

Determinazione Dirigenziale

N. 2069 del 18/12/2017

Classifica: **005.02.02** Anno **2017**

(6844310)

<i>Oggetto</i>	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI" BORGO SAN LORENZO - AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO CON DD. 1437/2017 ED INDIZIONE GARA APERTA EX ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI N. 18 NUOVE AULE DEL COSTO COMPLESSIVO DI E 4.054.626,29 IVA INCLUSA - CUP B64H16000820003.
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE MANUTENZIONE E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO, ANCHE STORICO ED ARTISTICO - MANUTENZIONE IMPIANTI ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
<i>Riferimento PEG</i>	27
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Gianni Paolo Cianchi
<i>Dirigente/ Titolare P.O.</i>	CIANCHI GIANNI PAOLO - DIREZIONE MANUTENZIONE E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO, ANCHE STORICO ED ARTISTICO - MANUTENZIONE IMPIANTI ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

CIAGP

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2019	19243	.	€ 568.938,90
.	2018	19243	.	€ 2.171.492,09
.	2018	19123	.	€ 1.172.814,33
.	2017	18772	.	€ 600,00

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

- L'Istituto di Istruzione Superiore Chini Chino si compone da tre corpi di fabbrica, uno principale con aule, laboratori, segreteria e presidenza, uno staccato con le aule adibite a laboratorio ed un prefabbricato con ulteriore 10 aule;
- Il trend crescente del numero degli studenti iscritti negli anni rende necessario ampliare il numero delle aule al fine di adeguare l'offerta formativa alla domanda crescente, con la costruzione di n. 18 nuove aule più altre due da ricavare attraverso la ristrutturazione dell'attuale ingresso dell'edificio principale;
- con Atto Dirigenziale n. 1232 del 23/06/2016 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica per la realizzazione di nuove aule presso l'Istituto Superiore "Chino Chini" di Borgo San Lorenzo;
- con determinazione n. 2242/2016 è stato rimodulato il Q.E. per l'affidamento all' Ing. Francesco Ghelli del servizio di redazione degli elaborati e delle relazioni per requisiti acustici;
- con determinazione n. 2252/2016 è stato rimodulato il Q.E. per l'affidamento all'Impresa Dedalegno della progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture in legno con tecnologia X-lam;
- con determinazione n. 2271/2016, integrata con determinazione n. 1030/2017 è stato rimodulato il Q.E. per l'affidamento all'Ing. Claudio Magni del servizio di progettazione definitiva ed esecutiva di impianto termico-idrico-sanitario ed antincendio;
- con determinazione n. 2276/2016 è stato rimodulato il Q.E. per l'affidamento al Dott. Giovanni Cazzaroli del servizio di redazione delle relazioni geologica ed idrologica;
- con determinazione n. 371/2017 è stato rimodulato il Q.E. per l'affidamento alla Società Geologia&Ambiente Snc dell'esecuzione di indagini geologiche;
- con determinazione n. 738 del 15/05/2017 con la quale si è provveduto alla riallocazione degli impegni di spesa per incarichi interventi ampliamento aule Istituti E. Balducci e Chino Chini;
- con determinazione n. 748 del 16/05/2017 con la quale si è provveduto ad affidare all'Ing. Andrea Lombardi il servizio di progettazione architettonica definitiva ed esecutiva dell'opera;
- con determinazione 1221 del 10/08/2017 si è provveduto ad affidare alla Società verificatrice Italsocotec srl il servizio di verifica sia del progetto definitivo che esecutivo di cui in oggetto;
- con Atto del Sindaco n. 16 del 28/06/2017 si è provveduto ad approvare il progetto definitivo riguardante i lavori di realizzazione di n. 18 nuove aule presso dell'I.I.S. "Chino Chini" di Borgo San Lorenzo – di importo complessivamente pari ad € 3.903.928,04 di cui € 3.402.526,05 per lavori ed € 501.401,99 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con determinazione n. 1437 del 02/10/2017 si è provveduto ad approvare il progetto esecutivo riguardante i lavori di realizzazione di n. 18 nuove aule presso dell'I.I.S. "Chino Chini" di Borgo

San Lorenzo – di importo complessivamente pari ad € 4.054.626,29 di cui € 3.848.935,22 per lavori ed € 569.691,07 per somme a disposizione dell'Amministrazione composto dagli elaborati richiamati in premessa;

