

Comune di Folignano
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI
STRADE E AREE PUBBLICHE
- PERIZIA DI VARIANTE N. 2 - CONTABILITA': STATO FINALE

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

IMPRESA: ASFALTRONTO srl, con sede in Ascoli Piceno (AP) via Mutilati del Lavoro
63100, P.IVA 00391280443

Contratto in data __/__/__ rep. n. registrato a in data __/__/__ al n. di euro 0.00

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	112 100.23
Data Consegna:	__/__/__	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	__/__/__	Importo per la Sicurezza:	2 981.00
Giorni Utili per Ultimazione:	0	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	__/__/__	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
Data FINE LAVORI:	__/__/__	Anticipazione:	0.00
		Giorni impiegati in PIU':	_____
		Giorni impiegati in MENO:	_____

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
1 02.04.002* .002	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Sono compresi: la rimozione del sottostante piano di appoggio; la cernita, la scelta e l'accatastamento, nell'ambito del cantiere, del materiale che può essere riutilizzato. Sono altresì compresi: l' onere per il carico in alto, la movimentazione nell' ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a scarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per cubetti posti su sabbia con recupero. E' inoltre compreso l'onere della pulizia dei lapidei da qualsiasi corpo estraneo. SOMMANO m²	130,09	15,31	1'991,68
2 15.07.008* .004	Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm 400 x mm 400. SOMMANO cad	1,00	64,77	64,77
3 19.03.003*	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m²	6'986,85	0,67	4'681,19
4 19.13.001* .001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l' umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNIDim. Max. 71Dim. Max. 30 71100100 3070 - 100100 1550 - 8070 - 100 1030 - 7050 - 85 523 - 5535 - 65 215 - 4025 - 50 0,48 - 2515 - 30 0,072 - 155 - 15 Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell' apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40. Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni stratao sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA. E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SOMMANO m³	65,90	39,81	2'623,48
	A R I P O R T A R E			9'361,12

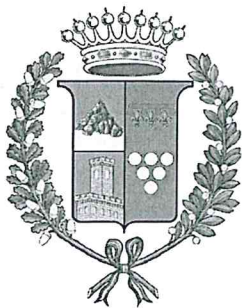
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			9'361,12
5 19.13.002	Strato di fondazione in misto cementato. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa nella misura di kg 1 per m², saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione. SOMMANO m³	10,41	53,50	556,94
6 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	15'150,17	2,11	31'966,85
7 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	29'331,13	2,29	67'168,28
8 19.14.018	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compreso lo scavo, le opere in muratura necessaria al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad	1,00	101,42	101,42
9 NP.01	Posa in opera di masselli di calcestruzzo autobloccanti precedentemente rimossi. E' compreso lo strato di sabbia/ghiaia e quanto altro necessario per dare l'opera finita alla perfetta regolare dell' arte. SOMMANO mq	130,09	17,94	2'333,81
	Parziale LAVORI A MISURA euro			111'488,42
	RIBASSO del 27,899% da considerare su euro			111'488,42
	TOTALE euro			111'488,42
	----- ----- ----- ----- -----			
	A R I P O R T A R E			

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano
STATO FINALE DEI LAVORI

1

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano
STATO FINALE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
	<u>RIEPILOGO STATO FINALE DEI LAVORI</u> TOTALE NETTO DEI LAVORI euro A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI: RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA euro Folignano, 24/07/2019  Il Direttore dei Lavori Geom. Stefano Biondi 	81'211,40 81'211,40
		A RIPORTARE



Comune di Folignano
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI
STRADE E AREE PUBBLICHE
- PERIZIA DI VARIANTE N. 2 - CONTABILITA': STATO FINALE

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

IMPRESA: ASFALTRONTO srl, con sede in Ascoli Piceno (AP) via Mutilati del Lavoro
63100, P.IVA 00391280443

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 19 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Enrico Massi

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI (SpCat 1) STRADA "PASSEGGIATA" (Cat 1)							
1 19.13.002	Strato di fondazione in misto cementato. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulome ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 1 - STRADA "PASSEGGIATA" Quantità come da voce n. 2	130,09			0,080	10,41		
	SOMMANO m³					10,41		
2 02.04.002* .002	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Sono compresi: la rimozione del sottostante piano di appoggio; la cernita, la ... cubetti posti su sabbia con recupero. E' inoltre compreso l'onere della pulizia dei lapidei da qualsiasi corpo estraneo. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 1 - STRADA "PASSEGGIATA"							
	1*(lung.= (3,45+2,85) /2)		3,15	8,000		25,20		
	2*(lung.= (2,85+2,5) /2)		2,68	7,000		18,76		
	3*(lung.= (1,8+3,4) /2)		2,60	8,300		21,58		
	4*(lung.= (2+2,9) /2)		2,45	8,100		19,85		
	5*(lung.= (2,9+2,4) /2)		2,65	6,300		16,70		
	6*(lung.= (2,4+3) /2)		2,70	8,000		21,60		
	7		1,00	1,000		1,00		
	8		2,70	2,000		5,40		
	SOMMANO m²					130,09		
3 19.13.001* .001 17/07/2019	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 1 - STRADA "PASSEGGIATA"		6,50			6,50		
	A R I P O R T A R E					6,50		

