



## Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici  
Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche  
Manutenzione strade (2)

**Determinazione numero 1140 del 31/08/2020**

**OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-OVEST - ANNO 2019. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO DEI LAVORI..**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Atto del Presidente della Provincia n. 203 del 12/12/2018 e' stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai "Lavori Straordinari per ripristini delle pavimentazioni e delle pertinenze stradali sulle strade provinciali delle Aree Nord, Sud Ovest e Sud Est - ANNO 2019" dell'importo complessivo di 3.547.687,66 €.

Con l'approvazione del bilancio 2019, risultavano effettivamente disponibili al capitolo 4178 per le manutenzioni straordinarie alle pavimentazioni euro 3.547.687,66 in forza di finanziamenti ministeriali e regionali ed entrate proprie.

All'Area Sud Ovest in questa fase sono stati assegnati 1.066.784,20 euro; di questo importo 246.962,00 euro lordi, sono destinati a lavorazioni da eseguire sulle S.P. 467 di Scandiano e sulla SP Nuova Pedemontana, che seppur appartenenti alla zona di Modena, sono prossime all'Area e quindi in questa fase si e' ritenuto vantaggioso operativamente includerle in tale progetto; sulla scorta di dette risorse finanziarie, il Referente Tecnico di Area, coadiuvato dai suoi collaboratori, ha predisposto la progettazione esecutiva di cui all'oggetto, in base alle priorità valutate in occasione dei sopralluoghi effettuati.

Con determinazione n. 118 del 15/05/2019 e' stato approvato il progetto di esecutivo riguardante la sola Area Sud Ovest, redatto dal Servizio LL.SS. e Manutenzione OO.PP. relativo ai "Lavori straordinari per ripristini delle pavimentazioni stradali e delle relative pertinenze sulle strade provinciali dell'area sud-ovest - anno 2019" dell'importo complessivo di € 1.066.784,20 di cui € 857.021,00 a base d'asta (di cui € 15.000,00 per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso) e € 209.763,20 per IVA e altre somme a disposizione, assunto agli atti dell'ente con prot. n. 12456 del 15/04/2019.

L'importo di € 1.066.784,20 ha trovato copertura finanziaria al capitolo n. 4178 del P.E.G. 2019, come segue:

- con fondi di cui alla L.R. 3/1999 per € 135.314,31
- con fondi di al D.M. 49/2018 – M.I.T. Per € 931.469,89 - annualità 2019

La stessa determinazione prevedeva che in applicazione dell'art 36 comma 2 lettera d) e del comma 9 bis del D.Lgs 50/2016 come modificato dal D.L. n. 32 del 18/04/2019 "Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici" di procedere

per la scelta del contraente mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del predetto decreto con il criterio del minor prezzo sull'importo posto a base di gara tramite ribasso percentuale sull'elenco prezzi, con esclusione automatica delle offerte ai sensi dell'art. 97 del citato decreto, con utilizzo della piattaforma e- procurement SATER.

Con Determinazione n. 120 del 08/07/2019 si aggiudicavano i lavori in oggetto all'impresa IMACO SPA con sede nel Comune di San Cesareo Provincia RM C.a.p. 00030 - Via del Progresso n° 6 - codice fiscale 08853751009 partita I.V.A. 08853751009 che ha offerto un ribasso pari a 18,62% e che si impegna ad eseguire i lavori per un importo di € 685.236,69 oltre € 15.000,00 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 700.236,69 oltre ad € 154.052,07 per IVA al 22 %) e, quindi, per l'importo complessivo di € 854.288,76.

