



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2014/DD/01024 Del: 28/03/2014 Esecutivo da: 28/03/2014 Proponente: Direzione Servizi Tecnici, Posizione Organizzativa (P.O.) Amministrativa Servizi Tecnici

OGGETTO:

Manutenzione straordinaria per il consolidamento e restauro coperture, rifacimento facciate, sostituzione infissi e linea vita scuola Carducci V.le Ugo Bassi, 54 Firenze. Approvazione Variante in corso d'opera n. 2. Ditta CONSAPI. Art. 132, comma 1 e 3, D.Lgs. 163/2006. [procedura negoziata]

IL FUNZIONARIO AMMINISTRATIVO

Tenuto conto che con Determinazione Dirigenziale n. 2012/5407 il Direttore della Direzione Servizi Tecnici ha dato definizione delle competenze del sottoscritto, ivi compresa l'adozione dei provvedimenti della presente natura;

Premesso che:

- il Comune di Firenze non ha approvato il Bilancio di previsione 2014 e che pertanto, ai sensi dell'art. 163, comma n. 3 del D.Lgs. n. 267/00, è automaticamente autorizzato l'esercizio provvisorio;
- con D.G.C. n. n. 2013/450 del 30/12/2013, sono state assegnate ai Dirigenti, per il periodo di esercizio provvisorio 2014, le risorse finanziarie come individuate nel PEG 2013, ridotte del 15%, con le limitazioni di seguito richiamate:
 - l'assunzione degli impegni di spesa è subordinata a quanto previsto dall'art. 163 del D. Lgs. n. 267/00 il quale dispone che "gli enti locali possono effettuare, per ciascun intervento, spese in misura non superiore mensilmente ad un dodicesimo delle somme previste nel bilancio deliberato, con esclusione delle spese tassativamente regolate dalla legge o non suscettibili di pagamento in dodicesimi";

- ai fini della salvaguardia degli equilibri di bilancio, in merito alla spesa impegnabile, la Direzione Risorse Finanziarie potrà disporre di ulteriori indicazioni;
- con delibera G.C. n. 2011/270/374 è stato approvato il progetto esecutivo n. 84/11, relativo ai **“Lavori di consolidamento e restauro coperture, rifacimento facciate, sostituzione infissi e linea vita della Scuola Carducci, Quartiere n. 2”** (CUP H19H11000490004 - CIG 319687725B – CPV 45454000-4) ammontante a complessivi € 900.000,00 finanziati al codice opera n. 100237 per € 600.000,00 con mutuo e al codice opera n. 110635 per € 300.000,00 con contributo regionale di cui alla L.R. n. 70/2005;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2011/5734 è stato disposto il ricorso alla procedura aperta per l’aggiudicazione dell’esecuzione dei lavori di cui alla suddetta Delibera;
- con nota del 29.09.2011, allegata alla Determinazione Dirigenziale n. 2011/9558, il Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Michele Mazzoni, ha evidenziato la necessità di integrare e correggere alcuni elaborati progettuali approvati con la delibera n. 2011/270/374 nonché la necessità di anticipare, accertata la criticità di alcune zone localizzate della copertura, alcune lavorazioni già previste nel progetto complessivo;
- con la determinazione predetta sono state quindi approvate integrazioni e rettifiche di alcuni elaborati progettuali dell’intervento suddetto per un importo complessivo di € 30.000,00 e contestualmente sono stati affidati i lavori in questione alla ditta EDILIZIA SAN GIORGIO Srl per l’importo, al netto del ribasso d’asta del 16,786%, di € 20.152,20 oltre Iva al 21%;
- con determinazione dirigenziale n. 2011/11931 si è preso atto di ulteriori integrazioni apportate alle determinazioni dirigenziali nn. 2011/5734 e 2011/9558;
- con determinazione dirigenziale n. 2012/2810, a seguito di espletamento di asta pubblica, si è preso atto dell’aggiudicazione dei lavori, di cui al progetto approvato con deliberazione n. 2011/270/374, all’Impresa CONSAPI - CONSORZIO STABILE con il ribasso del 22,753% ovvero per l’importo netto di € 554.617,45 (di cui € 84.000,00 per oneri di sicurezza) oltre Iva;
- con determinazione dirigenziale n. 2012/4127 è stato affidato all’Ing. Andrea Virgili l’incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per l’intervento denominato “Scuola Carducci Quartiere 2 – consolidamento e restauro coperture, rifacimento facciate, sostituzione infissi e linea vita” e assunto impegno di spesa per complessivi €. 3.635,17;
- con determinazione dirigenziale n. 2012/9890 è stato approvato il certificato di regolare esecuzione dei lavori urgenti affidati alla ditta Edilizia San Giorgio srl;
- con determinazione 6910 del 24/09/2013 sono stati approvati lavori suppletivi affidati all’impresa Consapi – Consorzio Stabile – ;
- con determinazione n. 11321 del 23.12.2013 è stato approvato il progetto n. 259/2013 e affidato a cottimo fiduciario mediante affidamento diretto all’impresa S.E.I.M. SRL l’esecuzione dei lavori di cui al detto progetto, determinando il seguente quadro economico della spesa:

CODICI OPERA 100237 – 110635

a) per lavori al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 84.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	554.617,45
b) per IVA al 21% su a)	€	116.469,66

A1) per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (senza ulteriori oneri di sicurezza)	€	37.396,10
B1) per Iva al 21% su a1)	€	7.853,18
Sommano	€	716.336,39
c) per lavori urgenti a consuntivo (di cui € 482,40 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) DITTA EDILIZIA SAN GIORGIO SRL – CRE DD 2012/9890	€	20.152,20
d) per IVA al 21% su c)	€	4.231,96
Sommano	€	24.384,16
e) per manutenzione straordinaria impianto illuminazione scuola Carducci affidamento ditta S.E.I.M. % (di cui €.591,42.= per oneri della sicurezza ed €.1.934,71 costo mano d'opera non soggetti a ribasso)		20.409,36
f) i.v.a. 22%	€	4.490,06
Sommano	€	24.899,42
TOTALE	€	765.619,97
e) per incentivo progettazione 1,85% su € 693.237,18	€	12.824,89
e1) per incentivo progettazione 1,90% su € 24.120,00	€	458,28
E2) per incentivo progettazione calcolato 1,85% su importo lordo lavori suppletivi pari ad € 48.411,06	€	895,60
E3) incentivo progettazione 1,90%	€	469,30
E4) polizza progettista	€	190,00
E5) polizza verificatore	€	190,00
f) per polizza progettista e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	508,49
f1) per polizza verificatore e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	254,24
g) per polizza progettista e relativi oneri su lavori urgenti – economia da CRE – DD 2012/9890	€	17,69
G1) per polizza verificatore e relativi oneri su lavori urgenti – ECONOMIA DA CRE DD 2012/9890	€	8,85
h) per imprevisti	€	11.988,10
I) INCARICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE ING. VIRGILI	€.	3.635,17
i) SOMME A DISPOSIZIONE per spese tecniche	€	11.364,83
m) Accordo bonario su lavori urgenti (EDILIZIA SAN GIORGIO SRL) economia da CRE DD 2012/9890	€	875,56
TOTALE	€	809.300,97
Totale finanziato con delibera n. 2011/270/374	€	900.000,00
Minore spesa	€	90.699,03

Considerato che, avendo l'opera fonti diverse di finanziamento, occorre suddividere il sopra citato quadro economico come segue:

Codice opera 100237

a) per lavori al netto del ribasso di 22,753% (di cui € 54.957,07 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	375.119,80
b) per I.V.A. 21%	€	78.775,16
c) per manutenzione straordinaria impianto illuminazione scuola Carducci affidamento ditta S.E.I.M. % (di cui €.591,42.= per oneri della sicurezza ed €.1.934,71 costo mano d'opera non soggetti a ribasso)		20.409,36
d) i.v.a. 22%	€	4.490,06
TOTALE	€	478.794,38
C1) incentivo progettazione 1,90%	€	469,30
C2) polizza progettista	€	190,00
C3) polizza verificatore	€	190,00
c) per incentivo progettazione 1,85% su 693.237,18	€	12.824,89
c1) per incentivo progettazione 1,90% su € 24.120,00	€	458,28
d) per polizza progettista e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	508,49
d1) per polizza verificatore e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	254,24
e) per polizza progettista e relativi oneri su lavori urgenti – economia da CRE – DD 2012/9890	€	17,69
e1) per polizza verificatore e relativi oneri su lavori urgenti – ECONOMIA DA CRE DD 2012/9890	€	8,85
f) per imprevisti	€	10.068,77
G) INCARICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE ESECUZIONE ING. VIRGILI	€.	3.635,17
H) SOMMA A DISPOSIZIONE per spese tecniche	€	11.364,83
TOTALE	€	518.784,89
Totale di cui in delibera 2011/270/374	€	600.000,00
Minore spesa	€	81.215,11