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA


IL DIRETTORE DEI LAVORI


L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
7 19.03.003* 20/06/2019	STRADA "CAMPETTO" (Cat 2) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ... ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 2 - STRADA "CAMPETTO" Quantità come da voce n. 9					242,61		
	SOMMANO m ²					242,61		
8 19.13.001* .001 17/07/2019	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 2 - STRADA "CAMPETTO" Quantità come voce "Bynder"		505,78		0,050	25,29		
	SOMMANO m ³					25,29		
9 19.13.004.00 2 12/03/2019	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcn dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 2 - STRADA "CAMPETTO" 1*(lung.= (8,6*2,9) +(2*1)) 2*(larg.= (8,8+4,8) /2) 3*(larg.= (4,8+4,3) /2) 4*(larg.= (4,3+3,7) /2) 5*(larg.= (3,7+3,3) /2) 6*(larg.= (3,3+3,1) /2) 7*(larg.= (3,1+3,2) /2) 8*(larg.= (3,2+3,1) /2) 9*(larg.= (3,1+3,4) /2)		26,94		7,000	188,58		
			7,15	6,800	7,000	340,34		
			8,40	4,550	7,000	267,54		
			20,00	4,000	7,000	560,00		
			20,00	3,500	7,000	490,00		
			20,00	3,200	7,000	448,00		
			20,00	3,150	7,000	441,00		
			20,00	3,150	7,000	441,00		
			16,00	3,250	7,000	364,00		
	SOMMANO m ² xcn					3'540,46		
	A R I P O R T A R E							

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
12 19.03.003*	VIALE GENOVA (Cat 4) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ... ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 4 - VIALE GENOVA		25,60	7,000		179,20		
	SOMMANO m ²					179,20		
13 19.13.004.00 2 17/07/2019	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcn dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 4 - VIALE GENOVA		25,60	7,000	2,000	358,40		
	SOMMANO m ² xcn					358,40		
14 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcn dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 4 - VIALE GENOVA		25,60	7,000	5,000	896,00		
	SOMMANO m ² xcn					896,00		
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
15 19.03.003* 12/03/2019	STRADA "VIA MERLETTI" (Cat 5) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ... ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 5 - STRADA "VIA MERLETTI" Quantità da 1/16 SOMMANO m ²		930,00			930,00		
16 19.13.005.00 2 12/03/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcn dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 5 - STRADA "VIA MERLETTI" Ricarica 1 *(larg.= (3,8+3,4) /2) 2 *(larg.= (3,4+3) /2) 3 *(larg.= (3+2,8) /2) 4 5 6 7 8 9 10 *(larg.= (3+2,8) /2) 11 12 *(larg.= (2,8+3,1) /2) 13 *(larg.= (3,1+3) /2) 14 *(larg.= (3+2,8) /2) 14a 15 *(larg.= (2,9+3,1) /2) 16 *(larg.= (3,1+3) /2) 17 18 19 SOMMANO m ² xcn		320,00 20,00 13,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 25,00 2,00 9,50	1,400 3,600 3,200 2,900 2,800 2,800 2,850 2,800 2,900 3,000 2,900 2,800 2,950 3,050 2,900 1,200 3,000 3,050 1,000 1,000 1,200	3,000 3,000	1'344,00 216,00 124,80 174,00 168,00 168,00 171,00 168,00 174,00 180,00 174,00 168,00 177,00 183,00 174,00 7,20 180,00 183,00 75,00 6,00 34,20		
						4'249,20		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	VIA AGRIGENTO (Cat 6)							
17 19.03.003* 20/06/2019	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ... ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 6 - VIA AGRIGENTO Quantità come da voce "tappetino"		683,51			683,51		
	SOMMANO m ²					683,51		
18 19.13.005.00 2 12/03/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 6 - VIA AGRIGENTO 1*(lung.= (8,80*4) /2) 2*(lung.= (4*9,5) /2) 3*(lung.= (4*9,6) /2) 4*(lung.= (4*9,6) /2) 5*(lung.= (4*9) /2) 6*(lung.= (4*9,2) /2) 6 bis*(lung.= (4,3*9,8) /2) 7*(larg.= (4+4,4) /2) 8*(larg.= (5,7+4,4) /2) 9*(lung.= (4,7+3,6) /2)*(larg.= (9,2+8,4) /2) 10*(lung.= (6,7+2,6) /2)*(larg.= (8,4+8,2) /2) 11*(lung.= (7,3+2,4) /2)*(larg.= (8,2+8) /2) 11*(lung.= (7,3*0,5) /2) 12*(lung.= (6,1+3,9) /2)*(larg.= (8+7,8) /2) 12*(lung.= (6,1*4) /2) 13*(lung.= (6,1+3,6) /2)*(larg.= (7,8+7,4) /2) 14*(lung.= (5,9+3,9) /2)*(larg.= (7,4+7,6) /2) 15*(larg.= (7,6+7,5) /2) 16*(larg.= (7,5+7,6) /2) 17*(larg.= (7,6+7,4) /2) Ricarica bordo interno curva		17,60 19,00 19,20 19,20 18,00 18,40 21,07 7,00 11,70 4,15 4,65 4,85 1,83 5,00 1,22 4,85 4,90 10,00 10,00 10,90 38,00		3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 4,200 5,050 8,800 8,300 8,100 4,000 7,900 4,000 4,000 7,600 7,500 7,550 7,550 7,500 4,000	52,80 57,00 57,60 57,60 54,00 55,20 63,21 88,20 177,26 146,08 154,38 157,14 7,32 158,00 4,88 147,44 147,00 302,00 302,00 327,00 456,00		
	SOMMANO m ² xcm					2'972,11		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
19 19.13.001* .001	STRADA "COLLE ALTO" (Cat 7) Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 7 - STRADA "COLLE ALTO" <i>Stabilizzato per livellamenti</i>		682,19		0,050	34,11		
	SOMMANO m³					34,11		
20 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 7 - STRADA "COLLE ALTO"							
	1 *(larg.= (3,9+3,7) /2)		20,00	3,800	7,000	532,00		
	2		20,00	3,700	7,000	518,00		
	3 *(larg.= (3,7+3,85) /2)		10,00	3,775	7,000	264,25		
	4		10,00	3,850	7,000	269,50		
	5 *(larg.= (3,85+3,3) /2)		10,00	3,575	7,000	250,25		
	6 *(larg.= (3,3+3,4) /2)		10,00	3,350	7,000	234,50		
	7 *(larg.= (3,4+3,5) /2)		10,00	3,450	7,000	241,50		
	8 *(larg.= (3,5+3,4) /2)		16,00	3,450	7,000	386,40		
	9 *(larg.= (3,4+3,3) /2)		20,00	3,350	7,000	469,00		
	10 *(larg.= (3,3+3,2) /2)		20,00	3,250	7,000	455,00		
	11 *(larg.= (3,2+3,4) /2)		15,00	3,300	7,000	346,50		
	12 *(larg.= (3,4+3,2) /2)		10,00	3,300	7,000	231,00		
	13 *(larg.= (3,2+3,5) /2)		10,00	3,350	7,000	234,50		
	14 *(larg.= (3,5+3,6) /2)		13,80	3,550	7,000	342,93		
	15 *(larg.= (3,6+3,4) /2)		14,70	3,500	4,000	205,80		
	SOMMANO m²xcm					4'981,13		
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
21 19.03.003* 20/06/2019	STRADA "VIA IMPERIA" (Cat 8) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ...³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 8 - STRADA "VIA IMPERIA" Quantità come da voce "tappetino" SOMMANO m²		828,65			828,65		
22 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 8 - STRADA "VIA IMPERIA" 1 *(lung.= (2,75*1,1) /2) 2 *(larg.= (4,6+5) /2) 3 *(larg.= (5+6,9) /2) 4 *(larg.= (6,9+7,6) /2) 5 *(larg.= (7,6+5,6) /2) 6 *(larg.= (5,6+4,4) /2) 7 *(larg.= (4,4+4,3) /2) 8 *(larg.= (4,7+4,8) /2) 9 *(larg.= (4,5+4,9) /2) 10 *(larg.= (4,9+5,9) /2) 11 *(larg.= (5,9+5,2) /2) 12 *(larg.= (5,2+5,3) /2) 13 *(larg.= (5,3+6) /2) 14 *(larg.= (8,1+8,3) /2) 15 16 *(larg.= (7,4+6) /2) 17 3 ricarica *(larg.= (5+6,9) /2) 4 ricarica *(larg.= (6,9+7,6) /2) 5 ricarica *(larg.= (7,6+5,6) /2) SOMMANO m²xcm ----- ----- ----- ----- -----		1,51		3,000	4,53		
			4,50	4,800	3,000	64,80		
			4,70	5,950	3,000	83,90		
			6,90	7,250	3,000	150,08		
			7,00	6,600	3,000	138,60		
			7,00	5,000	3,000	105,00		
			16,80	4,350	3,000	219,24		
			5,10	4,750	3,000	72,68		
			8,00	4,700	3,000	112,80		
			16,00	5,400	3,000	259,20		
			4,20	5,550	3,000	69,93		
			15,50	5,250	3,000	244,13		
			6,40	5,650	3,000	108,48		
			5,90	8,200	3,000	145,14		
			20,00	8,200	3,000	492,00		
			4,00	6,700	3,000	80,40		
			7,50	6,000	3,000	135,00		
			4,70	5,950	7,000	195,76		
			6,90	7,250	7,000	350,18		
			7,00	6,600	7,000	323,40		
						3'355,25		
	A RIPORTARE							

