



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1528 del 27/08/2019

Classifica: 010.18.01

Anno 2019

(7074764)

<i>Oggetto</i>	LAVORI ALLA S.R. 222 "CHIANTIGIANA" - VARIANTE IN LOC. GRASSINA TRATTO PONTE A NICCHERI - GHIACCIAIA E TRATTO CAPANNUCCIA - LE MORTINETE - APPROVAZIONE STATO DI CONSISTENZA E RELAZIONE DI ACCERTAMENTO CONTABILE - CONSORZIO INTEGRA - CUP B81B0400014009 CIG 0301325540
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA'
<i>Riferimento PEG</i>	47
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Carlo Ferrante
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

TACMA

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2019	19872	0	€ 544.453,68

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO che:

- con delibera C.P. n. 7 del 22/01/2004 è stato approvato, tra l'altro, il Piano Triennale dei lavori pubblici 2004-2006, nel quale sono previsti i lavori sulla SR 222 "Chiantigiana" - variante in loc. Grassina;
- in data 04/12/2006 è stato firmato l'accordo di programma tra la Provincia di Firenze ed i Comuni di Bagno a Ripoli, Greve in Chianti e Impruneta con il quale gli enti hanno reciprocamente disciplinato gli obblighi derivanti dalla realizzazione della suddetta opera, prevedendo anche l'ammontare dei relativi importi per il finanziamento, nonché le modalità di erogazione e stabilendo che il comune di Impruneta "non è tenuto ad alcun onere materiale e finanziario, eccettuato quelli relativi alle procedure di approvazione della Variante Urbanistica" (Art. 9);
- con delibera della Giunta Provinciale n. 61 del 11/03/2009 è stato approvato il progetto

definitivo relativo ai lavori alla S.R. 222 “Chiantigiana” - Variante in loc. Grassina tratto Ponte a Niccheri – Ghiacciaia e tratto Capannuccia – Le Mortinete (SCHEDE REGIONALE N. 1) redatto dal gruppo di progettazione incaricato, dell'importo complessivo di € 26.333.008,07, di cui € 19.500.000,00 per lavori a base di gara ed € 6.833.008,07 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

· con determinazione dirigenziale n.1182 del 06/04/2009, esecutiva, è stato disposto, tra l'altro:

a) di indire una procedura ristretta per l'appalto integrato relativo alla progettazione esecutiva ed alla realizzazione dei lavori sulla “S.R. 222 “Chiantigiana” - Variante in loc. Grassina tratto Ponte a Niccheri – Ghiacciaia e tratto Capannuccia – Le Mortinete (SCHEDE REGIONALE N. 1)” - da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi del combinato disposto degli artt. 53 comma 2 lett. b) e 83 del D.Lgs. 163/2006;

b) di approvare il bando di gara allegato a far parte integrante e sostanziale del provvedimento medesimo;

· con delibera G.P. n. 133 del 20/07/2010 è stato disposto, tra l'altro, di approvare il progetto definitivo, costituito dagli stessi elaborati tecnici e amministrativi già precedentemente approvati con Delibera G.P. 61/2009, successivamente confermati con Delibera G.P. n. 27 del 23.02.2010, nonché di dichiarare la presente opera di pubblica utilità ai sensi dell'art. 12 del D.P.R. n. 327/2001;

· con atto dirigenziale n. 3447 del 25/10/2010 è stato disposto, tra l'altro:

a) di riapprovare il capitolato speciale di appalto per l'aggiudicazione dei lavori di cui in oggetto, adeguato alle norme sopravvenute;

b) di approvare il disciplinare della procedura ristretta, contenente, oltre ai criteri di aggiudicazione, le modalità per la rimessa dell'offerta, nonché lo schema di contratto di appalto da stipulare con l'affidatario;

· con atto dirigenziale n. 2044 del 26/05/2011 è stato nominato responsabile del procedimento l'Ing. Carlo Ferrante in sostituzione dell'ing. Maria Teresa Carosella;

