



Provincia di Modena

Area Tecnica – Servizio Viabilità

Lavori di:

LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DA ESEGUIRSI SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2025 -

Impresa : CALCESTRUZZI CORRADINI S.P.A.
Via XXV Aprile, 70 - 42013 Casalgrande (RE)
P. I.V.A. 674130356

CIG B4EDC3ABA5
CUP

CONTO FINALE DEI LAVORI

per lavori eseguiti a tutto il **31/12/2025**

CONTRATTO di appalto n° 29342 del 28/03/2025
AGGIUDICAZIONE Determina Dirigenziale n° 150 del 27/01/2025

Importo complessivo del Progetto	€	185.988,56
Importo dei lavori a base d'asta compreso gli oneri della sicurezza	€	149.962,55
Ribasso offerto	%	-1,10
Importo al netto di ribasso con oneri di sicurezza	€	148.345,96

Importo contrattuale lavori aggiuntivi a seguito di perizia di variante approvata con determina n° del al netto di ribasso	€	
---	---	--

Totale importo netto dei lavori appaltati	€	
---	---	--

Data della consegna	21/02/2025
Data di inizio lavori	
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	31/12/2025
I lavori rimasero sospesi per giorni	0
I lavori rimasero prorogati per giorni	0
Scadenza del nuovo tempo utile	31/12/2025

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

~~Dott. Luca Rossi~~

CONTO FINALE DEI LAVORI

ZONA DI MODENA (Antonelli)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
1	MT01.010.015.b	FORNITURE CENTRI OPERATIVI Cemento grigio, in sacchi da 25 kg: tipo 42.5 R 100 kg Totale FORNITURE CENTRI OPERATIVI Euro	12,50	28,77	359,63 359,63	
2	1.3.A.8I	SP16 - km. 2+450 PULIZIA FOSSI E REGIMAZIONE ACQUE Stabilizzato grosso d/D 0-31,5 t	3,900	20,42	79,64	
3	C02.016.115.c	ACQUEDOTTI E FOGNATURE TUBAZIONI PER FOGNATURE Tubi in pvc-u rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la ... per pressioni SDR 41 (SN 4 kN/mq): diametro di 200 mm, spessore 4,9 mm m	1,00	33,65	33,65	
4	H.0.2.105	OPERE FORESTALI DI INIZIATIVA PUBBLICA NOLI, TRASPORTI E MEZZI MECCANICI PER OPERE FORESTALI Motosega portatile, escluso op. h	12,00	7,18	86,16	
5	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile h	41,00	32,38	1.327,58	
6	MT01.010.015.b	Cemento grigio, in sacchi da 25 kg: tipo 42.5 R 100 kg	7,00	28,77	201,39	
7	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t h	17,00	59,63	1.013,71	
8	N04.001.005.f	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t h	74,00	91,48	6.769,52	
9	N04.004.015.b	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 30 a 59 kW A RIPORTARE ZONA DI MODENA (A A RIPORTARE			9.871,28 9.871,28	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI MODENA (Antonelli)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			9.871,28	
10	N04.004.020.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso da 13 a 17,9 t	h 87,00	66,58	5.792,46	
11	N04.031.005.c	NOLI NOLI MACCHINE PER SPURGO FOGNE E CANALI TOMBINATI Combinata jet: grande	h 3,00	82,48	247,44	
		h 12,00	119,78		1.437,36	
		Totale SP16 - km. 2+450 PULIZIA FOSSI E REGIMAZIONE ACQUE Euro			16.988,91	
12	C01.019.028	SP467 PEDEMONTANA-INTERVENTO DI ASFALTATURA PROFONDA LAVORI STRADALI FONDAZIONI STRADALI Misto granulometrico stabilizzato cementato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale e ceme ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento	m ³ 70,60	91,74	6.476,84	
13	C01.022.005.a	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere ... in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)	m ² 130,00	1,46	189,80	
14	C01.022.015.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di a ... miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)	t 22,920	129,00	2.956,68	
15	C01.022.031	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Sovraprezzo alle voci di strato d'usura per lavori su superfici inferiori a 1000 mq	% 29,57	20,00	591,40	
16	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA				
		A RIPORTARE ZONA DI MODENA (A			27.563,26	
		A RIPORTARE			27.563,26	