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA 1

IL DIRETTORE DEI LAVORI

8

8

8

8

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
27 19.03.003* 17/07/2019	STRADA "SAN GIOVANNI" (SbCat 2) Scarificazione superficiale di massiciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massiciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ...³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 2 - STRADA "SAN GIOVANNI" Quantità come da voce "Bynder e Tappetino" * (lung.= (301,72+52,78) SOMMANO m²		354,50			354,50		
28 19.13.004.00 2 12/03/2019	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rretta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 2 - STRADA "SAN GIOVANNI"							
1			20,50	4,300	7,000	617,05		
2			9,90	3,700	7,000	256,41		
3 *(larg.= (3,7+4,1) /2)			14,60	3,900	7,000	398,58		
4 *(larg.= (4,1+4,3) /2)			10,00	4,200	7,000	294,00		
5 *(larg.= (4,3+3,9) /2)			10,00	4,100	7,000	287,00		
6 *(larg.= (3,9+3,5) /2)			10,00	3,700	7,000	259,00		
	SOMMANO m²xcm					2'112,04		
29 19.13.005.00 2 17/07/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 2 - STRADA "SAN GIOVANNI"							
7			18,20	2,900	3,000	158,34		
	SOMMANO m²xcm					158,34		
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
30 19.03.003*	STRADA "SAN CIPRIANO" (SbCat 3) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ... ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 3 - STRADA "SAN CIPRIANO" Quantità come da voce "tappetino"		1695,54			1'695,54		
	SOMMANO m ²					1'695,54		
31 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xc m dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 3 - STRADA "SAN CIPRIANO"							
	1*(larg.= (3,7+4,2) /2)		5,00	3,950	4,000	79,00		
	2*(larg.= (4,2+6,3) /2)		5,00	5,250	4,000	105,00		
	3*(larg.= (6,3+8,2) /2)		4,00	7,250	4,000	116,00		
	4*(larg.= (8,2+7,2) /2)		4,00	7,700	4,000	123,20		
	5*(larg.= (7,2+5,4) /2)		4,00	6,300	4,000	100,80		
	6*(larg.= (5,4+4,1) /2)		5,00	4,750	4,000	95,00		
	7		17,00	4,100	4,000	278,80		
	8*(larg.= (4,1+3,8) /2)		10,00	3,950	4,000	158,00		
	9*(larg.= (3,8+3,7) /2)		10,00	3,750	4,000	150,00		
	10		30,00	3,700	4,000	444,00		
	11*(larg.= (3,7+3,8) /2)		15,00	3,750	4,000	225,00		
	12		20,00	3,800	4,000	304,00		
	13*(larg.= (3,8+3,9) /2)		20,00	3,850	4,000	308,00		
	14		20,00	3,900	4,000	312,00		
	15*(larg.= (3,9+4,1) /2)		20,00	4,000	4,000	320,00		
	16*(larg.= (4,1+3,8) /2)		10,00	3,950	4,000	158,00		
	17*(larg.= (3,8+4) /2)		10,00	3,900	4,000	156,00		
	18*(larg.= (4+3,9) /2)		20,00	3,950	4,000	316,00		
	19		69,60	3,900	4,000	1'085,76		
	20 rappezzo n. 1*(larg.= (3,3+3,6) /2)		10,00	3,450	4,000	138,00		
	21 rappezzo n. 1*(larg.= (3,6+3,9) /2)		12,00	3,750	4,000	180,00		
	22 rappezzo n. 1*(larg.= (3,9+4,1) /2)		15,20	4,000	4,000	243,20		
	23 rappezzo n. 2*(larg.= (2,7+2,8) /2)		15,00	2,750	4,000	165,00		
	24 rappezzo n. 2		17,50	2,800	4,000	196,00		
	25 rappezzo n. 3*(larg.= (3,9+4) /2)		10,90	3,950	4,000	172,22		
	26 rappezzo n. 3*(larg.= (4+4,4) /2)		10,00	4,200	4,000	168,00		
	A R I P O R T A R E					6'096,98		

