

**COMUNE DI CONCESIO
PROVINCIA DI BRESCIA**

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE STRADE E ABBATTIMENTO
BARRIERE ARCHITETTONICHE
CIG. 87365079A4
CUP. D47H 2000103 0004

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO

IMPRESA: BIOS ASFALTI SRL

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 11 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Flavia Gusberti

| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|---|------------|-------|--------|--------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | STRADA (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 07.02.04.18 | PREPARAZIONE del piano di posa della pavimentazione mediante scarifica meccanica, fino ad un'altezza massima di cm 10-15, compreso livellamento e formazione pendenze, fino alla for ... luso l'onere di accesso alle discariche, ed esclusa la sola fornitura dell'eventuale materiale necessario alla ricarica: Cat 1 - STRADA Via Veneto | | | | | | | |
| | 1 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 2 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 3 | | 30,00 | 7,300 | | 219,00 | | |
| | 4 | | 7,95 | 7,300 | | 58,04 | | |
| | 5 | | 10,80 | 4,100 | | 44,28 | | |
| | 6 | | 8,10 | 4,900 | | 39,69 | | |
| | Via Segheric | | | | | | | |
| | 1 | | 14,00 | 6,000 | | 84,00 | | |
| | 2 *(larg.=(6+6,25)/2) | | 12,60 | 6,125 | | 77,18 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 1'110,19 | | |
| | Via Galileo | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,7+3,3)/2) | | 7,00 | 3,500 | | 24,50 | | |
| | 2 *(larg.=(3,3+3,1)/2) | | 14,70 | 3,200 | | 47,04 | | |
| | 3 | | 7,50 | 3,300 | | 24,75 | | |
| | 4 *(larg.=(3,3+3,4)/2) | | 13,30 | 3,350 | | 44,56 | | |
| | 5 | | 50,00 | 6,900 | | 345,00 | | |
| | 6 *(larg.=(6,9+7)/2) | | 50,00 | 6,950 | | 347,50 | | |
| | 7 *(larg.=(7+6,4)/2) | | 50,00 | 6,700 | | 335,00 | | |
| | 8 *(larg.=(6,4+6,2)/2) | | 50,00 | 6,300 | | 315,00 | | |
| | 9 *(larg.=(6,2+6,3)/2) | | 31,30 | 6,250 | | 195,63 | | |
| | 10 *(larg.=(6,3+19,6)/2) | | 19,00 | 12,950 | | 246,05 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 1'925,03 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 3'035,22 | | |
| 2 07.02.04.23 | PULIZIA DEL PIANO DI POSA STRADALE di preesistente pavimentazione in conglomerato bituminoso, mediante l'utilizzazione di motosoffiatore, compreso scopatura e sgombero del materiale di risulta: Cat 1 - STRADA Via Veneto | | | | | | | |
| | 1 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 2 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 3 | | 30,00 | 7,300 | | 219,00 | | |
| | 4 | | 7,95 | 7,300 | | 58,04 | | |
| | 5 | | 10,80 | 4,100 | | 44,28 | | |
| | 6 | | 8,10 | 4,900 | | 39,69 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 949,01 | | |
| | Via Segherie | | | | | | | |
| | 1 | | 14,00 | 6,000 | | 84,00 | | |
| | 2 *(larg.=(6+6,25)/2) | | 12,60 | 6,125 | | 77,18 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 161,18 | | |
| | Via Galileo | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,7+3,3)/2) | | 7,00 | 3,500 | | 24,50 | | |
| | 2 *(larg.=(3,3+3,1)/2) | | 14,70 | 3,200 | | 47,04 | | |
| | 3 | | 7,50 | 3,300 | | 24,75 | | |
| | 4 *(larg.=(3,3+3,4)/2) | | 13,30 | 3,350 | | 44,56 | | |
| | 5 | | 50,00 | 6,900 | | 345,00 | | |
| | 6 *(larg.=(6,9+7)/2) | | 50,00 | 6,950 | | 347,50 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'943,54 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESSE
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Caselle n. 15
25081 Bedizzole (BS)
p.iva 00640680988 C.F. 01591990179