CONTO FINALE DEI LAVORI

ZONA DI MODENA (Antonelli)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		Comune edile			27.563,26	
		RIPORTO				
17	N04.001.005.h	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t	h 14,00	32,38	453,32	
18	N04.004.015.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)	h 29,50	103,13	3.042,34	
19	N04.004.015.b	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 30 a 59 kW	h 6,00	61,48	368,88	
20	N04.016.010.b	NOLI NOLI PER OPERE STRADALI Rullo compattatore compreso operatore, carburante, lubrificante ed eventuale mezzo trainante, per ogni ora di effettivo esercizio: vibrante, peso 15.000 kg per asfalto	h 10,00	66,58	665,80	
			h 6,00	88,58	531,48	
		Totale SP467 PEDEMONTANA-INTERVENTO DI ASFALTATURA PROFONDA Euro			15.276,54	
21	13.1.19	SP14 - PALIZZATA KM. 11+150 Dx Autospazzatrice aspirante / idropulitrice stradale.	h 2,00	107,00	214,00	
22	C01.019.028	LAVORI STRADALI FONDAZIONI STRADALI Misto granulometrico stabilizzato cementato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale e ceme ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento	m ³ 14,75	91,74	1.353,17	
23	C01.022.020.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di usura in conglomerato bitumin ... miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)				
		A RIPORTARE ZONA DI MODENA (A			34.192,25	
		A RIPORTARE			34.192,25	

CONTO FINALE DEI LAVORI

ZONA DI MODENA (Antonelli)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			34.192,25	
24	C01.022.031	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per lavori su superfici inferiori a 1000 mq	t 18,840	139,65	2.631,01	
25	C04.109.090	OPERE DI DIFESA DEL SUOLO SISTEMAZIONE DI SCARPATE E PENDII Arginatura di sponda realizzata con struttura in tondame scortecciato di castagno, posto in opera costituita da: - doppi ... ra, con interasse dei singoli elementi tale da garantire una luce libera fra gli stessi non superiore a 10 cm in altezza	% 26,31	20,00	526,20	
26	F01.031.193	SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio	m 45,00	146,17	6.577,65	
27	H.0.2.105	OPERE FORESTALI DI INIZIATIVA PUBBLICA NOLI, TRASPORTI E MEZZI MECCANICI PER OPERE FORESTALI Motosega portatile, escluso op.	h 24,00	32,66	783,84	
28	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile	h 24,00	7,18	172,32	
29	N04.001.005.h	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t	h 24,00	32,38	777,12	
30	N04.004.015.b	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 30 a 59 kW	h 9,00	103,13	928,17	
31	N04.016.015	NOLI NOLI PER OPERE STRADALI Fresatrice compreso operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio con larghezza operativa di 2 m	h 16,00	66,58	1.065,28	
		h 3,00	298,98	896,94		
		Totale SP14 - PALIZZATA KM. 11+150 Dx Euro			15.925,70	
		A RIPORTARE ZONA DI MODENA (A A RIPORTARE			48.550,78	
					48.550,78	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI MODENA (Antonelli)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			48.550,78	
32	C01.019.028	SP255 Sondaggi Tangenziale Rabin LAVORI STRADALI FONDAZIONI STRADALI Misto granulometrico stabilizzato cementato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale e ceme ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento	m³	0,83	91,74	76,14
33	C01.022.021.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di usura in conglomerato bituminoso c ... miscela impastata a caldo con bitume modificato avente penetrazione 45-80 (Classe 4), punto di rammolimento ≥ 70 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)	t	0,980	150,15	147,15
34	C01.022.028	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti	%	1,47	30,00	44,10
35	N04.001.005.c	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 8,5 t	h	12,00	76,53	918,36
36	N04.001.005.d	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 10 t	h	3,00	84,79	254,37
37	N04.001.005.e	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici tre assi fino a 14 t	h	3,00	87,02	261,06
38	N04.004.025.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore di adeguato peso e capacità idraulica, munito di martello demolitore, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso del martello fino a 150 kg, montato su miniescavatore	h	3,00	76,48	229,44
		A RIPORTARE ZONA DI MODENA (A			50.481,40	
		A RIPORTARE			50.481,40	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI MODENA (Antonelli)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPOORTO Totale SP255 Sondaggi Tangenziale Rabin Euro			50.481,40 1.930,62	
39	C01.040.021.a	Sottopasso Via Ancora (SP15-sp467 Villalunga) LAVORI STRADALI CANALIZZAZIONI E DRENAGGI C ... completa di telaio in acciaio zincato spessore 4 mm dotato di quattro punti per il fissaggio di sicurezza delle griglie, adatta in zone pedonali, parcheggi, aree di sosta e di servizio, classe di portata D400, delle seguenti dimensioni esterne: 100 x 16 cm, altezza 15,5 cm, peso 33 kg, portata idraulica 4,14 l/sec con pendenza 0,5%	m	3,00	69,74	209,22
40	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile	h	27,43	32,38	888,18
41	N04.031.005.c	NOLI NOLI MACCHINE PER SPURGO FOGNE E CANALI TOMBINATI Combinata jet: grande	h	3,00	119,78	359,34
		Totale Sottopasso Via Ancora (SP15-sp467 Villalunga) Euro			1.456,74	
		Totale ZONA DI MODENA (Antonelli) Euro			51.938,14	
		A RIPORTARE			51.938,14	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			51.938,14	
		FORNITURE CENTRI OPERATIVI				
42	1.3.A.8J	Miscela per calcestruzzi d/D 0-12,5	t	1,000	21,69	21,69
43	N04.001.005.h	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t	h	6,00	103,13	618,78
44	NP.3	FORNITURA F.CO FRANTOIO DI ASFALTO A FREDDO SFUSO	t	30,150	158,71	4.785,10
		Totale FORNITURE CENTRI OPERATIVI Euro			5.425,57	
		LAVORI VARI				