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

[illegible]

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

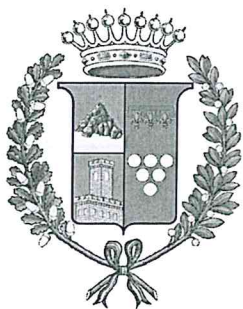
L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

[Signature]

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
34 19.03.003* 22/05/2019	VIA VERGA/VIVALDI (SbCat 5) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ...³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 5 - VIA VERGA/VIVALDI Quantità come voce "tappetino" SOMMANO m²		367,97			367,97		
35 19.13.005.00 2 22/05/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 5 - VIA VERGA/VIVALDI 1 Via Verga 2 3 4 5 6 7 8 9 Via Vivaldi SOMMANO m²xcm ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		8,00 19,50 6,80 17,40 2,80 4,00 29,80 4,60 14,70	7,000 3,200 3,400 2,900 2,300 2,000 3,500 1,900 3,300	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	168,00 187,20 69,36 151,38 19,32 24,00 312,90 26,22 145,53		
						1'103,91		
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
36 19.03.003* 22/05/2019	VIA SAN BENEDETTO (SbCat 6) Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ...³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 6 - VIA SAN BENEDETTO Quantità come voce "tappetino" SOMMANO m²		418,50			418,50		
37 19.13.005.00 2 22/05/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcn dopo la stesa. SpCat 1 - OG3 - STRADE.... E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI Cat 10 - INTERVENTI MINORI SbCat 6 - VIA SAN BENEDETTO 1 97,00 2,700 3,000 785,70 2 58,00 2,700 3,000 469,80 SOMMANO m²xcn							
	Folignano, 24/07/2019					1'255,50		
	L'Impresa ASEALFONDO SRL Amministratore Unico OTTAVIO VINCENZO Il Direttore dei Lavori Geom. Stefano Biondi <i>Stefano Biondi</i> _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____							
	A R I P O R T A R E							



Comune di Folignano
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI
STRADE E AREE PUBBLICHE
- PERIZIA DI VARIANTE N. 2 - CONTABILITA': STATO FINALE

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

IMPRESA: ASFALTRONTO srl, con sede in Ascoli Piceno (AP) via Mutilati del Lavoro
63100, P.IVA 00391280443

Registro di Contabilità n. 1 composto da n. 15 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Enrico Massi

