



Comune di SMERILLO

Provincia FM

CERTIFICATO DI PAGAMENTO S.A.L. n° 1

LAVORI

MESSA IN SICUREZZA PATRIMONIO COMUNALE ANNO 2020. LAVORI DI MANUTENZIONE DEL PIANO VIABILE DELLA STRADA COMUNALE DURANO - COLLE MOLINO.

COMMITTENTE Comune di Smerillo (FM)

IMPRESA MARCHE ASFALTI Srl

CONTRATTO

N° Repertorio 434 **del** 06/07/2020

Registrato il 14/07/2020

presso DIREZIONE PROVINCIALE DI FERMO. UFFICIO TERRITORIALE DI FERMO.

al n. 1794

Mod.

Volume

Foglio

PROGETTISTA Area Tecnica Manutentiva

Data 05/08/2020



Impresa : MARCHE ASFALTI Srl



Comune di SMERILLO

Provincia di

Libretto N° 1 - Lavori a Misura

LAVORI

MESSA IN SICUREZZA PATRIMONIO COMUNALE ANNO 2020. LAVORI DI MANUTENZIONE DEL PIANO VIABILE DELLA STRADA COMUNALE DURANO - COLLE MOLINO.

COMMITTENTE Comune di Smerillo (FM)

IMPRESA MARCHE ASFALTI Srl

CONTRATTO

N° Repertorio 434 del 06/07/2020

Registrato il 14/07/2020

Presso DIREZIONE PROVINCIALE DI FERMO. UFFICIO TERRITORIALE DI FERMO.

al n° 1794

Mod.

Volume

Foglio

Data 08/05/2020



IL TECNICO



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità/Percentuali		FIGURE ed Annotazione
		N parti	Lungh.	Largh.	H/peso	Positivi	Negativi	
1 19.18.004.00 1 05/08/2020	SAL N° 1 Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e muri di contenimento, eseguito meccanicamente o a mano, compreso ogni onere per l'asportazione anche a mano di vegetazione intestante, per la rimozione di materiali depositati, nonché per l'allontanamento dei materiali di risulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente Cat 1 - TRATTO 1-2 Sommano m :	2,000	3150,000			6300,00 6300,00		
2 03.03.024* 05/08/2020	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di 20 MPa, lisciata fine con coltella di cemento. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cat 1 - TRATTO 1-2 Sommano m :		220,000			220,00 220,00		

MARCHE ASFALTI s.r.l.

Via Benedetto Croce, 1

62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

C. F. e P. IVA 01988220438

L'IMPRESA



IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità/Percentuali		FIGURE ed Annotazione
		N parti	Lungh.	Largh.	H/peso	Positivi	Negativi	
3 19.13.004.00 1 05/08/2020	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 amezzo 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 su autocarro. Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,6+3,5)*31)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,6+4,7)*14,4)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,7+3,9)*12,7)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4+5,1)*14)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((5,1+3,9)*15)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((3,4+3,9)*31,3)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,7+6,2)*30)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,7+3,9)*54,5)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,6+4)*30)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4+5,6)*30)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((5,6+3,9)*14,6)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,1+3,8)*50)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((3,8+4,3)*50)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,3+4,4)*50)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,4+4,1)*60,8)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((5+4,3)*33)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((3,9+4,2)*37)/2) Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 Cat 1 - TRATTO 1-2 (Np=((4,3+4,1)*54)/2) Sommano 100 kg :	125,550 66,960 54,610 63,700 67,500 114,245 3,700 4,000 2,200 3,700 163,500 234,350 129,000 144,000 69,350 1,900 4,100 197,500 202,500 217,500 258,400 7,700 153,450 149,850 4,000 3,900 226,800	12,700 9,300 20,300 22,400 7,500 27,000 6,600 11,000 28,000	0,050 				

MARCHE ASFALTI s.r.l.

