

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2022/02584**
Del: **21/04/2022**
Esecutivo Da: **21/04/2022**
Proponente: **P.O. Immobili Strategici e Rilevanti - Coordinamento degli Interventi per la Sicurezza Sismica ed Antincendio**

OGGETTO:

CIG: 9200305BDB - 9200366E31 - 9200422C68 - CUP: H15B18004920004 co 190031 Approvazione dei tre progetti Definitivi in Linea Tecnica e della Determina a contrarre per le procedure:

“AQ 675/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q2, Q4, altri”;

“AQ 676/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q3, Q4, Q5, altri”;

“AQ 677/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - criticità urgenti”;

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- In data 28/02/2022 è stata approvata la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 6 avente ad oggetto: "Documenti di programmazione 2022/2024: approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa e piano triennale investimenti”;
- In data 30/03/2021 è stata approvata la Deliberazione di Giunta Comunale n. 96 avente ad oggetto: “Piano Esecutivo di Gestione 2021-2023. Approvazione”;
- Con Deliberazione n. DG/2019/00310 è stato approvato il progetto Definitivo per "Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici: complesso Montagnola, elementare Anna Frank,

media Calvino, nido Catia Franci, Media Verdi, nido Palloncino, complesso Colombo, materna Pilati ed altri- FASE 1 anno 2019 -" cod. opera 190031, inserito nell'annualità 2019 del PTI 2019/2021 e finanziato a mutuo.

- Con Determinazione Dirigenziale 09682/2019 è stato affidato il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva al Gruppo Tecnico Associato GTA Srl per la definizione degli interventi Scuola Montagnola, Colombo, Catia Franci, Pinolo-Pilati, e l'incarico a IGETECMA di esecuzione indagini ed accertamenti.
- Con Determinazione Dirigenziale 06025/2020 è stato affidato il servizio di Verifica progetto Esecutivo alla Società OPEN ingegneria srl.
- Con Determinazione Dirigenziale 05408/2020 è stato affidato il servizio di Geologia a Daniele Degl'Innocenti.
- Con determinazione Dirigenziale 11622/2020 è stato approvato il Progetto esecutivo dei lavori co 190031 Adeguamento Normativo Sicurezza Statica e Simica Edifici Scolastici e disposta la modalità di affidamento dei lavori.
- Con Determinazione Dirigenziale 03300/2021 è stato affidato il servizio di Supporto al RUP per verifica orizzontamenti a seguito di Verifica Vulnerabilità Sismica all'Ing Chioatero, e affidato il servizio di Coordinamento alla sicurezza per l'intervento al Geom. Bessi.
- Con Determinazione Dirigenziale 0813/2022 è stato affidato a Città Futura srl il servizio relativo alla Scuola Calvino di Redazione relazione Geologica e rilievo planoaltimetrico.
- Con Determinazione Dirigenziale 03997/2022 è stato approvato un progetto per "opere urgenti" ed affidato alla ditta Edilizia San Giorgio srl.
- Con Determina Dirigenziale 02830/2021, a seguito di procedura negoziata espletata a febbraio 2021, sono stati affidati i lavori alla ditta CGS srl, lavori poi iniziati nell'estate 2021.
- In data 09/11/2021 è stata richiesta dalla ditta CGS srl rescissione consensuale del contratto che viene approvata con apposita Determina Dirigenziale assieme all'approvazione del CRE per i lavori eseguiti.
- E stato redatto con l'Impresa CGS srl lo stato dei lavori eseguiti che risulta da apposite tavole allegata al presente progetto relativamente alle pratiche di Genio Civile delle Scuole Montagnola, Colombo, Catia Franci e che vengono presentate al Genio Civile al fine del "cambio Ditta" per le pratiche strutturali presentate al genio Civile di cui sopra.
- La chiusura contabile dell'appalto originario è in fase di redazione e verrà approvata con apposita Determina Dirigenziale del RUP che approverà Certificato Regolare Esecuzione lavori eseguiti con presa

d'atto rescissione consensuale.

- E' stata richiesta la disponibilità al subentro nei lavori al secondo operatore classificato alla procedura negoziata che nel febbraio 2021 ha portato all'aggiudicazione a favore di CGS srl (DD2830/2021), Loris Costruzioni srl.
- L'operatore Loris Costruzioni srl ha manifestato via PEC prot 5605 del 10/01/2022 la NON disponibilità al proseguimento dei lavori, la graduatoria della procedura negoziata espletata non aveva altri partecipanti causa anomalia delle altre offerte presentate.

