

UNIONE MONTANA DEI SIBILLINI

63087 – COMUNANZA (AP)

PROGETTO:

ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI
COMUNI DI AMANDOLA – COMUNANZA – FORCE – MONTE DINOVE – MONTEFALCONE APPENNINO –
MONTEFORTINO – MONTEPARO – MONTEMONACO – ROTELLA – SANTA VITTORIA IN MATENANO – SMERILLO.

IMPORTO PROGETTO - EURO 166.215,32

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

- 2 MAG 2018

Comunanza, li _____

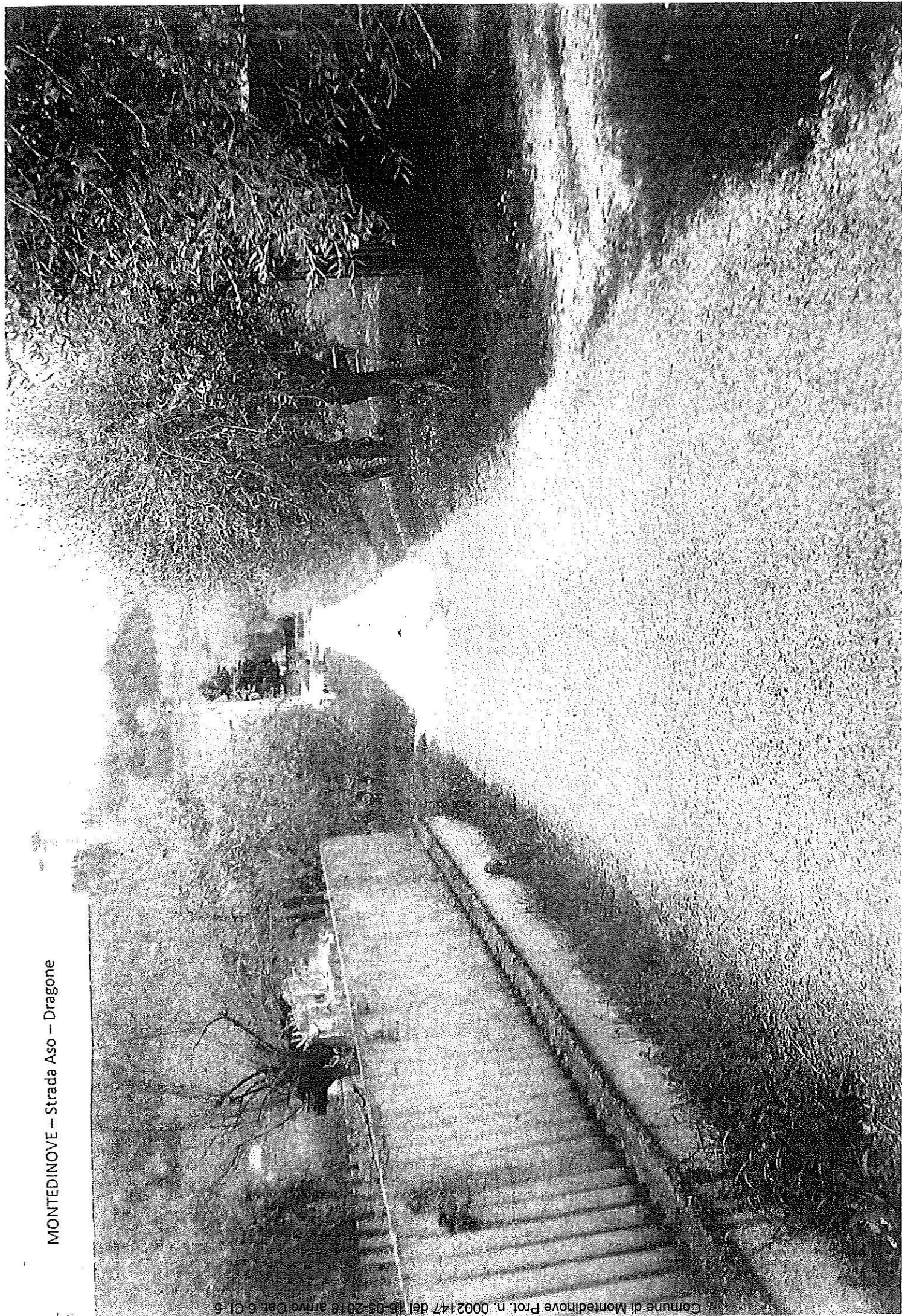


IL PROGETTISTA
Geom. Raffaele Dupi

Ufficio Tecnico dell'Unione Montana dei Sibillini – P.zza IV Novembre, n. 2
63087 COMUNANZA

Tel. 0736-844379 – Fax 0736-843182 – PEC: unione.sibillini@emarche.it

MONTEDINOVE – Strada Aso – Dragone



UNIONE MONTANA DEI SIBILLINI

63087 – COMUNANZA (AP)

PROGETTO: ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI COMUNI DI AMANDOLA – COMUNANZA – FORCE – MONTEDINOVE – MONTEFALCONE APPENNINO – MONTEFORTINO – MONTEPARO – MONTEMONACO – ROTELLA – SANTA VITTORIA IN MATENANO – SMERILLO.