Via Benedetto Croce

62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

C.F. e P.IVA 01988220438

L'IMPRESA



IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità/Percentuali		FIGURE ed Annotazione
		N parti	Lungh.	Largh.	H/peso	Positivi	Negativi	
5 28.03.004.00 3 05/08/2020	Minipala meccanica caricatrice, a ruote gommate, completa di pala; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Motore da 45 CV (34 KW) Cat 1 - TRATTO 1-2 Sommano h :	2,000			8,000	16,00 16,00		
6 19.18.004.00 1 05/08/2020	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e muri di contenimento, eseguito meccanicamente o a mano, compreso ogni onere per l'asportazione anche a mano di vegetazione intestante, per la rimozione di materiali depositati, nonché per l'allontanamento dei materiali di risulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente Cat 2 - TRATTO 2-3 Sommano m :	2,000	1100,000			2200,00 2200,00		
7 02.02.001*.0 08 05/08/2020	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con misto (pezzatura 0/120) di recupero proveniente da impianti autorizzati al trattamento di materiali di demolizione edile o stradale. Cat 2 - TRATTO 2-3 Sommano m³ :	1,000			18,000	18,00 18,00		

MARCHE ASFALTI s.r.l.
Via Benedetto Croce, 1
62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)
C. F. e P. IVA 01988220438

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI



MARCHE ASFALTI s.r.l.
Via Benedetto Croce, 1
62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)
C. F. e P. IVA 01988220438

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità/Percentuali		FIGURE ed Annotazione
		N parti	Lungh.	Largh.	H/peso	Positivi	Negativi	
9 19.13.004.00 1 05/08/2020	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 lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato su autocarro.							
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,4+4,25)*50)/2)	216,250		0,050	21,000	227,06		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,25+3,8)*90)/2)	362,250		0,050	21,000	380,36		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((3,8+3,9)*60)/2)	231,000		0,050	21,000	242,55		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((3,9+3,8)*100)/2)	385,000		0,050	21,000	404,25		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((3,8+3,7)*150)/2)	562,500		0,050	21,000	590,63		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((3,7+4,5)*40)/2)	164,000		0,050	21,000	172,20		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria	4,500	20,000	0,050	21,000	94,50		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,5+4,4)*20)/2)	89,000		0,050	21,000	93,45		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,4+4)*20)/2)	84,000		0,050	21,000	88,20		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4+4,3)*100)/2)	415,000		0,050	21,000	435,75		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,3+4,4)*17)/2)	73,950		0,050	21,000	77,65		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,4+4)*13)/2)	54,600		0,050	21,000	57,33		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4+3,7)*60)/2)	231,000		0,050	21,000	242,55		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((3,7+4)*68)/2)	261,800		0,050	21,000	274,89		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4+5)*45)/2)	202,500		0,050	21,000	212,63		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((5+5,2)*9)/2)	45,900		0,050	21,000	48,20		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((5,2+4,6)*18)/2)	88,200		0,060	21,000	111,13		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4,6+4)*20)/2)	86,000		0,050	21,000	90,30		
	Cat 2 - TRATTO 2-3 Quantità provvisoria (Np=((4+3,9)*90)/2)	355,500		0,050	21,000	373,28		
	Sommano 100 kg :					4216,91		
10 28.03.006.00 2 05/08/2020	Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Massa in assetto operativo di 15000 kg							
	Cat 2 - TRATTO 2-3	2,000			8,000	16,00		
	Sommano h :					16,00		

MARCHE ASFALTI s.r.l.

Via Benedetto Croce, 1

62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

C.F. e P.IVA 01988220438

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI



L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

1. 11/17/1964 10:00 AM
 2. 11/17/1964 10:00 AM
 3. 11/17/1964 10:00 AM
 4. 11/17/1964 10:00 AM
 5. 11/17/1964 10:00 AM

Comune di SMERILLO

Provincia di

SOMMARIO DEL REGISTRO DI CONTABILITÀ

LAVORI

MESSA IN SICUREZZA PATRIMONIO COMUNALE ANNO 2020. LAVORI DI MANUTENZIONE DEL PIANO VIABILE DELLA STRADA COMUNALE DURANO - COLLE MOLINO.

COMMITTENTE Comune di Smerillo (FM)

IMPRESA MARCHE ASFALTI Srl

CONTRATTO

N° Repertorio 434

del 06/07/2020

Registrato il 14/07/2020

Presso DIREZIONE PROVINCIALE DI FERMO. UFFICIO TERRITORIALE DI FERMO.

al n° 1794

Mod.