Visto tutto quanto sopra e considerato quanto segue:

-la prosecuzione dei lavori strutturali iniziati riveste oramai il carattere di urgenza;

-la particolarità del periodo in cui stiamo operando caratterizzato da una grande difficoltà di reperire materiali edili e ditte disponibili all'esecuzione degli stessi lavori;

-il periodo per terminare le lavorazioni previste in appalto è il prossimo periodo estivo di chiusura attività didattica poiché le lavorazioni estremamente invasive non sarebbero possibili in contemporanea a tale attività (come già sperimentato con CGS srl a termine dell'estate 2021);

-infine l'esigenza di andare ad operare contemporaneamente su numerosi edifici scolastici in cui ovviamente la chiusura estiva è simultanea;

il RUP definisce di procedere alla suddivisione dell'appalto "residuo" a seguito della rescissione consensuale con CGS srl, in tre distinte procedure mediante redazione di tre Progetti definitivi Appaltabili sotto forma di Accordo Quadro ai sensi dell'Art.54 Dlgs. 50/2016.

I tre distinti appalti, che complessivamente contengono tutte le lavorazioni mancanti per chiudere il c.o. 190031 riconducibili quindi al progetto originario approvato con Delibera di Giunta 310/2015 e DD/11622/2020, sono così suddivisi:

“AQ 675/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q2, Q4, altri”

Suddiviso nei seguenti Contratti attuativi già redatti:

1. contratto attuativo 1 scuola Montagnola
2. contratto attuativo 2 scuola Montagnola Palestra
3. contratto attuativo 3 scuola Pinolo-Pilati

“AQ 676/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q3, Q4, Q5, altri “

Suddiviso nei seguenti Contratti attuativi già redatti:

1. contratto attuativo 1 scuola Colombo
2. contratto attuativo 2 scuola Catia Franci

“AQ 677/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - criticità urgenti”

In attesa della chiusura contabile dell'appalto con CGS da attuarsi mediante determina di approvazione C.R.E. con presa d'atto rescissione consensuale, sono stati redatti dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici - P.O. IMMOBILI STRATEGICI E RILEVANTI - COORDINAMENTO DEGLI INTERVENTI PER LA SICUREZZA SISMICA ED ANTINCENDIO, i **tre progetti DEFINITIVI DA APPROVARSI IN LINEA TECNICA**, AQ/675/22, AQ/676/22, AQ/677/22, concernenti i lavori sopracitati e costituiti dai seguenti elaborati, allegati integranti del presente provvedimento:

- Relazione di Inquadramento co 190031

<u>AQ 675/2022</u>		<u>“AQ 675/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q2, Q4, altri”</u>	<i>Codifica file</i>
	00	Elenco Elaborati	EE
	01	Relazione Generale	RG

	02	Quadro economico	QE
	03	Capitolato Speciale Appalto	CSA
	04	DISCIPLINARE TECNICO	DT
	05	Cronoprogramma	CR
	06	Analisi dei Prezzi	AP
	07	Verbale di Verifica	VVE
	08	Verbale di Validazione	VVA
Contratto attuativo n.1 <i>Montagnola scuola</i>	01	Planimetria Generale	MO-A1
	02	Relazione Tecnica	MO-R.T
	03	Computo Metrico Estimativo (arch-strutt-imp)	MO-CME
	04	Psc	MO-PSC
	05	Elenco Prezzi	MO- EP
	06	Relazione di calcolo	MO16.A8_Rev5
	07	Fascicolo di calcolo blocco C	MO19.A9.3_Rev03
	08	Fascicolo di calcolo blocco D	MO20.A9.4_Rev03
	09	Fascicolo di calcolo blocco E	MO21.A9.5_Rev03
	10	Fascicolo di calcolo blocco F	MO22.A9.6_Rev02
	11	Fascicolo di calcolo blocco H	MO23.A9.7_Rev02
	12	Piano interrato Blocchi C-D	MO27.A10.2_Rev05
	13	Piano interrato Blocchi E-F-H	MO28.A10.3_Rev04
	14	Piano terra Blocco C	MO31.A10.6_Rev05
	15	Piano terra Blocco D	MO32.A10.7_Rev05

	16	Piano terra Blocco E-F-H	MO33.A10.8_Rev05
	17	Piano primo Blocco E-F-H	MO34.A10.9_Rev04
Contratto attuativo n.2 <i>Montagnola palestra</i>	01	Planimetria Generale	MP_MP04_A1
	02	Tavola architettonica	MP_MP05_A2
	03	Relazione Tecnica	MP_03.1
	04	Computo Metrico Estimativo (arch-strutt-imp)	MP_CM
	05	Psc	MP_PSC
	06	Elenco Prezzi	MP_E.P
	07	Relazione sui Materiali	MP_MP06_A4
	08	Relazione di calcolo	MP_MP07_A8
	09	Fascicolo di calcolo	MP_MP08_A9
	10	Piano di Manutenzione	MP_MP09_A13
	11	Planimetria – Prospetto – Sezioni	MP_A10-1-Tav S01
	12	Rinforzo Pilastrri e Travi	MP_A10-2-Tav S02
	13	Rinforzo Maschi Murari	MP_A10-3-Tav S03
Contratto attuativo n.3 <i>Asilo nido Pinolo</i>	01	Relazione Tecnica	PP-07.A3.1
	02	Computo Metrico Estimativo (arch-strutt-imp)	PP-CM
	03	Psc	PP-PSC
	04	Elenco Prezzi	PP-EP
	05	Relazione di calcolo	PP-09.A8
	06	Tabulati di calcolo	PP-09.A9
	07	Tavola intervento Piano seminterrato	PP15.A10.3_Rev01