Codice opera n. 110635

a) per lavori al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 29.042,93 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	179.497,65
b) per I.V.A. 21%	€	37.694,51
A1) per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (senza ulteriori oneri di sicurezza)	€	37.396,10
B1) per Iva al 21% su a1)	€	7.853,18
Sommano	€	262.441,44
c) per lavori urgenti a consuntivo (di cui € 482,40 per oneri di sicurezza non	€	20.152,19

soggetti a ribasso) EDILIZIA SAN GIORGIO SRL - CRE dd 2012/9890		
d) per I.V.A. 21%	€	4.231,96
Sommano	€	24.384,15
TOTALE lavori + Iva	€	286.825,59
e) per incentivo progettazione calcolato 1,85% su importo lordo lavori suppletivi pari ad € 48.411,06	€	895,60
f) per imprevisti	€	1.919,33
g) Accordo bonario su lavori urgenti (EDILIZIA SAN GIORGIO SRL) economia da CRE DD 2012/9890	€	875,56
TOTALE	€	290.516,08
Totale di cui in delibera 2011/270/374	€	300.000,00
Minore spesa	€	9.483,92

Vista la relazione (allegato integrante) del Direttore dei lavori, Geom. Guido De Felice, avallata dal RUP, Ing. Michele Mazzoni, nella quale si evidenzia che attualmente i lavori riguardanti il progetto originario e quelli previsti nella perizia di variante n. 1 sono stati ultimati e che contestualmente all'esecuzione dei lavori, sono giunte segnalazioni circa alcuni fenomeni di sfondellamento dell'intradosso dei soali localizzati in alcuni punti del corridoio lato via Bronzetti al piano primo, si è ritenuta prioritaria pertanto, un'attenta verifica estesa a tutta l'area dell'ala dell'edificio interessata dai lavori, mediante battitura delle superfici dei soffitti;

Preso atto che l'esito di tale esame sistematico ha messo in luce solo alcuni fenomeni di deterioramento, localizzati e puntuali, in alcune aule del piano primo e nel corridoio adiacente le classi stesse; fenomeni di sfondellamento si sono invece riscontrati nelle restanti parti del solaio ed in particolare nel corridoio adiacente ai servizi igienici e le scale di uscita;

Preso atto che in seguito a quanto sopra descritto, si è ritenuto opportuno eseguire urgentemente interventi sui solai mirati all'eliminazione del pericolo derivante da possibili cadute di materiale, con il fine di ripristinare le condizioni di sicurezza all'interno della scuola; gli interventi di cui sopra sono stati l'oggetto dei lavori contemplati nella variante n. 1;

Preso atto che in considerazione di quanto effettuato e descritto, si ritiene opportuno procedere con una seconda variante con la quale si intende estendere le indagini di controllo dei solai sull'ala opposta a quella finora interessata dai lavori, sempre con l'intento primario di eliminare situazioni di pericolo derivanti da fenomeni di sfondellamento dei solai; vi sono inoltre numerose porte, in particolare, quelle dei refettori che sono notevolmente deteriorate a causa del passaggio giornaliero dei carrelli portavivande; anche queste necessiterebbero di essere sostituite insieme a quelle delle aule che presentano un'apertura di passaggio non adeguata. Connessi ai lavori descritti in precedenza è necessario eseguire lavori di tinteggiatura;

Preso atto che per fronteggiare l'incremento dei lavori derivante dalle maggiori opere sopra descritte, così come specificato nel quadro economico allegato, si propone di recuperare per intero l'importo relativo al ribasso d'asta e le somme a disposizione per imprevisti non utilizzate;

Preso atto che la Direzione lavori ha informato il RUP che si è dichiarato favorevole alla redazione della perizia di variante, variata distribuzione di spesa e suppletiva;

