



Provincia di Forlì - Cesena

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Ripristini Strade Provinciali Comprensorio Forlivese 2018

COMMITTENTE: Provincia di Forlì - Cesena - Piazza Morgagni, 9 - 47121 Forlì

FORLÌ, 19/06/2018

IL TECNICO
Geom. Giuseppe Saccone

Ripristini Strade Provinciali Comprensorio Forlivese 2018

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | SP 01 VILLAGRANCA (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 021 24/04/2018 | FRESATURA MANTO STRADALE FRESATURA MANTO STRADALE: Fresatura del manto stradale fino alla profondità di cm. 10, compreso le pavimentazioni di debole consistenza o costituite da trattamenti superficiali o semipenetranti di bitume, eseguita con idonei mezzi meccanici muniti di punte di acciaio, lungo sezioni prestabilite, anche a campione, compreso l'onere della riduzione del materiale di risulta alla pezzatura richiesta per la rimessa in opera (previo cernita) dei materiali riutilizzabili e relativa loro posa e compattazione, oppure compreso altresì il carico e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale ritenuto non idoneo dalla D.L. Profondità di fresatura variabile a seconda dell'andamento del nuovo profilo stradale. SP 01 nel tratto che intercorre fra il km. 0+000 ed il km. 10+551, vari tratti discontinui per complessivi mq. 1164,50 | 1164,50 | | | 5,00 | 5'822,50 | | |
| | SOMMANO m2*cm | | | | | 5'822,50 | 0,38 | 2'212,55 |
| 2 024 24/04/2018 | TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Forn ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Fornitura e posa in opera di tappeto d'usura in conglomerato bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetti e graniglie di primo impiego e di natura calcarea, sabbie ed additivi granulometria 0-9 o 0-12 secondo indicazione della d.l., confezionato a caldo in idonei impianti con i dosaggi e le modalità indicate nel Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, compresa la mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% dosata in ragione minima di 0.5 kg per mq., steso in opera con idonee macchine vibrofinatrici e costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti per assicurare la densità di costipamento prescritta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SP 01 nel tratto che intercorre fra il km. 0+000 ed il km. 10+551 | 1164,50 | | 2,20 | 0,05 | 128,10 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 128,10 | 81,00 | 10'376,10 |
| | SP 03 DEL RABBI (Cat 3) | | | | | | | |
| 3 021 24/04/2018 | FRESATURA MANTO STRADALE FRESATURA MANTO STRADALE: Fresatura del manto stradale fino alla profondità di cm. 10, compreso le pavimentazioni di debole consistenza o costituite da trattamenti superficiali o semipenetranti di bitume, eseguita con idonei mezzi meccanici muniti di punte di acciaio, lungo sezioni prestabilite, anche a campione, compreso l'onere della riduzione del materiale di risulta alla pezzatura richiesta per la rimessa in opera (previo cernita) dei materiali riutilizzabili e relativa loro posa e compattazione, oppure compreso altresì il carico e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale ritenuto non idoneo dalla D.L. Profondità di fresatura variabile a seconda dell'andamento del nuovo profilo stradale. SP 03 in vari tratti separati e discontinui che intercorrono fra il km. 3+650 ed il km. 31+100 per complessivi mq. stimati 7535,00 | 7535,00 | | | 5,00 | 37'675,00 | | |
| | SOMMANO m2*cm | | | | | 37'675,00 | 0,38 | 14'316,50 |
| 4 006 24/04/2018 | CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO BINDER: Fornitura e posa in ... ta regola d'arte. Spessore minimo cm 5 (cinque) costipato. CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO BINDER: Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di collegamento, ottenuto con graniglie e pietrischetti di primo impiego della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 26'905,15 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 26'905,15 |
| | <p>con idonei impianti con dosaggi, tipologie e modalità indicati dal Capitolato Speciale, con bitumi di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, previa stesa sulla superficie di mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% nella misura non inferiore a 0.5 kg per mq., costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore minimo cm 5 (cinque) costipato. SP 03 in vari tratti separati e discontinui dove ritenuto approfondire maggiormente l'intervento di fresatura del manto esistente dal km. 3+650 ed il km. 31+100</p> | 1370,00 | | 2,20 | 0,05 | 150,70 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 150,70 | 72,00 | 10'850,40 |