RICHIAMATO il nuovo Codice dei Contratti approvato con D.Lgs 50/2016, come modificato con il D.Lgs 57/2017 il quale prevede all'art. 23 i livelli della progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori nonché per i servizi;

DATO ATTO che l'opera per i lavori per la realizzazione di n. 18 nuove aule presso dell'I.I.S. "Chino Chini" di Borgo San Lorenzo è inserita nel piano triennale delle OO.PP. 2017/2019;

RICHIAMATA la deliberazione n. 1/2017 con la quale l'Anac ha fissato le indicazioni operative per un corretto perfezionamento del CIG, nonché il momento in cui lo stesso va acquisito e specificatamente:

- a) per le procedure che prevedono la pubblicazione del bando o avviso di gara, il CIG va acquisito prima della relativa pubblicazione, in modo che possa essere ivi riportato;
- b) per le procedure che prevedono l'invio della lettera di invito, il CIG va acquisito prima dell'invio delle stesse in modo che possa essere ivi riportato;
- c) per gli acquisti effettuati senza le modalità di cui ai punti a) e b), il CIG va acquisito prima della stipula del relativo contratto in modo che possa essere ivi riportato e consentire il versamento del contributo da parte degli operatori economici selezionati (ad esempio nel caso di affidamenti in somma urgenza il CIG va riportato nella lettera d'ordine).

DATO ATTO a seguito dell'approvazione del progetto esecutivo con DD. 1437/2017 per la realizzazione dei lavori realizzazione di n. 18 nuove aule presso dell'I.I.S. "Chino Chini" di Borgo San Lorenzo, si è reso necessario procedere ad un aggiornamento del quadro economico dell'opera per una diversa distribuzione dei cespiti ivi iscritti a seguito della quale il valore complessivo dell'opera risulta sempre essere pari ad € 4.054.626,29 di cui € 3.471.328,06 per importo a base di gara (compreso € 121.561,12 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 583.298,23 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

VISTI gli elaborati previsti dall'art. 23 del D.lgs. 50/2016, depositati agli atti della Direzione scrivente e salvati in apposita cartella digitale e più precisamente:

a) Relazione Generale e Tecnica
b) Relazioni Specialistiche (ex art.35):
tecnica delle opere architettoniche
tecnica impianti Meccanici
tecnica impianti Elettrici
tecnica delle strutture
Relazione sui Materiali
geologica
geotecnica
gestione delle materie
barriere architettoniche
contenimento energetico ex L. 10/91
prevenzione incendi
acustica

c) elaborati grafici

AR 01 Stato di fatto

AR 02 Stato di progetto Planimetria

AR 03 Stato sovrapposto Planimetria

AR 04 Planimetria e sezioni significative AR 05 Pianta piano terra e seminterrato

AR 06 Pianta piano primo e lucernario AR 07 Prospetti nord e sud

AR 08 Prospetti est ovest

AR 09 Sezioni trasversali
 AR 10 Sezioni longitudinali e sezioni edificio esistente
 AR 11 Accessibilità superamento barriere architettoniche
 AR 12 Abaco degli infissi
 AR 13 Schema dei rivestimenti
 AR 14 Schema delle murature/Paramenti in legno
 AR_15 Schema dei controsoffitti
 AR_16 Schema dei pavimenti
 AR_17 Particolare zona connessione
 AR_18 Particolari sezione e pacchetti
 AR_19 Specifiche tecniche materiali progetto architettonico
 AR_20 Piano di manutenzione
 AR_ A Elenco prezzi
 AR_ B Analisi dei prezzi
 AR_ C Computo metrico estimativo
 AR_D Quadro dell'incidenza della mano d'opera

ELENCO ELABORATI PROGETTO STRUTTURALE

ELABORATI GENERALI								
P	EG	E	01	Elenco elaborati	-	A4	03-ago-17	PEEGET01.