	08	Tavola intervento Piano terra	PP16.A10.4_Rev02
	09	Particolare intervento	PP25.A10.5.8_Rev00

<u>AQ 676/2022</u>		<u>“AQ 676/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q3, Q4, Q5, altri “</u>	<i>Codifica file</i>
	00	Elenco Elaborati	EE
	01	Relazione Generale	RG
	02	Quadro economico	QE
	03	Capitolato Speciale Appalto	CSA
	04	DISCIPLINARE TECNICO	DT
	05	Cronoprogramma	CR
	06	Verbale di Verifica	VVE
	07	Verbale di Validazione	VVA
Contratto attuativo n.1 <i>Scuola Colombo</i>	01	Relazione introduttiva	CO-R.T
	02	Computo Metrico Estimativo (arch-strutt-imp)	CO-CME
	03	Psc	CO-PSC
	04	Elenco Prezzi	CO-EP
	05	Analisi nuovi prezzi	CO-ANP
Contratto attuativo n.2 <i>Catia Franci</i>	01	Relazione introduttiva	CF-R.T
	02	Computo Metrico Estimativo (arch-strutt-imp)	CF-CME
	03	Psc	CF-PSC
	04	Elenco Prezzi	CF-EP

AQ 677/2022		<u>“AQ 677/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - criticità urgenti”</u>	<i>Codifica file</i>
	00	Elenco Elaborati	EE
	01	Relazione Generale Tecnica Economica	RG
	02	Capitolato Speciale Appalto	CSA
	04	Verbale di Verifica	VVE
	05	Verbale di Validazione	VVA

Con Determinazione Dirigenziale 0813/2022 è stato approvato l'ultimo aggiornamento del Q.E. c.o.190031:

190031 QUADRO ECONOMICO GENERALE			
			QE appalto CGS come da ultima DD/813/2022
	Importo netto lavori CGS srl DD/2830/2021		€ 1.380.612,57
	I.V.A. 10%	10%	€ 138.061,26
			€ 1.518.673,83
	incarico GTA DD/9682/2019		€ 70.731,61
	incarico IGETECMA DD/9682/2019		€ 19.201,31
	incarico Geol Degl'innocenti DD/5408/2020		€ 816,00
	incarico Verificatore OPEN DD/6025/2020		€ 7.272,13
	Polizza progettisti		€ 577,95
	incarico sup RUP Chioatero DD/3300/2021		€ 25.174,24

incarico CSE Bessi DD/3300/2021			€ 15.801,63
incarico Città Futura srl DD/813/2022			€ 3.205,53
incarichi a disposizione			€ 25.818,60
opere urgenti Ed. San Giorgio DD/3997/21			€ 182.939,00
Polizza Progettista			€ 150,00
accordo bonario Ed S.G. DD/3997/21			€ 5.488,17
Incentivo progettazione	tot 1,85% di lav (80%)	80%	€ 25.920,13
Incentivo progettazione	tot 1,85% di lav (20%)	20%	€ 6.480,03
accordo bonario CGS DD/2830/21			€ 57.794,88
Minore spesa			€ 198.481,33
Somme a disposizione			€ 3,09
			€ 2.164.529,46

A seguito della Rescissione consensuale in atto con la ditta CGS srl avremo il seguente Q.E.:

	Lavori eseguiti Impegni Assunti	Somme a disposizione
Importo netto lavori CGS srl DD/2830/2021	€ 383.235,76	
I.V.A. 10%	€ 38.323,58	
	€ 421.559,34	€ 1.097.114,49
incarico GTA DD/9682/2019	€ 70.731,61	
incarico IGETECMA DD/9682/2019	€ 19.201,31	
incarico Geol Degl'innocenti DD/5408/2020	€ 816,00	

Incarico Verificatore OPEN DD/6025/2020	€ 7.272,13	
Polizza progettisti		€ 577,95
Incarico sup RUP Chioatero DD/3300/2021	€ 25.174,24	
Incarico CSE Bessi DD/3300/2021	€ 15.801,63	
Incarico Città Futura srl DD/813/2022	€ 3.205,53	
Incarichi a disposizione		€ 25.818,60
opere urgenti Ed. San Giorgio DD/3997/21	€ 182.939,00	
Polizza Progettista		€ 150,00
accordo bonario Ed S.G. DD/3997/21		€ 5.488,17
Incentivo progettazione	€ 25.920,13	
Incentivo progettazione		€ 6.480,03
accordo bonario CGS DD/2830/21		€ 57.794,88
Minore spesa		€ 198.481,33
Somme a disposizione		€ 3,09
	€ 772.620,92	€ 1.391.908,54