45	N04.004.040.b	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Trattore agricolo dotato di attrezzi vari (aratro, erpice, rullo, spandiconcime, seminatrice, falciatrice, mototrivella, ecc.) per lavori agro-forestali, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 60 a 110 kW	h	8,50	52,36	445,06
		Totale LAVORI VARI Euro			445,06	
		RIPARAZIONE BUCHE STRADALI				
46	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile	h	36,00	32,38	1.165,68
47	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t	h	45,00	59,63	2.683,35
		Totale RIPARAZIONE BUCHE STRADALI Euro			3.849,03	
48	C01.022.005.a	SP8 - km. 2+640 - 2+850 LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere ... in				
		A RIPORTARE ZONA DI CARPI (Ruosi)			9.719,66	
		A RIPORTARE			61.657,80	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			61.657,80	
		ragione di 0,6 + 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)				
		m ²	466,40	1,46	680,94	
49	C01.022.020.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di usura in conglomerato bitumin ... miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)				
		t	59,780	139,65	8.348,28	
50	C01.022.031	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per lavori su superfici inferiori a 1000 mq				
		%	83,48	20,00	1.669,60	
51	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t				
		h	8,00	59,63	477,04	
52	N04.001.005.g	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t con cassone impermeabile				
		h	8,00	101,03	808,24	
53	N04.001.005.h	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t				
		h	16,00	103,13	1.650,08	
54	N04.004.025.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore di adeguato peso e capacità idraulica, munito di martello demolitore, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso del martello fino a 150 kg, montato su miniescavatore				
		h	3,50	76,48	267,68	
55	N04.016.015	NOLI NOLI PER OPERE STRADALI Fresatrice compreso operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio con larghezza operativa di 2 m				
		A RIPORTARE ZONA DI CARPI (Ruosi)			23.621,52	
		A RIPORTARE			75.559,66	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORETO h Totale SP8 - km. 2+640 - 2+850 Euro	2,50	298,98	75.559,66 747,45 14.649,31	
		SP468 PONTE MOTTA-BANCHINA				
56	C01.019.028	LAVORI STRADALI FONDAZIONI STRADALI Misto granulometrico stabilizzato cementato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale e ceme ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento m³	26,50	91,74	2.431,11	
57	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile h	11,50	32,38	372,37	
58	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t h	8,50	59,63	506,86	
59	N04.001.005.e	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici tre assi fino a 14 t h	11,00	87,02	957,22	
60	N04.001.005.g	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t con cassone impermeabile h	8,50	101,03	858,76	
61	N04.004.015.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat) h	8,50	61,48	522,58	
62	N04.004.015.b	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 30 a 59 kW h	8,50	66,58	565,93	
		A RIPORETORE ZONA DI CARPI (Ruosi)			30.583,80	
		A RIPORETORE			82.521,94	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO Totale SP468 PONTE MOTTA-BANCHINA Euro			82.521,94 6.214,83	
63	1.3.A.1	SP1 - km. 12+900 - FRESATURA E RIFACIMENTO PAVIMENTAZIONE Sabbia Po lavata d/D 0-1 (franco deposito locale).	t	1,000	25,52	25,52
64	1.3.A.83	Miscela per calcestruzzi d/D 0-12,5	t	3,500	21,69	75,92
65	C01.022.005.a	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere ... in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)	m²	383,00	1,46	559,18
66	C01.022.015.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di a ... miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)	t	19,000	129,00	2.451,00
67	C01.022.020.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di usura in conglomerato bituminoso miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)	t	33,480	139,65	4.675,48
68	C01.022.031	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per lavori su superfici inferiori a 1000 mq	%	46,76	20,00	935,20
69	C01.058.105	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI Rimozione di caditoie in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio	kg	15,00	2,75	41,25
70	C02.019.110.b	ACQUEDOTTI E FOGNATURE POZZETTI, CHIUSINI E GRIGLIE Griglia in ghisa lamellare perlitica a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 125				
		A RIPORTARE ZONA DI CARPI (Ruosi) A RIPORTARE			39.347,35	91.285,49