OPERE STRUTTURALI								
P	ST	E	01	Relazione di calcolo sulle strutture	-	A4	07-nov-17	PESTET01.
P	ST	E	02	Relazione Geotecnica	-	A4	07-nov-17	PESTET02.
P	ST	E	03	Fascicolo dei calcoli delle strutture	-	A4	07-nov-17	PESTET03.
P	ST	E	04	Capitolato speciale d'appalto	-	A4	07-nov-17	PESTET04.
P	ST	E	05	Computo metrico estimativo	-	A4	07-nov-17	PESTET05.
P	ST	E	06	Elenco prezzi unitari	-	A4	07-nov-17	PESTET06.
P	ST	E	07	Analisi prezzi	-	A4	07-nov-17	PESTET07.
P	ST	PI	01	Pianta piano fondazioni, Pianta piano interrato	1:100	A0	07-nov-17	PESTPI01.p
P	ST	PI	02	Pianta solaio piano terra, Sezioni AA' - BB' - CC', Sezione su scale	1:100	A0	07-nov-17	PESTPI02.p
P	ST	PI	03	Setti, Pareti e Pilastri	1:50	A0	07-nov-17	PESTPI03.p
P	ST	PI	04	Muri esterni	1:25	A0	07-nov-17	PESTPI04.p
P	ST	PI	05	Scala esterna	1:25	A0	07-nov-17	PESTPI05.p
P	ST	PI	06	Armatura platea livello inferiore	1:50	A0	07-nov-17	PESTPI06.p
P	ST	PI	07	Armatura platea livello superiore	1:50	A0	07-nov-17	PESTPI07.p
P	ST	PI	08	Armatura travi 4007-4011	1:25	A0	07-nov-17	PESTPI08.p

P	ST	PI	09	Armatura travi 4012-4018	1:25	A0	07-nov-17	PESTPI09.p
P	ST	PI	10	Platea, solai, travi e pilastri struttura di	1:25	A0	07-nov-17	PESTPI10.p
P	ST	PI	11	Particolari solaio predalles e attacco al piede fondazione	1:10	A0	07-nov-17	PESTPI11.p
P	ST	PI	12	Pianta piano terra, Pianta collegamenti pareti piano terra, Particolari	1:100	A0	07-nov-17	PESTPI12.p
P	ST	PI	13	Pianta piano terra_stralcio, Pianta solaio piano primo, Particolari costruttivi	1:100 - 1:50	A0	07-nov-17	PESTPI13.p
P	ST	PI	14	Pianta piano primo, Pianta collegamenti pareti piano primo, Particolari costruttivi	1:100	A0	07-nov-17	PESTPI14.p
P	ST	PI	15	Pianta piano primo_stralcio, Pianta solaio piano copertura, Particolari costruttivi	1:100 - 1:50	A0	07-nov-17	PESTPI15.p
P	ST	PI	16	Pianta piano lucernaio, Pianta solaio copertura piano lucernaio, Pianta collegamenti piano lucernaio, Particolari	1:100	A0	07-nov-17	PESTPI16.p
P	ST	PI	17	Fasi di scavo, pianta e sezioni	1:100	A0	07-nov-17	PESTPI17.p

ELABORATI PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

IE-01 Schemi quadri elettrici
 IE-02 Piano interrato
 IE-03 Piano terra
 IE-04 Piano Primo
 IE-05 Piano copertura
 IE-CME Computo metrico estimativo
 IE-EP Elenco prezzi unitari
 IE-PM piano di manutenzione
 IE-RT Relazione tecnica
 IE-ST Specifiche tecniche impianti elettrici
 IE-VI Verifiche illuminotecniche
 IE – AP Analisi dei prezzi

ELABORATI PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

RTM	0117RTM02A	Relazione Tecnica impianti meccanici
RTA	0117RTA01A	Relazione tecnica criteri ambientali minimi
CTM	0117CTM02A	Capitolato tecnico impianti meccanici
CMM	0117CMM02B	Computo metrico estimativo impianti meccanici
APM	0117APM01A	Analisi prezzi unitari
EPM	0117EPM01B	Elenco prezzi unitari a corpo per categorie omogenee
REM	0117REM02A	Relazione energetica
RCM	0117RCM02A	Relazione di calcolo impianti meccanici