Preso atto che per le ragioni sin qui esposte si è redatto una perizia a variante, variata distribuzione di spesa e suppletiva ai sensi dell'art. 132, comma 1 lett. c) e comma 3, D.Lgs. 163/2006 al cui finanziamento verrà provveduto con le disponibilità del quadro economico della spesa approvato con D.D. 11321/2013;

Preso atto che a tali fini si rende necessario incrementare l'importo relativo alla prestazione del professionista incaricato del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, Ing. Andrea Virgili, che ha presentato la proposta di notula (allegato integrante) di € 421,25 oltre a CNPAIA ed IVA, ritenuta congrua, come risulta dalla relazione tecnica e dal quadro economico allegato;

Preso atto che per l'esecuzione dei lavori previsti nella perizia a variante, variata distribuzione di spesa e suppletiva non si rende necessario concordare nuovi prezzi, ma si determina un aumento di 45 giorni dei tempi contrattuali per un totale di 255 giorni naturali e consecutivi;

Preso atto che il Direttore dei lavori dichiara che le opere oggetto di variante sono compatibili e conformi alle normative urbanistiche, edilizie ed igienico-sanitarie in vigore e che non si prevedono aumenti dei costi di gestione;

Visti la perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva n. 2, la relazione tecnica, il quadro di raffronto tra computo metrico e perizia per lavorazioni, dove si stima per la realizzazione dei lavori aggiuntivi sopra descritti un'ulteriore spesa di € 77.612,05 per lavori (€ 2.800,00 per oneri della sicurezza) oltre Iva al 22%, € 1.843,49 per ulteriore incentivo progettazione (1,85% sui lavori suppletivi lordi) ed € 513,92 per incremento dell'incarico professionale di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;

Visto l'atto di sottomissione sottoscritto dal Sig. Gaetano Meli, per l'impresa CONSAPI, dal D.L., Geom. Guido De Felice e del RUP, Ing. Michele Mazzoni, con il quale la ditta si impegna ad eseguire agli stessi patti, prezzi e condizioni di cui al capitolato speciale d'appalto ed elenco prezzi unitari allegati al contratto principale oltre a quelli già concordati con l'atto relativo alla prima variante, senza eccezione alcuna, tutti i lavori occorrenti al completamento dei lavori in questione, dando atto che l'importo contrattuale netto, in seguito all'approvazione delle maggiori lavorazioni è pari a € 669.625,59 (di cui € 86.800,00 per oneri della sicurezza) e quindi con un aumento pari ad € 77.612,05;

Preso atto, conseguentemente, che il nuovo quadro economico della spesa risulta come di seguito determinato:

CODICI OPERA 100237 – 110635

a) per lavori al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 84.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	554.617,45
b) per IVA al 21% su a)	€	116.469,66
A1) per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (senza ulteriori oneri di sicurezza)	€	37.396,10
B1) per Iva al 21% su a1)	€	7.853,18
Sommano	€	716.336,39
A2) per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 2.800,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	77.612,05
B2) per Iva al 22% su A2)	€	17.074,65
Sommano	€	94.686,70
TOTALE		811.023,09
c) per lavori urgenti a consuntivo (di cui € 482,40 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) DITTA EDILIZIA SAN GIORGIO SRL – CRE DD 2012/9890	€	20.152,20

d) per IVA al 21% su c)	€	4.231,96
Sommano	€	24.384,16
e) per manutenzione straordinaria impianto illuminazione scuola Carducci affidamento ditta S.E.I.M. % (di cui €.591,42.= per oneri della sicurezza ed €.1.934,71 costo mano d'opera non soggetti a ribasso)		20.409,36
f) i.v.a. 22%	€	4.490,06
Sommano	€	24.899,42
TOTALE	€	860.306,67
e) per incentivo progettazione 1,85% su € 693.237,18	€	12.824,89
e1) per incentivo progettazione 1,90% su € 24.120,00	€	458,28
e2) per ulteriore incentivo progettazione 1,85% su 99.647,84	€	1.843,49
E2) per incentivo progettazione calcolato 1,85% su importo lordo lavori suppletivi pari ad € 48.411,06	€	895,60
E3) incentivo progettazione 1,90%	€	469,30
E4) polizza progettista	€	190,00
E5) polizza verificatore	€	190,00
f) per polizza progettista e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	508,49
f1) per polizza verificatore e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	254,24
H) INCARICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE ING. VIRGILI	€.	3.635,17
H1) INCREMENTO INCARICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE ING. VIRGILI	€	513,92
i) SOMME A DISPOSIZIONE per spese tecniche	€	10.850,91
TOTALE	€	892.940,96
Totale finanziato con delibera n. 2011/270/374	€	900.000,00
Minore spesa	€	7.059,04