Durante l'esecuzione dei lavori sono intervenute le seguenti ditte in subappalto:

Azienda	oggetto	cat	importo	Estremi autorizzazione
A.D. SRL.	AUTORIZZAZIONE AL SUBAPPALTO OPERE LAVORI STRADALI - IMPRESA A.D. SRL. CIG 7876647EB7 CUP G77H18001000006	OG3	€ 50.000,00 I.V.A. esclusa, di cui € 5.000,00 per oneri relativi alla sicurezza	Determinazione n° 155 del 29/08/2019
EMILIANA ASFALTI SRL	AUTORIZZAZIONE AL SUBAPPALTO OPERE LAVORI STRADALI - IMPRESA EMILIANA ASFALTI SRL CIG 7876647EB7 CUP G77H18001000006	OG3	€ 150.452,35 I.V.A. esclusa, di cui € 3.156,55 per oneri relativi alla sicurezza	Determinazione n° 186 del 18/10/2019 e n. 13 del 23/10/2019

L'andamento dei lavori eseguiti, soggetti a sospensione, ordini di servizio e riserve è dettagliatamente descritto nel Certificato di Regolare Esecuzione.

I lavori in oggetto si ritengono ultimati in data 10/11/2019 a seguito di "verbale di accordo fra le parti" prot. n° 37178/11.15.03 del 21/11/2019 fasc. 780.3 che viene di comune accordo determinato.

Nel verbale stesso, l'impresa:

- accetta la riduzione dell'importo contrattuale per l'importo di euro 52.135,20 relativamente ai lavori non eseguiti oggetto del contratto
- formula la richiesta, ai sensi dell'art. 205 D.Lgs. 50/2016, di avvio delle procedure di accordo bonario.

A seguito della relazione riservata del Direttore dei Lavori inviata al RUP, questa Amministrazione ha provveduto a costituire apposita Commissione atta alla disamina e valutazione delle riserve presentate, in conformità alle procedure al riguardo previste dal vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza dell'Ente.

La Commissione è stata nominata dal Direttore dell'Area LL.PP. Ing. Alessandro Manni, ed è composta dal Direttore stesso, dal RUP, e dall'ing. Annalisa Vita, funzionario tecnico P.O.A. dell'Area Lavori Pubblici.

Detta commissione ha adottato le determinazioni conclusive nella seduta del 14/02/2020 di cui il verbale è stato redatto ai fini dell'art. 205 comma 6 bis del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.

Detto verbale, trasmesso alla ditta aggiudicataria (con lettera prot. 5027/11-15-03 f. 780.3 del 18/02/2020) riporta le controdeduzioni espresse dalla commissione esaminatrice che si concludono con quanto di seguito riportato: *"le riserve formulate risultano inammissibili e manifestamente infondate, al fine di attivare la procedura di accordo bonario propedeutica alla formulazione di proposte; si rigettano pertanto tutte le pretese avanzate nelle riserve esaminate"*.

Il Direttore dei lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 06/03/2020, da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 643.199,83 contro un importo contrattuale netto autorizzato di € 700.236,69 determinando così una minore spesa netta di 57.036,86 €;

L'importo complessivamente speso per lavori ed IVA ammonta a € 784.703,79 come di seguito specificato:

Per lavori al netto del ribasso d'asta	€	643.199,83
Per IVA al 22%	€	141.503,96
		-----
Sommano	€	784.703,79

Rispetto all'importo complessivo impegnato di € 854.288,76 si realizza un' economia pari a 69.584,97 €.

In corso d'opera sono stati liquidati i seguenti acconti:

- Anticipazione

Con determinazione 248 del 19/09/2019 viene liquidato l'anticipo di € 170.857,76 di cui € 140.047,34 per lavori € 30.810,42 per IVA al 22%.

- 1° SAL a tutto il 14/10/2019

- acconto di € 242.466,50 di cui € 198.743,03 per lavori (di cui € 15.000,00 per oneri relativi alla sicurezza), € 43.723,47 per IVA al 22%.

Considerando che sono intervenute ditte in subappalto e che ai sensi dell'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione procede al pagamento diretto dei subappaltatori, l'importo è stato così suddiviso:

- € 178.743,03 oltre ad € 43.723,47 per IVA al 22% per un totale di € 222.466,50 all'impresa aggiudicataria IMACO spa con sede a San Cesareo (RM);
- € 20.000,00 (esente da IVA) all'impresa in subappalto A.D. COSTRUZIONI EDILI STRADALI SRL con sede in 00031 ARTENA (RM) via E. FERMI 10 Cod. Fisc. e P.IVA 10142541001 come da comunicazione controfirmata dalle parti (Aggiudicataria e Subappaltatore) in data 15/10/2019 ed acquisita da codesta Amministrazione con prot. n. 33186 del 17/10/2019.