Le tre distinte procedure avranno pertanto i seguenti Quadri Economici:

	Suddivisione delle tre nuove procedure	
AQ/675/22	Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q2, Q4, altri	€ 690.000,00
AQ/676/22	Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q3, Q4, Q5, altri	€ 537.473,54
AQ/677/22	Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici	€ 164.435,00

	scolastici - Criticità urgenti	
		€ <u>1.391.908,54</u>

Dato atto che, come previsto dalla Delibera CIPE n.143 del 27.12.2002 in attuazione dell'art. 11 Legge n.3/2003, questa Amministrazione ha provveduto a richiedere per l'intervento in questione il seguente **CUP** H15B18004920004 ;

CPV 45454000-4

Preso atto che i CIG per i presenti interventi sono:

AQ675/22 CIG -9200305BDB

AQ676/22 CIG- 9200366E31

AQ677/22 CIG- 9200422C68

Preso atto che il Responsabile Unico del Procedimento del suddetto intervento è CIONI FILIPPO e che le opere di cui trattasi sono inserite nella programmazione degli investimenti dell'Ente con il codice opera 190031;

Considerato, inoltre, che, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Richiamato il disposto dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 in forza del quale la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Dato atto che, per quanto non espressamente previsto nel D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50:

- le procedure di affidamento e le altre attività amministrative in materia di contratti pubblici si espletano nel rispetto delle disposizioni sul procedimento amministrativo di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

Dato atto che l'importo complessivo stimato del contratto di appalto sia per AQ/675/22, che per AQ/676/22 e per AQ/677/22 è inferiore a 1.000.000 euro;

Considerata la specifica Relazione di Inquadramento redatta dal R.U.P. con riportate le seguenti peculiarità:

-la prosecuzione dei lavori strutturali iniziati riveste oramai il carattere di urgenza;

-la particolarità del periodo in cui stiamo operando caratterizzato da una grande difficoltà di reperire materiali edili e ditte disponibili all'esecuzione degli stessi lavori;

-il periodo per terminare le lavorazioni previste in appalto è il prossimo periodo estivo di chiusura attività didattica poiché le lavorazioni estremamente invasive non sarebbero possibili in contemporanea a tale attività (come già sperimentato con CGS srl a termine dell'estate 2021);

-infine l'esigenza di andare ad operare contemporaneamente su numerosi edifici scolastici in cui ovviamente la chiusura estiva è simultanea;

Per l'affidamento dei lavori di cui sopra, relativamente all'AQ/675/22 ed all'AQ/676/22, appare opportuno ricorrere alla procedura prevista dall' 1 comma 2 Legge 11 settembre 2020, n. 120 così come sostituito dall' art 51 c1 L 108/2021: *b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro. (lettera così modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.2), legge n. 108 del 2021)*

Per l'affidamento dei lavori di cui sopra, relativamente all'AQ/677/22 appare opportuno ricorrere alla procedura prevista dall' 1 comma 2 Legge 11 settembre 2020, n. 120 così come sostituito dall' art 51 c1 L 108/2021: *a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il*

rispetto dei principi di cui all'[articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50](#), e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione. (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), legge n. 108 del 2021).

La scelta della procedura di aggiudicazione delle tre procedure, viste le peculiarità evidenziate, si basa sul principio di adeguatezza, lo snellimento dei tempi di aggiudicazione valorizzando il risparmio di risorse impiegate, nonché le relative economie procedurali conseguibili, e trova sostegno nella disciplina comunitaria al fine di favorire l'accesso delle microimprese, piccole e medie imprese di cui art. 30 c. 7 e art. 51 D.Lgs. 50/2016, senza rinunciare al livello qualitativo delle prestazioni;

Dato atto che l'individuazione degli operatori economici da invitare alla presentazione dell'offerta delle tre procedure, viste le peculiarità evidenziate, viene effettuata previa apposita indagine di mercato nel rispetto dei principi generali di rotazione degli inviti e parità di trattamento;

Ritenuto opportuno, in considerazione della tipologia dei lavori da realizzare:

- di individuare, come criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del Lgs 50/2016;
- di dare atto che i lavori da realizzare ricadono nella Categoria OG1, che pertanto i concorrenti dovranno essere in possesso, oltre che dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, anche dei requisiti speciali consistenti:
 1. AQ/675/22 OG1 classifica III
 2. AQ/676/22 OG1 classifica II
 3. AQ/677/22 OG1 sotto soglia 150'000
- **di stabilire che le offerte dovranno pervenire entro 7 giorni dall'invito;**
- di procedere, qualora il numero delle offerte valide sia pari e/o superiore a 10, ai sensi dell'art. 97, comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016 all'esclusione automatica delle offerte anomale, individuando l'anomalia ai sensi del comma 2 dello stesso articolo;
- di riservarsi la possibilità di valutare, ad opera del RUP, la congruità di ogni offerta che, in base a elementi specifici appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 97 comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs n. 50/2016;
- di disporre che si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida;
- che in ogni caso l'Amministrazione si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95 comma 12 del D.Lgs n. 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto

del contratto;

