



COMUNE DI BUSTO GAROLFO
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

ORIGINALE

DETERMINAZIONE DEL SETTORE 6 : Area Demanio e Patrimonio Immobiliare

APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE DELLE OPERE DI CUI ALL'ART. 6 DELL'ACCORDO SOSTITUTIVO DI PROVVEDIMENTO TRA IL COMUNE DI BUSTO GAROLFO E LA SOCIETÀ DAF SRL PER IL PROSEGUO DI ATTIVITÀ PRODUTTIVA E CONTESTUALE SVINCOLO FIDEJUSSIONE.	<i>Nr. Progr.</i>	423
	<i>Data</i>	14/06/2019
	<i>Proposta</i>	430
	<i>Copertura Finanziaria</i>	☐

Visto:

Data 14/06/2019

IL RESPONSABILE DI AREA

ARCH. GIUSEPPE SANGUEDOLCE

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

OGGETTO:
APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE DELLE OPERE DI CUI ALL'ART. 6 DELL'ACCORDO SOSTITUTIVO DI PROVVEDIMENTO TRA IL COMUNE DI BUSTO GAROLFO E LA SOCIETÀ DAF SRL PER IL PROSEGUO DI ATTIVITÀ PRODUTTIVA E CONTESTUALE SVINCOLO FIDEJUSSIONE.

**IL RESPONSABILE DELL'AREA
DEMANIO E PATRIMONIO IMMOBILIARE**

Richiamato l'Accordo Sostitutivo di Provvedimento per il proseguo di attività produttiva (art.11 Legge n. 241/1990) sottoscritto tra il Comune di Busto Garolfo e la Società DAF srl sottoscritto tra le parti in data 20.04.2018 rep. n. 3935;

Preso atto che risulta depositata agli atti di questo Ente fidejussione bancaria dell'importo di euro 515.000,00 rilasciata da Unicredit n.460011645710 del 10.04.2018 prestata a garanzia del regolare adempimento di tutti gli obblighi assunti con il predetto Accordo Sostitutivo di Provvedimento;

Richiamato in particolare l'Art. 6 del succitato accordo, con il quale la società DAF Srl si impegna ad eseguire a propria cura e spese opere d'interesse comunale, fino a concorrenza della spesa complessiva di Euro 425.000,00 secondo le modalità previste dall'apposito progetto definitivo/esecutivo;

Richiamata la delibera di G.C. n. 102 del 10/08/2018 con la quale è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo ed esecutivo riuniti delle opere di interesse comunale previste *dall'accordo sostitutivo di provvedimento tra il Comune di Busto Garolfo e la società DAF Srl*, comportante il seguente quadro economico:

REALIZZAZIONE OPERE	IMPORTO
lavori di interesse comunale di cui all'art. 6 dell'accordo sostitutivo, da contabilizzare a corpo	411.539,16
Opere varie da contabilizzare a misura per raccordi, sistemazioni murarie ecc.	5.220,00
Di cui per oneri della sicurezza	8.335,18
Totale opere	416.759,16
Oneri fiscali a carico dell'operatore	0
Fondo incentivo per funzioni tecniche 2%	8.335,18
TOTALE INTERVENTO	425.094,34

Dato atto che gli interventi di cui al progetto sopra richiamato comprendono sinteticamente le seguenti zone:

- Parco per la pace e il fanciullo adiacente la scuola Tarra;
- sistemazione pavimentazione di via Roma compreso tratto di marciapiede; Ingresso al Parco;
- sistemazione pavimentazione via XXV Aprile;
- sistemazione pavimentazione di porzione della via IV Novembre;
- realizzazione pista ciclopedonale a raso in via Mazzini;
- realizzazione parcheggio lato sud/est cimitero capoluogo;
- sistemazione pavimentazione delle vie Savio (parte), Maggiolini (intera via), Santa Margherita (parte);
- sistemazione di porzione pavimentazione e di banchina in via Furato;

Richiamato il Verbale di consegna anticipata dei lavori datato 10.08.2018, ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 nonché il Verbale di inizio lavori, emesso in data 16.08.2018 a firma del D.L.;

Richiamato il Verbale di Concordamento nuovi prezzi sottoscritto per accettazione da parte della ditta esecutrice delle opere in oggetto in data 04.09.2018;

Visto lo stato avanzamento lavori n. 1, a tutto il 30.09.2018, allegato all'atto di determinazione nr. 586 del 31/10/2018;

Visto il Certificato di Regolare Esecuzione parziale delle opere, redatto in data 17.10.2018 ai sensi dell'art. 237 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n.207, dal D.L. Arch. Giuseppe Sanguedolce, controfirmato senza

riserve dall'Impresa appaltatrice, relativo alle opere di cui all'Accordo Sostitutivo di Provvedimento, dal quale risultano ultimati gli interventi avente priorità per questa A.C., che ammontavano a complessive euro 278.099,09 compreso oneri della sicurezza;

Visto, e richiamato, il Certificato di Ultimazione Lavori redatto in data 03/05/2019 con il quale è stato assegnato un termine di giorni 20 (Venti) per l'esecuzione di lavorazioni di piccola entità e marginali, non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dei lavori (rifacimento del tappeto di usura steso su Via Maggiolini, in quanto lo stesso presentava alcune parti da cui affioravano erbe infestanti;

Accertato in sede di sopralluogo, effettuato in data 23/05/2019, dallo Scrivente, l'avvenuto rifacimento del manto di usura in Via Maggiolini

Visto l'allegato Certificato di Regolare esecuzione finale, redatto in data 03/05/2019, sottoscritto dall'Arch. Giuseppe Sanguedolce, in qualità di direttore dei lavori, relativo ai lavori di sistemazione del Parco per la pace e il fanciullo, di sistemazione delle pavimentazioni di via Roma, compreso tratto di marciapiede, di sistemazione delle pavimentazioni di via XXV Aprile e della realizzazione del parcheggio lato sud/est cimitero del capoluogo, di sistemazione pavimentazione delle Vie Savio (parte), Maggioli, Regina Margherita e di sistemazione di porzione di pavimentazione e di banchina in Via Furato, per l'ammontare complessivo di euro 416.759,16, compreso oneri per la sicurezza pari ad Euro 8.335,18, dal quale emerge che i lavori suddetti sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa affidataria DAF COSTRUZIONI STRADALI SRL, per conto della Ditta DAF Srl con sede in via Pantano n. 2 – Milano CF: 04956410965.

Considerato che i lavori sono stati ultimati in tempo utile rispetto ai termini fissati dal Capitolato Speciale d'Appalto allegato al progetto esecutivo approvato con delibera di G.C. n. 102 del 10/08/2018;

Rilevato che in data 05/06/2019 è stato effettuato il pagamento, a saldo, delle somme di Euro 8.335,18 relativo a "*Fondo incentivo per funzioni tecniche 2%*", di cui al Quadro Economico allegato alla Delibera di G.C. nr. 102 del 10/08/2018;

Ritenuto di approvare l'allegato certificato di regolare esecuzione, così come sopra richiamato;

Rilevato pertanto che si può procedere allo svincolo della fidejussione, prestata a garanzia dell'esecuzione delle opere di cui sopra, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 103 comma 5 del D.Lgs. 50/2016, per l'ammontare residuo per l'ammontare di 202.615,07 (Euro 194.279,89 più Euro 8.335,18), prestata a garanzia degli obblighi previsti dall'Accordo sostitutivo di provvedimento, in premessa richiamato;

Visto il D.U.R.C., emesso in data 18/02/2019, prot. Inail_15185617, con scadenza validità in data 18/06/2019, da cui risulta la regolarità contributiva della alla Società DAF COSTRUZIONI STRADALI Srl;

Visto il vigente Regolamento di Contabilità;

Visto il D.lgs. 18.04.2016 n.50;

Visto l'art. 184 del T.U. sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con Decreto Legislativo n. 267 del 18.08.2000;

Visto il vigente Regolamento dei Contratti del Comune;

Accertata la propria competenza ad assumere il presente atto ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 ed in forza delle attribuzioni proprie del settore istituzionale previste dal Decreto Sindacale n. 11 del 21/05/2019;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 17, del 27/03/2019, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per gli anni 2019/2021;

D E T E R M I N A

1. di prendere atto dello stato avanzamento lavori n. 2 corrispondente al finale, a tutto il 03/05/2019, sottoscritto dall'Impresa senza riserve;

2. di approvare, per le motivazioni esposte in premessa ed all'uopo richiamate quali parte integrante e sostanziale della presente determinazione, l'allegato Certificato di Regolare esecuzione finale, redatto in data 03/05/2019, sottoscritto dall'Arch. Giuseppe Sanguedolce, in qualità di direttore dei lavori, relativo ai lavori di sistemazione del Parco per la pace e il fanciullo, di sistemazione delle pavimentazioni di via Roma, compreso tratto di marciapiede, di sistemazione delle pavimentazioni di via XXV Aprile e della realizzazione del parcheggio lato sud/est cimitero del capoluogo, di sistemazione pavimentazione delle Vie Savio (parte), Maggioli, Regina Margherita e di sistemazione di porzione di pavimentazione e di banchina in Via Furato, per l'ammontare complessivo di euro 416.759,16, compreso oneri per la sicurezza pari ad Euro 8.335,18, dal quale emerge che i lavori suddetti sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa affidataria DAF COSTRUZIONI STRADALI SRL, per conto della Ditta DAF Srl con sede in via Pantano n. 2 – Milano CF: 04956410965;
- 3 di procedere, per gli effetti di cui al sub. 2), allo svincolo parziale della fidejussione bancaria prestata a garanzia dell'esecuzione delle opere di cui sopra, per l'ammontare di Euro 202.615,07 (Euro 194.279,89 più Euro 8.335,18), prestata a garanzia dell'esecuzione delle opere di cui sopra, ai sensi dell'art. 6 dell'accordo sostitutivo di provvedimento in premessa richiamato, rilasciata da Unicredit n. 460011645710 del 10.04.2018,
- 4 di disporre alla ditta interessata la comunicazione del presente provvedimento;

Il Responsabile dell'Area
Demanio e Patrimonio Immobiliare
Arch. Giuseppe Sanguedolce

Allegati:

- *Certificato di Regolare Esecuzione del 13/06/2019;*
- *Sal n. 2, corrispondente al finale, a tutto il 03/05/2019;*

Committente:	COMUNE DI BUSTO GAROLFO		
	Piazza Diaz, 1 - 20020 Busto Garolfo		
Contraente	D.A.F. COSTRUZIONI STRADALI Srl		
	Via Pantano, 2 - 20122 Milano		
Lavori:	ACCORDO SOSTITUTIVO DI PROVVEDIMENTO TRA IL COMUNE DI BUSTO GAROLFO E LA SOCIETA' DAF SRL PER IL PROSEGUO DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA. OPERE DI INTERESSE COMUNALE DI CUI ALL'ART. 6 DELL'ACCORDO SOSTITUTIVO DI PROVVEDIMENTO REP. N. 3935 DEL 20.04.2018.		
STATO DI AVANZAMENTO N.		2 FINALE Lavori eseguiti alla data	03/05/2019
S.A.L. PRECEDENTI			
n.	data	importo	
1	30/09/2018	€ 278.099,09	
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
Totale		€ 278.099,09	
DI CUI ONERI DI SICUREZZA			
n.	data	importo	
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
Totale		€	
IMPORTO COMPLESSIVO D'APPALTO			
		di cui per la sicurezza	
		€ 416.759,17 € 8.335,18	
Dalle misure e dai computi risultano i seguenti importi:			
		Lavori eseguiti SAL 1	€ 278.099,09
		Lavori eseguit presente SAL	€ 138.660,08
		Lavori in percentuale di progresso	€ 416.759,17
i costi della sicurezza sono già compensati nei prezzi contrattuali			
Ritenute Contrattuali:			
Trattenuta di Garanzia		5%	
Importi precedenti pagamenti autorizzati			
		€ 278.099,09	
		Rimane a credito dell'impresa di	€ 138.660,08
DIREZIONE LAVORI COMMITTENTE IMPRESA			

SAL N. 2 AL 03/05/2019						
NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
4		VIA IV NOVEMBRE - SCARIFICA, REALIZZAZIONE TAPPETINO E RIFACIMENTO TRATTO DI MARCIAPIEDE				
4.1	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	8,00	630,40
4.2	B.07.04.0005.a	Scarificazione dei manti di usura in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro e il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) entro 20 km di distanza. Esclusi gli oneri per il conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). per profondità fino a 3 cm	mq	2,65	582,00	1.542,30
4.3	B.07.04.0005.b	per ogni cm di profondità oltre a 3 cm (2 cm supplementari)	mq	0,95	1.164,00	1.105,80
4.4	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale precedentemente fresata, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero (ved. voce n. B.07.04.00.30) l'onere e gli oneri per il conferimento ai citati impianti agli impianti di recupero del materiale aspirato (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica).	mq	1,10	582,00	640,20
4.5	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (582 mq x 0,10 m x 2,2 ton/mc)	t	10,10	128,04	1.293,20
4.6	B.07.04.0075.e	Caratterizzazione di base (analisi qualitativa chimico-fisico secondo All. 5, Titolo V, Tab.1, D.Lgs. 152/06 e s.m.e i.). Composti inorganici da analizzare in relazione al tipo di inquinamento presunto (comprensivo dei rapporti di prova delle analisi effettuate, escluso il prelievo e trasporto dei campioni vedi voce B.07.04.0080): arsenico, cadmio, cromo totale, piombo, nichel, rame, zinco, mercurio, idrocarburi leggeri C12, IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	cad	443,00	1,00	443,00
4.7	B.07.04.0080.a	Servizio di prelievo dei campioni della voce B.07.04.0075 presso i cantieri e trasporto dei medesimi presso il laboratorio fino a 100 Km dal punto di prelievo	n	209,00	1,00	209,00
4.8	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	128,04	1.728,54
4.9	B.07.04.0285	Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. B.07.03.0165	mq	1,25	582,00	727,50
4.10	B.07.04.0300.a	Tappeto di usura spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	mq	10,80	582,00	6.285,60
		Sistemazione marciapiede in via IV Novembre da angolo con piazza Mercato (corrisp. civ. 18) fino a intersezione con via Tasso lato civici dispari.				
4.11	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	6,00	472,80
4.12	A.00.00.0160.a	Costo di recinzione mobile, costituita da pannelli grigliati standard, altezza m.2,00, in rete metallica zincata, comprensiva di elementi di base prefabbricati di calcestruzzo per il fissaggio dei pannelli: per il primo mese o frazione dimensioni 3,00+73,00+6,00+3,00=85,00	m	15,30	85,00	1.300,50

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
4.13	B.07.04.0015.b	Rimozione di asfalto colato posato su marciapiedi, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) e gli oneri per il conferimento presso i citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). eseguito a mano	mq	6,75	102,00	688,50
4.14	B.07.04.0020.a	Demolizione di sottofondo di marciapiede in calcestruzzo per spessori fino a 12 cm	mq	8,35	102,00	851,70
4.15	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (102,00 mq x 0,02 x 2,2 t/mc = 0,45 t)	t	10,10	4,49	45,35
4.16	B.07.04.0030.a	fino a 20 km (102,00 mq x 0,12 x 1,9 t/mc = 23,26 t) massetto	t	10,10	23,26	234,89
4.17	B.07.04.0075.e	Caratterizzazione di base (analisi qualitativa chimico-fisico secondo All. 5, Titolo V, Tab.1, D.Lgs. 152/06 e s.m.e i.). Composti inorganici da analizzare in relazione al tipo di inquinamento presunto (comprensivo dei rapporti di prova delle analisi effettuate, escluso il prelievo e trasporto dei campioni vedi voce B.07.04.0080): arsenico, cadmio, cromo totale, piombo, nichel, rame, zinco, mercurio, idrocarburi leggeri C12, IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	cad	443,00	1,00	443,00
4.18	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	4,49	60,62
4.19	B.07.04.0095.d	Oneri di discarica per rifiuti INERTI (ex IIA) Rifiuti inerti per i quali è consentito, ai sensi del D.M. 27/9/2010, Tab. 1, lo smaltimento in discarica per rifiuti inerti senza preventiva "caratterizzazione", e più precisamente: conglomerato cementizio non armato in blocchi di grosse dimensioni. Codice CER 17 01 01	t	30,00	23,26	697,68
4.20	1U.04.440.0020	Ripristino di cordonature in pietra naturale sconnesse, del tipo D (sez. cm 15-20,4x27) e tipo E (sez. cm 15-19x25-27), comprendente la rimozione dei cordoni, la rettifica del piano di posa con fornitura di malta, la ricollocazione in opera, la pulizia con raccolta ed allontanamento dei detriti, trasporti, sbarramenti, segnaletica. 67,58+1,33+1,10+2,00= 72,01 Si ipotizza il recupero del 70% dei cordoli	m	14,33	50,41	722,33
4.21	1U.04.020.0170	Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. 30% di cordoli da sostituire	m	11,39	21,60	246,06
4.22	B.07.04.0215.b	Fornitura e posa in opera di cordoni di granito del n. B.07.03.0130 lavorati con le parti a vista bocciardate, posati su sottofondo di calcestruzzo, questo e lo scavo compresi: retti a vista con sezione 15 x 25 cm	m	73,20	21,60	1.581,34

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
4.23	B.07.04.0525.a	Rimozione e messa in quota di chiusini (per pozzetto o ispezione), in ghisa lamellare/sferoidale o altro materiale, comprese opere murarie necessarie e sbarramento per singolo chiusino, escluso di trasporto del materiale di risulta alla discarica nonché i relativi oneri di smaltimento peso fino a 40 kg circa	cad	63,10	4,00	252,40
4.24	B.07.04.0355	Massetto in calcestruzzo spessore 10 cm C12/15 - X0 - S3 per fondazioni di marciapiedi	mq	21,40	102,00	2.182,80
4.25	B.07.04.0320	Pavimentazioni in asfalto colato dello spessore di 20 mm per marciapiedi con superficie ricoperta di graniglia, marmo o frattazzata con sabbietta superficie minima 150 m ²	mq	17,90	102,00	1.825,80
5		VIA MAZZINI - RIFACIMENTO TRATTO DI MARCIAPIEDE				
5.1	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	8,00	630,40
5.2	A.00.00.0160.a	Costo di recinzione mobile, costituita da pannelli grigliati standard, altezza m.2,00, in rete metallica zincata, comprensiva di elementi di base prefabbricati di calcestruzzo per il fissaggio dei pannelli: per il primo mese o frazione dimensioni 81.00+3.00+3.00+12.00+12+81=192.00	m	15,30	192,00	2.937,60
5.3	A.00.00.0155.a	Costo di bagno chimico mobile, in materiale plastico, compresa la consegna e il posizionamento in cantiere. Sono altresì compresi n.1 intervento settimanale di pulizia nonché quello a fine locazione. per il primo mese o frazione	cad	322,00	1,00	322,00
5.4	B.07.04.0065.a	Taglio di pavimentazione bitumata con fresa con disco (per metro lineare di taglio). Esclusi gli eventuali apprestamenti di cantiere (A.00.00), la rimozione e il trasporto del materiale presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) e gli eventuali oneri per il conferimento presso i citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 5 cm di spessore (demolizione di una striscia di carreggiata stradale per ampliamento marciapiede) 85,00 + 12,00	m	2,55	97,00	247,35
5.5	B.07.04.0065.b	per ogni cm in più (10 cm per demolizione di una striscia della carreggiata)	m	0,50	970,00	485,00
5.6	B.07.04.0025.b	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero, ved. voce n. B.07.04.00.30) e gli oneri per il conferimento presso i citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). b) demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso senza asportazione del materiale (fino a 8 cm spessore) 30 cm per allargamento marciapiede	mq	5,60	25,50	142,80
5.7	B.07.04.0025.c	c) idem per ogni cm/m in più (per allargamento marciapiede approfondimento di 10 cm)	mq	0,35	255,00	89,25
5.8	B.07.04.0025.d	d) carico del materiale di recupero su automezzo per il successivo trasporto	t	11,70	10,10	118,15

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
5.9	B.07.04.0015.b	Rimozione di asfalto colato posato su marciapiedi, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) e gli oneri per il conferimento presso i citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). eseguito a mano 85 x 1,20 = 102,00 mq	mq	6,75	102,00	688,50
5.10	1C.01.110.0020.b	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	7,56	18,00	136,08
5.11	B.07.04.0020.a	Demolizione di sottofondo di marciapiede in calcestruzzo per spessori fino a 12 cm (demolizione 10 cm massetto e 2 cm di sottofondo)	mq	8,35	120,00	1.002,00
5.12	B.07.04.0020.b	per ogni cm in più fino a 20 cm (demolizione restanti 8 cm di sottofondo)	mq	0,35	960,00	336,00
5.13	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (164,00 mq x 0,02 x 2,2 t/mc = 15,53 t) colato	t	10,10	4,49	45,33
5.14	B.07.04.0030.a	fino a 20 km (164,00 mq x 0,10 x 1,9 t/mc = 31,16 t) massetto e sottofondo marciapiede	t	10,10	47,65	481,29
5.15	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	4,49	60,59
5.16	B.07.04.0095.d	Oneri di discarica per rifiuti INERTI (ex IIA) Rifiuti inerti per i quali è consentito, ai sensi del D.M. 27/9/2010, Tab. 1, lo smaltimento in discarica per rifiuti inerti senza preventiva "caratterizzazione", e più precisamente: conglomerato cementizio non armato in blocchi di grosse dimensioni. Codice CER 17 01 01	t	30,00	47,65	1.429,56
5.17	1U.04.020.0250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfiacco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale	m	6,97	93,00	648,21
5.18	B.07.04.0215.b	Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso del n. B.07.04.0158, dalle caratteristiche prestazionali conformi alla norma UNI EN 1340, posati su sottofondo di calcestruzzo, questo e lo scavo compresi: spessore in sommità 100 mm, spessore base di appoggio 120 mm, altezza 250 mm per contenimento e allineamento lato parco retti a vista con sezione 15 x 25 cm	m	25,50	93,00	2.371,50
5.19	1U.04.040.0020	Rimozione di segnalimiti, dissuasori e paletti di qualsiasi natura e dimensione. Compreso lo scavo, la demolizione del rinfiacco, la fornitura e posa di ghiaia o di mista per il riempimento dello scavo, il carico e trasporto e scarico dei manufatti riutilizzabili ai depositi comunali, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale:	cad	18,94	5,00	94,70
5.20	1U.04.130.0010	Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm	mq	9,17	120,00	1.100,40

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
5.21	B.07.04.0265	Fornitura stesa e cilindratura con rullo di peso adeguato di misto inerte a granulometria stabilizzata, per la formazione di sottofondi o rilevati stradali, dalle caratteristiche prestazionali conformi alle norme UNI CN 10006 misurato in opera. 211 mq x 0,15 cm = 31,65	mc	36,60	31,65	1.158,39
5.22	B.07.04.0525.c	Rimozione e messa in quota di chiusini (per pozzetto o ispezione), in ghisa lamellare/sferoidale o altro materiale, comprese opere murarie necessarie e sbarramento per singolo chiusino, escluso di trasporto del materiale di risulta alla discarica nonché i relativi oneri di smaltimento oltre a 80 kg (n. 3 caditoie)	cad	91,80	3,00	275,40
5.23	B.07.04.0300.a	Tappeto d'usura spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	mq	10,80	194,00	2.095,20
5.24	1U.04.120.0430.a	Sovrapprezzo per colorazione dello strato di usura: - tramite l'utilizzo di additivi per la colorazione a base di ossido, con dosaggio pari a 2-6% sul peso degli aggregati; l'additivo dovrà garantire le prestazioni meccaniche dello strato di usura di riferimento	mq	5,58	194,00	1.082,52
5.25	B.07.04.0212.a	Fornitura e posa in opera degli scivoli per passaggi pedonali e abbattimento barriere architettoniche in calcestruzzo faccia a vista a getto con graniglia lavata. Compresi il piano di appoggio in calcestruzzo e lo scavo: elemento trapezoidale completo con larghezza 2500 mm	n.	477,00	2,00	954,00
5.26	1U.05.310.0020	Posa in opera di segnali e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte Posa segnaletica rimossa	cad	25,71	5,00	128,55
7		VIA SAVIO - SCARIFICA E REALIZZAZIONE TAPPETINO SU INCROCIO CON VIA SAN PIETRO, SCARIFICA E REALIZZAZIONE BINDER SU ULTIMO TRATTO STRADA				
7.1	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	8,00	630,40
7.2	B.07.04.0005.a	Scarificazione dei manti di usura in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro e il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) entro 20 km di distanza. Esclusi gli oneri per il conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). per profondità fino a 3 cm	mq	2,65	309,30	819,65
7.3	B.07.04.0035	Scavo per apertura di cassonetti stradali compreso il sollevamento al piano di carico dell'autocarro ed il deposito del materiale di risulta nell'ambito del cantiere entro 500 m, a seguito di intervenuta autorizzazione dell'Autorità competente per il riutilizzo dello stesso in sito. Esclusi gli eventuali apprestamenti di cantiere (A.00.00), il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento - recupero (ved. B.07.04.00.30) e gli eventuali oneri per il conferimento presso i citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica).	mc	8,25	30,00	247,50

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
7.4	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale precedentemente fresata, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero (ved. voce n. B.07.04.00.30) l'onere e gli oneri per il conferimento ai citati impianti agli impianti di recupero del materiale aspirato (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica).	mq	1,10	309,30	340,23
7.5	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (1205 mq x 0,03 m x 2,2 ton/mc)	t	10,10	74,41	751,58
7.6	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	20,41	275,54
7.7	B.07.04.0095.b	Oneri di discarica per rifiuti INERTI (ex IIA) terre e rocce da scavo non contaminate cioè conformi alla "caratterizzazione" (di cui alla voce B.07.04.0075) e al "test di cessione" Tabella 2 (di cui alla voce B.07.04.0085.a) per conferimenti in discarica per rifiuti inerti). Codice CER 17 05 04 963 mq x 0,40 m	t	13,50	54,00	729,00
7.8	B.07.04.0285	Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. B.07.03.0165	mq	1,25	309,30	386,63
7.9	B.07.04.0310	Strato di collegamento tipo binder in conglomerato bituminoso spessore finito 8 cm (476,93 x 8 = 3.815,44)	mq	2,10	3.815,44	8.012,42
7.10	B.07.04.0300.a	Tappeto d'usura spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	mq	10,80	132,37	1.429,60
8	VIA MAGGIOLINI - SCARIFICA E REALIZZAZIONE TAPPETINO					
8.1	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	16,00	1.260,80
8.2	B.07.04.0005.a	Scarificazione dei manti di usura in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro e il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) entro 20 km di distanza. Esclusi gli oneri per il conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). per profondità fino a 3 cm	mq	2,65	791,00	2.096,15
8.3	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale precedentemente fresata, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero (ved. voce n. B.07.04.00.30) l'onere e gli oneri per il conferimento ai citati impianti agli impianti di recupero del materiale aspirato (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica).	mq	1,10	791,00	870,10
8.4	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (791 mq x 0,03 m x 2,2 ton/mc)	t	10,10	52,21	527,28

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
8.5	B.07.04.0075.e	Caratterizzazione di base (analisi qualitativa chimico-fisico secondo All. 5, Titolo V, Tab.1, D.Lgs. 152/06 e s.m.e i.). Composti inorganici da analizzare in relazione al tipo di inquinamento presunto (comprensivo dei rapporti di prova delle analisi effettuate, escluso il prelievo e trasporto dei campioni vedi voce B.07.04.0080): arsenico, cadmio, cromo totale, piombo, nichel, rame, zinco, mercurio, idrocarburi leggeri C12, IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	cad	443,00	1,00	443,00
8.6	B.07.04.0080.a	Servizio di prelievo dei campioni della voce B.07.04.0075 presso i cantieri e trasporto dei medesimi presso il laboratorio fino a 100 Km dal punto di prelievo	n	209,00	1,00	209,00
8.7	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	52,21	704,78
8.8	B.07.04.0285	Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. B.07.03.0165	mq	1,25	791,00	988,75
8.9	B.07.04.0300.a	Tappeto d'usura spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	mq	10,80	791,00	8.542,80
9		VIA SAN MARGHERITA - SCARIFICA E REALIZZAZIONE TAPPETINO				
9.1	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	14,00	1.103,20
9.2	B.07.04.0005.a	Scarificazione dei manti di usura in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro e il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) entro 20 km di distanza. Esclusi gli oneri per il conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). per profondità fino a 3 cm	mq	2,65	1200,00	3.180,00
9.3	B.07.04.0005.b	per ogni cm di profondità oltre i 3 cm 286 mq x 5 cm = 1.230 mq	mq	0,95	1430,00	1.358,50
9.4	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale precedentemente fresata, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero (ved. voce n. B.07.04.00.30) l'onere e gli oneri per il conferimento ai citati impianti agli impianti di recupero del materiale aspirato (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica).	mq	1,10	1200,00	1.320,00
9.5	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (1200 mq x 0,03 m x 2,2 ton/mc)	t	10,10	142,12	1.435,41
9.6	B.07.04.0075.e	Caratterizzazione di base (analisi qualitativa chimico-fisico secondo All. 5, Titolo V, Tab.1, D.Lgs. 152/06 e s.m.e i.). Composti inorganici da analizzare in relazione al tipo di inquinamento presunto (comprensivo dei rapporti di prova delle analisi effettuate, escluso il prelievo e trasporto dei campioni vedi voce B.07.04.0080): arsenico, cadmio, cromo totale, piombo, nichel, rame, zinco, mercurio, idrocarburi leggeri C12, IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	cad	443,00	1,00	443,00
9.7	B.07.04.0080.a	Servizio di prelievo dei campioni della voce B.07.04.0075 presso i cantieri e trasporto dei medesimi presso il laboratorio fino a 100 Km dal punto di prelievo	n	209,00	1,00	209,00
9.8	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	142,12	1.918,62

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
9.9	B.07.04.0525.b	Rimozione e messa in quota di chiusini (per pozzetto o ispezione), in ghisa lamellare/sferoidale o altro materiale, comprese opere murarie necessarie e sbarramento per singolo chiusoino, escluso di trasporto del materiale di risulta alla discarica nonché i relativi oneri di smaltimento peso oltre 40 kg fino a 80 kg circa	cad	81,60	5,00	408,00
9.10	B.07.04.0310	Strato di collegamento tipo binder in conglomerato bituminoso spessore 5 cm su 286 mq	mq	2,10	1.430,00	3.003,00
9.11	B.07.04.0285	Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. B.07.03.0165	mq	1,25	1.200,00	1.500,00
9.12	B.07.04.0300.a	Tappeto d'usura spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	mq	10,80	1.200,00	12.960,00
10		VIA FURATO - SCARIFICA E REALIZZAZIONE TAPPETINO				
10.1	B.07.04.0565	Consegna, posa, noleggio, installazione e ritiro di divieti di sosta temporanei per delimitazioni cantieri, da posizionarsi con un minimo di 48 ore prima 1 cartello ogni 30 mt per lato	cad	78,80	14,00	1.103,20
10.2	B.07.04.0005.a	Scarificazione dei manti di usura in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro e il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero - ved. voce n. B.07.04.00.30) entro 20 km di distanza. Esclusi gli oneri per il conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). per profondità fino a 3 cm	mq	2,65	1045,29	2.770,02
10.3	B.07.04.0005.b	per ogni cm di profondità oltre i 3 cm 50,00 x 6,00 x 5 cm = 1500 mq	mq	0,95	1500,00	1.425,00
10.4	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale precedentemente fresata, escluso il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero (ved. voce n. B.07.04.00.30) l'onere e gli oneri per il conferimento ai citati impianti agli impianti di recupero del materiale aspirato (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica).	mq	1,10	1045,29	1.149,82
10.5	B.07.04.0030.a	Trasporto di materiale di risulta alle discariche agli impianti di recupero autorizzati o riutilizzo Esclusi gli oneri di conferimento ai citati impianti (ved. cap. B.07.04 oneri e tributi di discarica). fino a 20 km (1205 mq x 0,03 m x 2,2 ton/mc)	t	10,10	134,99	1.363,39
10.6	B.07.04.0075.e	Caratterizzazione di base (analisi qualitativa chimico-fisico secondo All. 5, Titolo V, Tab.1, D.Lgs. 152/06 e s.m.e i.). Composti inorganici da analizzare in relazione al tipo di inquinamento presunto (comprensivo dei rapporti di prova delle analisi effettuate, escluso il prelievo e trasporto dei campioni vedi voce B.07.04.0080): arsenico, cadmio, cromo totale, piombo, nichel, rame, zinco, mercurio, idrocarburi leggeri C12, IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	cad	443,00	1,00	443,00
10.7	B.07.04.0080.a	Servizio di prelievo dei campioni della voce B.07.04.0075 presso i cantieri e trasporto dei medesimi presso il laboratorio fino a 100 Km dal punto di prelievo	n	209,00	1,00	209,00
10.8	B.07.04.0101.b	ONERI DI CONFERIMENTO DELLE MISCELE BITUMINOSE (c.d. "asfalto fresato") PRESSO IMPIANTI DI PRODUZIONE O DI RECUPERO Codice CER 17 03 02.	t	13,50	134,99	1.822,35
10.9	B.07.04.0285	Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. B.07.03.0165	mq	1,25	1.045,29	1.306,61
10.10	B.07.04.0310	Strato di collegamento tipo binder in conglomerato bituminoso spessore 5 cm	mq	2,10	1.500,00	3.150,00
10.11	B.07.04.0300.a	Tappeto d'usura spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	mq	10,80	1.045,29	11.289,13

NR.	ART.	DESCRIZIONE	UM	P.U.	Q.TA'	IMPORTO
		Realizzazione banchina mediante scavo e messa in piano area interessata, fornitura di misto inerte per pavimentazione				
10.12	B.07.02.0005.c	Nolo a caldo di miniescavatore, già presente in cantiere, munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro (durata minima 8 ore) potenza da 18 a 26 kw	h	103,00	8,00	824,00
10.13	B.07.02.0055.c	Nolo di autocarro a 4 assi con peso complessivo a pieno carico di 40 t	h	144,00	8,00	1.152,00
10.14	B.07.04.0265	Fornitura stesa e cilindratura con rullo di peso adeguato di misto inerte a granulometria stabilizzata, per la formazione di sottofondi o rilevati stradali, dalle caratteristiche prestazionali conformi alle norme UNI CN 10006 misurato in opera 30,00 x 2,00 x 0,10 = 2,38 mc	mc	36,60	2,38	87,01
11	NP1	Opere varie - aumento per realizzazione manuale tappeto d'usura	mq	€ 4,32	84,69	365,86
12	NP2	Opere varie - fornitura e posa conglomerato bituminoso per intasamenti e risagomature	100 kg	€ 11,60	60,00	696,00
13	NP3	Opere varie - demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso senza asportazione del materiale (fino a 8 cm spessore)	mq	€ 5,60	20,00	112,00
14	NP4	Opere varie - demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso senza asportazione del materiale (per ogni cm/m in più)	mqxcm	€ 0,35	140,00	49,00
15	NP5	Opere varie - carico del materiale di recupero su automezzo per il successivo trasporto	t	€ 11,70	6,60	77,22
16	NP6	Opere varie - fornitura e posa cordoli prefabbricati 12/15x25	m	€ 50,60	85,00	4.301,00
17	NP7	Opere varie - dossi artificiali in gomma o plastica lunghezza 90 cm spessore minimo 5 cm	m	€ 198,56	8,00	1.588,48

DAF s.r.l.




COMUNE DI BUSTO GAROLFO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Accordo sostitutivo di provvedimento tra il Comune di Busto Garolfo e la Società DAF srl per il proseguo dell'attività produttiva.

Opere di interesse comunale di cui all'art. 6 dell'Accordo Sostitutivo di Provvedimento rep. n. 3935 del 20.04.2018

Appaltatore: DAF COSTRUZIONI STRADALI Srl

Contratto: Accordo Sostitutivo di Provvedimento rep. n. 3935 del 20.04.2018

Importo contrattuale: € 416.759,16 al netto del ribasso di cui € 8.335,18 per oneri di sicurezza

Direzione dei Lavori: Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare - Arch. Giuseppe Sanguedolce

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Richiamato l'Accordo Sostitutivo di Provvedimento per il proseguo di attività produttiva (art.11 Legge n. 241/1990) sottoscritto tra il Comune di Busto Garolfo e la Società DAF srl sottoscritto tra le parti in data 20.04.2018 rep. n. 3935;

Preso atto che risulta depositata agli atti di questo Ente fidejussione bancaria dell'importo di euro 515.000,00 rilasciata da Unicredit n.460011645710 del 10.04.2018 prestata a garanzia del regolare adempimento di tutti gli obblighi assunti con il predetto Accordo Sostitutivo di Provvedimento;

Richiamato in particolare l'Art. 6 del succitato accordo, con il quale la società DAF Srl si impegna ad eseguire a propria cura e spese opere d'interesse comunale, fino a concorrenza della spesa complessiva di Euro 425.000,00 secondo le modalità previste dall'apposito progetto definitivo/esecutivo;

Richiamata la delibera di G.C. n. 102 del 10/08/2018 con la quale è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo ed esecutivo riuniti delle opere di interesse comunale previste *dall'accordo sostitutivo di provvedimento tra il Comune di Busto Garolfo e la società DAF Srl*;

Dato atto che gli interventi di cui al progetto sopra richiamato comprendono sinteticamente le seguenti zone:

- Parco per la pace e il fanciullo adiacente la scuola Tarra;
- Sistemazione pavimentazione di via Roma compreso tratto di marciapiede; Ingresso al Parco;
- Sistemazione pavimentazione via XXV Aprile;
- sistemazione pavimentazione di porzione della via IV Novembre;
- realizzazione pista ciclopedonale a raso in via Mazzini;
- realizzazione parcheggio lato sud/est cimitero capoluogo;
- sistemazione pavimentazione delle vie Savio (parte), Maggiolini (intera via), Santa Margherita (parte);
- sistemazione di porzione pavimentazione e di banchina in via Furato;

Richiamato il Verbale di consegna anticipata dei lavori datato 10.08.2018, ai sensi dell'art. 32 del D.lgs. 50/2016 nonché il Verbale di inizio lavori, emesso in data 16.08.2018 a firma del D.L.;

Richiamato il Verbale di Concordamento nuovi prezzi sottoscritto per accettazione da parte della ditta esecutrice delle opere in oggetto in data 04.09.2018, approvato con atto di Determinazione, del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare nr. 586 del 31/10/2018;

Visto lo stato avanzamento lavori n. 1 a tutto il 30.09.2018 allegato al precedente di Regolare Esecuzione parziale datato 29/10/2018;

Richiamato il Certificato di Regolare Esecuzione parziale dei Lavori, redatto in data 17/10/2018, redatto dalla D.L., approvato con atto di Determinazione, del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare nr. 586 del 31/10/2018, con il quale si certificava *"di interesse comunale previste dall'accordo sostitutivo di provvedimento tra il Comune di Busto Garolfo e la società DAF Srl"*, eseguite dalla Ditta Daf srl, con sede in via Pantano n. 2 – Milano CF: 04956410965, di cui al contratto in premessa citato, che ammontano a complessive euro 278.099,09 compreso oneri della sicurezza, sono state regolarmente eseguite;

Richiamato il certificato di ultimazione lavori redatto dal D.L. in data 03/05/2019;

Dato atto che con il medesimo certificato di ultimazione è stato assegnato un termine di giorni 20 (Venti) per l'esecuzione di lavorazioni di piccola entità e marginali, non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dei lavori (rifacimento del il tappeto di usura steso su Via Maggiolini, in quanto lo stesso presenta alcune parti da cui affiorano ceppi d'erba;

Accertato in sede di sopralluogo, effettuato in data 23/05/2019, dallo Scrivente, l'avvenuto rifacimento del manto di usura in Via Maggiolini;

Visto il verbale di sospensione dei lavori in data 10 Settembre 2018;

Visto il verbale ripresa dei lavori in data 10 Dicembre 2018;

Visto il verbale di sospensione dei lavori in data 15 Dicembre 2018;

Visto il verbale ripresa dei lavori in data 14 Gennaio 2019;

Visto il verbale di sospensione dei lavori in data 23 Gennaio 2019;

Visto il verbale ripresa dei lavori in data 28 Febbraio 2019;

Visto il verbale di sospensione dei lavori in data 11 Marzo 2019;

Visto il verbale ripresa dei lavori in data 25 Marzo 2019;

Rilevato che a seguito dei verbali di sospensione sopra richiamati, per complessivi giorni 172 di sospensione e per tanto il termine di ultimazione lavori è stato rideterminato a tutto il 03 maggio 2019.

Visto lo stato avanzamento lavori n. 2, corrispondente al finale, a tutto il 03/05/2019 allegato al presente, per un importo lavori pari ad Euro 416.759,16;

Preso atto che l'Impresa appaltatrice ha eseguito, su disposizione della D.L., lavori vari contabilizzati a misura, di cui all'allegato SAL n. 2, per un importo di Euro 5.220,00, di cui alla voce 13 del Quadro Economico – riepilogo opere a scomputo, allegato al Progetto Esecutivo approvato con Delibera di Giunta Comunale, nr. 102 del 10/08/2018;

Dato atto che non risultano, alla data odierna, cessioni del credito né sono stati rilevati infortuni su lavoro nell'ambito del cantiere;

Dato atto inoltre che l'impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro con polizza n. 90993097/25/INAIL continuativa;

Ciò premesso, il sottoscritto Direttore dei Lavori, viste le leggi e regolamenti vigenti in materia di Lavori Pubblici

CONSIDERATO

- che gli interventi eseguiti corrispondono alle previsioni del progetto, salvo lievi modificazioni che si

riconoscono pienamente giustificate ed ammissibili e che furono eseguiti a perfetta regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;

- che i prezzi applicati sono quelli di contratto senza eccezione alcuna;
- che durante l'esecuzione dei lavori l'appaltatore ha subappaltato i lavori di asfaltatura e i lavori di posa del tappeto in erba sintetica;
- che non risulta che l'impresa abbia ceduto l'importo dei suoi crediti né abbia rilasciato deleghe o procure a favore di terzi;
- che il giorno 03/05/2019 è stata condotta la visita di sopralluogo da parte del DL alla presenza del Geom. Fabio Donzelli, in qualità di rappresentante dell'impresa DAF srl nel corso del quale sono state effettuate misurazioni e si è rilevata la congruità con quelle riportate negli atti;
- che l'impresa ha firmato il registro di contabilità senza riserve;
- che non è stata necessaria la pubblicazione degli avvisi ad opponendum;
- che nella contabilità dei lavori sono stati applicati regolarmente e unicamente, i prezzi di contratto e quelli successivamente concordati e approvati;
- che la regolarità tecnico-contabile è stata accertata mediante revisione dei conti;
- che non sono risultati errori rilevanti,

CERTIFICA

che i lavori di cui sopra, e più precisamente i lavori di sistemazione del Parco per la pace e il fanciullo, la sistemazione delle pavimentazioni di via Roma, compreso tratto di marciapiede, la sistemazione delle pavimentazioni di via XXV Aprile e la realizzazione del parcheggio lato sud/est cimitero del capoluogo, sistemazione pavimentazione delle Vie Savio (parte), Maggioli, Regina Margherita e sistemazione di porzione di pavimentazione e di banchina in Via Furato, per l'ammontare complessivo di euro 416.759,16, compreso oneri per la sicurezza pari ad Euro 8.335,18, sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa DAF srl con sede in via Pantano n. 2 – Milano CF: 04956410965.

Che, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 103 comma 5 del D.Lgs. 50/2016, si può procedere allo svincolo della fidejussione, prestata a garanzia dell'esecuzione delle opere di cui sopra, per l'ammontare di Euro 416.759,16 al lordo dell'importo di Euro 222.479,27, già svincolato con atto di Determinazione del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio n. 586 del 31/10/2019:

Letto, confermato e sottoscritto certificato di regolare esecuzione dt .doc
li 13/06/2019

Per l'impresa DAF srl

DAF s.r.l.
PIERPAOLO DONZELLI



Visto:

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Giuseppe Sanguedolce



Il D.L.

Arch. Giuseppe Sanguedolce

g:\lpp\emanuela\determine\daf\certificato di regolare esecuzione dt .doc