IL DIRETTORE DEI LAVORI



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|---|------------|---------|--------|--------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H.peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 1'943,54 | | |
| | 7 *(larg.=(7+6,4)/2) | | 50,00 | 6,700 | | 335,00 | | |
| | 8 *(larg.=(6,4+6,2)/2) | | 50,00 | 6,300 | | 315,00 | | |
| | 9 *(larg.=(6,2+6,3)/2) | | 31,30 | 6,250 | | 195,63 | | |
| | 10 *(larg.=(6,3+19,6)/2) | | 19,00 | 12,950 | | 246,05 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 1'925,03 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 3'035,22 | | |
| 3 08 | Sostituzione eventuali CHIUSINI STRADALI in ghisa lamellare autoportante rotti, varie misure o, rimessa in quota di chiusini telai di pozzetti stradali esistenti, su conferma della D.L. dopo la visione sul posto Cat 1 - STRADA Via Veneto Per riquotatura | | | | | 4,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 4,00 | | |
| | Via Segherie Per riquotatura | | | | | 3,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 3,00 | | |
| | Via Galileo Per riquotatura | | | | | 12,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 19,00 | | |
| 4 07.02.04.22 | Carico e trasporto di tutto il materiale di risulta compreso onere di accesso alla DISCARICA AUTORIZZATA ad una distanza illimitata, per conferimento di materiale derivante dalla fresatura di pavimentazione stradale, scarifica, cordoli, pozzetti ecc Cat 1 - STRADA Via Veneto Via Segherie Via Galileo | 1,50 | 949,03 | | 0,120 | 170,83 | | |
| | | 1,50 | 161,18 | | 0,030 | 7,25 | | |
| | | 1,50 | 1925,08 | | 0,120 | 346,51 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 524,59 | | |
| 5 07.02.03.35.a | EMULSIONATURA BITUMINOSA STRADALE al 50% di bitume 180/200: su massciata di nuovo impianto, in ragione di 1,5 kg/m2 Cat 1 - STRADA Via Veneto | | | | | | | |
| | 1 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 2 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 3 | | 30,00 | 7,300 | | 219,00 | | |
| | 4 | | 7,95 | 7,300 | | 58,04 | | |
| | 5 | | 10,80 | 4,100 | | 44,28 | | |
| | 6 | | 8,10 | 4,900 | | 39,69 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 949,01 | | |
| | Via Segherie | | | | | | | |
| | 1 | | 14,00 | 6,000 | | 84,00 | | |
| | 2 *(larg.=(6+6,25)/2) | | 12,60 | 6,125 | | 77,18 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 161,18 | | |
| | Via Galileo | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,7+3,3)/2) | | 7,00 | 3,500 | | 24,50 | | |
| | 2 *(larg.=(3,3+3,1)/2) | | 14,70 | 3,200 | | 47,04 | | |
| | 3 | | 7,50 | 3,300 | | 24,75 | | |
| | 4 *(larg.=(3,3+3,4)/2) | | 13,30 | 3,350 | | 44,56 | | |
| | 5 | | 50,00 | 6,900 | | 345,00 | | |
| | 6 *(larg.=(6,9+7)/2) | | 50,00 | 6,950 | | 347,50 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'943,54 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE

B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Casale, 15
25081 Bedizzole (BS)
p.lva 00640680989 c.f. 01501990179