QIM	0117QIM01B	Quadro incidenza manodopera
PIM	0117PIM01B	Piano di manutenzione impianti meccanici
M1	0117IME01A	Impianti meccanici: Impianto termico Stato di Progetto. Piante piani interrato, terra e primo (1:100). Planimetria generale (1:200) e schema sottocentrale - estratto piano terra stato attuale
M2	0117IME02A	Impianti meccanici: Impianto termico Stato di Progetto. Schema idraulico centrale termica esistente
M3	0117IME03A	Impianti meccanici: Canalizzazioni Stato di Progetto. Piante piani interrato, terra, primo, sottotetto e Sezione(1:100). Stralcio piano terra Stato Attuale (1:100).
M4	0117IME04A	Impianti meccanici: Adduzione acqua potabile Stato di Progetto. Piante piani seminterrato, terra e primo (1:100). Planimetria generale (1:200).
M5	0117IME05A	Impianti meccanici: Impianto antincendio ad idranti Stato di Progetto. Piante piano interrato, terra e primo (1:100). Stralcio piano interrato stato attuale (scala 1:200). Planimetria generale Stato Attuale (1:500). Schema idraulico centrale antincendio esistente.
M6	0117IME06A	Impianti meccanici: acque meteoriche Stato di Progetto. Pianta piano terra e profili altimetrici (1:100). Estratto planimetria piano terra Stato Attuale (1:200)
M6	0117IME06A	Impianti meccanici: Scarichi Stato di Progetto. Pianta piano terra (1:100), stato attuale planimetria generale (1:200).
M7	0117IME07A	Impianti meccanici: scarichi stato di progetto. Piante piano terra, primo e seminterrato (1:100). Planimetria generale Stato Attuale (1:200).
M8	0117IME08A	Impianti meccanici: impianto termico Stato di Progetto. Schemi regolazione automatica.

ELABORATI PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Sic01 Layout

Sic02 Piano di sicurezza e coordinamento

Sic03 Fascicolo dell'edificio

Sic04 Linee Vita

Sic05 Relazione elaborato tecnico copertura

Sic06 Interferenza via di fuga

ELABORATI GENERALI

Quadro economico
Quadro incidenza manodopera
Schema di contratto
Capitolato speciale d'appalto

ALTRI ELABORATI

Relazione geologica ed idrologica

ACUSTICA

Valutazione clima acustico
Requisiti acustici passivi
Allegati da 1 a 5

PREVENZIONE INCENDI

Tavole A01-A06
Relazione tecnica di prevenzione incendi

DATO ATTO CHE che con provvedimento n. 319 del 29 Agosto 2017 il Comune di Borgo San Lorenzo ha rilasciato l'autorizzazione (n. 17/019) per i lavori di realizzazione di n. 18 nuove aule presso dell'I.I.S. "Chino Chini" di Borgo San Lorenzo;

ACCLARATO che il costo complessivo dell'opera è pari ad € 4.054.626,29 iva compresa e trova copertura nel bilancio BP 2017/2019, di cui € 3.471.328,06 per lavori ed € 583.298,23 per somme a disposizioni come si evince dal quadro economico aggiornato:

Q.E. Ampliamento Istituto Chino Chini	Progetto esecutivo	
a. opere architettoniche	39,46%	€ 1.369.888,25
b. opere di strutture	36,52%	€ 1.267.581,61
c. impianti elettrici e speciali	7,89%	€ 273.817,20
d. impianti meccanici	12,63%	€ 438.479,88
e. oneri della sicurezza	3,50%	€ 121.561,12
Totale lavori a corpo	100,00 %	€ 3.471.328,06
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per:		
1. lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto		
2. rilievi, accertamenti e indagini iva compresa:		
2.1 bonifica bellica		
2.2 indagini geologiche dd 371/2017 Geologia e ambiente	€	6.905,20
2.3 indagini archeologiche	€	-
3. allacciamenti ai pubblici servizi	€	5.117,87
4. imprevisti e arrotondamenti	€	15.240,01
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	-
6. accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice	€	-
7. fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 93, comma 7-bis, del codice, nella misura del 2%	€	69.426,56
7.1 assicurazione progettisti interni	€	5.000,00

8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:	€ -
prog. Strutturale def+esec DD 2252/2016 Dedalegno	€ 35.390,50
prog impianti elett.	€ -
prog impianti mecc. DD 2271/2016 Ing. Magni	€ 18.185,92
prog. Acustica DD 2242/2016	€ 2.410,09
Geologo DD 2276/2016 Cazzaroli	€ 5.075,20
Progettazione architettonica Ing Lombardi	€ 36.296,59
8.1 verifica e validazione prog Definitivo	€ 37.117,48
8.2 collaudo	
8.2 C.S.E. esecuzione	
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici	
10. spese per pubblicità	
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo	
12. I.V.A.:	
12.1 10% sui lavori (a+b+c+d)	€ 347.132,81
12. spese tecniche compreso contrib. previd. (8)	
12.3 allacciamenti (punto 3)	
	€ 583.298,23
TOTALE COMPLESSIVO	€ 4.054.626,29