Dato atto che:

- per l'intervento di cui trattasi è ammesso il subappalto fino alla quota del 50% dell'importo complessivo del contratto di appalto;
- tenuto conto che il rischio dell'esecuzione è a totale carico dell'Appaltatore, non si applica all'appalto in oggetto l'art. 1664 c.c., 1° comma, in materia di revisione dei prezzi; si procederà alla revisione dei prezzi esclusivamente nei casi, con le modalità e nei limiti di cui all'art. 106, comma 1, lett. a) del D.lgs.n.50 del 2016. Non si procederà alla revisione dei prezzi in aumento quando la variazione dei prezzi è imputabile a fatto dell'Appaltatore;
- ai sensi dell'art. 4, comma 4 del D.Lgs. n.231 del 2002, l'emissione dei certificati di pagamento non potrà superare i 7 giorni a decorrere dall'adozione di ogni SAL; i pagamenti del presente appalto saranno effettuati entro il termine di 30 giorni dall'emissione del certificato. Per le medesime motivazioni, la rata di saldo sarà pagata entro 30 giorni dalla emissione del C.R.E. (o del certificato di collaudo provvisorio), subordinatamente alla presentazione della polizza fideiussoria di cui all'art.14 del Capitolato speciale d'appalto;
- per il presente appalto l'importo da assicurare per danni subiti dalla stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere anche preesistenti verificatesi nel corso dell'esecuzione dei lavori, è pari all'importo del contratto;

Rilevato che la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, ex art. 80 D.Lgs. 50/2016, degli operatori economici debba essere esperita mediante ricorso all'utilizzo del sistema cosiddetto AVCPass, a cura del responsabile unico del procedimento

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190, per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Dato atto delle disposizioni del Piano per la prevenzione della Corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.1.2014 ed aggiornato con deliberazione n. 22 del 2.2.2016 (PTPC 2016-2018), quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31 marzo 2014 e il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera 471/2013 - non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

Vista, in particolare, la dichiarazione relativa all'insussistenza di cause di conflitto d'interesse rilasciata dal RUP dell'intervento, come da dichiarazione allegata al presente provvedimento;

Dato atto che la/le copia/e informatica/he degli allegati integranti sono conformi agli originali conservati in atti di questo ufficio;

Preso atto che, in riferimento al progetto di cui trattasi, nella relazione tecnica si dichiara che:

- gli interventi non necessitano di pareri/nulla-osta/autorizzazioni;
- gli immobili che costituiscono oggetto degli interventi progettati sono di proprietà comunale e le opere ivi eseguite vengono acquisite al demanio comunale;
- l'esecuzione delle opere non prevede aumenti di spese gestionali per gli esercizi futuri;
- le opere verranno realizzate in conformità delle norme vigenti, con particolare riferimento al Regolamento Edilizio e agli indirizzi tecnici di igiene edilizia per i locali e gli ambienti di lavoro (Regione Toscana).

Dato atto che le copie informatiche degli elaborati progettuali, come sopra descritti e allegati al presente provvedimento quale parti integranti, sono conformi agli originali cartacei depositati presso la Direzione Servizi Tecnici;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D.lgs. 50/2016 non che il D.P.R. n.207/2010 nelle parti ancora in vigore;

Visto l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;

Visto l'art.23, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per tutto quanto esposto in narrativa:

- di approvare i seguenti **tre progetti DEFINITIVI IN LINEA TECNICA**;
 - o “AQ 675/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q2, Q4, altri”;
 - o “AQ 676/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - Q3, Q4, Q5, altri”;
 - o “AQ 677/2022 Adeguamento normativo sicurezza statica e sismica edifici scolastici - criticità urgenti”;

costituiti dagli elaborati dettagliatamente specificati in narrativa (parti integranti del presente provvedimento), articolati secondo il quadro economico delineato in narrativa che qui si intende espressamente richiamato;

- di ricorrere, per le motivazioni espresse in narrativa per l'aggiudicazione del suddetto intervento alle seguenti procedure:
 - o AQ/675/22 e AQ/676/22, procedura prevista dall' 1 comma 2 Legge 11 settembre 2020, n. 120 così come sostituito dall' art 51 c1 L 108/2021: b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'[articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016](#);
 - o AQ/677/22 procedura prevista dall' 1 comma 2 Legge 11 settembre 2020, n. 120 così come sostituito dall' art 51 c1 L 108/2021: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro;
- di dare atto che gli elementi essenziali del contratto sono dettagliatamente previsti nella parte narrativa del presente provvedimento, che si intende qui richiamata;
- di dare atto che tutti gli atti relativi all'espletamento della gara saranno predisposti dalla Direzione Servizi Tecnici;
- di dare atto che l'esecuzione delle opere in questione verrà affidata, ai sensi dell'art. 22 del Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze, con successiva determinazione dirigenziale;
- di dare atto che per i lavori in questione il Responsabile Unico del Procedimento è CIONI FILIPPO.

ALLEGATI INTEGRANTI

00 EE_signed_signed.pdf - 8aecf6a7841d3f1867bb470a0b209da0ccaa2699dcfb9bdca1e7758effe8aa33
01 CF-CME_signed_signed.pdf - 4076f3840c59edf3e78c82c27feb59c1ea949d5e71cb2487c488bdb32d8c2a21
01 CO-CME_signed_signed.pdf - a1336779dc9ab9fd8292b7ce050004114b08587c68a3ddb317d6f638a5c4e9e3
01 MO. PL_signed_signed.pdf - 2cb39bfe3e4a38b7a96391390c36c0ffa100c2e9dcd54c569b5940dcfbd97f45
01 MP_MP04_A1-PL.pdf.p7m.p7m.p7m - bce4583a5a2c2e34619d475ae1036f55b9d589b46aaf508d8236911012bcb63b
01 RG_signed_signed.pdf - d7110214d40dc6d56d83308b8298b0b62c4a67b88ff1d84b84533e8e47bd216b
02 CF-PSC_signed_signed.pdf - f6c9055e68751bd1c28f22537287dbe94e17041da97a2e390fdce4ee2c9c60ed
02 CO-PSC_signed_signed.pdf - 30da4c133843438e1fd940c17f2841ca1fc4008e28f1c81154a35ec8d68b5c57
02 MO R.T_signed_signed.pdf - 55d5584d8dcbc3bb56d7d8faeb024b6babde9b389dc264a134d5b7ef663100b6
02 MP_MP05_A2_r01.pdf.p7m.p7m.p7m - ca56e131ede01be8c7c50a15c4b38068ab08de1b7fb2e1b7a1deb1c0e5f26b5c
02 QE_signed_signed.pdf - bbd433ce8f3160360a0d6144fa77c8986f684ef3a6ed693330f4141f54042db2
03 CF-EP_signed_signed.pdf - 38bd0f96ae2cd26cd1f8f3b7d1c24c9a885d3889ea172cb6640c80cd0cb58bfc
03 CO-EP_signed_signed.pdf - b15e3cecdc7f4763d094e451662dbcdc5b9b42734dba7b60e5bb52393fad586d
03 CSA_signed_signed.pdf - fb7b1454454e15d070cd26185447ec9dda65af1d2729aa7415cdf227a07fc9ff
03 MO CM_signed_signed.pdf - fd5a406a1618827dcc711414ac83523c337009240d960781d69067d328ffc364
03 MP03.1_Rev00.pdf.p7m.p7m - 0dc1699635e3a5ef3297495f7709e7982847329bb7af0ba8f1b587d8db0ffee5
04 CO-ANP_signed_signed.pdf - 869cd77ddaadb93721c26ab8207ad36add66e6cbe68f6b7b2c6580ddf44eeef7
04 DT_signed_signed.pdf - 548347ff4836dbcf6e9129f9e190ed7ac9e271560e5ac84b394424b5f4bb278
04 I_CF17.A10.1_signed_signed.pdf - 733985089c5b24331c74b1230a8fd972f0680f169888e8e10a5eb151cc9db936
04 MO PSC_signed_signed.pdf - 159458df343eb236a2ac85c41e7fcf7c967f3eabd4ae5976d3e052d2b2800d0e
04 MP CM_signed_signed.pdf - 43387dbfae368deefcc7a73b71a7d75d97de3140ac937c401c0466949ffb7f4b