| 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 | | | | | 1'943,54 | | |
| | 7 *(larg.=(7+6,4)/2) | | 50,00 | 6,700 | | 335,00 | | |
| | 8 *(larg.=(6,4+6,2)/2) | | 50,00 | 6,300 | | 315,00 | | |
| | 9 *(larg.=(6,2+6,3)/2) | | 31,30 | 6,250 | | 195,63 | | |
| | 10 *(larg.=(6,3+19,6)/2) | | 19,00 | 12,950 | | 246,05 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 1'925,03 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 3'035,22 | | |
| 6 07.02.04.22 | BINDER STRADALE costituito da 7/8 cm compressi di conglomerato bituminoso (4,5% di bitume 80/100-180/200) di appoggio con pietrischetti naturali e/o ottenuti dal trattamento di scotta al Repertorio del Riciclaggio secondo la Circolare Ministeriale n. 52.05 del 15/07/2005 - "Green Public Procurement" Cat 1 - STRADA Via Veneto | | | | | | | |
| | 1 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 2 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 3 | | 30,00 | 7,300 | | 219,00 | | |
| | 4 | | 7,95 | 7,300 | | 58,04 | | |
| | 5 | | 10,80 | 4,100 | | 44,28 | | |
| | 6 | | 8,10 | 4,900 | | 39,69 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 949,01 | | |
| | Via Galileo | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,7+3,3)/2) | | 7,00 | 3,500 | | 24,50 | | |
| | 2 *(larg.=(3,3+3,1)/2) | | 14,70 | 3,200 | | 47,04 | | |
| | 3 | | 7,50 | 3,300 | | 24,75 | | |
| | 4 *(larg.=(3,3+3,4)/2) | | 13,30 | 3,350 | | 44,56 | | |
| | 5 | | 50,00 | 6,900 | | 345,00 | | |
| | 6 *(larg.=(6,9+7)/2) | | 50,00 | 6,950 | | 347,50 | | |
| | 7 *(larg.=(7+6,4)/2) | | 50,00 | 6,700 | | 335,00 | | |
| | 8 *(larg.=(6,4+6,2)/2) | | 50,00 | 6,300 | | 315,00 | | |
| | 9 *(larg.=(6,2+6,3)/2) | | 31,30 | 6,250 | | 195,63 | | |
| | 10 *(larg.=(6,3+19,6)/2) | | 19,00 | 12,950 | | 246,05 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 1'925,03 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 2'874,04 | | |
| 7 07.02.04.26.c | TAPPETO D' USURA STRADALE in conglomerato bituminoso con pezzatura fino a 15 mm e fino al 6% (in volume) di bitume modificato hard, con additivi attivanti l'adesione e con pietrischi ... 15/07/2005 - "Green Public Procurement" . Per usura antisdrucchiolo chiusa (Splittmastixasphalt-Antiskid) spessore cm 3: Cat 1 - STRADA Via Veneto | | | | | | | |
| | 1 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 2 | | 40,00 | 7,350 | | 294,00 | | |
| | 3 | | 30,00 | 7,300 | | 219,00 | | |
| | 4 | | 7,95 | 7,300 | | 58,04 | | |
| | 5 | | 10,80 | 4,100 | | 44,28 | | |
| | 6 | | 8,10 | 4,900 | | 39,69 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 949,01 | | |
| | Via Segherie | | | | | | | |
| | 1 | | 14,00 | 6,000 | | 84,00 | | |
| | 2 *(larg.=(6+6,25)/2) | | 12,60 | 6,125 | | 77,18 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 161,18 | | |
| | Via Galileo | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,7+3,3)/2) | | 7,00 | 3,500 | | 24,50 | | |
| | 2 *(larg.=(3,3+3,1)/2) | | 14,70 | 3,200 | | 47,04 | | |
| | 3 | | 7,50 | 3,300 | | 24,75 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'206,48 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Galileo n. 15
25081 Bedizzole (BS)
p.iva.00640680989 c.f. 01591990179