RICORDATO che ai sensi dell'art. 113 co. 3 del D.Lgs 50/2016 la ripartizione dell'incentivo ai sensi del comma 2 è subordinato all'approvazione di apposito regolamento in corso di perfezionamento;

DATO ATTO che:

- in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, l'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, in breve AVCP, con deliberazione del n. 163 del 22/12/2015 ha stabilito l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, di cui all'articolo 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m., per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi;
- ai sensi dell'art. 2 della predetta deliberazione dell'AVCP le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

DATO ATTO che la procedura di gara sarà espletata dalla Direzione Gare, Contratti e Espropri;

RITENUTO opportuno espletare la procedura aperta per l'affidamento dei predetti lavori in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.e.toscana.it/cittametropolitana-fi/>, a norma di quanto consentito dagli artt. 40 del D.Lgs. 50/2016 nonchè dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

PRECISATO inoltre che:

- i lavori saranno aggiudicati, ai sensi dell'art. 95 c. 3 del D.Lgs. 50/2016, con il criterio del dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del migliore rapporto qualità/prezzo, l'offerta economica sarà determinata mediante rimessa di prezzi unitari;
- il contratto dovrà essere stipulato in forma pubblica amministrativa, con spese a carico esclusivo della ditta appaltatrice, a norma dell'art. 23 del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;

DATO ATTO che l'opera risulta finanziata sui seguenti capitoli del bilancio BP 2017/2019 e nel rispetto del seguente cronoprogramma:

2018	2019
-------------	-------------

CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
Determinazione Dirigenziale n. 2069 del 18/12/2017

CAP.	EURO	CAP.	EURO
19243	2.171.492,09	19243	568.938,90
19123	1.172.814,33		

Che negli anni precedenti si è provveduto ad impegnare:

1) € 104.263,49 di cui al cap. 19243 come segue:

- € 6.905,20 per servizio indagini geologiche Geog. Ambiente;
- € 2.410,09 per incarico impianto acustici;
- € 5.075,20 redazione relazione geologica Dott. Cazzaroli;
- € 20.605,31+14.785,19 per incarico Dedalegno;
- € 18.185,92 per incarico Magni;
- € 36.296,58 incarico progettazione Ing. Lombardi

2) € 37.117,48 al cap. 19123 per la verifica del progetto (Soc. Italsocotec)

PRECISATO che il progetto ha il seguente Codice Unico di Progetto (CUP): **B64H16000820003** e dovrà essere indicato su tutti i documenti che fanno riferimento allo specifico progetto, in particolare su documenti contabili, atti di gara, provvedimenti di finanziamento;

DATO ATTO che le funzioni di Rup saranno svolte dal sottoscritto Dirigente della Direzione *“Manutenzione e valorizzazione del patrimonio edilizio, anche storico ed artistico – Manutenzione impianti ed efficientamento energetico”* in possesso dei requisiti professionali di cui all’art. 31 del D.Lgs. 50/2017 e della Linea Guida Anac n. 3, in sostituzione dell’Ing. Carlo Ferrante nominato RUP dell’opera con determinazione dirigenziale n. 1436 del 02/10/2017;

VISTO l’art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale stabilisce che *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”;

Visto anche l’art. 32 del D.Lgs. 50/2016 il quale prescrive che *“prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarreomissis..... individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”;*

Visto l’art. 60 D.Lgs 50/2016:

“1. Nelle procedure aperte, qualsiasi operatore economico interessato puo' presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara. Il termine minimo per la ricezione delle offerte e' di trentacinque giorni dalla data di trasmissione del bando di gara. Le offerte sono accompagnate dalle informazioni richieste dall'amministrazione aggiudicatrice per la selezione qualitativa.

2. Nel caso in cui le amministrazioni aggiudicatrici abbiano pubblicato un avviso di preinformazione che non sia stato usato come mezzo di indizione di una gara, il termine minimo per la ricezione delle offerte, come stabilito al comma 1, può essere ridotto a quindici giorni purché siano rispettate tutte le seguenti condizioni: a) l'avviso di preinformazione contiene tutte le informazioni richieste per il bando di gara di cui all'allegato XIV, parte I, lettera B, sezione B1, sempreché queste siano disponibili al momento della pubblicazione dell'avviso di preinformazione; b) l'avviso di preinformazione è stato inviato alla pubblicazione da non meno di trentacinque giorni e non oltre dodici mesi prima della data di trasmissione del bando di gara.