Considerato che, avendo l'opera fonti diverse di finanziamento, occorre suddividere il sopra citato quadro economico come segue:

Codice opera 100237

a) per lavori al netto del ribasso di 22,753% (di cui € 54.957,07 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	375.119,80
b) per I.V.A. 21%	€	78.775,16
Sommano	€	453.894,96
Aa) per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 2.800,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	68.265,12
Bb) per Iva al 22% su Aa)	€	15.018,33
Sommano	€	83.283,45

TOTALE	€	537.178,41
c) per manutenzione straordinaria impianto illuminazione scuola Carducci affidamento ditta S.E.I.M. % (di cui €.591,42.= per oneri della sicurezza ed €.1.934,71 costo mano d'opera non soggetti a ribasso)		20.409,36
d) i.v.a. 22%	€	4.490,06
TOTALE	€	562.077,83
C1) incentivo progettazione 1,90%	€	469,30
C2) polizza progettista	€	190,00
C3) polizza verificatore	€	190,00
c) per incentivo progettazione 1,85% su 693.237,18	€	12.824,89
c1) per incentivo progettazione 1,90% su € 24.120,00	€	458,28
c2) per ulteriore incentivo progettazione 1,85% su 99.647,84	€	1.843,49
d) per polizza progettista e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	508,49
d1) per polizza verificatore e relativi oneri su lavori a base d'asta	€	254,24
G) INCARICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE ESECUZIONE ING. VIRGILI	€.	3.635,17
G1) INCREMENTO INCARICO COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE ING. VIRGILI	€	513,92
H) SOMMA A DISPOSIZIONE per spese tecniche	€	10.850,91
TOTALE	€	593.816,52
Totale di cui in delibera 2011/270/374	€	600.000,00
Minore spesa	€	6.183,48

Codice opera n. 110635

a) per lavori al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 29.042,93 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	179.497,65
b) per I.V.A. 21%	€	37.694,51
A1) per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (senza ulteriori oneri di sicurezza)	€	37.396,10
B1) per Iva al 21% su a1)	€	7.853,18
Sommano	€	262.441,44
A2)per lavori suppletivi al netto del ribasso del 22,753% (di cui € 2.800,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€	9.346,93
B2) per Iva al 22% su A2)	€	2.056,32
Sommano	€	11.403,25
TOTALE	€	273.844,69
c) per lavori urgenti a consuntivo (di cui € 482,40 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) EDILIZIA SAN GIORGIO SRL - CRE dd 2012/9890	€	20.152,19

d) per I.V.A. 21%	€	4.231,96
Sommario	€	24.384,15
TOTALE	€	298.228,84
e) per incentivo progettazione calcolato 1,85% su importo lordo lavori suppletivi pari ad € 48.411,06	€	895,60
TOTALE	€	299.124,44
Totale di cui in delibera 2011/270/374	€	300.000,00
Accordo bonario	€	875,56

Preso atto che il termine per l'esecuzione dei lavori è stato prorogato di 45 giorni;

Preso atto che al finanziamento della spesa complessiva di € **97.044,11** si farà fronte attingendo alla disponibilità di cui alle seguenti voci del sopra riportato quadro economico:

- imprevisti € **10.068,78** impegno **11/5156** (codice opera 100237);
- imprevisti € **1.919,33** impegno **11/4746/2** (codice opera 110635);
- minore spesa € **56.050,60** impegno **11/5156/9** (codice opera 100237);
- minore spesa € **9.483,92** impegno **11/4746** (codice opera 110635);
- accordo bonario € **19.007,56** impegno **11/5156/8** (codice opera 100237);
- spese tecniche € **513,92** impegno **11/5157** (codice opera 100237);

Preso atto che il Direttore dei lavori, Geom. Guido De Felice, nella nota - agli atti dell'ufficio - dichiara che i lavori in questione, in fase di esecuzione, si stanno svolgendo regolarmente e che l'impresa non ha mai iscritto riserve né, allo stato attuale, intende iscriverne alcuna;