05 CR_signed_signed.pdf - c8414375e71885312f0ebe28a9a24dc99910d066fdab768ccee01514315540dc
05 I.V_CO22.A10.09.1_signed_signed.pdf - 3eccb27f4b0bc45e59407afd38b9ac1f3917f12a00646b33dc4798868cbfef9c
05 I_CF17.A10.2_signed_signed.pdf - 734cc73373eccdab954b8c83f812069b358f89e03943f678d00635b627f5b9eb9
05 MO EP_signed_signed.pdf - 7c21679e4f08b42f2e23e42ed0586fde03ba53def854912a910e8294fb79e429
05 MP PSC_signed_signed.pdf - 3ca13b28ca24efc935061160c476ac883447722bf26a06a087c8fe1024e19835
06 CF07.A3_Rev01.pdf.p7m.p7m - 9a6708a880b940b333513a5f74dc0916bfc4cf01e82b6b30ae017c2d87ddcd57
06 I.V_CO22.A10.11_signed_signed.pdf - b9ec5f74b5bd852c22ed9102972ab0f72fcaa63713b714f29d368a7c62eb2413
06 MO16.A8_Rev05.pdf.p7m.p7m - 4e05593a15f178679aad521d7c813dfdcbb1432571a2abf1963dff52aa49f0f7
06 MP EP_signed_signed.pdf - b611fd9c7ff98833972655cca88e0b73d0263104c063214f5f1149371a21f0f2
06 VVE_signed_signed_signed_signed.pdf - fd39c73883f20917df763787f5739fc094d8d34990cb792200de84c2fd7aa82d
07 CF08.A4_Rev01.pdf.p7m.p7m - 09ccb2cc87c68c6924cb1deb02f807b538a3c0ff971ee89a39056301683d68b6
07 CO08.A3_Rev04.pdf.p7m.p7m - 342e27c0a24e71f01e15557e4533150b4c7fae50153e7b705efbc0f7f0ec0845
07 MO19.A9.3_Rev03.pdf.p7m.p7m - fa3ec8be46b479486ed6303e90b557aa2ec34f4e38ab133cafba39ff48de1c2d
07 MP_MP06_A4-RM_r01.pdf.p7m.p7m.p7m - 225c4dedee141f6e69431bbda7a3d316c3ae627c57e6ded6515292fe048fbf6b
07 VVA_signed.pdf - 1fd7c996850a3c1fb883a970989709dec3b1f1029f0c30b08bb4b570549b5585
08 CF09.A6_Rev01.pdf.p7m.p7m - cd8632ff5bc6eaa819d3638b6a54971adfb886d2ef1c49b20aef100772ce215
08 CO09.A4_Rev03.pdf.p7m.p7m - 80ec8e39a7fba5fea9564a61518e023ada086780cde2a8e1706f71e6c4e35d78
08 MO20.A9.4_Rev03.pdf.p7m.p7m - 4fcfd9a1882a79cacdfa18a4a4ae55f5fe403b1350cbcfe3df3c42cb76d1faf7
08 MP_MP07_A8-RC_r01.pdf.p7m.p7m.p7m - ece03beb64946925213c929cf48f219f8118fd9f8f709c48a4ccccb972c7ad13
09 CF10.A7_Rev01.pdf.p7m.p7m - ed47cef4ea924992f94bf20ec3379dc1e5d712955a1f24017ff5806f5972e881

09 CO10.A8_Rev05..pdf.p7m.p7m - 4e335599f363d8e284b5f2ee253ae6fe77e44771bd8a3089f008eb312a1fec0c
09 MO21.A9.5_Rev03.pdf.p7m.p7m - 26444beaa361474df5f31cc28765d7505905e5cdb952300fdb20de68507d767
09 MP_MP08_A9-FC_r01.pdf.p7m.p7m.p7m - f3ba2478d43b2ca63f3b3f9fcbcd1ee8be8251c2643666d0605e124b1824754
10 CF11.A8_Rev02.pdf.p7m.p7m - 11ad33b208900a5d07c150e6036e7989e223c974a300c8aa4ca2b47d0aa8acf8
10 CO11.A9_Rev05.pdf.p7m.p7m - 5122bcc309799746e07c6fe1135eb73b2d0649f02771ee1cf70182cb0b694e74
10 MO22.A9.6_Rev02.pdf.p7m.p7m - edbeff219129f478a5779a2f706b25f8cbda723dfb466486171c3e5366aaa94
10 MP_MP09_A13-PM_r01.pdf.p7m.p7m.p7m - a27c5b8d26e9bf5d51f9b674653a8b757f35f7be28da810f7eddd1dbf2923c52
11 CF12.A9_Rev01.pdf.p7m.p7m - 8dfa4ea646e60b8d0aadf1cff074d8454b5e57c6b25c7d2052c91ad7df955c06
11 CO12.A13_Rev03.pdf.p7m.p7m - 01d0fc81d1adb2c57c5d685d1b6aea6c1701e1b2752ee85333e0f220a01fccc9
11 MO23.A9.7_Rev02.pdf.p7m.p7m - 7ea4373101e50d1e43c27543dff28c878bfc3a863248336ccdf7856f1439bcf
11 MP_MP10_A10-1-Tav S01_rev02.pdf.p7m.p7m.p7m - a46c2900afb3451516636839ec68521dee6438bb55b7c54b38884aa4ab5da15d
12 CF13.A13_Rev01.pdf.p7m.p7m - 57146168d22ed910f932c6f87324144c88c88a415176cedfe9f83e3e41e40dfc
12 CO13.A15_Rev01.pdf.p7m.p7m - d2dbb1749a17e24e7db2fd538bc5013aa296e8a2de00b808532bd30b1a292b74
12 MO27.A10.2_Rev05.pdf.p7m.p7m - fc30661816d6fd97f503940d046fab398e18c3730ea41cfc3a3832b4c2196e38
12 MP_MP11_A10-2-Tav S02_rev02.pdf.p7m.p7m.p7m - 098a0557bf461caaa9cb6942cf299192dad1ffe0951368616c424d80dff62ba
13 CF14.A14_Rev01.pdf.p7m.p7m - a93dff88d5f6fc198342aeb4db66756ff0a1679a2ffb7407acc1cc1c6400161c
13 CO14.A10.1_Rev01.pdf.p7m.p7m - 53edbbf0b8dedd1521f07672f5db0ac345f9a26d0bae8c9645bec0ab919693ab
13 MO28.A10.3_Rev04.pdf.p7m.p7m - ee810f79de9a3b5904ef8401004003ee231a3924ebb5d554b28dc3123f4ad45b
13 MP_MP12_A10-3-Tav S03_rev02.pdf.p7m.p7m.p7m -

7fc211d08185678cf7ad276d4452893560853c7a0dc67afa1b7e7ed641e723a3
14 CF15.A15_Rev01.pdf.p7m.p7m - 5f90abd75cd4cbb99b42b5ecbdb5be83bafd26a39e42590c148297fb647953e0
14 CO15.A10.2_Rev03.pdf.p7m.p7m - da34441131e5f7b72ba00ac77a5074df8c209db4446736e9d9944a3ba8dfa547
14 MO31.A10.6_Rev06.pdf.p7m.p7m - cf0d5d07078e46ec362159c9d187862a002755b7983ba9fbfaab3f48f9e3f65b
15 CF16.A10.1_Rev05.pdf.p7m.p7m - 647a6380609e10d97008fa0d7c4011eb53f33520948260d74f61de8ed0825390
15 CO16.A10.3_Rev03.pdf.p7m.p7m - 4e7e5878adf5a1ce5eea1ab45f2ee9ed12054ac57d852a2148be1465adce97b4
15 MO32.A10.7_Rev05.pdf.p7m.p7m - 572c26c41d79751c123749a507966be7ce6a6a7e8e75de54df67b01a8c913a9c
16 CF17.A10.2_Rev02.pdf.p7m.p7m - 52ea3eae59a350d414613a8e305f2c37b904b2afcf2118460e36976f555ee624
16 CO17.A10.4_Rev04.pdf.p7m.p7m - 534d1a7f669c5ec39e536ec9f5e3c6b7fbcaca607f79e9c516bfe80bd7ba7ec
16 MO33.A10.8_Rev05.pdf.p7m.p7m - 75ce043ce0e6781a47d91bd9234f903d8a8e95b02f10c8f4cc30df4ab6895d24
17 CF18.A10.3_Rev02.pdf.p7m.p7m - 0b609bc8695f24b15575ec99e30cc664fee2ad57ec7bd841a0ba31346ed9aa26
17 CO18.A10.5_Rev03.pdf.p7m.p7m - 6abf693ff12d4236e1a350b8db68098f9f907814d119fb31a11b03bb23f35c60
17 MO34.A10.9_Rev04.pdf.p7m.p7m - 4a926fe47783428692ecf4afe826f2073574579dbf0ab32ee971ad4cba0b6daa
18 CO19.A10.6_Rev04.pdf.p7m.p7m - bcf959a1a72f85fa16035cc4bcf89bd5e31bccf6a409c6c53f0c15525b96114
19 CO20.A10.7_Rev02.pdf.p7m.p7m - eb5cf92486dbc85b614a30f70fb2a16d834df3817b69ac15b4546013413b65c7
190031 dichiarazione RUP_signed.pdf - 89fccecb5e5be33da00492c66368ed033d57796f469a16a96009a7e6e97723d9
20 CO21.A10.8_Rev03.pdf.p7m.p7m - 4e4a59c1d316d03cb7a392afd007a87623e50962bd154d3119e983533ee204e5
21 CO22.A10.9.1_Rev07.pdf.p7m.p7m - 138e8aac1d8a6acf22e09ebdfbd45e32fabcd9f5ca73d04c83a53fa14f772cad
22 CO22.A10.9.2_Rev07.pdf.p7m.p7m - 1377a3206a2cd47a1d7c529c423e8929d3672599d512aa3623f902b3d79fdce7
23 CO24.A10.11_Rev09.pdf.p7m.p7m - df5f04fa64e16e563aa7b1573d80f866b0f3b511bb3890b551273639bc69236f
24 CO25.A10.12_Rev05.pdf.p7m.p7m - 939bb76c9f099a42f31e2e77e6bbfb5be0de2337d2dfc643997ad14c277848d3

relazione inquadramento_signed.pdf - 71b5c418b8605d2f7515efb6109b8067b9fcd97983ca8dcee74ddec4cbe391be

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Filippo Cioni

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.