

Determinazione Dirigenziale

N. 1961 del 29/10/2020

Classifica: 010.02.02 Anno 2020 (7233549)

Oggetto	AFFIDAMENTO ODL 7 ZONA 2 PER COMPLESSIVI E 234.430,36 -
	CIG A.Q.: 80610057C2 - CIG DERIVATO: 84934833E6 - A.Q. MANUT.
	ORD. E STRAORD. DEL PATRIMONIO STRADALE DI PROPRIETA'
	ED IN GESTIONE ALLA CMF. INTERVENTI SUPPLETIVI MIT
	CC.OO. BORGO S. LORENZO, REGGELLO E FIGLINE V.NO.
	(SCHEDE 04478.19.FI-04489.19.FI-04495.19.FI) PER IL
	MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELLA
	VIABILITA' DI COMPETENZA. CUP B67H18007720001.

Ufficio Redattore DIREZIONE VIABILITA'

Riferimento PEG 47

Centro di Costo

Resp. del Proc.

IMPEGNO

Dirigente/Titolare P.O. FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

Ing. Carlo Ferrante

galmar00

IMPORTO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

ANNO

sub	2020	19691	•	€ 4.690,62
sub	2020	19691		€ 234.430,36
_	2020	19691	_	€ 239.120.98

ARTICOLO

CAPITOLO

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

- con Determina dirigenziale n. 1790 del 08/10/2019, esecutiva, è stato disposto, tra l'altro di:
 - a) approvare il progetto esecutivo per l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà ed in gestione alla Città Metropolitana di Firenze mediante la conclusione di accordo quadro, suddiviso in tre lotti, uno per ogni zona di manutenzione, dell'importo massimo di € 8.600.000,00 IVA esclusa, di cui € 105.467,65 per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso e prevedendone l'opzione ai sensi dell'art. 106 comma 1 per un importo massimo di € 1.720.000,00 al netto di IVA;
 - b) di individuare il contraente tramite procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, da aggiudicarsi mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo ai sensi dell'art. 95 del Codice;
- con Determinazione Dirigenziale n. 618 del 02/04/2020 è stata disposta l'aggiudicazione efficace del del Lotto 2 "Zona Mugello Est e Valdarno", dell'accordo quadro in oggetto al Costituendo RTI ITALSCAVI SRL (Mandataria)/BINDI SPA/C.A.B.SRL/ACME SRL., con sede legale in Scandicci (FI), 50018 Via del Chese 12, C.F.e P.I.00524560489, con il punteggio complessivo di 94/100 (70/70 offerta tecnica e 24/30 offerta economica) ed il ribasso del 18,61%
- in data 22 Maggio 2020 è stato stipulato il relativo contratto, Rep. 21911.

PRECISATO CHE come indicato nel capitolato speciale d'appalto, il tempo di validità dell'accordo quadro è stabilito in 48 (quarantotto) mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dell'accordo quadro o di consegna anticipata del primo ordine di lavori, e terminerà al raggiungimento del limite massimo di spesa di € 8.600.000,00;

RICORDATO che l'esecuzione dei lavori avverrà secondo le modalità indicate dal capitolato speciale e dal contratto, quindi mediante Ordini di lavori o Contratti Attuativi emessi a firma del Direttore dei Lavori e/o del Responsabile del Procedimento;

RICHIAMATI:

- il decreto Mit n. 49 del 16 febbraio 2018 che ha disciplinato e ripartito il Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di Province e Città Metropolitane (Gazzetta ufficiale n. 100 del 2/05/2018);
- la legge di bilancio 2020 approvata con L. 160 del 27/12/20202, e specificatamente l'art. 1 comma 62 lett. b), che nel modificare l'articolo 1 della legge 27 dicembre 2017, n. 205, stabilisce che: b) il comma 1078 e' sostituito dal seguente: "Le province e le citta' metropolitane certificano l'avvenuta

realizzazione degli interventi di cui al comma 1076 entro il 31 ottobre successivo all'anno di riferimento, mediante apposita comunicazione al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti. In caso di mancata o parziale realizzazione degli interventi, ovvero in caso di presenza di ribassi di gara non riutilizzati, le corrispondenti risorse assegnate alle singole province o città metropolitane sono versate ad apposito capitolo dello stato di previsione dell'entrata del bilancio dello Stato per essere riassegnate alla dotazione finanziaria di cui al comma 1076. I ribassi d'asta possono essere utilizzati secondo quanto previsto dal principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria, di cui al punto 5.4.10 dell'allegato 4/2 al decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118";

DATO ATTO CHE tra i gli interventi programmati per il 2020 erano previsti anche tre interventi suppletivi: Scheda 04478.19.FI (C.O. Borgo S. Lorenzo); Scheda 04489.19.FI (C.O. Reggello), Scheda 04495.19.FI (C.O. Figline V.no), attraverso i quali utilizzare, per interventi di manutenzione straordinaria ed adeguamento normativo per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della viabilità di competenza della Zona 2 Manutenzione Stradale, i fondi disponibili grazie alle economie realizzate sugli interventi già programmati e ordinati.

