarico e dagli atti dallo stesso richiamati, esso è obbligato all'osservanza della deontologia professionale e di ogni altra normativa vigente in materia correlata all'oggetto dell'incarico.

8) Resta a carico del l'affidatario ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento delle prestazioni, rimanendo egli organicamente esterno e indipendente dagli uffici e dagli organi dell'Amministrazione; è altresì obbligato ad eseguire quanto affidato secondo i migliori criteri per la tutela ed il conseguimento del pubblico interesse e secondo le indicazioni impartite dall'Amministrazione medesima, con l'obbligo specifico di non interferire con il normale funzionamento degli uffici e di non aggravare gli adempimenti e le procedure che competono a questi ultimi.

ART. 13 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 D.Lgs. 196/2003, i dati forniti dall'Affidatario saranno raccolti presso l'Amministrazione per le finalità di gestione dell'incarico e saranno trattati in formato cartaceo e informatico anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto contrattuale per le finalità del rapporto medesimo. Il conferimento dei dati richiesti è obbligatorio; saranno conservati e potranno eventualmente essere utilizzati per altri incarichi.

L'affidatario gode dei diritti di cui all'art. 13 della citata legge, tra i quali figura il diritto all'accesso dei dati che lo riguardano ed il diritto ad opporsi per motivi legittimi al loro trattamento.

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.

I massimali minimi che la polizza dovrà assicurare non potranno essere inferiore ai seguenti valori:

- a) per ogni sinistro € 2.000.000,00
- b) per ogni persona € 2.000.000,00
- c) per danni a cose € 2.000.000,00.

Art. 15 – TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

1. Pena la nullità assoluta del contratto, per assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, il soggetto partecipante si obbliga all'osservanza delle disposizioni di cui all'art. 3 della Legge 136/2010.

2. Pertanto, l'aggiudicatario ha comunicato alla stazione appaltante gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi.

3. In ossequio a quanto previsto dal sopracitato art. 3 della Legge 136/2010, l'appaltatore, pena la nullità assoluta del relativo contratto, inserisce nei contratti sottoscritti con gli eventuali subappaltatori una apposita clausola con la quale gli stessi assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010.

4. Ove il soggetto aggiudicatario non abbia perfettamente e completamente ottemperato senza giustificato motivo a tutto quanto sopra richiesto, o non si sia presentato alla stipula del contratto nel giorno stabilito, l'Amministrazione disporrà il soggetto stesso decaduto dall'aggiudicazione, riservandosi di chiedere il risarcimento danni e di attuare le procedure previste dalla normativa in vigore.

ART. 16 - CODICE COMPORTAMENTO – DISPOSIZIONI ANTICORRUZIONE

1. 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.

2. 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.

3. 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.

Art. 18 -PROPRIETA' DEGLI ELABORATI - RISERVATEZZA

Gli elaborati resteranno di proprietà piena ed assoluta dell'Amministrazione Comunale di Paderno Dugnano la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con mezzi che riterrà opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che, a suo insindacabile giudizio, saranno riconosciute necessarie, senza che il professionista incaricato possano essere sollevate eccezioni di sorta.

Il Professionista incaricato s'impegna a rispettare le vigenti norme in materia di riservatezza nei confronti dell'Amministrazione comunale.

Art. 19 – DIVIETO CESSIONE DEL CONTRATTO

E' assolutamente vietato all'affidatario 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.

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, la ditta 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 SCRITTURA PRIVATA. 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, composto dai seguenti allegati, dopo letto e confermato viene sottoscritto come appresso.

Allegati:

- Linea guida recanti indicazioni tecniche generali;
- Offerta tecnico-economica
- Patto d'integrità della stazione appaltante
- Polizza assicurazione dell'aggiudicatario
- Piano di sicurezza /DuVRI (in caso di interferenze con le attività scolastiche)

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