| 5 024 24/04/2018 | <p>TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Forn ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Fornitura e posa in opera di tappeto d'usura in conglomerato bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetti e graniglie di primo impiego e di natura calcarea, sabbie ed additivi granulometria 0-9 o 0-12 secondo indicazione della d.l., confezionato a caldo in idonei impianti con i dosaggi e le modalità indicate nel Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, compresa la mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% dosata in ragione minima di 0.5 kg per mq., steso in opera con idonee macchine vibrofinitrici e costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti per assicurare la densità di costipamento prescritta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SP 03 in vari tratti separati e discontinui che intercorrono fra il km. 3+650 ed il km. 31+100 nelle aree precedentemente fresate individuate alla voce n 3</p> | 7535,00 | | 2,20 | 0,05 | 828,85 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 828,85 | 81,00 | 67'136,85 |
| 6 024 24/04/2018 | <p>TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Forn ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Fornitura e posa in opera di tappeto d'usura in conglomerato bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetti e graniglie di primo impiego e di natura calcarea, sabbie ed additivi granulometria 0-9 o 0-12 secondo indicazione della d.l., confezionato a caldo in idonei impianti con i dosaggi e le modalità indicate nel Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, compresa la mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% dosata in ragione minima di 0.5 kg per mq., steso in opera con idonee macchine vibrofinitrici e costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti per assicurare la densità di costipamento prescritta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SP 03 in vari tratti separati e discontinui che intercorrono fra il km. 32+300 ed il km 50+900 su manto stradale esistente previa fresatura della sola zona di attacco</p> | 2055,00 | | 2,20 | 0,03 | 135,63 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 135,63 | 81,00 | 10'986,03 |
| | SP 02 DI CERVIA (Cat 2) | | | | | | | |
| 7 021 24/04/2018 | <p>FRESATURA MANTO STRADALE FRESATURA MANTO STRADALE: Fresatura del manto stradale fino alla profondità di cm. 10, compreso le pavimentazioni di debole consistenza o costituite da trattamenti superficiali o semipenetranti di bitume, eseguita con idonei mezzi meccanici muniti di punte di acciaio, lungo sezioni prestabilite, anche a campione, compreso l'onere della riduzione del materiale di risulta alla pezzatura richiesta per la rimessa in opera (previo cernita) dei materiali riutilizzabili e relativa loro posa e compattazione, oppure compreso altresì il carico e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale ritenuto non idoneo dalla D.L.</p> | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 115'878,43 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 115'878,43 |
| 8 006 24/04/2018 | <p>Profondità di fresatura variabile a seconda dell'andamento del nuovo profilo stradale. SP 02 Intervento da realizzare nel centro abitato di Carpinello nel tratto che intercorre fra il km. 4+000 ed il km. 4+800</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2*cm</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO BINDER: Fornitura e posa in ... ta regola d'arte. Spessore minimo cm 5 (cinque) costipato. CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO BINDER: Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di collegamento, ottenuto con graniglie e pietrischetti di primo impiego della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo con idonei impianti con dosaggi, tipologie e modalità indicati dal Capitolato Speciale, con bitumi di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, previa stesa sulla superficie di mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% nella misura non inferiore a 0.5 kg per mq., costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore minimo cm 5 (cinque) costipato. SP 02 intervento da realizzare dove indicato alla voce n.7</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p> | 685,00 | | | 15,00 | 10'275,00 | | |
| | | | | | | 10'275,00 | 0,38 | 3'904,50 |