IMPORTO PROGETTO - EURO 166.215,32

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

RELAZIONE

- 2 MAG 2018

Comunanza, li _____



IL PROGETTISTA
Geom. Rolando Lupi

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Rolando Lupi.

Ufficio Tecnico dell'Unione Montana dei Sibillini – P.zza IV Novembre, n. 2
63087 COMUNANZA

Tel. 0736-844379 – Fax 0736-843182 – PEC: unione.sibillini@emarche.it

OGGETTO: PROGETTO PER ESECUZIONE INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI COMUNI DI AMANDOLA-COMUNANZA-FORCE- MONTEDINOVE-MONTEFALCONE APPENNINO-MONTEFORTINO-MONTEPARO-MONTEMONACO-ROTELLA-SANTA VITTORIA IN MATENANO-SMERILLO.

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Premesso:

-che a seguito del riaccertamento straordinario dei residui attivi e passivi al 1° gennaio 2018 si è resa disponibile, sul bilancio dell'Unione Montana dei Sibillini, la somma di € 166.215,32 quale avanzo destinato ad investimenti per cui i Sindaci degli undici Comuni membri hanno deciso di utilizzare detta somma per effettuare lavori di manutenzione straordinaria di tratti di strade comunali destinando a ciascun Comune la somma di € 12.000,00 per lavori, dando mandato all'Ufficio Tecnico dell'Unione di predisporre la progettazione unitaria degli interventi, previa segnalazione degli stessi da parte dei Comuni;

-che i Comuni hanno provveduto a segnalare le strade ove effettuare i lavori e il sottoscritto tecnico, unitamente ai tecnici dei Comuni medesimi e/o ai rappresentanti delle Amministrazioni comunali, ha provveduto ad effettuare i necessari sopralluoghi rilevando le dimensioni e le caratteristiche dei singoli interventi da eseguire, nonché le priorità d'intervento per ciascun Ente;

Tutto ciò premesso si relaziona di seguito, sommariamente, gli interventi da eseguire nei singoli Comuni elencati in base alle priorità in sede di sopralluogo, precisando che tutti hanno manifestato la propria disponibilità ad eseguire le lavorazioni preliminari di preparazione dei fondi stradali e di pulizia delle banchine, ciò al fine di aumentare le quantità di lavori eseguibili.

Gli interventi verranno eseguiti sulle seguenti strade del territorio dei singoli Comuni:

COMUNE DI AMANDOLA: Via "A. Moro" sita nel Capoluogo, per un intervento che prevede il rifacimento del manto di usura in conglomerato bituminoso tipo "Tappetino";

COMUNE DI COMUNANZA: Strada rurale "Colle Chiaro" attualmente pavimentata in macadam, sulla cui sede viaria sarà steso un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm.5;

COMUNE DI FORCE: Strada "loc. Quinzano", per un intervento che prevede la sistemazione del piano viario con la stesa di un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm. 5 e la realizzazione di un tratto di zanella stradale in calcestruzzo;

COMUNE DI MONTEDINOVE: Strada in "loc. Aso" attualmente pavimentata in macadam, per un intervento che prevede la stesa di un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm. 5 e realizzazione di zanelle laterali in calcestruzzo;

COMUNE DI MONTEFALCONE APPENNINO: Strada "Tiro a Segno" attualmente pavimentata con depolverizzazione in completo disfacimento, per un intervento che prevede la stesa di un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm.5 oltre alla realizzazione, sul lato monte, di una zanella stradale in calcestruzzo;

COMUNE DI MONTEFORTINO: Strada "Serra - Collina" per un intervento che prevede la sistemazione del piano viario con la stesa di un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm.5;

COMUNE DI MONTEPARO: Strada "Cortaglie" per un intervento che prevede la sistemazione del piano viario con la stesa di un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm.5;

COMUNE DI MONTEMONACO: Strade interne alla fraz. "Isola S.Biagio" per un intervento che prevede la rimozione di battuto in calcestruzzo ammalorato e la sua ricostruzione con massetto dello spessore di cm. 12 circa rinforzato con rete elettrosaldata per una quantità pari all'intero importo di spesa previsto per il Comune;

COMUNE DI ROTELLA: Strade varie mediante fornitura di ghiaia rossa dei Monti Sibillini per una quantità pari all'intero importo di spesa previsto per il Comune, da depositare a margine delle strade stesse;

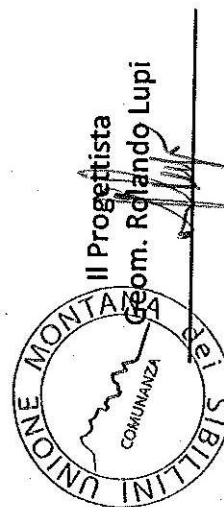
COMUNE DI SANTA VITTORIA IN MATENANO: Strada "Pian di Falco" mediante fornitura di ghiaia rossa per una quantità pari all'intero importo di spesa previsto per il Comune da depositare al margine della strada stesa. Per la stesa penserà il Comune stesso così come per la preparazione delle banchine laterali;

COMUNE DI SMERILLO: Strada "Molino" per un intervento che prevede la sistemazione del piano viario, attualmente pavimentato in macadam, con la stesa di un manto di conglomerato bituminoso tipo "Superbynder" dello spessore di cm. 5;

Il tutto per una spesa di € 166.215,32 compresi oneri per la sicurezza, i.v.a. ed altri oneri come descritto nel quadro economico.

- 2 MAG 2018

Comunanza, li _____



UNIONE MONTANA DEI SIBILLINI

63087 – COMUNANZA (AP)

PROGETTO: ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI
COMUNI DI AMANDOLA – COMUNANZA – FORCE – MONTE DINOVE – MONTEFALCONE APPENNINO –
MONTEFORTINO – MONTEPARO – MONTEMONACO – ROTELLA – SANTA VITTORIA IN MATENANO – SMERILLO.

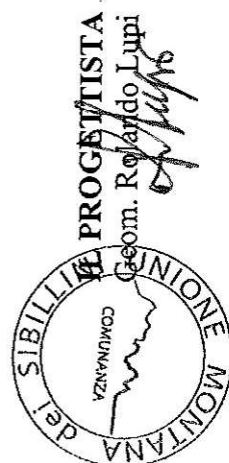
IMPORTO PROGETTO - EURO 166.215,32

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

- 2 MAG 2018

Comunanza, li _____



Ufficio Tecnico dell'Unione Montana dei Sibillini – P.zza IV Novembre, n. 2

63087 COMUNANZA

Tel. 0736-844379 – Fax 0736-843182 – PEC: unione.sibillini@emarche.it

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N° Ord.	Descrizione lavori	Unità di Misura	Quantità	Quantità totali	Prezzo Unitario	Importo
COMUNE DI AMANDOLA						
1	Conglomerato bituminoso tipo "Tappetino": spessore cm.3, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq.. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, 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 categoria - Via A. Moro	mq	291,00*5,0	1745,00	€ 6,87	€ 11.995,02
				TOTALE	€	11.995,02

COMUNE DI COMUNANZA						
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Collecchio	mq	325,00*3,5	1137,50	€ 10,55	€ 12.000,63
				TOTALE	€	12.000,63

COMUNE DI FORCE						
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Quinzano	mq	300,00*3,45	1035,00	€ 10,55	€ 10.919,25
2	Ciastrestruzzo cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento per realizzazione di zanella stradale senza cordolo, fratazzato a mano, spessore cm 10, larghezza cm 40 circa, compresa rete elettrosaldata e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	mq	40,00	40,00	€ 27,00	€ 1.080,00
TOTALE					€	11.999,25

COMUNE DI MONTEDINOVE								
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Aso	mq	22,00 x 3,80+138,00*2,7	456,20	€	10,55	€	4.812,91
2	Ciastrestruzzo cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento per realizzazione di zanella stradale senza cordolo, fratazzato a mano, spessore cm 10, larghezza cm 40 circa, compresa rete elettrosaldata e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Strada Aso	mq	266,00	266,00	€	27,00	€	7.182,00
				TOTALE	€		€	11.994,91

COMUNE DI MONTEFALCONE APPENNINO						
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Tirassegno	mq	214,00*3,5	749,00	€ 10,55	€ 7.901,95
2	Ciaccstruzzo cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento per realizzazione di zanella stradale senza cordolo, fratazzato a mano, spessore cm 10, larghezza cm 40 circa, compresa rete elettrosaldata e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Strada Tirassegno	mq	152,00	152,00	€ 27,00	€ 4.104,00
TOTALE				1137,7	€ 10,55	€ 12.005,95

COMUNE DI MONTEFORTINO								
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Serra-Collina	mq	367,00*3,1	1137,7	€	10,55	€	12.002,74
				TOTALE			€	12.000,00

COMUNE DI MONTELPARO					
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Cortaglie	mc	303,20 x 3,75	1137	€ 11.995,35
				TOTALE	€ 11.995,35

COMUNE DI MONTEMONACO					
1	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Spessore circa 12 cm. Loc. Isola San Biagio	mq	292,00	292,00	€ 4.949,40
2	Massetto di calcestruzzo vibrato non armato. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dosato con q.li 3,00 di cemento tipo 325 per m³ reso, dato in opera rifinito con lisciatura o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 10. Loc. Isola San Biagio	mq	292,00	292,00	€ 7.054,72
				TOTALE	€ 12.004,12

COMUNE DI ROTELLA					
1	Fornitura di ghiaia di cava tipo "rossa" di idonea pezzatura, anche vagliata per eliminare eventuale presenza di pietre di vario diametro e spessore, per la realizzazione e/o il ripristino del piano viario di strade pavimentate in Macadam, depositata in cumoli al margine della strada o a deposito comunale, misurata su autocarro, compreso ogni onere per dare la fornitura a perfetta regola d'arte. Strade varie.	mc	444,00	444,00	€ 11.988,00
				TOTALE	€ 11.988,00

COMUNE DI SANTA VITTORIA IN MATENANO	
1	Fornitura e posa in opera di ghiaia di cava tipo "rossa" di idonea pezzatura, anche vagliata per eliminare eventuale presenza di pietre di vario diametro e spessore, per la realizzazione e/o il ripristino del piano viario di strade pavimentate in Macadam, compresa rullatura e fornitura di acqua per idonea compattazione, ove possibile, stesa co Motogreder, compreso ogni eventuale altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Strada Pian di Falco.

ml	480,00	€	25,00	€	12.000,00
TOTALE		€	480,00	€	12.000,00

COMUNE DI SMERILLO	
1	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria. Strada Molino

mc	254,87*4,5	€	10,55	€	12.099,95
TOTALE		€	1146,915	€	12.099,95

RIEPILOGO IMPORTO LAVORI PER CIASCUN COMUNE:

AMANDOLA	€	11.995,02
COMUNANZA	€	12.000,63
FORCE	€	11.999,25
MONTEDINOVE	€	11.994,91
MONTEFALCONE APPENNINO	€	12.005,95
MONTEFORTINO	€	12.000,00
MONTEPARO	€	11.995,35
MONTEMONACO	€	12.004,12
ROTELLA	€	11.988,00
SANTA VITTORIA IN MATENANO	€	12.000,00
SMERILLO	€	12.099,95

TOTALE LAVORI

€	132.083,18
€	3.962,50

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

I.V.A. sui lavori al 22%	€	29.058,30
Fondo art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	2.641,66
Imprevisti ed arrotondamento	€	2.432,18

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE

€	34.132,14
---	------------------

TOTALE PROGETTO

€	166.215,32
---	-------------------



UNIONE MONTANA DEI SIBILLINI

63087 – COMUNANZA (AP)

PROGETTO: ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI
COMUNI DI AMANDOLA – COMUNANZA – FORCE – MONTE DINOVE – MONTEFALCONE APPENNINO –
MONTEFORTINO – MONTEPARO – MONTEMONACO – ROTELLA – SANTA VITTORIA IN MATENANO – SMERILLO.

IMPORTO PROGETTO - EURO 166.215,32

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO

- 2 MAG 2018

Comunanza, li _____



IL PROGETTISTA
Geom. Rolando Lupi

Ufficio Tecnico dell'Unione Montana dei Sibillini – P.zza IV Novembre, n. 2
63087 COMUNANZA

Tel. 0736-844379 – Fax 0736-843182 – PEC: unione.sibillini@emarche.it

OGGETTO: PROGETTO PER ESECUZIONE INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI COMUNI DI AMANDOLA-COMUNANZA-FORCE- MONTEDINOVE-MONTEFALCONE APPENNINO-MONTEFORTINO-MONTELPARO-MONTEMONACO-ROTELLA-SANTA VITTORIA IN MATENANO-SMERILLO.