Volume

Foglio

Data 08/05/2020

IL TECNICO

Silvia Basti



Num. ORD TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		Unitario	TOTALE
Lavori a Misura						
1 02.02.001*.0 08	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri ... opera finita. Con misto (pezzatura 0/120) di recupero proveniente da impianti autorizzati al trattamento di materiali di demolizione edile o stradale.	1	7	18,00	18,48 €	332,64 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				18,00		332,64 €
2 03.03.024*	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 e ... ere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	1	2	220,00	28,70 €	6.314,00 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				220,00		6.314,00 €
3 19.13.001*.0 01	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25	1	8	144,00	42,19 €	6.075,36 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				144,00		6.075,36 €
4 19.13.004.00 1	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con ... ola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato su autocarro.	1	3	3338,47	9,75 €	32.550,08 €
		1	9	4216,91		41.114,87 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				7555,38		73.664,95 €
5 19.18.004.00 1	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e ... isulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente	1	1	6300,00	0,34 €	2.142,00 €
		1	6	2200,00		748,00 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				8500,00		2.890,00 €
6 28.03.004.00 3	Minipala meccanica caricatrice, a ruote gommate, completa di pala; compreso consumi, carburanti, lub ... lla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Motore da 45 CV (34 KW)	1	5	16,00	22,26 €	356,16 €
		1	11	16,00		356,16 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				32,00		712,32 €
7 28.03.006.00 2	Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia; compreso consumi, carburanti, lubrificant ... arà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Massa in assetto operativo di 15000 kg	1	4	16,00	38,68 €	618,88 €
		1	10	16,00		618,88 €
SOMMANO al S.A.L. n. 1 %				32,00		1.237,76 €
Parziale LAVORI A MISURA euro						91.227,03 €

ORDINE DEGLI ARCHITETTI

Arch.
SILVIA
BASTI



Committente: Comune di Smerillo (FM)

IL DIRETTORE DEI LAVORI



Comune di SMERILLO

Provincia di

REGISTRO DI CONTABILITÀ

LAVORI

MESSA IN SICUREZZA PATRIMONIO COMUNALE ANNO 2020. LAVORI DI MANUTENZIONE DEL PIANO VIABILE DELLA STRADA COMUNALE DURANO - COLLE MOLINO.

COMMITTENTE Comune di Smerillo (FM)

IMPRESA MARCHE ASFALTI Srl

CONTRATTO

N° Repertorio 434

del 06/07/2020

Registrato il 14/07/2020

Presso DIREZIONE PROVINCIALE DI FERMO. UFFICIO TERRITORIALE DI FERMO.

al n° 1794

Mod.

Volume

Foglio

Data 08/05/2020

IL TECNICO





Comune di Smerillo Prot. n. 0004283 del 10-08-2020 partenza Cat. 6 Cl. 5

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	libretto		Quantità/Percentuali		PREZZO unitario	Importi	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
SAL N° 1								
1 19.18.004.00 1 05/08/2020	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e ... isulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente	1	1					
	Sommano m :			6300,00		0,34 €	2.142,00 €	
2 03.03.024* 05/08/2020	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 c ... ere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	1	1					
	Sommano m :			220,00		28,70 €	6.314,00 €	
3 19.13.004.00 1 05/08/2020	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con ... ola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato su autocarro.	1	2					
	Sommano 100 kg :			3338,47		9,75 €	32.550,08 €	
4 28.03.006.00 2 05/08/2020	Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia; compreso consumi, carburanti, lubrificant ... arà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Massa in assetto operativo di 15000 kg	1	2					
	Sommano h :			16,00		38,68 €	618,88 €	
5 28.03.004.00 3 05/08/2020	Minipala meccanica caricatrice, a ruote gommate, completa di pala; compreso consumi, carburanti, lub ... lla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Motore da 45 CV (34 KW)	1	3					
	Sommano h :			16,00		22,26 €	356,16 €	
6 19.18.004.00 1 05/08/2020	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e ... isulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente	1	3					
	Sommano m :			2200,00		0,34 €	748,00 €	
7 02.02.001*.0 08 05/08/2020	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri ... opera finita. Con misto (pezzatura 0/120) di recupero proveniente da impianti autorizzati al trattamento di materiali di demolizione edile o stradale.	1	3					
	Sommano m³ :			18,00		18,48 €	332,64 €	
8 19.13.001*.0 01 05/08/2020	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25	1	4					
	Sommano m³ :			144,00		42,19 €	6.075,36 €	
9 19.13.004.00 1 05/08/2020	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con ... ola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato su autocarro.	1	5					
	Sommano 100 kg :			4216,91		9,75 €	41.114,87 €	
10 28.03.006.00 2 05/08/2020	Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia; compreso consumi, carburanti, lubrificant ... arà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Massa in assetto operativo di 15000 kg	1	5					
	Sommano h :			16,00		38,68 €	618,88 €	
11 28.03.004.00 3 05/08/2020	Minipala meccanica caricatrice, a ruote gommate, completa di pala; compreso consumi, carburanti, lub ... lla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Motore da 45 CV (34 KW)	1	5					
	Sommano h :			16,00		22,26 €	356,16 €	