| 9 024 24/04/2018 | <p>TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Forn ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Fornitura e posa in opera di tappeto d'usura in conglomerato bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetti e graniglie di primo impiego e di natura calcarea, sabbie ed additivi granulometria 0-9 o 0-12 secondo indicazione della d.l., confezionato a caldo in idonei impianti con i dosaggi e le modalità indicate nel Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, compresa la mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% dosata in ragione minima di 0.5 kg per mq., steso in opera con idonee macchine vibrofinitrici e costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti per assicurare la densità di costipamento prescritta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SP 02 a completamento delle aree bonificate di cui alla voce n. 7 e 8</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p> | 685,00 | | 2,20 | 0,10 | 150,70 | | |
| | | | | | | 150,70 | 72,00 | 10'850,40 |
| 10 021 24/04/2018 | <p>FRESATURA MANTO STRADALE FRESATURA MANTO STRADALE: Fresatura del manto stradale fino alla profondità di cm. 10, compreso le pavimentazioni di debole consistenza o costituite da trattamenti superficiali o semipenetranti di bitume, eseguita con idonei mezzi meccanici muniti di punte di acciaio, lungo sezioni prestabilite, anche a campione, compreso l'onere della riduzione del materiale di risulta alla pezzatura richiesta per la rimessa in opera (previo cernita) dei materiali riutilizzabili e relativa loro posa e compattazione, oppure compreso altresì il carico e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale ritenuto non idoneo dalla D.L. Profondità di fresatura variabile a seconda dell'andamento del nuovo profilo stradale. SP 04 intervento da realizzare in vari tratti e discontinui che intercorrono fra il km. 50+000 ed il km. 87+000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2*cm</p> | 4110,00 | | | 5,00 | 20'550,00 | | |
| | | | | | | 20'550,00 | 0,38 | 7'809,00 |
| 11 024 | <p>TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Forn ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 144'545,68 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 144'545,68 |
| 24/04/2018 | <p>TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Fornitura e posa in opera di tappeto d'usura in conglomerato bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetti e graniglie di primo impiego e di natura calcarea, sabbie ed additivi granulometria 0-9 o 0-12 secondo indicazione della d.l., confezionato a caldo in idonei impianti con i dosaggi e le modalità indicate nel Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, compresa la mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% dosata in ragione minima di 0.5 kg per mq., steso in opera con idonee macchine vibrofinitrici e costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti per assicurare la densità di costipamento prescritta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>SP 04 intervento da realizzare in vari tratti e discontinui della strada provinciale con particolare riguardo ai centri abitati di Cusercoli, Nespoli, Civitella di Romagna, Galeata e Santa Sofia</p> | 4110,00 | | 2,20 | 0,05 | 452,10 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 452,10 | 81,00 | 36'620,10 |
| | SP 72 MONDA (Cat 8) | | | | | | | |
| 12 021 24/04/2018 | <p>FRESATURA MANTO STRADALE FRESATURA MANTO STRADALE: Fresatura del manto stradale fino alla profondità di cm. 10, compreso le pavimentazioni di debole consistenza o costituite da trattamenti superficiali o semipenetranti di bitume, eseguita con idonei mezzi meccanici muniti di punte di acciaio, lungo sezioni prestabilite, anche a campione, compreso l'onere della riduzione del materiale di risulta alla pezzatura richiesta per la rimessa in opera (previo cernita) dei materiali riutilizzabili e relativa loro posa e compattazione, oppure compreso altresì il carico e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale ritenuto non idoneo dalla D.L. Profondità di fresatura variabile a seconda dell'andamento del nuovo profilo stradale.</p> <p>SP 72 Intervento in vari tratti e discontinui che intercorrono fra il km. 0+000 e il km. 4+000</p> | 1370,00 | | | 5,00 | 6'850,00 | | |
| | SOMMANO m2*cm | | | | | 6'850,00 | 0,38 | 2'603,00 |
| 13 024 24/04/2018 | <p>TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Forn ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. TAPPETO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 0-9/0-12: Fornitura e posa in opera di tappeto d'usura in conglomerato bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetti e graniglie di primo impiego e di natura calcarea, sabbie ed additivi granulometria 0-9 o 0-12 secondo indicazione della d.l., confezionato a caldo in idonei impianti con i dosaggi e le modalità indicate nel Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, compresa la mano d'attacco con emulsione bituminosa al 55% dosata in ragione minima di 0.5 kg per mq., steso in opera con idonee macchine vibrofinitrici e costipato a caldo con azione combinata di adeguati rulli statici e vibranti per assicurare la densità di costipamento prescritta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>SP 72 Intervento da realizzare nelle aree indicate al punto precedente</p> | 1370,00 | | 2,20 | 0,05 | 150,70 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 150,70 | 81,00 | 12'206,70 |
| | SP 03 DEL RABBI (Cat 3) | | | | | | | |
| 14 026 24/04/2018 | <p>STRISCE LONGITUDINALI O TRASVERSALI FINO ALLA LARGH. DI CM 15 STRISCE LONGITUDINALI O TRASVERSALI FINO ALLA LARGH. DI CM 15i in vernice premiscelata per segnaletica di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, comprese altresì la pulizia delle zone di impianto e</p> | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 195'975,48 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 195'975,48 |
| 15 025 24/04/2018 | <p>l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. SP 03 Rifacimento della segnaletica orizzontale nelle aree interessate dai ripristini stradali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>VERNICIATURA PER FORMAZIONE DI STRISCE, ZEBRATURE ECC. VERNICIATURA per FORMAZIONE DI STRISCE, ZEBRATURE ECC., per la formazione di strisce longitudinali e trasversali, della larghezza superiore a cm 15, di nuovo impianto o di ripasso, di colore bianco o giallo, per le scritte, zebraure trasversali, isole di vernice, passaggi pedonali con fondo a contrasto di colore rosso o verde, frecce e altri simboli con l'impiego di gr. 100/ml di vernice spartitraffico rifrangente, con perline di vetro premiscelate alla vernice. Nel prezzo è compreso e compensato l'onere per la pulizia accurata della superficie da verniciare, con motospazzatrice o a mano ed ogni altro onere per il perfetto tracciamento. SP 03 Rifacimento della segnaletica orizzontale nelle aree interessate dai ripristini stradali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> | | 3400,00 | | | 3'400,00 | | |
| | | | | | | 3'400,00 | 0,30 | 1'020,00 |
| | | 68,50 | 3,00 | 0,50 | | 102,75 | | |
| | | | | | | 102,75 | 3,50 | 359,63 |
| | SP 04 DEL BIDENTE (Cat 4) | | | | | | | |
| 16 026 24/04/2018 | <p>STRISCE LONGITUDINALI O TRASVERSALI FINO ALLA LARGH. DI CM 15 STRISCE LONGITUDINALI O TRASVERSALI FINO ALLA LARGH. DI CM 15i in vernice premiscelata per segnaletica di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, comprese altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. SP 04 Rifacimento della segnaletica orizzontale nelle aree interessate dai ripristini stradali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 9000,00 | | | 9'000,00 | | |
| | | | | | | 9'000,00 | 0,30 | 2'700,00 |
| 17 025 24/04/2018 | <p>VERNICIATURA PER FORMAZIONE DI STRISCE, ZEBRATURE ECC. VERNICIATURA per FORMAZIONE DI STRISCE, ZEBRATURE ECC., per la formazione di strisce longitudinali e trasversali, della larghezza superiore a cm 15, di nuovo impianto o di ripasso, di colore bianco o giallo, per le scritte, zebraure trasversali, isole di vernice, passaggi pedonali con fondo a contrasto di colore rosso o verde, frecce e altri simboli con l'impiego di gr. 100/ml di vernice spartitraffico rifrangente, con perline di vetro premiscelate alla vernice. Nel prezzo è compreso e compensato l'onere per la pulizia accurata della superficie da verniciare, con motospazzatrice o a mano ed ogni altro onere per il perfetto tracciamento. SP 04 Rifacimento della segnaletica orizzontale nelle aree interessate dai ripristini stradali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> | 82,00 | 3,00 | 0,50 | | 123,00 | | |
| | | | | | | 123,00 | 3,50 | 430,50 |
| 18 001 24/04/2018 | <p>SCAVO DI FONDAZIONE A ASEZIONE OBBLIGATA , anche a campo ... ra degli scavi in caso di getto di fondazione entro terra. SCAVO DI FONDAZIONE A ASEZIONE OBBLIGATA , anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato fino a cm 20 di acqua, esclusi la roccia da mina comprese le armature e sbatacchiate occorrenti di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, con tutti gli oneri e le prescrizioni della voce</p> | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 200'485,61 |