DATO ATTO ALTRESÌ CHE:

- con Determinazione n. 774 del 06/05/2020 è stato approvato l'ODL 1 dell'accordo quadro in oggetto con cui venivano affidati lavori per l'importo di € 167.732,94 (iva esclusa), di cui € 4.400,00 per costi della sicurezza, per complessivi € 204.634,19 (iva 22% compresa), al netto del ribasso del 18,61%;
- con Determinazione n. 776 del 06/05/2020 è stato approvato l'ODL 3 dell'accordo quadro in oggetto per lavori dell'importo di € 167.732,94 (iva esclusa), di cui € 4.400,00 per costi della sicurezza, per complessivi € 204.634,19 (iva 22% compresa), al netto del ribasso del 18,61%;
- Con Determinazione n. 777 del 12/05/2020 è stato approvato l'ODL 5 dell'accordo quadro in oggetto, con cui sono stati affidato lavori dell'importo netto di € 167.732,94, di cui € 4.400,00 per oneri della sicurezza, per complessivi € 204.634,19;
- con Determinazione n. 847 del 19/05/2020 è stato approvato l'ODL 2 dell'Accordo Quadro in oggetto, per lavori dell'importo di € 113.580,10 (iva esclusa), di cui € 10.725,46 per costi della sicurezza, per complessivi € 138.567,73 (iva 22% compresa);
- con Determinazione n. 1160 del 06/07/20 è stato approvato l'ODL 4 dell'Accordo Quadro in oggetto, per lavori dell'importo di € 112.242,50 (iva esclusa), di cui € 3.468,30 per costi della sicurezza, per complessivi € 136.935,85;
- con Determinazione 1161 del 06/07/2020 è stato approvato l'ODL 6, per lavori dell'importo di € 112.242,50 (iva esclusa), di cui € 3.468,30 per costi della sicurezza, per complessivi € 136.935,85;

RICHIAMATA la nota prot. 2537 del 26/10/2020 (a sostituzione della precedente nota prot. int. 2190 del 23/09/2020) del responsabile P.O. Zona 2, Arch. Giuseppe Biancamano, indirizzata all'Ufficio Supporto Amministrativo, con la quale:

- è stata ritrasmessa perizia relativa all'ODL 7 dell'accordo quadro in oggetto, per "Interventi di manutenzione straordinaria ai piani viabili ed adeguamento normativo di dispositivi di ritenuta, reti paramassi e opere d'arte, CC. OO. Zona 2, 2020", del nuovo un valore complessivo di € 239.120,98 di cui € 192.156,03 per lavori, al netto del ribasso del 18,61% e € 46.964,95 per somme a disposizione, corredata dai seguenti elaborati:
 - o Elenco elaborati
 - o 2. Relazione tecnica
 - o 3. Cartografia viabilità
 - 4. Elenco strade di competenza
 - o 5. Elenco Prezzi Unitari
 - 6. Computo metrico estimativo
 - o 7. Quadro di incidenza della manodopera
 - o 8. Quadro economico
 - 9. Cronoprogramma
 - o 10. Piano di Sicurezza e Coordinamento

PRECISATO CHE:

- la perizia in oggetto riassume le tre schede Mit per interventi suppletivi da realizzare in ciascun C.O. di competenza della Zona 2: Scheda 04478.19.FI (C.O. Borgo S. Lorenzo); Scheda 04489.19.FI (C.O. Reggello), Scheda 04495.19.FI (C.O. Figline V.no);
- i finanziamenti necessari al presente ODL 7, sono reperibili attingendo alle economie realizzate nei precedenti affidamenti per interventi ex. Decreto Mit 49/2018.

PRECISATO ALTRESÌ CHE sono da rilevare economie per complessivi € 13.060,56, per prove di laboratorio che non è stato necessario effettuare nell'ambito degli Ordini di Lavoro, e che pertanto devono essere riportate alla disponibilità del Cap. 19691, stornandole dai seguenti impegni:

- DD. 774/2020 ODL 1: € 4.101,58, Imp. 1653/20;
- DD. 847/2020 ODL 2: € 265,10, Imp.1709/20;
- DD. 776/2020 ODL 3: € 4.101,58, Imp. 1654/20;
- DD. 1160/2020 ODL 4: € 245,36, Imp. 2070/20;

- DD. 777/2020 ODL 5: € 4.101,58, Imp. 1655/20;
- DD. 1161/20 ODL 6: € 245,36, Imp. 2071/20.

RITENUTO pertanto di affidare al ATI aggiudicatario ITALSCAVI SRL (Mandataria) l'ODL n. 7 per complessivi € 234.430,36 (iva compresa) per l'intervento in oggetto, come risulta dalla seguente quadro economico:

ACCORDO QUADRO DECRETO STRADE - QE Schede MIT 04478.19.FI; 04489.19.FI; 04495.19.FI

ACCORDO QUADRO per l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze - Lotto 2: Zona Mugello Est e Valdarno INTERVENTO: ORDINE DI LAVORO n. 7 – Interventi suppletivi di manutenzione straordinaria ed adeguamento normativo CC.OO. Borgo S. Lorenzo, Reggello e Figline V.no

NATURA	VOCI	PROGETTO	AFFIDAMENTO
IMPORTO LAVORI	Lavori soggetti a ribasso	€ 227.700,00	€ 227.700,00
	Oneri della sicurezza non soggetti a rib.	€ 6.831,00	€ 6.831,00
	Ribasso 18,61%		€ 42.374,97
	Totale lavori	€ 234.531,00	€ 192.156,03
SOMME A DISPOSIZIONE	Imprevisti ed arrotondamenti		
	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/16 2%	€ 4.690,62	€ 4.690,62
	Imprevisti e arrotondamenti	€ 81,56	
	Iva 22% sui lavori	€ 51.596,82	€ 42.274,33
	Totale somme a disposizione	€ 56.369,00	€ 46.964,95
	Totale progetto (A+B)	€ 290.900,00	€ 239.120,98
IMPORTO TOTAL	E SCHEDE MIT 04478.19.FI -04489.19.FI- 04495.19.FI		€ 239.120,98

RICORDATO CHE l'incentivo, ai sensi dell'art. 113 Dlgs. 50/2016 previsto nel quadro economico dell'opera, è calcolato unicamente in riferimento all'importo dei lavori dell'opera e sarà liquidato nella misura e con le modalità stabilite dall'apposito regolamento dell'Ente.

DATO ATTO CHE:

• il tempo necessario all'esecuzione dei lavori, come evidenziato dal cronoprogramma allegato, è variabile in funzione delle condizioni metereologiche; nella più favorevole delle ipotesi i lavori potranno essere ultimati entro la fine del mese di Dicembre mentre nella più sfavorevole si prevede una durata di 180 giorni dalla consegna, che avverrà entro un massimo di cinque giorni dall'esecutività del presente atto di affidamento;

l'esigibilità dei crediti relativi all'affidamento è riferibile alla corrente annualità, considerando

prudenzialmente al fine di poter corrispondere all'affidatario i corrispettivi previsti, lo scenario più

favorevole per l'esecuzione dei lavori;

in caso di condizioni meteo sfavorevoli che determinino un allungamento dei tempi di lavorazione,

si richiederà con proposta di variazione di bilancio, lo spostamento a FPV 2021 degli stanziamenti

necessari alla loro ultimazione;

l'intervento in oggetto dell'importo complessivo di € 239.120,98 iva 22% inclusa è finanziabile al

Cap 19691 del BP 2020.

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. "a", punto 2, del Decreto Legge 1 luglio 2009

n. 78, convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n. 102, la spesa di cui al presente

provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio (articolo 191 del TUEL) e con le regole di

finanza pubblica;

DATO ATTO che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa

"Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale" e preordinata all'adozione

del presente atto si è conclusa positivamente;

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

- CUP intervento MIT: B67H18007720001

- CIG accordo quadro: 80610057C2

- CIG derivato ODL 7: 84934833E6

VISTO:

il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 25 del 29/12/2017 che conferisce al sottoscritto l'incarico

della Direzione "Viabilità" a partire dal 01/01/2018 per la durata del mandato amministrativo;

la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 91 del 18/12/2019 con la quale è stato approvato il

bilancio di previsione 2020/2022 e successive variazioni;