- 2° SAL a tutto l'11/11/2019

- acconto di € 367.426,12 di cui € 301.168,95 per lavori ed € 66.257,17 per IVA al 22%.

Considerando che sono intervenute ditte in subappalto e che ai sensi dell'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione procederà al pagamento diretto dei subappaltatori, l'importo è stato così suddiviso:

- € 120.716,60 oltre ad € 66.257,17 per IVA al 22% per un totale di € 186.973,77 all'impresa aggiudicataria IMACO spa con sede a San Cesareo (RM);
- € 30.000,00 (esente da IVA) all'impresa in subappalto A.D. COSTRUZIONI EDILI STRADALI SRL con sede in 00031 ARTENA (RM) via E. FERMI 10 Cod. Fisc. e P.IVA 10142541001 come da comunicazione controfirmata dalle parti (Aggiudicataria e Subappaltatore) in data 28/11/2019 ed acquisita da codesta Amministrazione con prot. n. 38444 del 03/12/2019;
- € 150.452,35 (esente da IVA) all'impresa in subappalto EMILIANA ASFALTI SRL CON SEDE IN VIA GRANDE 770 - 41038 RIVARA S.FELICE S/PANARO C.F. E P.IVA 01044110367 come da comunicazione controfirmata dalle parti (Aggiudicataria e Subappaltatore) in data 28/11/2019 ed acquisita da codesta Amministrazione con prot. n. 38459 del 03/12/2019;

Dal prospetto di seguito riportato risultano gli importi complessivi spesi per noli e lavori per tutta la durata dell'appalto ed il residuo credito dell'Impresa.

Lavori netti eseguiti

€ 643.199,83

Pagamenti in acconto			
•	anticipazione in data 19/09/2019	€	140.047,34
•	1° stato a tutto il 14/10/2019	€	198.743,03
•	2° stato a tutto il 11/11/2019	€	301.168,95
			-----
	tot. Liquidato	€	639.959,32
			-----
	credito netto dell'Impresa	€	3.240,51
	oltre a IVA al 22%	€	712,91
			-----
	per un credito totale lordo complessivo pari ad	€	3.953,42

Considerando che alle imprese in subappalto è già stato liquidato l'intero importo dovuto, il credito residuo è da considerarsi a favore della sola impresa aggiudicataria.

L'Impresa aggiudicataria IMACO SPA CON SEDE NEL (C.A.P. 00030) COMUNE DI S. CESAREO (RM) - VIA DEL PROGRESSO N. 6 C.F. E P.I.V.A. 08853751009, si può considerare in regola con il versamento dei contributi a norma di legge come da documento (DURC) rilasciato da INPS con prot. n. 22259372 con scadenza il 28/11/2020.

Visto lo stato finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori in data 11/11/2019, sottoscritto dall'impresa con riserva;

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori in data 06/03/2020 ed inviato per la sottoscrizione alla ditta aggiudicataria a mezzo pec nelle seguenti date:

10/03/2020 con Pec nostro prot. n° 7778

06/05/2020 con Pec nostro prot. n° 12719

10/07/2020 con Pec nostro prot. n° 20622

e precisato che il certificato stesso è pervenuto a questa amministrazione (sottoscritto con riserva dall'impresa in data 13/07/2020) solo in data 16/07/2020 (a mezzo di pec. ns. prot. n° 21179 del 16/07/2020); si ritiene di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo credito dell'Impresa, nonché alla restituzione del deposito cauzionale prestato.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il responsabile del procedimento è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Manutenzione Opere Pubbliche.

Si informa che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, viale Martiri della Libertà 34, e che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell' Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it).