II. DIRETTORE



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|--|------------|-------|--------|--------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 1'206,48 | | |
| | 4 *(larg.=(3,3+3,4)/2) | | 13,30 | 3,350 | | 44,56 | | |
| | 5 | | 50,00 | 6,900 | | 345,00 | | |
| | 6 *(larg.=(6,9+7)/2) | | 50,00 | 6,950 | | 347,50 | | |
| | 7 *(larg.=(7+6,4)/2) | | 50,00 | 6,700 | | 335,00 | | |
| | 8 *(larg.=(6,4+6,2)/2) | | 50,00 | 6,300 | | 315,00 | | |
| | 9 *(larg.=(6,2+6,3)/2) | | 31,30 | 6,250 | | 195,63 | | |
| | 10 *(larg.=(6,3+19,6)/2) | | 19,00 | 12,950 | | 246,05 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 1'925,03 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 3'035,22 | | |
| | MARCIAPIEDI (Cat 2) | | | | | | | |
| 8 07.02.04.19.a | FRESATURA DI PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDI con idonea macchina operatrice, compreso ogni onere per la segnaletica e la regolazione del traffico: per spessore da cm 3 in presenza di chiusini Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Del Pino | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(1+1,5)/2) | | 3,80 | 1,250 | | 4,75 | | |
| | 2 *(larg.=(2,4+3,05)/2) | | 7,50 | 2,725 | | 20,44 | | |
| | 3 *(larg.=(4,6+4,85)/2) | | 5,30 | 4,725 | | 25,04 | | |
| | 4 *(larg.=(3,7+6,1)/2) | | 4,80 | 4,900 | | 23,52 | | |
| | 5 *(larg.=(6,1+5,1)/2) | | 22,10 | 5,600 | | 123,76 | | |
| | 6 *(larg.=(4,1+3,7)/2) | | 5,90 | 3,900 | | 23,01 | | |
| | 7 | | 4,30 | 4,100 | | 17,63 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 238,15 | | |
| | Via De Gasperi | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(2,3+2,2)/2) | | 15,20 | 2,250 | | 34,20 | | |
| | 2 | | 4,20 | 1,400 | | 5,88 | | |
| | 3 *(larg.=(2,35+2,8)/2) | | 20,00 | 2,575 | | 51,50 | | |
| | 4 *(larg.=(2,8+2,9)/2) | | 20,00 | 2,850 | | 57,00 | | |
| | 5 | | 19,00 | 2,900 | | 55,10 | | |
| | 6 | | 4,80 | 3,500 | | 16,80 | | |
| | 7 *(larg.=(1,5+1,8)/2) | | 20,00 | 1,650 | | 33,00 | | |
| | 8 *(larg.=(1,8+2,1)/2) | | 18,80 | 1,950 | | 36,66 | | |
| | 9 *(larg.=(1,65+1,85)/2) | | 9,20 | 1,750 | | 16,10 | | |
| | 10 *(larg.=(2,2+2,6)/2) | | 23,70 | 2,400 | | 56,88 | | |
| | 11 *(larg.=(2,6+4,15)/2) | | 1,80 | 3,375 | | 6,08 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 369,20 | | |
| | Via Lodrone lato dx | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(1,15+1,3)/2) | | 10,80 | 1,225 | | 13,23 | | |
| | 2 *(larg.=(1,8+1,7)/2) | | 4,70 | 1,750 | | 8,23 | | |
| | 3 *(larg.=(1,15+1,85)/2) | | 21,70 | 1,500 | | 32,55 | | |
| | 4 *(larg.=(2,15+2,05)/2) | | 6,90 | 2,100 | | 14,49 | | |
| | 5 *(larg.=(1,8+1,85)/2) | | 13,50 | 1,825 | | 24,64 | | |
| | 6 *(larg.=(1,5+1,6)/2) | | 14,00 | 1,550 | | 21,70 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+1,9)/2) | | 13,60 | 1,875 | | 25,50 | | |
| | 8 *(larg.=(1,85+1,8)/2) | | 18,20 | 1,825 | | 33,22 | | |
| | 9 *(larg.=(2,35+2,3)/2) | | 14,80 | 2,325 | | 34,41 | | |
| | 10 *(larg.=(2,05+2,1)/2) | | 5,40 | 2,075 | | 11,21 | | |
| | 11 | | 16,70 | 2,350 | | 39,25 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 258,43 | | |
| | Via Lodrone lato sx | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,85+3,7)/2) | | 17,70 | 3,775 | | 66,82 | | |
| | 2 *(larg.=(3,7+2,5)/2) | | 6,30 | 3,100 | | 19,53 | | |
| | 3 *(larg.=(2,5+2,4)/2) | | 5,50 | 2,450 | | 13,48 | | |
| | 4 *(larg.=(2,4+2,3)/2) | | 9,60 | 2,350 | | 22,56 | | |
| | 5 *(larg.=(2,3+2,45)/2) | | 18,90 | 2,375 | | 44,89 | | |
| | 6 *(larg.=(2,45+2,75)/2) | | 12,60 | 2,600 | | 32,76 | | |
| | 7 *(larg.=(2,6+2,2)/2) | | 3,75 | 2,400 | | 9,00 | | |
| | 8 | | 5,40 | 1,100 | | 5,94 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'080,76 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1
B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Grande n. 16
25081 Bedizzole (BS)
p.iva 00640680989 c.f. 01591990179



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 1'080,76 | | |
| | 9 *(larg.=(2,95+2,85)/2) | | 13,80 | 2,900 | | 40,02 | | |
| | 10 *(larg.=(2,85+3,25)/2) | | 15,20 | 3,050 | | 46,36 | | |
| | 11 *(larg.=(2,8+2,55)/2) | | 11,10 | 2,675 | | 29,69 | | |
| | 12 *(larg.=(2,55+1,8)/2) | | 16,10 | 2,175 | | 35,02 | | |
| | 13 *(larg.=(1,8+1,5)/2) | | 5,90 | 1,650 | | 9,74 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 375,81 | | |
| | Via Mazzini | | | | | | | |
| | 1 | | 2,85 | 2,400 | | 6,84 | | |
| | 2 | | 31,70 | 2,350 | | 74,50 | | |
| | 3 *(larg.=(2,35+1,4)/2) | | 13,30 | 1,875 | | 24,94 | | |
| | 4 *(larg.=(2,4+1,7)/2) | | 3,60 | 2,050 | | 7,38 | | |
| | 5 *(larg.=(1,7+2)/2) | | 8,80 | 1,850 | | 16,28 | | |
| | 6 *(larg.=(2+1,85)/2) | | 47,50 | 1,925 | | 91,44 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+2,6)/2) | | 3,90 | 2,225 | | 8,68 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 230,06 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'471,65 | | |
| 9 07.02.04.23a | PULIZIA DEL PIANO DI POSA MARCIAPIEDI di preesistente pavimentazione in conglomerato bituminoso, mediante l'utilizzazione di motosoffiatore, compreso scopatura e sgombero del materiale di risultato: Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Del Pino | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(1+1,5)/2) | | 3,80 | 1,250 | | 4,75 | | |
| | 2 *(larg.=(2,4+3,05)/2) | | 7,50 | 2,725 | | 20,44 | | |
| | 3 *(larg.=(4,6+4,85)/2) | | 5,30 | 4,725 | | 25,04 | | |
| | 4 *(larg.=(3,7+6,1)/2) | | 4,80 | 4,900 | | 23,52 | | |
| | 5 *(larg.=(6,1+5,1)/2) | | 22,10 | 5,600 | | 123,76 | | |
| | 6 *(larg.=(4,1+3,7)/2) | | 5,90 | 3,900 | | 23,01 | | |
| | 7 | | 4,30 | 4,100 | | 17,63 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 238,15 | | |
| | Via De Gasperi | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(2,3+2,2)/2) | | 15,20 | 2,250 | | 34,20 | | |
| | 2 | | 4,20 | 1,400 | | 5,88 | | |
| | 3 *(larg.=(2,35+2,8)/2) | | 20,00 | 2,575 | | 51,50 | | |
| | 4 *(larg.=(2,8+2,9)/2) | | 20,00 | 2,850 | | 57,00 | | |
| | 5 | | 19,00 | 2,900 | | 55,10 | | |
| | 6 | | 4,80 | 3,500 | | 16,80 | | |
| | 7 *(larg.=(1,5+1,8)/2) | | 20,00 | 1,650 | | 33,00 | | |
| | 8 *(larg.=(1,8+2,1)/2) | | 18,80 | 1,950 | | 36,66 | | |
| | 9 *(larg.=(1,65+1,85)/2) | | 9,20 | 1,750 | | 16,10 | | |
| | 10 *(larg.=(2,2+2,6)/2) | | 23,70 | 2,400 | | 56,88 | | |
| | 11 *(larg.=(2,6+4,15)/2) | | 1,80 | 3,375 | | 6,08 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 369,20 | | |
| | Via Lodrone lato dx | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(1,15+1,3)/2) | | 10,80 | 1,225 | | 13,23 | | |
| | 2 *(larg.=(1,8+1,7)/2) | | 4,70 | 1,750 | | 8,23 | | |
| | 3 *(larg.=(1,15+1,85)/2) | | 21,70 | 1,500 | | 32,55 | | |
| | 4 *(larg.=(2,15+2,05)/2) | | 6,90 | 2,100 | | 14,49 | | |
| | 5 *(larg.=(1,8+1,85)/2) | | 13,50 | 1,825 | | 24,64 | | |
| | 6 *(larg.=(1,5+1,6)/2) | | 14,00 | 1,550 | | 21,70 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+1,9)/2) | | 13,60 | 1,875 | | 25,50 | | |
| | 8 *(larg.=(1,85+1,8)/2) | | 18,20 | 1,825 | | 33,22 | | |
| | 9 *(larg.=(2,35+2,3)/2) | | 14,80 | 2,325 | | 34,41 | | |
| | 10 *(larg.=(2,05+2,1)/2) | | 5,40 | 2,075 | | 11,21 | | |
| | 11 | | 16,70 | 2,350 | | 39,25 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 258,43 | | |
| | Via Lodrone lato sx | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,85+3,7)/2) | | 17,70 | 3,775 | | 66,82 | | |
| | 2 *(larg.=(3,7+2,5)/2) | | 6,30 | 3,100 | | 19,53 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 952,13 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1
B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Cassale n. 15
25081 Bedizzole (BS)
p.iva 00640680389 c.f. 01591990179



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 952,13 | | |
| | 3 *(larg.=(2,5+2,4)/2) | | 5,50 | 2,450 | | 13,48 | | |
| | 4 *(larg.=(2,4+2,3)/2) | | 9,60 | 2,350 | | 22,56 | | |
| | 5 *(larg.=(2,3+2,45)/2) | | 18,90 | 2,375 | | 44,89 | | |
| | 6 *(larg.=(2,45+2,75)/2) | | 12,60 | 2,600 | | 32,76 | | |
| | 7 *(larg.=(2,6+2,2)/2) | | 3,75 | 2,400 | | 9,00 | | |
| | 8 | | 5,40 | 1,100 | | 5,94 | | |
| | 9 *(larg.=(2,95+2,85)/2) | | 13,80 | 2,900 | | 40,02 | | |
| | 10 *(larg.=(2,85+3,25)/2) | | 15,20 | 3,050 | | 46,36 | | |
| | 11 *(larg.=(2,8+2,55)/2) | | 11,10 | 2,675 | | 29,69 | | |
| | 12 *(larg.=(2,55+1,8)/2) | | 16,10 | 2,175 | | 35,02 | | |
| | 13 *(larg.=(1,8+1,5)/2) | | 5,90 | 1,650 | | 9,74 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 375,81 | | |
| | Via Mazzini | | | | | | | |
| | 1 | | 2,85 | 2,400 | | 6,84 | | |
| | 2 | | 31,70 | 2,350 | | 74,50 | | |
| | 3 *(larg.=(2,35+1,4)/2) | | 13,30 | 1,875 | | 24,94 | | |
| | 4 *(larg.=(2,4+1,7)/2) | | 3,60 | 2,050 | | 7,38 | | |
| | 5 *(larg.=(1,7+2)/2) | | 8,80 | 1,850 | | 16,28 | | |
| | 6 *(larg.=(2+1,85)/2) | | 47,50 | 1,925 | | 91,44 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+2,6)/2) | | 3,90 | 2,225 | | 8,68 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 230,06 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'471,65 | | |
| 10 08 | Sostituzione eventuali CHIUSINI STRADALI in ghisa lamellare autoportante rotti, varie misure o, rimessa in quota di chiusini telai di pozzetti stradali esistenti, su conferma della D.L. dopo la visione sul posto Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Del Pino Riquotatura | | | | | 10,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 10,00 | | |
| | Via De Gasperi | | | | | | | |
| | 50x50 sostituzione | | | | | 6,00 | | |
| | 60x60 sostituzione | | | | | 5,00 | | |
| | 40x40 sostituzione | | | | | 4,00 | | |
| | Riquotatura | | | | | 9,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 24,00 | | |
| | Via Lodrone | | | | | | | |
| | 50x50 sostituzione | | | | | 7,00 | | |
| | 60x60 sostituzione | | | | | 5,00 | | |
| | Per riquotatura | | | | | 12,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 24,00 | | |
| | Via Mazzini | | | | | | | |
| | Per riquotatura fronte scuole | | | | | 10,00 | | |
| | Per riquotatura lato bus | | | | | 5,00 | | |
| | Parziale cadauno | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 73,00 | | |
| 11 01 | Rimozione dell'apparato radicale con l'onere di smaltimento del materiale. Parametri di riferimento : 25 cm <diametro medio fusto < 50 cm, condizioni di lavoro nella norma Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Lodrone *(par.ug.=3+3) | 6,00 | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 6,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Cassinera 15
25081 Bedizzole (BS)
p.iva 00640680989 c.f. 01591990179