3. Le amministrazioni aggiudicatrici possono fissare un termine non inferiore a quindici giorni a decorrere dalla data di invio del bando di gara se, per ragioni di urgenza debitamente motivate dall'amministrazione aggiudicatrice, i termini minimi stabiliti al comma 1 non possono essere rispettati.”

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n° 13 del 24/10/2017 che conferisce all'Ing. Gianni Paolo Cianchi l'incarico di Dirigente a tempo determinato ai sensi dell'art. 110 comma 1 del D.Lgs. 267/2000 della Direzione “Manutenzione e valorizzazione del patrimonio edilizio, anche storico ed artistico – Manutenzione impianti ed efficientamento energetico” con decorrenza dal 11 Dicembre 2017, per la durata del mandato amministrativo;
- il Decreto del Sindaco Metropolitano n° 72 del 31/12/2015 che conferisce al dott. Otello Cini l'incarico della Direzione “Gare, Contratti ed Espropri” con decorrenza 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitano n. 5 del 11/01/2017 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2017;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitano n. 36 del 31/05/2017 con la quale è stata approvata la variazione numero 1 del Piano Esecutivo di Gestione 2017;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitano n. 49 del 19/07/2017 con la quale è stata approvata la Variazione numero 4 del Documento Unico di Programmazione 2017-2019;
- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);

RAVVISATA, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, e ad integrazione della determinazione dirigenziale n. 1437/2017:

- 1) **DI RIAPPROVARE** il progetto esecutivo riguardante i lavori di realizzazione di n. 18 nuove aule presso dell'I.I.S. “Chino Chini” di Borgo San Lorenzo – di importo complessivamente pari ad € 4.054.626,29 iva compresa, di cui € 3.471.328,06 per lavori ed € 583.298,23 per somme a disposizione dell'Amministrazione composto dagli elaborati richiamati in premessa;
- 2) **INDIRE** procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016, per l'affidamento dei lavori di cui sopra, stabilendo che l'aggiudicazione, per le motivazioni richiamate in premessa, avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del migliore rapporto qualità/prezzo, l'offerta economica sarà determinata mediante rimessa di prezzi unitari;
- 3) **DI DARE ATTO** che la copertura finanziaria dell'opera del costo complessivo di € 4.054.626,29 e la sua realizzazione sarà garantita nel rispetto del crono programma richiamato in premessa.
- 4) **DI IMPEGNARE** la quota residua di copertura finanziaria dell'opera per l'importo complessivo si € 3.913.245,32 come segue:
 - € 2.171.492,09 a valere sul capitolo n. 19243 di cui € 1.706.816,68 BP 2017/2019 annualità 2018 ed € 464.675,41 FPV 2018;
 - € 1.172.814,33 a valere sul capitolo n. 19123 FPV 2018;
 - € 568.938,90 a valere sul cap. 19243 BP 2017/2019 annualità 2019

- 5) **DI IMPEGNARE** la somma di € 600,00 a titolo di contributo ANAC sul capitolo n. 18772 Bilancio 2017;
- 6) **DI DARE ATTO** che con successivo provvedimento verrà assunto l'impegno di spesa per la copertura dei costi di pubblicità previsti dall'art. 72 del D.Lgs. 50/2016;
- 7) **DI STABILIRE:**
- a) che i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati dallo schema di contratto, dal capitolato speciale, dall'offerta e dal successivo contratto da stipularsi in forma pubblica amministrativa con totale spesa a carico dell'aggiudicatario;
- b) che i lavori saranno eseguiti a corpo ai sensi di quanto previsto dall'art. 43 comma 6 del D.P.R. 207/2010;
- c) che l'appalto sarà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida;
- d) che la stazione appaltante si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95, comma 12, del D. lgs. 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

8) DI DARE ATTO che:

- il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Dirigente della Direzione *"Manutenzione e valorizzazione del patrimonio edilizio, anche storico ed artistico – Manutenzione impianti ed efficientamento energetico"*;

- con successivo provvedimento verrà nominato l'ufficio Direzione Lavori.

9) DI INOLTARE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, alla Direzione Gare Contratti ed Espropri che lo ha redatto, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta

Firenze 18/12/2017

**CIANCHI GIANNI PAOLO - DIREZIONE
MANUTENZIONE E VALORIZZAZIONE DEL
PATRIMONIO EDILIZIO, ANCHE STORICO ED
ARTISTICO - MANUTENZIONE IMPIANTI ED
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO**

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze"