



DET_2016_0301

DETERMINAZIONE N. 301 DEL 8.4.2016

Oggetto: Lavori di costruzione di un nuovo edificio in ampliamento del plesso scolastico F. Granacci nel Capoluogo. Adeguamento del corrispettivo al soggetto affidatario del servizio di direzione operativa delle opere strutturali, impiantistiche elettriche, meccaniche, relativa contabilizzazione e rideterminazione del quadro economico del progetto.

IL DIRIGENTE

PREMESSO:

- che con propria determinazione n.797 del 23.09.2015 è stato affidato al Dott.Ing. Massimiliano Cei facente parte dello Studio Tecnico Associato Cei-Mazzantini, con sede in Empoli – Via del Cantone, 17 – il servizio tecnico di direzione operativa per la direzione delle lavorazioni specialistiche degli impianti elettrici, meccanici e delle strutture e quello di ispettore di cantiere per le operazioni di cui all'art. 150 c. 2 lett.g) del D.P.R. 207/2010 relativamente l'appalto dei lavori di costruzione di un nuovo edificio in ampliamento del plesso scolastico F.Granacci nel Capoluogo;
- che in data 09.11.2015 è stato stipulato con il soggetto aggiudicatario apposito atto di convenzione Rep.n. 5676 per l'importo di € 7.430,64 oltre contributo INARCASSA 4% per € 297,23 ed IVA 22% per € 1.700,13 e quindi per complessivi € 9.428,00;
- che la relativa spesa, ascritta al quadro economico del progetto, è stata imputata al CAP. 10380 Impegno 2015-674.003 e 2016-629;

VISTA la relazione allegata, redatta dal sottoscritto quale Responsabile Unico del Procedimento in data 22.3.2016, da cui rilevasi che, per mero errore materiale, è stata omessa, al momento del calcolo del corrispettivo, la voce relativa alle fondazioni in cemento armato (Codice S.04) come invece risulta correttamente inserita nell'atto di convenzione di incarico (art. 3 – 3[^] cpv);

RILEVATO che trattasi, nel caso in esame di procedere ad una mero adeguamento del calcolo tariffario alle prestazioni riportate all'art. 3 della convenzione stipulata, al fine di rendere congruente le prestazioni rese con il corrispettivo dovuto;

CHE, nel contempo si è altresì provveduto ad adeguare l'importo delle opere strutturali in muratura, legno e metallo, operando con una riduzione rispetto alle precedenti previsioni;



PRESO ATTO dalla suddetta relazione, che il nuovo compenso spettante al citato tecnico, assoggettato al ribasso proposto del 55,84%, ammonta ad € 9.430,05;

PRESO ATTO quindi che nel caso in esame si concretizza una maggiore spesa rispetto alla convenzione stipulata di € 1.999,41 oltre contributo INARCASSA 4% ed IVA 22%, e quindi di complessivi € 2.536,85;

VISTO l'atto di convenzione aggiuntivo predisposto in schema ed allegato al presente provvedimento;

RITENUTO pertanto di procedere all'assunzione di detta ulteriore spesa ascrivendone l'onere alla voce "spese tecniche" del quadro economico del progetto che viene a tal fine rideterminato come segue:

NATURA	VOCI	IMPORTI
SOMME A BASE D'APPALTO	Lavori soggetti a ribasso	€ 444.373,04
	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 22.065,44
	Ribasso del 30,316%	€ 134.716,13
A) IMPORTO CONTRATTUALE		€ 331.722,35
SOMME A DISPOSIZIONE	imprevisti e economie da ribasso (incluso incentivo alla progettazione art. 93 c.7bis e 7ter del D.Lgs. 163/2006)	€ 132.785,60
	servizio grafico fotomodellazione – Arch. G.Lanzoni – det. 995/2014 e 20/2015	€ 1.456,00
	relazioni geologiche – Geol. D.Degl'Innocenti – det. 1033/2014	€ 2.327,03
	indagini geognostiche – Tecna – det.1061/2014	€ 2.403,40
	compensi per progettazione, D.L. Specialistiche esterne, collaudi, compreso IVA e oneri contrib.- R.T.P. Cei-Mazzantini – det. 1159/2014 - 230/2015 - 604/2015 – 797/2015	€ 23.068,93
	assicurazione progettista e verificatore/polizze assicurative personale interno - AON – det. 334/2015	€ 933,15
	Direttore Operativo e Coordinatore Sicurezza - Ing. F.Boretti – Det. 408/2015	€ 7.109,59
	rimozione amianto - Sos Amianto Srl – det. 759/2015	€ 1.769,00
	allacciamenti utenze – Telecom - det. 919/2015 e 1089/2015	€ 5.280,30
	collaudo statico – Ing. A.Buzzetti - det. 1096/2015	€ 582,42
	IVA sui lavori 10%	€ 33.172,23
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 211.117,65
TOTALE (A+B)		€ 542.840,00

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 9, comma 2, del D.L. n. 78/2009, convertito nella L. n. 102/2009 è fatto obbligo accertare preventivamente, per i provvedimenti che comportino impegni di spesa, la loro compatibilità con i relativi stanziamenti di bilancio e con la programmazione dei pagamenti;

DATO ATTO che, ai fini della normativa sulla tracciabilità dei pagamenti di cui alla Legge 136/2010 e s.m.:

- la presente prestazione aggiuntiva è contraddistinta dai medesimi Codici CIG e



CUP dell'affidamento principale che risultano i seguenti:

- **CIG. Z3C161DEE5;**
- **CUP.MASTER.....B31E14000180004;**
- **CUP.COLLEGATO.....B31E150000120004**

- il soggetto affidatario ha assunto tutti gli obblighi di tracciabilità previsti dalla norma, incluso quello di comunicare all'Ente gli estremi del conto corrente dedicato sul quale ricevere i pagamenti, dati che rimarranno depositati in atti e che verranno indicati nel provvedimento di liquidazione delle competenze che verrà emesso da parte dell'ufficio responsabile della spesa;

VISTO l'art. 107 del D.Lgs. 267/2000 che definisce le funzioni della dirigenza;

VISTO l'art.28 del vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

VISTA la disposizione sindacale n.2 del 4.1.2016 con la quale è stato conferito al sottoscritto dell'incarico di Dirigente dell'Area 2 "Governo del Territorio";

DETERMINA

1. di procedere all'adeguamento del corrispettivo spettante al Dott.Ing. Massimiliano Cei facente parte dello "Studio Tecnico Associato Cei-Mazzantini" incaricato della direzione operativa degli impianti elettrici meccanici e delle opere strutturali e relativa contabilizzazione, secondo il prospetto allegato;
2. di approvare in totali € 11.964,84 l'importo del compenso allo stesso spettante per l'incarico di direzione operativa con un maggiore onere di spesa rispetto all'impegno assunto di € 2.536,85= (INARCASSA 4% ed IVA 22% inclusi);
3. di impegnare l'importo di € 2.536,85 mediante imputazione al CAP. 10380 "Costruzione e ampliamento scuole medie" Impegno n. **2016/627.001**;
4. di dare atto che la scadenza della presente obbligazione e quindi la sua esigibilità da parte del soggetto affidatario è fissata al mese di Agosto 2016;
5. di approvare la nuova determinazione del quadro economico del progetto;
6. di attestare che, ai sensi dell'art. 9, comma 2, del D.L.n. 78/2009, convertito nella L.n. 102/2009, gli impegni di spesa afferenti il presente provvedimento, sono compatibili con i rispettivi stanziamenti del bilancio di previsione e con il programma dei pagamenti allo stesso allegato ed approvato con deliberazione consiliare n. 27 del 17.2.2016.

IL DIRIGENTE
Dott. Ing. Andrea Focardi



**AREA 1 – GESTIONE DELLE RISORSE -
Settore Economico Finanziario**

Vista la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria della presente determinazione ai sensi e per gli effetti degli art.151, comma 4° e 153°, comma 5, del D.Lvo 18.8.2000 n.267.

Lì, 11/04/2016

IL DIRIGENTE
Dr. Dario Navarrini



DET_2016_0301_Allegato 01

Lì, 7 Aprile 2016

Oggetto: Servizio di direzione operativa di opere strutturali, impiantistiche elettriche e meccaniche e relativa contabilizzazione nell'ambito dei lavori di ampliamento del plesso scolastico F.Granacci nel Capoluogo, ivi compresa la prevenzione incendi. Adeguamento corrispettivi.

RELAZIONE

Con propria determinazione n.797 del 23.9.2015 è stato affidato al Dott.Ing. Massimiliano Cei il servizio tecnico di direzione operativa per la direzione della lavorazioni specialistiche agli impianti elettrici, meccanici e alle strutture e quello di ispettore dei cantieri per le operazioni di cui all'art. 150 c. 2 lett.g) del DPR 207/2010 per l'appalto in oggetto.

L'importo spettante al soggetto affidatario è stato determinato prendendo a riferimento i corrispettivi per le prestazioni professionali dei lavori pubblici, approvati con Regolamento di cui al D.M del Ministero della Giustizia di concerto con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 143 del 31.10.2013 e per quanto attiene il servizio di prevenzione incendi sulla base della proposta deliberata dalla Commissione P.I della Federazione Regionale degli ordini degli Ingegneri della Toscana in data 4.11.2012.

L'importo del corrispettivo , assoggettato al ribasso proposto dal soggetto aggiudicatario del 55,84% è stato determinato in complessivi € 7.430,64 (al netto di contrib.4% ed IVA 22%) così ripartito:

- per direzione operativa..... € 6.079,21
- per prevenzione incendi.....€ 1.351,43.

In merito alla determinazione del calcolo del corrispettivo afferente la direzione operativa delle opere strutturali, successivamente alla formalizzazione dell'incarico, è stata omessa l'indicazione, nella redazione del preventivo posto a base dell'incarico, della categoria S.03 relativa alle fondazioni nonché una inesatta indicazione dell'importo afferente la categoria S.04.

Occorre pertanto procedere alla suddetta rettifica rideterminando gli importi afferenti le singole categorie di lavori, come risulta dal seguente prospetto comparativo:

Pag. 1



IMPORTO ORIGINARIO

IMPORTO ADEGUATO

Strutture S.04.....€ 76.554,00	Strutture S.03.....€ 49.870,28
Impianti IA.02.....€ 28.014,00	Strutture S.04.....€ 71.604,95
Impianti IA.03.....€ 44.000,00	Impianti IA.02.....€ 28.014,00
Impianti IA.01.....€ 8.105,00	Impianti IA.03.....€ 44.000,00
	Impianti IA.01.....€ 8.105,00

Prendendo a riferimento i corrispettivi per le prestazioni professionali, approvato con il citato D.M. 143/2013 l'importo posto a base di notula da rideterminarsi a consuntivo, come riportato nel prospetto allegato risulta il seguente:

Ammontare complessivo del corrispettivo.....	€ 18.293,98
a detrarre ribasso del 55,84%.....	€ 10.215,36

Restano per direzione operativa	€ 8.078,62

RIEPILOGO CORRISPETTIVI:

A) Direzione Operativa.....	€ 8.078,62
B) Prevenzione Incendi (già assoggettata a ribasso come da incarico originario	€ 1.351,43

SOMMANO	€ 9.430,05

di cui **€ 1.999,41 per maggiore compenso** oltre contributo INARCASSA 4% ed IVA 22% e quindi per **complessivi € 2.536,85 rispetto all'impegno in precedenza assunto.**

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dott.Ing. Andrea Focardi

**LAVORI AL PLESSO SCOLASTICO F. GRANACCI CONSISTENTI NELLA
REALIZZAZIONE DI NUOVO EDIFICIO PER UFFICI.**

CALCOLO DEI CORRISPETTIVI DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE

**A) PREVENTIVO DI NOTULA PER DIREZIONE DEI LAVORI DELLE
STRUTTURE, DEGLI IMPIANTI ELETTRICI, MECCANICI E RELATIVA
CONTABILIZZAZIONE – CALCOLATO SUGLI IMPORTI LAVORI DEL CME A BASE
DI GARA**

***(Tariffa Professionale per Servizi all'Architettura e all'Ingegneria approvata con
Decreto 31 ottobre 2013 n. 143)***

(come da tabella allegata)

a)	Importo delle opere:	
	I.D. Opere: - S.03.....	€ 49 870,28
	- S.04.....	€ 71 604,95
	- IA.01.....	€ 8 105,00
	- IA.02.....	€ 28 014,00
	- IA.03.....	€ 44 000,00
b)	corrispettivi e spese	€ 18 293,98
c)	A detrarre ribasso del 55,84%.....	€ 10 215,36

	Importo del compenso.....	€ 8 078,62

**B) PRESTAZIONI AFFERENTI LE VERIFICHE DEI FONDAMENTALI REQUISITI
STRUTTURALI DEL NUOVO EDIFICIO (Vedi determinazione dirigenziale n.
230 del 17.3.2015)**

***(Proposta dei compensi professionali spettanti per l'espletamento degli
incarichi di prevenzione incendi, deliberata in data 4.11.2012 dalla
Commissione P.I. Della Federazione Regionale dell'Ordine degli Ingegneri della
Toscana – voce 4c.1.a)***

-	importo della prestazione afferente la D.L.....	€ 3.060,30
-	a detrarre ribasso del 55,84%.....	€ 1.708,87

	Importo del compenso.....	€ 1.351,43

IMPORTO COMPLESSIVO DELLA PRESTAZIONE (A+B).....	€ 9 430,05
INARCASSA 4%.....	€ 377,20
IVA 22%.....	€ 2.157,60

IMPORTO COMPLESSIVO.....€11.964,85

Lì, 17.3.2016

Per presa visione ed accettazione
IL TECNICO INCARICATO
Dott.Ing.Massimiliano Cei

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dott.Ing.Andrea Focardi

Ubicazione Opera

COMUNE DI BAGNO A RIPOLI

Provincia DI FIRENZE

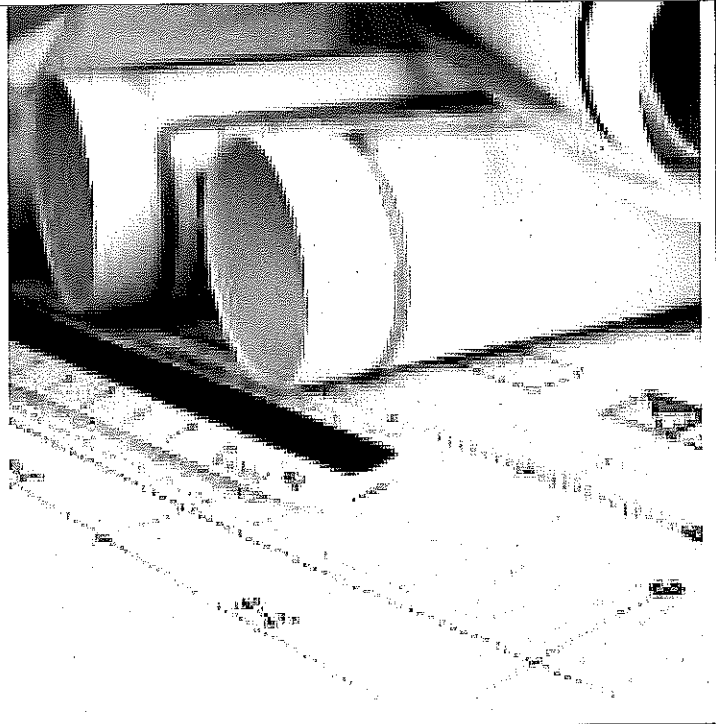
Opera

AMPLIAMENTO DEL PLESSO GRANACCI

NUOVO EDIFICIO AD USO UFFICI

Ente Appaltante

COMUNE DI BAGNO A RIPOLI



Indirizzo

BAGNO A RIPOLI

P.IVA

01329130486

Tel./Fax

/

E-Mail

[Redacted]

Tecnico
[Redacted]

Data 17/03/2016	Elaborato	Tavola N°
	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> <i>(Decreto 31 ottobre 2013, n. 143)</i>	
Archivio		Rev.

Il Tecnico [Redacted]	Il Dirigente [Redacted]
--------------------------	----------------------------

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

AMPLIAMENTO PLESSO GRANACCI

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	0.95	49,870.28	16.2088 %
STRUTTURE	S.04	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.	0.90	71,604.95	14.4294 %
IMPIANTI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	0.75	8,105.00	20.4110 %
IMPIANTI	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0.85	28,014.00	19.6360 %
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice	1.15	44,000.00	16.8873 %

Costo complessivo dell'opera : € 201,594.20

Percentuale forfettaria spese : 25.00%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163, parte II, titolo I, capo IV.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal Decreto 31 ottobre 2013, n.143):

- a.parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b.parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c.parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d.parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

STRUTTURE – S.03		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)[1]	0.3800
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)	0.0200
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10)	0.0600
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)	0.0400

STRUTTURE – S.04		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)[1]	0.3800
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)	0.0200
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10)	0.0600
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)	0.0400

IMPIANTI – IA.01		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)[1]	0.3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)	0.0200
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10)	0.0450
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)	0.0400

IMPIANTI – IA.02		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)[1]	0.3200

Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)	0.0200
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10)	0.0450
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)	0.0400

IMPIANTI – IA.03

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)[1]	0.3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)	0.0200
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10)	0.0450
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)	0.0400

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<QI>>	$\Sigma(QI)$	$V*G*P*\Sigma QI$	$K=25.00\%$ $S=CP*K$	CP+S
S.03	STRUTTURE	49.870.28	16.2088%	0.95	Qcl.01, Qcl.03, Qcl.09, Qcl.11	0.5000	3.839.60	959.90	4.799.50
S.04	STRUTTURE	71.604.95	14.4294%	0.90	Qcl.01, Qcl.03, Qcl.09, Qcl.11	0.5000	4.649.47	1.162.37	5.811.83
IA.01	IMPIANTI	8.105.00	20.4110%	0.75	Qcl.01, Qcl.03, Qcl.09, Qcl.11	0.4250	527.31	131.83	659.14
IA.02	IMPIANTI	28.014.00	19.6360%	0.85	Qcl.01, Qcl.03, Qcl.09, Qcl.11	0.4250	1.987.18	496.79	2.483.97
IA.03	IMPIANTI	44.000.00	16.8873%	1.15	Qcl.01, Qcl.03, Qcl.09, Qcl.11	0.4250	3.631.62	907.91	4.539.53

RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI

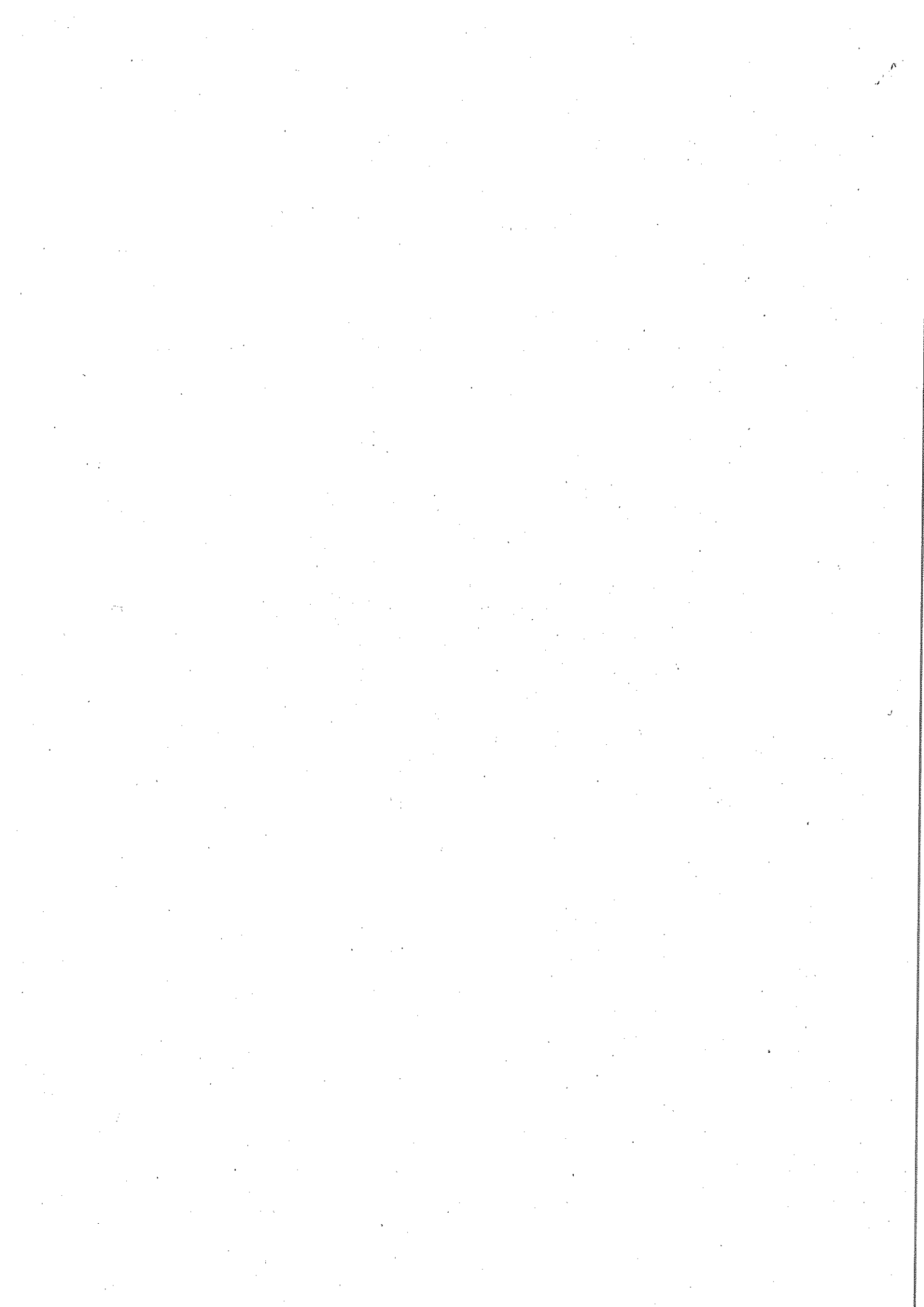
Corrispettivi CP+S

c.) ESECUZIONE DEI LAVORI

18,293.98

AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €

18,293.98



DET-2016-0301 - Allegato 02

COMUNE DI BAGNO A RIPOLI
Provincia di Firenze

ATTO DI CONVENZIONE AGGIUNTIVO

per l'affidamento del servizio di Assistente al Direttore dei Lavori con funzioni di "Direttore Operativo" delle seguenti lavorazioni specialistiche: strutture, impianti elettrici, impianti meccanici, di "Ispettore di Cantiere" limitatamente alla predisposizione degli atti contabili e di "Verifica dei Requisiti Strutturali in Materia di Prevenzione Incendi", nell'ambito dell'intervento di ampliamento al plesso scolastico "Granacci" consistente nella realizzazione di un nuovo edificio per uffici e in opere di manutenzione straordinaria alle coperture - (Prog.N. 557).

L'anno duemila_____ (2016) il giorno _____ (_____) del mese di _____, presso la sede comunale, con la presente scrittura privata,

tra i Sigg.ri:

- Dott. Ing. Andrea Focardi, nato a Firenze il 12.05.1965 "Dirigente dell'Area 2- Governo del Territorio e servizi Tecnici" del Comune di Bagno a Ripoli - Codice Fiscale 01329130486, il quale interviene nel presente atto ai sensi e per gli effetti del D.L.vo 18.8.2000 n.267, esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse del Comune medesimo, di seguito nominato "Ente Committente";
- Dott. Ing. Massimiliano Cei nato a Empoli il 4.7.1974 Codice Fiscale CEIMSM74L04D403N - P.I. 05519510480- che interviene quale professionista singolo facente parte dello Studio Tecnico Associato Cei Mazzantini, con recapito prof.le in Empoli - Via del Cantone, 17- di seguito denominato "Professionista";

PREMESSO CHE

-con con atto di convenzione Rep.5676 del 9/11/2015, depositato in originale

presso la Segreteria del Comune, è stato affidato al Dott.Ing. Massimiliano Cei l'incarico per l'espletamento del servizio di assistente al Direttore dei Lavori con funzioni di direttore operativo delle lavorazioni specialistiche agli impianti elettrici , meccanici e alle strutture, nonché, per le stesse lavorazioni, quello di ispettore di cantiere per la predisposizione degli atti contabili nell'ambito dell'intervento di ampliamento al plesso scolastico "Granacci" ;

- con lo stesso provvedimento è stato approvato in € 7.430,64 oltre contributo Inarcassa 4% ed Iva 22% e quindi per complessivi € 9.428,00 il corrispettivo spettante al professionista;

- con lo stesso provvedimento è stata approvata, in schema, la presente convenzione;

- la spesa predetta è finanziata con fondi del bilancio comunale;

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

Il seguente articolo sostituisce il corrispondente nell'atto di convenzione

Rep.n.5676 del 15.11.2015

Art.4 – Corrispettivo

Il compenso spettante al professionista per l'incarico oggetto della presente convenzione, ammonta a totali € 9.430,05 così ripartite:

- 1) **Direzione operativa e predisposizione libri contabili:** €.8.078,62, determinato sulla base del D.M. 143 del 31.10.2013 "Regolamento recante la determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici per servizi relativi all'ingegneria e all'architettura";
- 2) **Verifiche requisiti strutturali prevenzione incendi :** €.1.351,43 determinato sulla base della Tariffa deliberata in data 4.11.2012 dalla

Commissione P.I della federazione regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana.

I corrispettivi sopra indicati, ai quali è stato applicato il ribasso del 55,84%, proposto dal citato professionista, saranno assoggettati al contributo Inarcassa 4% e l'IVA, posti a carico dell'Ente Committente.

Il corrispettivo afferente il servizio di cui al precedente punto 1) comprensivo delle spese, sarà comunque rideterminato a consuntivo finale, sulla base dell'importo delle opere effettivamente eseguite e contabilizzate.

=====

Vengono confermati, quanto al resto, i contenuti della convenzione Rep.n.5676 del 9.11.2015.

Art.8 - Tracciabilità finanziaria

Il Professionista assume, a pena di nullità assoluta della presente convenzione, tutti gli obblighi inerenti la tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge 136 del 13.8.2010, così come modificata dagli artt. 6 e 7 del D.L. 12/11/2010 n. 187 convertito con modificazioni, nella L. 17.12.2010 n. 217. In particolare si impegna, ai sensi dell'art. 3 della medesima legge, ad utilizzare conti correnti bancari o postali, sui quali verranno registrati tutti i movimenti finanziari relativi alla presente convenzione, effettuati tramite bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione della convenzione. Il Professionista si impegna a dare immediata comunicazione all'Amministrazione Comunale ed alla Prefettura-Ufficio

territoriale del Governo della Provincia di Firenze, della notizia dell'inadempimento di eventuali controparti agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Art. 9 – Risoluzione

Si conviene e si stipula la seguente clausola risolutiva espressa ex art. 1456 c.c.: in ossequio all'art. 3 comma 8 della L.136/2010, la presente convenzione si intende automaticamente risolta qualora le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di Banche o della Società Poste Italiane S.p.A. e comunque in caso di mancato utilizzo di altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Art. - 10 Norme applicabili

Per quanto non previsto espressamente dalla presente convenzione, saranno applicabili le seguenti disposizioni normative: D.L.vo 163/06 e s.m.i., Artt. 2229 e ss. del Codice Civile e DPR 207/2010 e s.m.i.

Art.11 - Soluzione delle controversie

Per le controversie relative all'interpretazione ed esecuzione della presente convenzione che non si siano potute definire in via amministrativa, si farà ricorso all'Autorità Giudiziaria Ordinaria. Il Foro competente è quello di Firenze.

Art.12- Spese contrattuali

La presente convenzione aggiuntiva sarà registrata in caso d'uso, con spese a carico della parte che ne farà richiesta. Ai fini fiscali, in caso di registrazione, si richiede l'applicazione dell'imposta fissa di registro, avendo ad oggetto prestazioni per le quali verranno emesse fatture soggette ad IVA. Sono a carico del professionista le spese di bollo inerenti il presente atto.

Art.13-Trattamento dati personali

Il professionista dichiara di essere consapevole che, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 196 del 30.06.2003:

- il Comune di Bagno a Ripoli è titolare del trattamento;
 - il Responsabile del trattamento è il Dirigente dell'Area 2 "Governo del Territorio e Servizi Tecnici";
 - i dati personali sono raccolti e trattati dagli incaricati del trattamento appositamente individuati dal Responsabile del trattamento ai fini del presente procedimento amministrativo;
 - tali dati saranno raccolti con una banca dati eventualmente anche informatizzata;
 - la comunicazione o diffusione dei suddetti dati ad altri Enti pubblici e soggetti privati sarà effettuata esclusivamente nei casi e per le informazioni previste dalla normativa vigente;
 - all'interessato sono riconosciuti i diritti di cui all'art.7 del D.Lgs. 196/2003 e che tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti del Comune di Bagno a Ripoli;
- Le parti consentono il trattamento dei loro dati personali ai sensi del D.L.gs. 196/2003; gli stessi potranno essere inseriti in banche dati, archivi informatici e sistemi telematici solo per i fini, formalità ed effetti fiscali connessi al presente atto.

Art.14 – Codice di comportamento

Ai sensi del combinato disposto dell'art. 2, comma 3, del D.P.R. n. 62/2013 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n.165" e dell'art. 1, comma 3 del Codice di comportamento del Comune di Bagno a Ripoli, adottato con deliberazione della Giunta comunale n. 10/2014, l'appaltatore e, per suo

tramite, i suoi dipendenti e/o collaboratori a qualsiasi titolo si impegnano, pena la risoluzione del contratto, al rispetto degli obblighi di condotta previsti dai sopracitati codici, per quanto compatibili, codici che – pur non venendo materialmente allegati al presente contratto – sono reperibili dal sito internet del Comune, nella sezione “Amministrazione Trasparente – Disposizioni Generali – Atti generali – Codice di disciplina e di condotta”. Il professionista si impegna ad adeguare la propria condotta alle disposizioni del Codice di Comportamento dei dipendenti del Comune di Bagno a Ripoli e a non assumere iniziative in contrasto con il medesimo, consapevole che la violazione delle suddette norme costituisce inadempimento contrattuale e come tale valutabile dal Dirigente ai fini della risoluzione del contratto, in base alla gravità della violazione indicata nel presente atto.

Art. 15 – Oneri fiscali e spese contrattuali

Tutte le spese inerenti il presente atto, nessuna esclusa o eccettuata, sono a carico del Professionista, che se le assume. La presente convenzione è regolarizzata ai fini dell'imposta di bollo tramite l'apposizione del contrassegno per un importo di Euro _____, che viene apposta su copia analogica della presente convenzione, conservata agli atti dell'Ente appaltante.

La presente convenzione redatta mediante strumenti informatici, come previsto dal D.Lgs 163/06 art. 11 co 3, modificato ed integrato dal D.L.179/2012 art. 6 co. 3 e 4 convertito con modificazioni dalla L. 221/2012 art. 6, come modificato dal D.L. 145/2013 convertito con modificazioni dalla L.9/2014, su otto (8) pagine a video e si qui della nona (9) viene dalle parti contraenti approvato e sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 1 comma 1 lett. s) del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD) D.lgs. 82/2005. I Certificati di firma utilizzati

dalle Parti, sono validi e conformi al disposto dell'art. 1, comma 1, lettera f) del suddetto Codice.

Art.16- Elezione di domicilio

Il Professionista nell'accettare l'incarico come sopra descritto elegge il proprio domicilio presso lo Studio Tecnico Associato Cei-Mazzantini Via del Cantone, 17- Empoli.

Per l'Amministrazione

IL Dirigente dell'Area 2

Dr. Andrea Focardi (firmato digitalmente)

Per il Professionista

Ing.Massimiliano Cei (firmato digitalmente)