· con atto dirigenziale n. 4198 del 14/11/2011, sono stati approvati i verbali della procedura ristretta delle sedute pubbliche (14.09.2011 e 09.11.2011) e delle sedute riservate (08.09.2011, 14.09.2011, 21.09.2011, 28.09.2011, 05.10.2011, 12.10.2011, 19.10.2011 e 26.10.2011) dai quali risulta primo classificato il Consorzio Cooperative Costruzioni CCC Soc. Coop.va con sede in Bologna (BO), Via Marco Emilio Lepido, 182/2 - P.I. e C.F. 00281620377, con il punteggio di 84,376/100 e ribasso del 32,840%, e secondo classificato il RTI Varvarito Lavori S.r.l. (Capogruppo)/Rossi Renzo Costruzioni SRL (mandante) con il punteggio di 75,473/100 e ribasso del 22,750%;

· con determinazione dirigenziale n. 1356 del 24/07/2012 è stato determinato di aggiudicare in via definitiva la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori in oggetto al CONSORZIO COOPERATIVE COSTRUZIONI - CCC Soc. Coop. con sede in Bologna (BO), Via Marco Emilio Lepido, 182/2 - P.I. e C.F. 00281620377 con il punteggio complessivo di punti 84,376/100 ed un ribasso del 32,840% sull'importo soggetto a ribasso d'asta e così per l'importo complessivo di netti € 13.408.152,00 (IVA esclusa), pari ad € 16.231.015,12 (IVA e CNPAIA compresi);

· il predetto Consorzio aggiudicatario ha designato quale impresa esecutrice dei lavori la Cooperativa di Costruzioni Soc. Coop. con sede in Modena, e ha individuato per la progettazione esecutiva la società Politecnica - Ingegneria ed Architettura Soc. Coop. con sede in Modena e la società Smart Engineering Srl con sede in Pisa;

· in data 12/11/2012 è stato stipulato con il Consorzio Cooperative Costruzioni CCC Soc. Coop.va il contratto con n. di rep. 21505 per l'importo netto di € 13.408.152,00, depurato del

ribasso d'asta del 32,84 %, così suddiviso: € 12.760.400,00 per esecuzione lavori a corpo, € 500.000,00 per oneri di sicurezza ed € 147.752,00 quale corrispettivo per la progettazione esecutiva, il tutto al netto del ribasso d'asta, oltre a IVA al 21% sui lavori pari a € 2.784.684,00, CNPAIA 4% pari a € 5.910,08, IVA 21% sulla progettazione esecutiva pari a € 32.269,04 per un totale di spesa pari a € 16.231.015,12. Oggetto del contratto è la progettazione esecutiva e la realizzazione dei lavori sulla S.R. N. 222 "CHIANTIGIANA" – VARIANTE IN LOC. GRASSINA TRATTO PONTE A NICCHERI – GHIACCIAIA E TRATTO CAPANNUCCIA – LE MORTINETE ed in particolare, ai sensi dell'art. 110, comma 1 del D.P.R. n. 554/1999, costituisce parte integrante del contratto il progetto esecutivo, successivamente approvato in data 08.11/2013, tra i cui elaborati è previsto il Cronoprogramma dei lavori

- con delibera n. 143 del 08.11.2013 è stato approvato il Progetto esecutivo predisposto dell'Appaltatore relativo a "SR 222 "Chiantigiana" - Variante in Loc. Grassina tratto Ponte a Niccheri - Ghiacciaia e tratto Capannuccia - Le Mortinette (Scheda Regionale N.1)", ai fini della dichiarazione di pubblica utilità dell'opera, ai sensi dell'art. 12 comma 2 del D.P.R. n. 327/2001;

- con note assunte al protocollo generale di questo Ente al rep. n. 92162/16 e n. 92164/16 il Consorzio Integra soc. coop., con sede legale in Bologna, via Marco Emilio Lepido, 182/2, 40132 CF e P. Iva 03530851207, ha comunicato che, con atto del notaio Tassinari di Bologna del 04/04/2016, il Consorzio Cooperative Costruzioni ha affittato il ramo d'azienda comprendente il predetto contratto allo stesso Consorzio Integra;