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 19.13.002 24/07/2019	Strato di fondazione in misto cementato. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa nella misura di kg 1 per m², saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.							
	SOMMANO m³	1	2	10,41		53,50	556,94	
2 02.04.002* .002 24/07/2019	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Sono compresi: la rimozione del sottostante piano di appoggio; la cernita, la scelta e l'accatastamento, nell'ambito del cantiere, del materiale che può essere riutilizzato. Sono altresì compresi: l' onere per il carico in alto, la movimentazione nell' ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per cubetti posti su sabbia con recupero. E' inoltre compreso l'onere della pulizia dei lapidei da qualsiasi corpo estraneo.							
	SOMMANO m²	1	2	130,09		15,31	1'991,68	
3 19.13.001* .001 24/07/2019	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l' umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNIDim. Max. 71Dim. Max. 30 71100100 3070 - 100100 1550 - 8070 - 100 1030 - 7050 - 85 523 - 5535 - 65 215 - 4025 - 50 0,48 - 2515 - 30							
	A RIPORTARE						2'548,62	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						2'548,62	
	0,072 - 155 - 15 Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell' apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40. Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni stratao sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA. E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SOMMANO m³	1	2	6,50		39,81	258,77	
4 NP.01 24/07/2019	Posa in opera di masselli di calcestruzzo autobloccanti precedentemente rimossi. E' compreso lo strato di sabbia/ghiaia e quanto altro necessario per dare l'opera finita alla prfetta regolare dell' arte. SOMMANO mq	1	3	130,09		17,94	2'333,81	
5 15.07.008* .004 24/07/2019	Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm 400 x mm 400. SOMMANO cad	1	3	1,00		64,77	64,77	
6 19.14.018 24/07/2019	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compreso lo scavo, le opere in muratura necessaria al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad	1	3	1,00		101,42	101,42	
7 19.03.003* 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³							
	A RIPORTARE						5'307,39	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						5'307,39	
8 19.13.001* .001 24/07/2019	compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m² Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l' umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNIDim. Max. 71Dim. Max. 30 71100100 3070 – 100100 1550 – 8070 – 100 1030 – 7050 – 85 523 – 5535 – 65 215 – 4025 – 50 0,48 – 2515 – 30 0,072 - 155 – 15 Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell' apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40. Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni stratao sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA. E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SOMMANO m³	1	4	242,61		0,67	162,55	
9	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. SOMMANO m³	1	4	25,29		39,81	1'006,79	
	A R I P O R T A R E						6'476,73	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						6'476,73	
19.13.004.00 2 24/07/2019	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SOMMANO m ² xcm	1	4	3'540,46		2,11	7'470,37	
10 19.13.005.00 2 24/07/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SOMMANO m ² xcm	1	5	891,60		2,29	2'041,76	
11 19.13.004.00 2 24/07/2019	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il							
	A R I P O R T A R E						15'988,86	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						15'988,86	
12 19.03.003* 24/07/2019	lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	6	4'158,14		2,11	8'773,68	
13 19.13.004.00 2 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massiciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massiciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m²	1	7	179,20		0,67	120,06	
	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	7	358,40		2,11	756,22	
14 19.13.005.00 2 24/07/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	A R I P O R T A R E						25'638,82	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						25'638,82	
15 19.03.003* 24/07/2019	SOMMANO m ² xcm Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile.	1	7	896,00		2,29	2'051,84	
16 19.13.005.00 2 24/07/2019	SOMMANO m ² Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa.	1	8	930,00		0,67	623,10	
17 19.03.003* 24/07/2019	SOMMANO m ² xcm Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile.	1	8	4'249,20		2,29	9'730,67	
18 19.13.005.00 2 24/07/2019	SOMMANO m ² Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta	1	9	683,51		0,67	457,95	
	A R I P O R T A R E						38'502,38	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						38'502,38	
19 19.13.001* .001 24/07/2019	penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l' umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNIDim. Max. 71Dim. Max. 30 71100100 3070 - 100100 1550 - 8070 - 100 1030 - 7050 - 85 523 - 5535 - 65 215 - 4025 - 50 0,48 - 2515 - 30 0,072 - 155 - 15 Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell' apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40. Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni stratao sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle	1	9	2'972,11		2,29	6'806,13	
	A R I P O R T A R E						45'308,51	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						45'308,51	
20 19.13.004.00 2 24/07/2019	prescrizioni tecniche CSA. E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SOMMANO m³ Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa.	1	10	34,11		39,81	1'357,92	
21 19.03.003* 24/07/2019	SOMMANO m²xcm Scarificazione superficiale di massiciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massiciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile.	1	10	4'981,13		2,11	10'510,18	
22 19.13.005.00 2 24/07/2019	SOMMANO m² Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/	1	11	828,65		0,67	555,20	
	A R I P O R T A R E						57'731,81	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						57'731,81	
23 19.03.003* 24/07/2019	12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	11	3'355,25		2,29	7'683,52	
24 19.13.005.00 2 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m²	1	12	927,35		0,67	621,32	
25 19.03.003* 24/07/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	12	4'822,92		2,29	11'044,49	
26 19.13.005.00 2 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m²	1	13	12,00		0,67	8,04	
	A R I P O R T A R E						77'089,18	

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

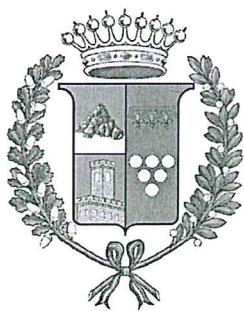
REGISTRO DI CONTABILITA' N. 1

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						77'089,18	
27 19.03.003* 24/07/2019	ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	13	48,00		2,29	109,92	
28 19.13.004.00 2 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massiciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massiciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m²	1	14	354,50		0,67	237,52	
29 19.13.005.00 2 24/07/2019	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	14	2'112,04		2,11	4'456,40	
	A R I P O R T A R E						81'893,02	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						81'893,02	
30 19.03.003* 24/07/2019	penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SOMMANO m ² xcm	1	14	158,34		2,29	362,60	
31 19.13.005.00 2 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m ²	1	15	1'695,54		0,67	1'136,01	
32 19.03.003* 24/07/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SOMMANO m ² xcm	1	15	8'072,18		2,29	18'485,29	
	A R I P O R T A R E						101'876,92	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						101'876,92	
33 19.13.005.00 2 24/07/2019	SOMMANO m ² Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa.	1	17	347,02		0,67	232,50	
34 19.03.003* 24/07/2019	SOMMANO m ² xcm Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile.	1	17	1'506,12		2,29	3'449,01	
35 19.13.005.00 2 24/07/2019	SOMMANO m ² Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/	1	18	367,97		0,67	246,54	
	A R I P O R T A R E						105'804,97	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						105'804,97	
36 19.03.003* 24/07/2019	12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	18	1'103,91		2,29	2'527,95	
37 19.13.005.00 2 24/07/2019	Scarificazione superficiale di massiciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massiciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità non superiore a cm³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SOMMANO m²	1	19	418,50		0,67	280,40	
	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica) ,confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	1	19	1'255,50		2,29	2'875,10	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						111'488,42	
	T O T A L E euro						111'488,42	
	Folignano, 24/07/2019 ASFA TRONTO SRL Impresa Amministratore Unico OTTAVIO VINCENZI Il Direttore dei Lavori Geom. Stefano Biondi							
	A R I P O R T A R E						111'488,42	



Comune di Folignano
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

SOMMARIO

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI
STRADE E AREE PUBBLICHE
- PERIZIA DI VARIANTE N. 2 - CONTABILITA': STATO FINALE

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

IMPRESA: ASFALTRONTO srl, con sede in Ascoli Piceno (AP) via Mutilati del Lavoro
63100, P.IVA 00391280443

Sommario Registro di Contabilità dello STATO FINALE

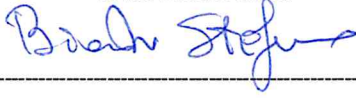
IL DIRETTORE DEI LAVORI
Geom. Stefano Biondi

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	LAVORI A MISURA					
1 02.04.002* .002	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Sono compresi: la rimozione del sottostante piano di appoggio; la cernita, la ... cubetti posti su sabbia con recupero. E' inoltre compreso l'onere della pulizia dei lapidei da qualsiasi corpo estraneo.	1	2	130,09		1'991,68
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			130,09	15,31	1'991,68
2 15.07.008* .004	Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm 400 x mm 400.	1	5	1,00		64,77
	SOMMANO allo STATO FINALE cad			1,00	64,77	64,77
3 19.03.003*	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerato bituminoso. Scarificazione di massicciata stradale eseguita a mano o con apposito attrezzo trainato, per una profondità n ... ³ compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile.	1	7	242,61		162,55
		1	12	179,20		120,06
		1	15	930,00		623,10
		1	17	683,51		457,95
		1	21	828,65		555,20
		1	23	927,35		621,32
		1	25	12,00		8,04
		1	27	354,50		237,52
		1	30	1'695,54		1'136,01
		1	32	347,02		232,50
		1	34	367,97		246,54
		1	36	418,50		280,40
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			6'986,85	0,67	4'681,19
4 19.13.001* .001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25	1	3	6,50		258,77
		1	8	25,29		1'006,79
		1	19	34,11		1'357,92
	SOMMANO allo STATO FINALE m³			65,90	39,81	2'623,48
5 19.13.002	Strato di fondazione in misto cementato. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulome ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.	1	1	10,41		556,94
	SOMMANO allo STATO FINALE m³			10,41	53,50	556,94
6 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglie e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m³xcm dopo la stesa.	1	9	3'540,46		7'470,37

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

SOMMARIO DEL REGISTRO DI CONTABILITA' - STATO FINALE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I		
		SAL	RC		unitario	TOTALE	
7 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.	1	11	4'158,14	2,11	8'773,68	
		1	13	358,40		756,22	
		1	20	4'981,13		10'510,18	
		1	28	2'112,04		4'456,40	
		SOMMANO allo STATO FINALE m²xcm			15'150,17		31'966,85
		1	10	891,60	2,29	2'041,76	
		1	14	896,00		2'051,84	
		1	16	4'249,20		9'730,67	
		1	18	2'972,11		6'806,13	
		1	22	3'355,25		7'683,52	
		1	24	4'822,92		11'044,49	
		1	26	48,00		109,92	
		1	29	158,34		362,60	
		1	31	8'072,18		18'485,29	
		1	33	1'506,12		3'449,01	
		1	35	1'103,91		2'527,95	
		1	37	1'255,50		2'875,10	
		SOMMANO allo STATO FINALE m²xcm			29'331,13		67'168,28
8 19.14.018	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compreso lo scavo, le opere in muratura necessaria ... alzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte.	1	6	1,00	101,42	101,42	
		SOMMANO allo STATO FINALE cad				1,00	101,42
9 NP.01	Posa in opera di masselli di calcestruzzo autobloccanti precedentemente rimossi. E' compreso lo strato di sabbia/ghiaia e quanto altro necessario per dare l'opera finita alla prfetta regolare dell' arte.	1	4	130,09	17,94	2'333,81	
		SOMMANO allo STATO FINALE mq				130,09	2'333,81
		Parziale LAVORI A MISURA euro				111'488,42	
		T O T A L E euro				111'488,42	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>	
000	<nessuna>	77'081,14
001	INCROCIO VIA ROMA/VIA SAN BENEDETTO	117,96
002	STRADA "SAN GIOVANNI"	5'056,52
003	STRADA "SAN CIPRIANO"	19'621,30
004	VIALE VENEZIA ANTISTANTE CHIESA	3'681,51
005	VIA VERGA/VIVALDI	2'774,49
006	VIA SAN BENEDETTO	3'155,50
	Totale SUB CATEGORIE euro	111'488,42
	Folignano, 24/07/2019	
	Il Direttore dei Lavori Geom. Stefano Biondi 	



Comune di Folignano

Provincia di Ascoli Piceno

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI STRADE E AREE PUBBLICHE
- PERIZIA DI VARIANTE N. 2 - CONTABILITA': STATO FINALE

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Folignano

IMPRESA: ASFALTRONTO srl, con sede in Ascoli Piceno (AP) via Mutilati del Lavoro 63100, P.IVA 00391280443

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 1 DI euro 81'211,40

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
TOTALE		0,00
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data _____ repertorio n. _____, nonchè l'atto aggiuntivo
Rep. _____ in data _____ con il quale fu affidata alla predetta impresa
l'esecuzione dei suindicati lavori;
RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è
quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	81'211,40
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	81'211,40
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni	
Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	0,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	0,00
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	81'211,40
per I.V.A. al 22%	17'866,51
TOTALE GENERALE euro	99'077,91

CERTIFICA

CHE ai termini del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro
81'211,40 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
Diconsi: (euro ottantaunomiladuecentoundici/40).

Folignano, ..

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con
Polizza continuativa presso l'INAIL di

Il Direttore dei Lavori
Geom. Stefano Biondi

Stefano Biondi

Il Responsabile del
Procedimento
Geom. Enrico Massi

Enrico Massi

COMUNE DI FOLIGNANO

III SETTORE

PROVINCIA DI ASCOLI PICENO

LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI STRADE E AREE PUBBLICHE

CUP: J77H19000550005 – CIG: 7885487DB7.

IMPRESA: ASFALTRONTO SRL con sede in Ascoli Piceno via Mutilati del lavoro n. 87 – P.I. 00391280443

IMPORTO LAVORI euro 57.363,90 netti, di cui euro 2.081,81 per oneri di sicurezza.

1. RELAZIONE DEL DIRETTORE DEI LAVORI SUL CONTO FINALE

D.M. 7 Marzo 2018 n. 49 Art. 14, comma 1, lett.e)

PROGETTO: Il progetto esecutivo per i lavori di cui in oggetto è stato redatto dal geom. Stefano Biondi dell'UTC, ed è stato approvato con Determinazione n.63 (Reg. Gen. 186) del 10.04.2019 per l'importo complessivo di Euro 98 500,00, come da quadro economico di progetto seguente:

A) IMPORTO DEI LAVORI A MISURA:	€ 78.754,94
Di cui oneri per la sicurezza:	€ 2.081,81
Importo dei lavori soggetto a ribasso di gara:	€ 76.673,13
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
I.V.A. 22% su importo lavori:	€ 17.326,09
Per imprevisti e lavori in economia:	€ 2.318,97
Spese di gara ANAC:	€ 100,00
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMI.NE	€ 19.745,06
TOTALE A) + B)	€ 98.500,00

AGGIUDICAZIONE DEI LAVORI E CONTRATTO:

I lavori sono stati aggiudicati alla Ditta ASFALTRONTO SRL, con sede ad Ascoli Piceno 63100, in Via Mutilati del Lavoro n. 87 – P.IVA 00391280443 che ha offerto un ribasso di gara pari al 27,899%. Il contratto è stato stipulato con scrittura privata Rep. n. 745 del 24.06.2019 e i lavori in oggetto sono stati affidati per l'importo complessivo di Euro 57.363,90 al netto del ribasso d'asta del 27,899% compresi gli oneri della sicurezza pari ad Euro 2.081,81 oltre IVA di legge.

PERIZIE DI VARIANTE:

- 1) Con Delibera di G.M. n. 74 del 24/05/2019 e successiva Determinazione n. 107 (Reg. Gen. N. 310) del 28/05/2019, venne approvata una prima modifica del contratto in corso di validità dell'importo complessivo pari ad € 98.500,00 e per il maggior importo netto dei lavori stimato in € 19.127,54, pari al 33,34% di quello iniziale come risultante dal seguente Q. E. approvato:

A) IMPORTO DEI LAVORI NETTI:	€ 76.491,44
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMI.NE:	
b1) I.V.A. 22% su lavori netti:	€ 16.828,12
b2) Spese di gara ANAC:	€ 100,00
b3) Per imprevisti e lavori in economia:	€ 4.580,44
b4) economie ribasso di gara	€ 500,00

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMI.NE € 19.745,06 € 19.745,06

TOTALE A) + B)**€. 98.500,00**CIG dei lavori supplementari **Z18288D0E5**

- 2) Con Delibera di G.M. n. 92 del 27/06/2019 e successiva Determinazione n. 127 (Reg. Gen. N. 369) del 27/06/2019, venne approvata una seconda modifica del contratto in corso di validità dell'importo complessivo pari ad € 105.000,00 e per il maggior importo netto dei lavori stimato in € 5.165,62, pari al 9,00% di quello iniziale come risultante dal seguente Q. E. approvato:

1) **IMPORTO DEI LAVORI NETTI:** **€. 81.657,06**

2) **TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMI.NE:**

b1) I.V.A. 22% su lavori netti: €. 17.964,55

b2) Spese di gara ANAC: €. 700,00

b3) Per imprevisti e lavori in economia: €. 4.678,39

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMI.NE €. **23.342,94** **€.** **23.342,94**

TOTALE A) + B)**€. 105.000,00**

DIRETTORE DEI LAVORI: geom. Stefano Biondi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Le funzioni di Responsabile unico del procedimento sono state svolte dal geom. Enrico Massi

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE:

Non è stato nominato il coordinatore della sicurezza né in fase di progettazione che in fase in di esecuzione perché trattandosi di unica ditta non è previsto dalla normativa vigente in materia.

CONSEGNA DEI LAVORI:

I lavori sono stati consegnati in data 10.05.2019, come risulta dal relativo verbale.

TEMPO STABILITO PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI:

L'art. 2.9 del Capitolato speciale di appalto fissava il tempo per l'esecuzione dei lavori in giorni 25 (venticinque) naturali e consecutivi a partire dalla data di consegna, e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno 03.06.2019

PROROGHE:

Durante l'esecuzione dei lavori non sono state richieste proroghe al tempo di ultimazione.

SOSPENSIONI E RIPRESE:

I lavori rimasero sospesi dal 14/05/2019 al 27/05/2019 e dal 10/06/2019 al 07/07/2019, così per complessivi gg. 42;

ULTIMAZIONE DEI LAVORI:

L'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 10/07/2019 come risulta dal relativo certificato in pari data e quindi in tempo utile, considerati i giorni di sospensione.

SUBAPPALTI E SUB AFFIDAMENTI:

Non sono stati richiesti subappalti né sub affidamenti.

DANNI DI FORZA MAGGIORE:

Non si sono verificati danni di forza maggiore.

LAVORI IN ECONOMIA:

Sono stati eseguiti lavori per €. 3.700,00 come da distinta redatta a parte e sottoscritta

ANTICIPAZIONI DELL'IMPRESA:

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono rese necessarie anticipazioni in denaro da parte dell'Impresa appaltatrice.

ANDAMENTO DEI LAVORI:

I lavori si sono svolti in conformità dei patti contrattuali e delle disposizioni date dalla Direzione dei lavori. Durante il corso dei lavori non sono sorte controversie o contestazioni.

ORDINI DI SERVIZIO: Durante il corso dei lavori non sono stati effettuati ordini di servizio.

CERTIFICATI DI ACCONTO: Durante il corso dei lavori non sono stati corrisposti acconti.

STATO FINALE:

Lo stato finale, redatto dal sottoscritto Direttore dei Lavori in data 24/07/2019, ammonta a complessivi netti Euro 81.211,40 e più in dettaglio:

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI ESEGUITI	Euro	111.488,42
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	Euro	2.964,73
ribasso d'asta offerto pari al 27,899% su Euro 108.523,69	Euro	78.246,67
TOTALE NETTO DEI LAVORI	Euro	81.211,40
PER LAVORI IN ECONOMIA:	Euro	3.700,00
RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA	Euro	84.911,40

RISERVE DELL'IMPRESA:

L'Impresa ha firmato il registro di contabilità senza inserire alcuna riserva.