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO kN conforme alla classe ... asse di resistenza e la norma di riferimento. Montata in opera compresi ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: telaio 400 x 400 mm, griglia 370 x 370 mm, area deflusso 42%, peso 21 kg circa			91.285,49	
71	F01.031.193	cad SEGNALEZIONE DI CANTIERI STRADALI Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio	2,00	121,38	242,76	
72	M01.001.020	h MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile	16,00	32,66	522,56	
73	MT01.010.015.b	h Cemento grigio, in sacchi da 25 kg: tipo 42.5 R	14,00	32,38	453,32	
74	N04.001.005.a	100 kg NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t	5,00	28,77	143,85	
75	N04.001.005.e	h NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici tre assi fino a 14 t	14,00	59,63	834,82	
76	N04.001.005.f	h NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t	10,00	87,02	870,20	
77	N04.001.005.g	h NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t con cassone impermeabile	13,50	91,48	1.234,98	
78	N04.001.005.h	h NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t	11,50	101,03	1.161,85	
		A RIPIORTARE ZONA DI CARPI (Ruosi)			44.811,69	
		A RIPIORTARE			96.749,83	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			96.749,83	
79	N04.004.015.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)	h 6,50	103,13	670,35	
80	N04.004.025.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore di adeguato peso e capacità idraulica, munito di martello demolitore, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso del martello fino a 150 kg, montato su miniescavatore	h 8,00	61,48	491,84	
81	N04.016.015	NOLI NOLI PER OPERE STRADALI Fresatrice compreso operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio con larghezza operativa di 2 m	h 6,00	76,48	458,88	
			h 3,00	298,98	896,94	
		Totale SP1 - km. 12+900 - FRESATURA E RIFACIMENTO PAVIMENTAZIONE Euro			16.745,90	
82	1.3.A.8I	SP13 di Campogalliano km. 12+500 Stabilizzato grosso d/D 0-31,5	t 16,820	20,42	343,46	
83	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile	h 3,00	32,38	97,14	
84	N04.001.005.d	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 10 t	h 5,00	84,79	423,95	
		Totale SP13 di Campogalliano km. 12+500 Euro			864,55	
85	N04.001.005.e	SP1 - km. 12+600 - pulizia cunetta NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici tre assi fino a 14 t	h 3,00	87,02	261,06	
		A RIPORTARE ZONA DI CARPI (Ruosi) A RIPORTARE			48.455,31	
					100.393,45	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
86	N04.004.015.a	RIPORTO NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat) h	8,00	61,48	100.393,45 491,84	
		Totale SP1 - km. 12+600 - pulizia cunetta Euro			752,90	
87	A03.007.010.e	SP1 - km. 11+100 - Rifacimento manufatto MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica per impieghi non strutturali, a norma UNI EN 206-1 e ... rio a fornirlo, dopo idonea miscelazione, fornito in autobetoniera franco cantiere, classe di resistenza a compressione: C20/25 (Rck 25 N/mm ²) m ³	2,63	185,02	486,60	
88	A03.007.015.a	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in ... classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mm ²) m ³	2,00	188,82	377,64	
89	C02.019.110.a	ACQUEDOTTI E FOGNATURE POZZETTI, CHIUSINI E GRIGLIE Griglia in ghisa lamellare perlita a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 125 kN conforme alla classe ... asse di resistenza e la norma di riferimento. Montata in opera compresi ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: telaio 300 x 300 mm, griglia 270 x 270 mm, area deflusso 42%, peso 14 kg circa cad	6,00	93,98	563,88	
90	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile h	74,00	32,38	2.396,12	
91	MT01.007.005.a	MATERIALI ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO Acciaio tondo in barre per cemento armato, qualità B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. (prezzo base + extra) dei seguenti di diametro 6 mm 100 kg	6,30	96,34	606,94	
		A RIPORTARE ZONA DI CARPI (Ruosi)			53.378,33	
		A RIPORTARE			105.316,47	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI CARPI (Ruosi)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
92	MT01.010.015.a	RIPORTO Cemento grigio, in sacchi da 25 kg: tipo 32.5 R			105.316,47	
		100 kg	2,00	26,82	53,64	
93	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t				
		h	16,50	59,63	983,90	
94	N04.001.005.c	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 8,5 t				
		h	1,50	76,53	114,80	
95	N04.004.015.a	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)				
		h	2,00	61,48	122,96	
96	N04.004.015.c	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 60 a 74 kW				
		h	9,00	73,88	664,92	
97	N04.004.015.d	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 75 a 89 kW				
		h	3,80	83,18	316,08	
		Totale SP1 - km. 11+100 - Rifacimento manufatto Euro			6.687,48	
		Totale ZONA DI CARPI (Ruosi) Euro			55.634,63	
		A RIPORTARE			107.572,77	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI MIRANDOLA (De Marco)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			107.572,77	
		FORNITURE CENTRI OPERATIVI				
98	1.3.A.81	Stabilizzato grosso d/D 0-31,5				
		t	12,600	20,42	257,29	
99	N04.001.005.g	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t con cassone impermeabile				
		h	3,50	101,03	353,61	
		Totale FORNITURE CENTRI OPERATIVI Euro			610,90	
		RIPARAZIONE BUCHE STRADALI				
100	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile				
		h	45,00	32,38	1.457,10	
101	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t				
		h	45,00	59,63	2.683,35	
		Totale RIPARAZIONE BUCHE STRADALI Euro			4.140,45	
		SP8.1 - SISTEMAZIONE PONTICELLO				
102	A03.007.010.e	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica per impieghi non strutturali, a norma UNI EN 206-1 e ... rio a fornirlo, dopo idonea miscelazione, fornito in autobetoniera franco cantiere, classe di resistenza a compressione: C20/25 (Rck 25 N/mm ²)				
		m ³	10,00	185,02	1.850,20	
103	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile				
		h	5,00	32,38	161,90	
104	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t				
		h	7,00	59,63	417,41	
105	N04.004.015.a	NOLI				
		A RIPORTARE ZONA DI MIRANDOLA			7.180,86	
		A RIPORTARE			114.753,63	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI MIRANDOLA (De Marco)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			114.753,63	
		NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)				
		h	6,00	61,48	368,88	
		Totale SP8.1 - SISTEMAZIONE PONTICELLO Euro			2.798,39	
		SP8- km. 26+400 - 28+200				
106	C01.022.005.a	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere ... in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)	m ²	1.100,00	1,46	1.606,00
107	C01.022.020.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di usura in conglomerato bitumin ... miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)	t	51,640	139,65	7.211,53
108	C01.022.031	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per lavori su superfici inferiori a 1000 mq	%	72,12	20,00	1.442,40
109	F01.031.193	SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Segnalazione di lavoro effettuata da muovere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio	h	8,00	32,66	261,28
110	MT01.013.005.e	MATERIALI INERTI inerti sabbia di fiume, lavata e vagliata	m ³	0,57	28,99	16,52
111	MT01.028.015.a	MATERIALI OPERE STRADALI Emulsione bituminosa per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq: cationica 55% (C 55 B 3)	kg	800,00	0,80	640,00
112	N04.001.005.a	NOLI				
		A RIPORTARE ZONA DI MIRANDOLA A RIPORTARE			18.727,47	
					126.300,24	