Ritenuto quindi, con il presente provvedimento, di prendere atto della scelta di approvare, da parte del Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Michele Mazzoni, l'incremento dell'importo contrattuale dei lavori di cui trattasi ai sensi dell'art. 132, comma 1 lett. c) e comma 3, del D. Lgs. n. 163/2006, procedendo all'assunzione dell'impegno di spesa a favore della ditta predetta per lavori suppletivi compresa Iva al 22% e di quello per ulteriore incentivo di progettazione, nonché l'incremento dell'incarico professionale di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, con conseguente assunzione di impegno di spesa, secondo le modalità di seguito indicate;

Dato atto che le copie informatiche della perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva, della relazione tecnica, dell'atto di sottomissione e del quadro di raffronto tra computo metrico e perizia per lavorazioni nonché dell'offerta del professionista, allegati quali parti integranti al presente provvedimento, sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi Tecnici;

Dato atto, altresì, della regolarità tecnica del presente provvedimento;

- Visto l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000;
- Visto il D. lgs. n. 163/06 e successive modificazioni;
- Visto il D.P.R. n. 207/2010;
- Visto l'art. 81, dello Statuto del Comune di Firenze;
- Visto l'art. 13 del vigente Regolamento di Organizzazione del Comune di Firenze;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono integralmente richiamate:

1. di approvare, sulla base delle disposizioni del Responsabile Unico del Procedimento, la perizia suppletiva redatta dal Direttore dei Lavori, Geom. Guido De Felice, relativa all'intervento di **“Lavori di consolidamento e restauro coperture, rifacimento facciate, sostituzione infissi e linea vita della Scuola Carducci, Quartiere n. 2”**, costituita dalla perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva, dalla relazione tecnica, dall'atto di sottomissione e dal quadro di raffronto tra computo metrico e perizia per lavorazioni per un importo complessivo di **€ 96.530,19** (lavori suppletivi + IVA 22 % e ulteriore incentivo di progettazione);

2. di incrementare l'incarico professionale di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione in favore dell'Ing. Andrea VIRGILI (**codice beneficiario n. 45264**) di **€ 513,92** compreso CNPAIA ed IVA, secondo le stesse modalità attuate per l'incarico originario (**CIG: Z96038FF91**);

2. di dare atto che il nuovo Quadro economico della spesa risulta pertanto essere il secondo indicato in narrativa e che qui si intende richiamare integralmente;

3. di prendere atto che il termine per l'esecuzione dei lavori è stato prorogato di 45 giorni;

4. di impegnare la spesa di **€ 97.044,11**, assumendo i relativi sub impegni di spesa sugli impegni di seguito indicati e come da aspetti contabili del presente atto:

- **€ 94.686,70** (lavori + Iva 22%) a favore della impresa CONSAPI – CONSORZIO STABILE (**codice beneficiario 44920**) come di seguito:

- **€ 10.068,78** impegno **11/5156** (codice opera 100237);
- **€ 1.919,33** impegno **11/4746/2** (codice opera 110635);
- **€ 54.207,11** impegno **11/5156/9** (codice opera 100237);
- **€ 9.483,92** impegno **11/4746** (codice opera 110635);
- **€ 19.007,56** impegno **11/5156/8** (codice opera 100237);

- **€ 1.843,49** ulteriore incentivo progettazione impegno **11/5156/9** (codice opera 100237);

- **€ 513,92** per incremento incarico professionale di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione impegno **11/5157** (codice opera 100237);

5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento per le opere in questione è l'Ing. Michele Mazzoni.

ALLEGATI INTEGRANTI

- RELAZIONE TECNICA
- PERIZIA VARIANTE N. 2
- ATTO DI SOTTOMISSIONE
- QUADRO DI RAFFRONTO TRA COMPUTO METRICO E PERIZIA PER LAVORAZIONI
- OFFERTA ING. VIRGILI

Firenze, li 28/03/2014

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Marco Lo Giudice

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	53427	0	11/004746	08	11403,25
2)	52222	0	11/005156	14	83283,45
3)	52222	0	11/005156	15	1843,49
4)	51948	0	11/005157	02	513,92

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 28/03/2014

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

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.