- con Determinazione Dirigenziale n. 361 del 06.03.2017, ai sensi dell'art. 116 del D. Lgs n. 163/2006 e s.m., il Consorzio Integra soc. coop. è stato autorizzato a subentrare al Consorzio Cooperative Costruzioni soc. coop. in tutti i diritti e gli obblighi connessi all'esecuzione dei lavori sulla SR222 "Chiantigiana" - variante in loc. Grassina tratto Ponte a Niccheri - Ghiacciaia e tratto Capannuccia - Le Mortinette;

- con Determinazione Dirigenziale n. 420 del 16.03.2017, con il quale per le motivazioni richiamate si è provveduto tra l'altro ad riapprovare:

A) il progetto esecutivo e gli elaborati costituenti il nuovo progetto esecutivo;

B) l'atto di sottomissione sottoscritto in data 6 Marzo 2017, allegato parte integrante alla determina, col quale per le motivazioni in esso richiamate si è provveduto al concordamento di nuovi 7 prezzi per i lavori necessari per le opere aggiuntive non previste nel progetto definitivo e nell'offerta tecnica dell'Appaltatore, resesi necessarie per una migliore fruibilità dell'opera ai sensi dell'art. 132 c. 3 del D.Lgs. 163/2016;

C) il quadro economico dell'opera aggiornato, come specificato nella determinazione;

- con Atto Dirigenziale n. 1792 del 06.08.2018 per le motivazioni in esso richiamate si è provveduto alla risoluzione contrattuale ai sensi dell'art. 136 del d.lgs. n. 163/2006 e dell'art. 15 comma 1, lett. b), f) e h) del contratto n. 21505/2012, stipulato in data 12/11/2012, con il Consorzio Cooperative Costruzioni CCC Soc. Coop.va dando atto che, in attesa di una verifica sullo stato di consistenza del contratto, la copertura finanziaria della spesa a favore della Ditta aggiudicataria, oltre all'importo di € 2.450.000,00 iscritto nei Bilanci dei Comuni di Greve e Bagno a Ripoli, risulta così finanziato nel Bilancio della Città Metropolitana di Firenze:

€ 488.000,00	8013 FPV imp 35sub7/18
€ 2.898.829,52	8013 FPV imp.200sub137/19
€ 1.781.947,52	8013 FPV imp. 201sub138/19
€ 8.394.185,60	7199 imp 5/19 – Competenza
€ 794.540,18	7199 imp 246/19 - Competenza

DATO ATTO che:

- l'opera complessiva risulta finanziata come segue:

Fondi comunali	€ 2.450.000,00
Fondi regionali	€ 17.037.349,79
Fondi CMFI	€ 6.845.658,28
Totale	€ 26.333.008,07

- come da nota mail della Regione Toscana del 13/10/2017, il finanziamento di competenza pari a complessivi euro 17.037.349,79 è distinto come segue:

- euro 665.666,09 per spese tecniche (di cui ai decreti 3383/2002 e 4898/2007) già liquidati
- euro 16.371.683,70 (di cui ai decreti 1850/09 e 789/2011) già liquidati per euro 4.200.000,00 restando ancora 12.171.683,70 iscritti in entrata / spesa al Bilancio nelle annualità 2019/2020;

- secondo quanto previsto con convenzione del 2006, sopraccitata, nel BP della CMFI sono iscritti i fondi propri e regionali mentre i fondi comunali restano iscritti nei rispettivi bilanci con pagamento diretto, nei limiti della propria quota, dei certificati di pagamento dei lavori eseguiti;

- ad oggi non risultano certificati di pagamento emessi trasmessi ai Comuni per il pagamento di fatture della Ditta aggiudicataria;

- da contatti con i Comuni di Greve e di Bagno a Ripoli, gli stessi hanno confermato, il mantenimento a bilancio della propria quota parte di finanziamento, rispettivamente, pari ad euro 250.000,00 ed euro 2.200.000,00;

DATO ATTO che la situazione finanziaria oggi delle spese mostra il seguente stato di avanzamento:

Spese pagate	€ 4.210.071,01
Spese a residuo	€ 537,12
Avanzo RT	€ 900.132,17
Avanzo CMF	€ 6.600.584,07
Risorse RT a competenza 2019/2020	€ 12.171.683,70
Risorse comunali	€ 2.450.000,00
Totale opera	€ 26.333.008,07

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 208 del 11/02/2019 con la quale, tra le altre cose, è stato aggiornato il quadro economico dell'opera che riporta le voci di spesa distinte per la fonte di finanziamento ad oggi utilizzata;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 1469 del 07/10/2014 con la quale è stato aggiudicato il servizio di collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera dei lavori all'impresa Seico srl;

DATO ATTO che in data 03/07/2019, ai sensi di quanto disposto all'art. 138 del D.Lgs. 163/2006, il Direttore dei Lavori Ing. Carlo Vardanega ha emesso lo Stato di Consistenza dei Lavori in prima

revisione, riferito alla data del 29/01/2019;

DATO ATTO che:

- lo stato di consistenza redatto dal Direttore dei Lavori è stato trasmesso al collaudatore incaricato Ing. Massimo Viviani, affinché egli procedesse a redigere la relazione di accertamento della corrispondenza tra quanto eseguito dall'appaltatore fino alla risoluzione del contratto ed ammesso in contabilità e quanto previsto nel progetto approvato;
- l'Ing. Massimo Viviani ha trasmesso a questa Amministrazione la relazione di accertamento tecnico contabile sulle opere eseguite, confermando contabilmente il conto finale delle opere eseguite;

RITENUTO necessario procedere all'approvazione della relazione di accertamento contabile redatta dal collaudatore incaricato Ing. Massimo Viviani dell'impresa Seico srl, e del credito finale sui lavori dell'appalto risolto determinato in € 446.273,51, IVA esclusa, che determina un credito finale di € 544.453,68 da corrispondere a saldo all'appaltatore inadempiente secondo il seguente conto finale:

Lavori eseguiti	
- Quota non oggetto di contestazione	€ 152.764,93
- Quota dovuta al netto della contestazione	€ 31.867,78
Sommano lavori eseguiti	€ 184.632,71
Materiali a piè d'opera	€ 92.379,56
Sommano lavori e forniture	€ 277.012,27
Oneri di sicurezza	€ 156.461,24
TOTALE STATO CONSISTENZA	€ 433.473,51
Somme dovute per servizio guardiania	€ 12.800,00
TOTALE DOVUTO	€ 446.273,51

CONSIDERATO che:

- l'importo contrattuale dei lavori, affidati al Consorzio Integra, è pari a € 16.807.502,82, iva compresa, di cui € 2.450.000,00 iscritti nei Bilanci dei Comuni di Greve e di Bagno a Ripoli e € 14.357.502,82 iscritti nel bilancio della Città Metropolitana;
- a seguito della Determinazione n. 208/2019 la copertura finanziaria dell'importo complessivo di € 14.357.502,82 è stato assunto per € 9.188.725,88 al capitolo 7199 impegni n. 5/19 e n. 246/19, mentre il restante importo di € 5.168.777,04 doveva essere assunto con successivo atto a seguito di apposita variazione di bilancio con applicazione di avanzo d'amministrazione rilevato con il predetto atto;
- lo stato di consistenza ha stabilito un credito finale di € 544.453,68 (€ 446.273,51 oltre IVA 22%) con riduzione dell'importo contrattuale per lavori di € 16.263.049,14, iva compresa, di cui € 2.450.000,00 iscritti nei bilanci comunali e € 13.813.049,14 iscritti nel bilancio della CMF;

RITENUTO:

- di impegnare l'importo di € 544.453,68 a valere sul capitolo 19872 del BP 2019 a favore del Consorzio Integra soc. coop. per il pagamento della quota derivante dalla relazione contabile e di

non riassumere impegno per la restante quota di € 4.624.323,36;

- di dichiarare economia sugli impegni già assunti con Determinazione n. 208/19 per € 9.188.725,78 a valere sul capitolo 7199 impegni n. 5/19 e n. 246/19;

DATO ATTO che risulta un'ulteriore spesa sostenuta, pari a € 26.418,00 e pertanto, rispetto a quanto stabilito con la predetta Determinazione n. 208/19 si va a rideterminare:

- un importo complessivamente pagato con fondi regionali che passa da € 4.210.071,01 a € 4.236.489,01;
- un importo complessivo per impegni non formalizzati che passa da € 3.370.727,92 a € 3.344.309,92;
- l'avanzo di competenza regionale che passa da € 900.132,17 a € 873.714,17, dando atto che la differenza pari a € 26.418,00 deve essere liberata in avanzo libero, come da richiesta di variazione di bilancio prot. 1923/2019;

PRECISATO che il quadro economico dell'opera viene come rideterminato come segue:

NATURA	VOCI	IMPORTI DD. 208/19	NUOVI IMPORTI	VARIAZIONE	
SOMME A BASE D'APPALTO	- Lavori sogg. a ribasso	€ 19.720.784,87			
	- Oneri sicurezza	€ 532.162,53			
	- Corrispettivo per la progettazione sogg. a ribasso	€ 255.892,29			
	Totale base d'appalto lavori	€ 20.252.947,40			
	Totale base appalto	€ 20.508.839,69			
	- Ribasso quota lavori 32,840%	€ 6.476.305,73			
	Importo netto lavori (compreso oneri)	€ 13.776.641,65			
- Ribasso quota progettazione 32,840%	€ 84.035,03				
Importo netto progettazione	€ 171.857,26				
A) IMPORTO CONTRATTUALE (progettazione + lavori compreso oneri) DT 1356/12 + DT 361/17 CONSORZIO INTEGRA		€ 13.948.498,91	€ 618.130,76	-€ 13.330.368,15	
SOMME A DISPOSIZIONE	b2: rilievi, accertamenti ed indagini di cui:				
	- incarico rilievi traffico - Ing. FAELLI - det. 1450/03	€ 13.708,80	€ 13.708,80	€ 0,00	
	- incarico rilievi geologici - Geol. CARMIGNANI - det. 2104/03	€ 19.828,80	€ 19.828,80	€ 0,00	
	- indagini geognostiche - ditta SONDEDILE - det. 538/05 - det.1301/05	€ 48.533,41	€ 48.533,41	€ 0,00	
	- supplement. Indag. geognostiche ditta SONDEDILE det.124/06- CRE det.2864/06	€ 47.702,56	€ 47.702,56	€ 0,00	
	- servizio di letture inclinometriche - ditta SONDEDILE - det. 2395/07	€ 14.160,00	€ 14.160,00	€ 0,00	
	- relazione geologica e geotecnica - Geol. CARMIGNANI - det.1142/06	€ 25.416,36	€ 25.416,36	€ 0,00	
	- bonifica bellica tratto 4- Ditta A.B.C.- Stato finale e CRE Det. 1636/2014	€ 50.404,83	€ 50.209,54	-€ 195,31	
	- bonifica bellica tratto 1 (IVA inclusa) Det. 1010/15 Ediltecnica	€ 135.355,09	€ 135.355,09	€ 0,00	
	- Rimozione e smaltimento amianto CAF Det. 23/2016	€ 10.370,00	€ 10.370,00	€ 0,00	
	- Rimozione e smaltimento amianto CAF Det. 730/16	€ 11.077,60	€ 11.077,60	€ 0,00	
	- Completamento bonifica bellica tratto 4 SOGELMA (IVA inclusa) Det. 1877/2014	€ 24.156,00	€ 24.156,00	€ 0,00	
	- fornitura picchetti in legno det. n.96/2015	€ 549,00	€ 549,00	€ 0,00	
	- Servizio di monitoraggio inclinometrico IGETECMA SNC Det. 587/16				
		€ 8.391,16	€ 8.391,16	€ 0,00	
	- Fornitura accessori e materiale per svolgimento rilievi FARAD SRL Det. 599/16	€ 1.783,63	€ 1.783,63	€ 0,00	
	- monitoraggio ambientale ante operam det. 93/2015 Ambiente SC	€ 14.143,31	€ 14.143,31	€ 0,00	
	b3: allacciamenti ai pubblici servizi				
	- preventivo Enel Distribuzione det. 1437-2013	€ 122,00	€ 122,00	€ 0,00	
	Spostamento Enel DT 645/2018	€ 89.018,75	€ 89.018,75	€ 0,00	
	B4 IMPREVISTI		€ 3.370.727,92	€ 19.555.533,57	€ 16.158.387,65
	- B5 ind. Esproprio dal 2012 al 2018	€ 3.067.641,50	€ 3.067.641,50	€ 0,00	
	- B5 ind. esproprio DT 1581/17+1724/17	€ 5.328,23	€ 5.328,23	€ 0,00	
	-B5 ind. esproprio D.T. 1581/17+1724/17	€ 9.627,81	€ 9.627,81	€ 0,00	
	-B5 ind. esproprio (somme retrocesse dalla Cassa DD-PP) DT. 1581/17+1945/17	€ 39.440,17	€ 39.440,17	€ 0,00	
	B5 Incarico collegio peritale DT 227/19 Geom. Giorgio Fiorenza	€ 1.903,20	€ 1.903,20	€ 0,00	
	B5 Incarico collegio peritale DT 510/19 Andrea Canale	€ 0,00	€ 1.268,80	€ 1.268,80	
	B5 Incarico collegio peritale DT 525/19 Geom. Marco Bonaiuti	€ 0,00	€ 1.268,80	€ 1.268,80	
	B5 Incarico collegio peritale DT 541/19 Ing. Emanuele Faggiani	€ 0,00	€ 1.268,80	€ 1.268,80	
	- B6spese pubblicazione dichiarazione pubblica utilità esproprio det. 2243 e 2646/08 solo 24 ore	€ 4.536,00	€ 4.536,00	€ 0,00	
	b7: Spese tecniche relativamente a:				
	- Prelievi sui calcestruzzi/ Sigma srl Det. 1581/17	€ 22.207,60	€ 22.207,60	€ 0,00	
	- Prelievi sulle terre / Elletipi srl Det. 1581/17	€ 26.969,83	€ 26.969,83	€ 0,00	
	- verifica progetto esecutivo Bureau Veritas Italia det. 58/2012 + 1578/2012	€ 218,33	€ 26.636,33	€ 26.418,00	
	- incentivo di progettazione (DT 2089/08 pe impegno e liquidazione q.p.)	€ 275.783,94	€ 275.783,94	€ 0,00	
	- assicurazione progettisti det. 1319/2012	€ 54.599,99	€ 54.599,99	€ 0,00	
	- collaudo statico e TA in corso d'opera - SEICO - det. 1469/2014	€ 92.928,86	€ 92.928,86	€ 0,00	
	- Direzione Lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione - presente det.1986/16 RTI Rina Consulting spa e Building srl	€ 1.385.266,22	€ 1.385.266,22	€ 0,00	
	b8: Spese per attività di consulenza o di supporto di cui:				
	- adeg. planimetrico e altimetrico tracciato - Ing. TORDINI - det.156/06	€ 5.448,53	€ 5.448,53	€ 0,00	
	- restituzioni grafiche tridimensionali - Max Media Studio - det.185/04	€ 2.520,00	€ 2.520,00	€ 0,00	
	- studio idrologico - idraulico - Ing. BACCANI - det. 276/06	€ 30.600,00	€ 30.600,00	€ 0,00	
- verifica impatto ambientale - ENKI Srl - det.349/06	€ 19.920,00	€ 19.920,00	€ 0,00		
- studio impatto atmosferico e acustico - Ing. BRANDINI - det.460/06	€ 13.770,00	€ 13.770,00	€ 0,00		
- integrazione incarico 2006 - Ing. BRANDINI - det.1179/08	€ 4.080,00	€ 4.080,00	€ 0,00		
- studio del traffico - Ing. GUIDONI - det.1110/06	€ 26.928,00	€ 26.928,00	€ 0,00		
- integrazione studio del traffico - Ing. GUIDONI - det. 34/07	€ 5.385,60	€ 5.385,60	€ 0,00		
- incarico redazione modello 3D - ITTI SAS - det. 2206/08	€ 2.400,00	€ 2.400,00	€ 0,00		
- incarico calcoli e disegni strutturali - STIGEA SRL - det. 2450/08	€ 39.168,00	€ 39.168,00	€ 0,00		
incarico assistente RUP - DT 2118/18 Alessio gensini	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00		
- rilievo avanzato 3D - Università FIRENZE - FERRARA - det.1139/06	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 0,00		
- servizio indagini geologico-tecniche - DT 249/2009 ditta IGETECMA	€ 10.863,63	€ 10.863,63	€ 0,00		
- assistenza archeologia icnos det. 518/2017	€ 17.842,50	€ 17.842,50	€ 0,00		
- servizio indagini geologico-tecniche DT 249/2009 +DT. 236/18 RTI Ausilio spa	€ 234.625,40	€ 234.625,40	€ 0,00		
- dt 592/2019 revisione tecnico economica progetto soc. polityecnica	€ 0,00	€ 48.214,40	€ 48.214,40		
b12: IVA 22% su importo lavori	€ 3.030.861,16	€ 98.180,17	-€ 2.932.680,99		
b12: CNPAIA 4% su progettazione	€ 6.874,29	€ 6.874,29	€ 0,00		
b12: IVA 22% su importo progettazione	€ 39.320,94	€ 39.320,94	€ 0,00		
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 12.384.509,16	€ 25.714.877,3	€ 13.330.368,1		
TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 26.333.008,07	€ 26.333.008,07	€ 0,00		