CONTO FINALE DEI LAVORI
ZONA DI MIRANDOLA (De Marco)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			126.300,24	
		NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t				
		h	8,00	59,63	477,04	
113	N04.001.005.h	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t				
		h	23,00	103,13	2.371,99	
		Totale SP8- km. 26+400 - 28+200 Euro			14.026,76	
		SP7 delle Valli - Asfaltatura				
114	C01.022.005.a	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere ... in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)				
		m ²	850,00	1,46	1.241,00	
115	C01.022.015.d	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di a ... miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)				
		t	115,240	129,00	14.865,96	
116	M01.001.020	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile				
		h	8,00	32,38	259,04	
117	MT01.013.005.e	MATERIALI INERTI inerti sabbia di fiume, lavata e vagliata				
		m ³	5,00	28,99	144,95	
118	N04.001.005.a	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 5 t				
		h	8,00	59,63	477,04	
		A RIPORTARE ZONA DI MIRANDOLA			38.564,49	
		A RIPORTARE			146.137,26	

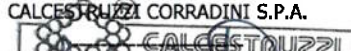
CONTO FINALE DEI LAVORI

ZONA DI MIRANDOLA (De Marco)

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
119	N04.001.005.h	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>NOLI</p> <p>NOLI DI AUTOCARRI</p> <p>Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:</p> <p>autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t</p> <p style="text-align: right;">h</p> <p>Totale SP7 delle Valli - Asfaltatura Euro</p> <p>Totale ZONA DI MIRANDOLA (De Marco) Euro</p>	8,00	103,13	146.137,26	
					825,04	
					17.813,03	
					39.389,53	
		A RIPORTARE			146.962,30	

CONTO FINALE DEI LAVORI

SICUREZZA

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			146.962,30	
120	SIC.1.a	SICUREZZA Oneri speciali Oneri per la sicurezza Fornitura e posa di segnaletica a corpo Totale Oneri speciali Euro Totale SICUREZZA Euro	1,00	3.000,00	3.000,00 3.000,00 3.000,00	
		Totale SICUREZZA Euro			3.000,00	
SOMMANO LAVORI DEL SAL Euro						149.962,30
Di cui oneri speciali Euro					3.000,00	
Importo lavori soggetto a ribasso Euro						146.962,30
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 1,10% su Euro 146.962,30						-1.616,59
Importo lavori al netto di ribasso, escluso oneri Euro						145.345,71
Oneri della sicurezza Euro						3.000,00
IMPORTO NETTO Euro						148.345,71
PAGAMENTI EMESSI:						
S.A.L. N.1 in data 11/09/2025 per Euro					101.897,51	
S.A.L. N. 2 Corrispondente al Finale in data 22/12/2025 per Euro					45.706,47	
Sommano Euro						147.603,98
RESTANO Euro						741,73
<div> <div> Modena, li 08/01/2026 Il Direttore dei lavori Dott. Ing. Massimo Grimaldi </div> <div> Impresa esecutrice CALCESTRUZZI CORRADINI S.P.A.  </div> </div>						