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

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;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1. **DI RILEVARE** le seguenti economie, riportando alla disponibilità del Cap. 19691 l'importo complessivo di € 13.060,56, come di seguito orignato:
 - OD. 774/2020 ODL 1: € 4.101,58, Imp. 1653/20;
 - OD. 847/2020 ODL 2: € 265,10, Imp.1709/20;
 - o DD. 776/2020 ODL 3: € 4.101,58, Imp. 1654/20;
 - OD. 1160/2020 ODL 4: € 245,36, Imp. 2070/20;
 - o DD. 777/2020 ODL 5: € 4.101,58, Imp. 1655/20;
 - o DD. 1161/20 ODL 6: € 245,36, Imp. 2071/20.
- 2. **DI APPROVARE** la perizia relativa all'ODL 7 trasmessa con nota prot. Int. 2537 del 26/10/2020 dal Resp. P.O. manutenzione strade Zona 2 Arch. Giuseppe Biancamano, composta dagli elaborati richiamati in premessa, del valore complessivo di € 239.120,98 di cui € 192.156,03 per lavori (al netto del ribasso del 18,61%) e € 46.964,95 per somme a disposizione, ed aventi ad oggetto interventi suppletivi come da schede 04478.19.FI (C.O. Borgo S. Lorenzo); 04489.19.FI (C.O. Reggello), 04495.19.FI (C.O. Figline V.no), da effetiarsi sulla viabilità di competenza della Zona di Manutenzione Stradale 2.
- 3. **DI AFFIDARE** alla ATI ITALSCAVI SRL (Mandataria)/BINDI SPA/C.A.B.SRL/ACME SRL., con sede legale in Scandicci (FI), 50018 Via del Chese 12, C.F.e P.I.00524560489, i lavori di cui in oggetto per l'importo di € 192.156,03 (iva esclusa), di cui € 6.831,00 per costi della sicurezza, per complessivi € 234.430,36 (iva 22% compresa), al netto del ribasso del 18,61%, come risulta dal quadro economico richiamato in premessa.
- 4. **DI IMPEGNARE** la somma complessiva di € 239.120,98 sul bilancio 2020, al Capitolo 19691 subimpegnando la stessa come segue:
 - • 234.430,36 a favore della ATI ITALSCAVI SRL (Mandataria), per finanziare l'intervento suppletivo in oggetto;

∘ € 4.690,62 a titolo d'incentivo che sarà liquidato nella misura e con le modalità previste
nell'apposito regolamento dell'Ente.

5. **DI DARE ATTO** che:

- il cronoprogramma prevede tempi di esecuzione variabili a seconda delle condizioni meteo e considerando lo scenario più favorevole, si ritiene possibile l'ultimazione entro la fine del mese di Dicembre 2020;
- o in caso di necessità di differire al 2021 parte dei lavori, la Direzione Viabilità richiederà con proposta di variazione di bilancio, la reiscrizione dei corrispondenti stanziamenti a FPV 2021;
- o l'esigibilità dei crediti derivanti dal presente affidamento è, considerando uno scenario favorevole per l'esecuzione dei lavori, riferibile al corrente anno.
- 6. **DI DARE ATTO** che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare a favore della ATI ITALSCAVI SRL (Mandataria) è pari ad € 7.566.580,05 come risulta dal quadro economico aggiornato:

VALORE ACCORDO QUADRO	€ 8.600.000,00
DD. 774/20 ODL 1 – CIG DERIVATO:	
8293540DB4	€ 167.732,94
DD. 776/20 ODL 3 – CIG DERIVATO:	
8293655C9B	€ 167.732,94
DD. 787/20 ODL 5 – CIG DERIVATO:	
8293732C26	€ 167.732,94
DD. 847/20 ODL 2 – CIG DERIVATO:	
8309514BDE	€ 113.580,10
DD 1160/20 CDL4 - TGDERJAC	
83556661B7	€ 112.242,50
DD 11 61/20 - TGDENITO	
83582928C0	€ 112.242,50
Tresente DD - TGDINJAC	
84934833E6	€ 192.156,03
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE	€ 7.566.580,05

7. **DI DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 9 comma 1 lettera a) punto 2 del Decreto Legge 1 luglio 2009 convertito con modificazioni in legge 3 agosto 2009, n. 102 si è provveduto preventivamente ad accertare che la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica.

8. **DI PRECISARE** che:

- o il R.U.P., è il sottoscritto Dirigente;
- o il Direttore Lavori (DL) è l'Arch. Giuseppe Biancamano;
- 9. **DI DARE ATTO, ALTRESI,** che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:
 - pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art 1 c. 16
 lett. b) e c. 32 della legge n. 190/2012;
 - o pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lettera b) del D.Lgs 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;
 - l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito Web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art 10 c. 3 lett. C della L. R. Toscana n. 38/2007;
- 10. DI INOLTRARE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Mg/CF

Firenze 29/10/2020

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"