CREDITO DELL'IMPRESA:

Per quanto sopra riportato il credito della Ditta ASFALTRONTO SRL con sede in Ascoli Piceno via Mutilati del lavoro n. 87 – P.I. 00391280443 per l'esecuzione dei lavori in oggetto ammontano a netti Euro 84.911,40 , oltre IVA di legge.

INFORTUNI NEL CORSO DEI LAVORI:

Durante il corso dei lavori non è avvenuto alcun infortunio.

AVVISO AI CREDITORI:

La pubblicazione dell' avviso ai creditori di cui all'art. 218 del DPR 207/2010 e s.m.i. è stata effettuata in data 18/07/2019 dal Responsabile del Procedimento all'Albo Pretorio del Comune di Folignano al numero 756 e nel termine perentorio dei 10 giorni previsti non sono stati vantati crediti verso l'appaltatore per occupazioni permanente o temporanee di immobili ovvero per danni in conseguenza dei lavori effettuati.

3. CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

art.102 D.lgs. 50/2016

In seguito alle risultanze della visita, come sopra riferite, il sottoscritto Direttore dei Lavori

VISTE le leggi e i regolamenti vigenti in materia di lavori pubblici;

CONSIDERATO che:

- i lavori di cui all'oggetto eseguiti dalla Ditta appaltatrice Ditta ASFALTRONTO SRL con sede in Ascoli Piceno via Mutilati del lavoro n. 87 – P.I. 00391280443, corrispondono qualitativamente e quantitativamente al progetto approvato, nonché alle modeste variazioni impartite dalla Direzione Lavori e a quanto riportato nei documenti contabili;

- i medesimi sono stati realizzati con idonei materiali ed a regolare d'arte e si trovano in buono stato di conservazione e manutenzione;
- la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata e i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- i lavori sono stati ultimati in tempo utile;
- non sono stati vantati crediti in seguito all'avviso ai creditori pubblicato in data 18.07.2019 all'albo pretorio al numero 756;
- l'importo dei lavori, giuste le risultanze dello stato finale, accettato dall'impresa senza riserve, ammonta a complessivi netti Euro 81.211,40 (Euro ottantunomiladuecentoundici/40);

CERTIFICA

che i lavori per "LA MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI STRADE E AREE PUBBLICHE" eseguiti dalla ditta ASFALTRONTO SRL con sede in Ascoli Piceno via Mutilati del lavoro n. 87 – P.I. 00391280443, di cui al contratto stipulato con scrittura privata Rep. n. 745 del 24.06.2019, ***sono stati regolarmente eseguiti***

LIQUIDA

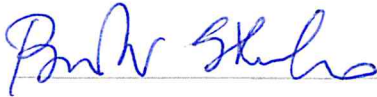
Il credito dell'Impresa nella somma complessiva di €. 84.911,40 (€. 81.211,40 + 3.700,00) che possono essere corrisposti alla Ditta ASFALTRONTO SRL con sede in Ascoli Piceno via Mutilati del lavoro n. 87 – P.I. 00391280443, a saldo di ogni suo avere per l'esecuzione dei lavori in argomento, mentre l'IVA 22% pari ad Euro 18.680,50 (Euro diciottomilaseicentottanta/50) sarà, come previsto dalla disciplina della scissione dei pagamenti IVA (*Split Payment*), versata allo Stato dall'ente pagatore.

L'importo complessivo verrà così corrisposto:

- Per €. 65.976,29 (62.276,29 + 3.700,00) C.I.G. 7885487DB7
- Per €. 18.935,11 C.I.G. aggiuntivo: Z18288D0E5 (come da distinta redatta a parte e sottoscritta)

Folignano, lì 30/07/2019

Il direttore dei lavori
Geom. Stefano biondi



Il RUP (per presa visione)
geom. Enrico Massi



L'Impresa appaltatrice
ASFALTRONTO SRL

Il legale rappresentante: Sig. Vincenzo Ottavi





COMUNE DI FOLIGNANO

Prov. Ascoli Piceno

**LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA DI
STRADE E AREE PUBBLICHE**

CUP: J77H19000550005 – CIG: 7885487DB7.

**IMPRESA: ASFALTRONTO SRL con sede in Ascoli Piceno via Mutilati del lavoro n. 87 –
P.I. 00391280443**

CONTABILITA' FINALE DEI LAVORI

DISTINTA DEI LAVORI ESEGUITI IN ECONOMIA CONTABILIZZATI A FORFAIT, CON
UTILIZZO DELLE SOMME DISPONIBILI TRA QUELLE A DISPOSIZIONE DEL Q.E.

- 1) PASSEGGIATA – FOLIGNANO: Per lavori di pulizia dei luoghi e
aumento della qualità del calcestruzzo per la realizzazione del massetto
comprensivo del compenso per l'uso della pompa di sollevamento. A corpo euro 1.000,00
- 2) VIA SAN GIOVANNI: intervento migliorativo del sottofondo
stradale, con la posa di un tubo drenante per l'allontanamento di
acque di infiltrazione provenienti da monte e realizzazione di idoneo
cassonetto . Pulizia cunetta laterale incrocio con strada comunale
a monte. A corpo euro 1.500,00
- 3) STRADA PROVINCIALE 31: realizzazione di interventi di
bitumatura degli accessi di n. 4 strade comunali con la S. Provinciale
in località Piane di Morro. A corpo euro 1.200,00

Sommano euro 3.700,00

Folignano il 24/07/2019

L'Impresa
ASFALTRONTO SRL


ASFALTRONTO SRL
Amministratore Unico
OTTAVIO VINCENZO



Il direttore dei lavori
(geom. Stefano Biondi)



Il RUP (per presa visione)
(geom. Massi Enrico)