MARCHE ASFALTI s.r.l.
Via Benedetto Croce, 1

Committente: Comune di Smerillo (AN) MARCHE (MC)
L'IMPRESA C.F. e P.IVA 01988220438

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	libretto		Quantità/Percentuali		PREZZO unitario	Importi	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	Totale a Misura :						91.227,03 €	

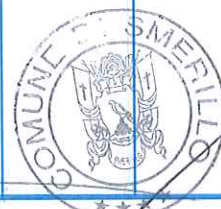
MARCHE ASFALTI s.r.l.

Via Benedetto Croce 1

62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

Committente: Comune di Smerillo (FM) 8

L'IMPRESA



II RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il sottoscritto
Il sottoscritto
Il sottoscritto



Comune di SMERILLO

Provincia di

STATO AVANZAMENTO LAVORI n° 1

LAVORI

MESSA IN SICUREZZA PATRIMONIO COMUNALE ANNO 2020. LAVORI DI MANUTENZIONE DEL PIANO VIABILE DELLA STRADA COMUNALE DURANO - COLLE MOLINO.

COMMITTENTE Comune di Smerillo (FM)

IMPRESA MARCHE ASFALTI Srl

CONTRATTO

N° Repertorio 434

del 06/07/2020

Registrato il 14/07/2020

Presso DIREZIONE PROVINCIALE DI FERMO. UFFICIO TERRITORIALE DI FERMO.

al n° 1794

Mod.

Volume

Foglio

Data 08/05/2020

IL TECNICO



Num. ORD TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			Unitario	TOTALE
Lavori a Misura				
1 02.02.001*.0 08	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con misto (pezzatura 0/120) di recupero proveniente da impianti autorizzati al trattamento di materiali di demolizione edile o stradale.			
	Sommano m³ :	18,00	18,48 €	332,64 €
2 03.03.024*	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di 20 MPa, lisciata fine con colletta di cemento. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.			
	Sommano m :	220,00	28,70 €	6.314,00 €
3 19.13.001*.0 01	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 UNI Dim. Max. 71 Dim. Max. 3071 100 10030 70 - 100 10015 50 - 80 70 - 10010 30 - 70 50 - 855 23 - 55 35 - 652 15 - 40 25 - 500,4 8 - 25 15 - 300,07 2 - 15 5 - 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 strato 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 :	144,00	42,19 €	6.075,36 €
4 19.13.004.00	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 su autocarro.			
	Sommano 100 kg :	7555,38	9,75 €	73.664,95 €
5 19.18.004.00 1	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e muri di contenimento, eseguito meccanicamente o a mano, compreso ogni onere per l'asportazione anche a mano di vegetazione intestante, per la rimozione di materiali depositati, nonché per l'allontanamento dei materiali di risulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente			
	Sommano m :	8500,00	0,34 €	2.890,00 €
6 28.03.004.00 3	Minipala meccanica caricatrice, a ruote gommate, completa di pala; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Motore da 45 CV (34 KW)			
	Sommano h :	32,00	22,26 €	712,32 €
7 28.03.006.00 2	Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Massa in assetto operativo di 15000 kg			
	Sommano h :	32,00	38,68 €	1.237,76 €

Committente: Comune di Smerillo (FM)

Num. ORD TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			Unitario	TOTALE
	Totale a Corpo :			0,00 €
	Totale a Misura :			91.227,03 €
	Sicurezza speciale :			0,00 €
	Quota di sicurezza ordinaria(TotaleSAL/ Totale Computo)*Totale Sicurezza Ordinaria:			2.612,82 €
	Totale SAL N° 1 al netto della sicurezza :			88.614,21 €
	Per ribasso del 29,6650 % :			26.287,41 €
	Totale SAL 1 al netto del ribasso e della sicurezza :			62.326,80 €
	Importo totale SAL 1 :			64.939,62 €
	Gli opera dell'Impresa sono stati assicurati presso l'INAIL di con posizione assicurativa n.. Chiuso il SAL numero 1 a tutto il 05/08/2020. SMERILLO, li 08/05/2020 MARCHE ASFALTI s.r.l. Via Benedetto Croce 1 62012 CIVITANOVA MARCHE (MC) C. F. e P. IVA 01988220428 IL DIRETTORE DEI LAVORI <i>Silvia Basti</i> 			