DATO ATTO che per la presente opera sono stati acquisiti i seguenti codici:

CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
Determinazione Dirigenziale n. 1528 del 27/08/2019

- CUP: B81B0400014009;
- CIG appalto: 0301325540;

VISTI:

- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 127 del 19/12/2018 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2019/2021;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 25 del 29/12/2017 che conferisce all'Ing. Carlo Ferrante l'incarico della Direzione "Viabilità" con decorrenza dal 1° gennaio 2018, per la durata del mandato amministrativo;

VISTI:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;
- il Regolamento per la Disciplina dei Contratti Pubblici.

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

DETERMINA

1. **DI APPROVARE** lo stato di consistenza e la relazione di accertamento contabile, redatta dal collaudatore incaricato Ing. Massimo Viviani dell'impresa Seico srl, del credito finale sui lavori dell'appalto risolto determinato in € 446.273,51, iva esclusa, che ammonta complessivamente a € 544.453,68, iva compresa, da corrispondere a saldo all'appaltatore Consorzio Integra soc. coop.;
2. **DI IMPEGNARE** l'importo di € 544.453,68 a valere sul capitolo 19872 del BP 2019 a favore del Consorzio Integra soc. coop. per il pagamento della quota a saldo definita dalla predetta relazione contabile;
3. **DI DARE ATTO** che non saranno riassunti gli impegni per la restante quota di € 4.624.323,36;
4. **DI DICHIARARE ECONOMIA** sugli impegni già assunti con Determinazione n. 208/19 per € 9.188.725,78 a valere sul capitolo 7199 impegni n. 5/19 e n. 246/19;
5. **DI RIDURRE** lo stanziamento del capitolo 19871 per l'importo di € 26.418,00 come da richiesta di variazione di bilancio prot. 1923/2019;
6. **DI AGGIORNARE** il quadro economico come richiamato in premessa;
7. **DI DARE ATTO** che il pagamento di quanto dovuto al Consorzio Integra è subordinato alla presentazione di idonea fideiussione, da effettuarsi entro il mese di ottobre, al fine di procedere al pagamento stesso entro il mese di novembre del 2019;

8. **DI NOTIFICARE** il presente atto alla Regione Toscana e ai Comuni di Greve e di Bagno a Ripoli;

9. **DI INOLTARE** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell'impegno di spesa ed all'Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta.

/mt

Firenze 27/08/2019

FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

“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”