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica [responsabileprotezionedati@provincia.modena.it](mailto:responsabileprotezionedati@provincia.modena.it) o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

**D E T E R M I N A**

- 1) di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 643.199,83 (euro 633.104,49 per lavori, oltre ad euro € 15.000,00 per oneri finalizzati alla sicurezza e detratta la penale di € 4.901,66 per ritardo fine lavori come da determina n. 285 del 09/12/19), con una minore spesa di € 57.036,86 rispetto all'importo contrattuale pari a € 700.236,69 oneri compresi, in esecuzione del contratto Rep. n. 28850 del 16/10/2019 registrato a Modena il 22/10/2019 al n. 45 - serie 1;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione (sottoscritto con riserva dalla ditta aggiudicataria) che evidenzia una spesa complessiva di € 784.703,79 di cui € 643.199,83 per lavori (euro 633.104,49 per lavori, oltre ad euro € 15.000,00 per oneri finalizzati alla sicurezza e detratta la penale di € 4.901,66 per ritardo fine lavori come da determina n. 285 del 09/12/19) ed € 141.503,96 per IVA al 22%, con una minore spesa di € 69.584,97 rispetto all'importo impegnato pari a €. 854.288,76;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione, sottoscritto con riserva dalla ditta aggiudicataria, è acquisito agli atti con prot. n. 21179 del 16/07/2020 Cl. 11-15-03 fasc. 780.3;
- 4) di approvare il saldo finale dei lavori;
- 5) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a € 784.703,79 come in premessa suddivisa, sono stati liquidati in corso d'opera, i seguenti acconti:  
Lavori lordi eseguiti € 784.703,79  
Pagamenti in acconto
  - anticipazione in data 19/09/2019 € 170.857,75
  - 1° stato a tutto il 14/10/2019 € 242.466,50
  - 2° stato a tutto il 11/11/2019 € 367.426,12

-----  
tot. lordo liquidato € 780.750,37  
-----  
credito lordo dell'Impresa € 3.953,42
- 6) di liquidare pertanto la somma complessiva di € 3.953,42 come sopra riportata all'impresa aggiudicataria a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto eseguiti, dandosi atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sus-res. 517/19 – res.1148/19 - capitolo n. 4178/1 “Risagomature tappeti bituminosi e opere complementari” del PEG 2020;
- 7) di dare atto che rispetto all'importo impegnato a favore della ditta si realizza una minore lorda di € 69.584,97 che si libera al residuo succitato;
- 8) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-affidamento del progetto e il quadro a consuntivo dell'opera risulta come di seguito evidenziato:

<b>RAFFRONTO QUADRO ECONOMICO DI ASSESTAMENTO E LAVORI ESEGUITI</b>		<b>ASSESTAMENTO POST AFFIDA- MENTO</b>	<b>LAVORI ESEGUITI</b>
	<b>A</b> Lavori	Euro	Euro
	Importo lavori	857.021,00	792.957,10
	Oneri per la sicurezza	15.000,00	15.000,00
		-----	-----
	Importo netto lavori soggetti a ribasso d'asta	842.021,00	777.957,10
	Ribasso offerto del 18,62%	156.784,31	144.855,61
		-----	-----
	Importo lavori	685.236,69	633.101,49
	Oneri per la sicurezza	15.000,00	15.000,00
	Penali come da determina n. 285 del 09/12/19		- 4.901,66

		-----	-----
	Importo netto	700.236,69	643.199,83
B)	Somme a disposizione:		
	I.V.A. 22%	154.052,07	141.503,96
	Quota per progettazione Art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	17.140,42	17.140,42
	Prove di laboratorio	2.700,00	2.681,68
	Contributo per contributo ANAC	375,00	375,00
	Spese di pubblicazione	1.000,00	1.191,00
	Imprevisti IVA compresa	191.276,86	
	Arrotondamenti	3,16	
	Totale somme a disposizione	366.547,51	162.892,06
		-----	-----
	Importo complessivo	1.066.784,20	806.091,89

DA LIBERARE	260.692,31
-------------	------------

- 9) di dare atto che il quadro economico a consuntivo e' ripartito per fonti di finanziamento come segue:

Descrizione	Quota M.I.T. (DM 49/2018)	Quota Regione (L.R. 3/1999)	TOTALE
	Euro	Euro	Euro
Lavori al netto del ribasso	633.101,49	0,00	633.101,49
Oneri per la sicurezza	15.000,00	0,00	15.000,00
Penali come da deteminazione 285 del 09/12/2019	- 4.901,66	0,00	- 4.901,66
	-----	-----	-----
Importo netto	643.199,83	0,00	643.199,83
Somme a disposizione:			
I.V.A. 22%	141.503,96	0,00	141.503,96
Quota per progettazione Art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	17.140,42	0,00	17.140,42
Prove di laboratorio	0,00	2.681,68	2.681,68
Contributo per contributo ANAC	0,00	375,00	375,00
Spese di pubblicazione	0,00	1.191,00	1.191,00
Totale somme a disposizione	158.644,38	4.247,68	162.892,06
	-----	-----	-----
Importo complessivo	801.844,21	4.247,68	806.091,89

- 10) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in €. 17.140,42 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub. 512/2919 – res. 1148/19 del succitato capitolo n. 4178/1 “Risagomature tappeti bituminosi e opere complementari” del PEG 2020; alla ripartizione della suddetta somma fra i soggetti impegnati si provvederà con successivo apposito atto;
- 11) di mantenere impegnata la somma di €.2.681,68 al sub. 893/19 – res. 1149/19 – cap 4178/1 per prove di laboratorio non ancora liquidate;
- 12) di dare atto che rispetto alla somma prenotata si realizza una minore spesa in ragione di quanto sopraesposto di €. 260.692,30 così ricavata:

Descrizione	Quota M.I.T. (DM 49/2018) Euro	Quota Regione (L.R. 3/1999) Euro	TOTALE Euro
Economia totale realizzata rispetto al finanziamento	129.625,68	131.066,63	260.692,31

- 13) di liberare la succitata somma di €. 260.692,30 al cap. 4178/1 del P.E.G. 2020 come segue:  
 - quanto a €. 69.584,97 dal sub 517/19 al res. 1148/19  
 - quanto a €. 131.066,63 dal sub. 537/19 al res 1149/19;  
 - quanto a €. 60.040,71 già liberati in fase di riaccertamento residui
- 14) di mantenere ai succitati residui la somma di €. 200.651,60 in attesa di risoluzione del contenzioso tra l'Amministrazione e la ditta Aggiudicatrice;
- 15) di dare atto che il codice CIG è il n. 7876647EB7 e il codice CUP è il n. G77H18001000006;
- 16) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F780.3 8 (rif. Arch. 231);
- 17) di dare atto che l'Impresa aggiudicataria IMACO SPA CON SEDE NEL (C.A.P. 00030) COMUNE DI S. CESAREO (RM) - VIA DEL PROGRESSO N. 6 C.F. E P.I.V.A. 08853751009, si può considerare in regola con il versamento dei contributi a norma di legge come da documento (DURC) rilasciato da INPS con prot. n. 22259372 con scadenza il 28/11/2020;
- 18) di approvare la restituzione della cauzione definitiva prestata mediante garanzia fidejussoria n. 019806/DE rilasciata dalla Credendo - Excess & Surety SA con sede secondaria in Milano - in data 12/07/2019 per € 66.522,49 (sessantaseimilacinquecentoventidue virgolaquarantanove) pari al 9,5% (nove virgola cinque percento) dell'importo del contratto, sottoscritta con firma digitale sia dal garante che dall'appaltatore ed acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. n. 24236 in data 19/07/2019;
- 19) di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale della Ditta IMACO SPA con sede nel Comune di San Cesareo (RM) C.a.p. 00030 - Via del Progresso n° 6 - codice fiscale 08853751009 partita I.V.A. 08853751009;
- 20) di trasmettere il presente atto all'U.O. Gestione Straordinaria, all'ufficio Avvocatura e all'Ufficio Contratti dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)