QUADRO ECONOMICO PROGETTUALE

RIEPILOGO IMPORTO LAVORI PER CIASCUN COMUNE:

AMANDOLA	€	11.995,02
COMUNANZA	€	12.000,63
FORCE	€	11.999,25
MONTEDINOVE	€	11.994,91
MONTEFALCONE APPENNINO	€	12.005,95
MONTEFORTINO	€	12.000,00
MONTELPARO	€	11.995,35
MONTEMONACO	€	12.004,12
ROTELLA	€	11.988,00
SANTA VITTORIA IN MATENANO	€	12.000,00
SMERILLO	€	12.099,95
TOTALE LAVORI	€	132.083,18
di cui Oneri per la Sicurezza	€	3.962,50

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

I.V.A. sui lavori al 22%

Fondo art. 113 D.Lgs. 50/2016 2%

Imprevisti

€ 29.058,30

€ 2.641,66

€ 2.432,18

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE

€ 34.132,14

TOTALE PROGETTO

€ 166.215,32

- 2 MAG 2018

Comunanza li _____



Il Progettista
Geom. Rolando Lupi

UNIONE MONTANA DEI SIBILLINI

63087 – COMUNANZA (AP)

PROGETTO: ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' COMUNALE NEI COMUNI DI AMANDOLA – COMUNANZA – FORCE - MONTE DINOVE - MONTEFALCONE APPENNINO – MONTEFORTINO - MONTELPARO - MONTEMONACO - ROTELLA - SANTA VITTORIA IN MATENANO - SMERILLO.

IMPORTO PROGETTO - EURO 166.215,32

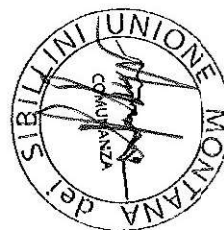
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

ELENCO PREZZI UNITARI

Comunanza, li - 2 MAG 2018



Ufficio Tecnico dell'Unione Montana dei Sibillini – P.zza IV Novembre, n. 2
63087 COMUNANZA
Tel. 0736-844379 – Fax 0736-843182 – PEC: unione.sibillini@emarche.it



ELENCO PREZZI UNITARI

N° Ord.	Descrizione lavori	Unità Misura	di Prezzo Unitario
1	Conglomerato bituminoso tipo "Tappetino": spessore cm.3, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq.. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, 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 categoria .	mq	€ 6,87
2	Conglomerato bituminoso tipo "Superbynder", spessore cm.5, ottenuto con graniglia e pietrischetti, sabbia ed additivo, confezionato a caldo mediante 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 vibro finitrici, 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 mq. Con leggera granigliatura da applicarsi sulla superficie bituminosa a chiusura degli spazi tra gli inerti. Compresa: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV categoria.	mq	€ 10,55
3	Calcestruzzo cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento per realizzazione di zanella stradale senza conrdolo, fratazzato a mano, spessore cm 10, larghezza cm 40 circa, compresa rete elettrosaldata e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	mq	€ 27,00
4	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Spessore circa 12 cm.	mq	€ 16,95
5	Massetto di calcestruzzo vibrato non armato. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dosato con q.li 3,00 di cemento tipo 325 per m³ reso, dato in opera rifinito con lisciatura o fratazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 10.	mq	€ 24,16
6	Fornitura di ghiaia di cava tipo "rossa" di idonea pezzatura, anche vagliata per eliminare eventuale presenza di pietre di vario diametro e spessore, per la realizzazione e/o il ripristino del piano viario di strade pavimentate in Macadam, depositata in cumoli al margine della strada o a deposito comunale, misurata su autocarro, compreso ogni onere per dare la fornitura a perfetta regola d'arte.	mc	€ 27,00

UNIONE MONTANA DEI SIBILLINI

63087 – COMUNANZA (AP)

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA'
 COMUNALE NEI COMUNI DI AMANDOLA – COMUNANZA – FORCE –
 MONTEFINOVE – MONTEFALCONE APPENNINO – MONTEFORTINO –
 MONTELPARO – MONTEMONACO – ROTELLA – SANTA VITTORIA IN
 MATENANO - SMERILLO

CRONOPROGRAMMA

Fasi	Fasi del lavori	Durata	Termine
PROGETTAZIONE			
Approvazione progetto definitivo-esecutivo			Entro 30 gg dall'approvazione del progetto preliminare
AGGIUDICAZIONE			
Pubblicazione del bando di gara o lettera d'invito			Entro 30 gg dall'approvazione del progetto definitivo-esecutivo
Aggiudicazione definitiva dell'appalto			Entro 60 gg dalla pubblicazione del bando di gara o lettera d'invito
ESECUZIONE			
Consegna del lavori			Entro 45 giorni dall'aggiudicazione definitiva
FINE LAVORI			Entro 90 gg dalla consegna del lavori



- 2 MAG 2018