| 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 07.02.02.27. B | Fornitura e posa di CORDOLI MARCIAPIEDI, compresa la rimozione di quelli ammalorati, compreso lo smaltimento del materiale di risulta, compreso l'onere di accesso alle pubbliche discariche, compreso l'onere di accesso, in cemento e graniglia con le due teste finite di sezione 15x25 cm : Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Lodrone lato dx | | 20,90 13,50 13,60 7,30 | | | 20,90 13,50 13,60 7,30 | | |
| | Parziale ml | | | | | 55,30 | | |
| | Via Lodrone lato sx | | 9,60 27,10 16,10 | | | 9,60 27,10 16,10 | | |
| | Parziale ml | | | | | 52,80 | | |
| | Via Mazzini | | 49,00 | | | 49,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 49,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 157,10 | | |
| 13 7.2.3.72 | Formazione di cunetta stradale alla francese, dimensioni cm 40 x 12 in calcestruzzo a 250 kg di cemento R 325, gettato in opera compreso casseri, o con elementi prefabbricati, esclusa formazione del piano di posa, compresi i relativi giunti ogni 4 metri Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Lodrone | | 11,00 | | | 11,00 | | |
| | Parziale m | | | | | 11,00 | | |
| | Per sistemazione delle aiuole in Via Lodrone (n. 6 interventi scavo, sistemazione e caldana) | | 85,52 | | | 85,52 | | |
| | Parziale m | | | | | 85,52 | | |
| | Via Mazzini per rifacimento ingresso scuola e ribasso passaggio pedonale (demolizione tratto caldana e rifacimento con nuova pendenza) | | 47,44 | | | 47,44 | | |
| | Parziale m | | | | | 47,44 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 143,96 | | |
| 14 07.02.04.22 | Carico e trasporto di tutto il materiale di risulta compreso onere di accesso alla DISCARICA AUTORIZZATA ad una distanza illimitata, per conferimento di materiale derivante dalla fresatura di pavimentazione stradale, scarifica, cordoli, pozzetti ecc Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Del Pino | 1,50 | 238,15 | | 0,030 | 10,72 | | |
| | Parziale t | | | | | 10,72 | | |
| | Via De Gasperi | 1,50 | 369,20 | | 0,030 | 16,61 | | |
| | Parziale t | | | | | 16,61 | | |
| | Via Lodrone lato dx Marcia piede Cordoli | 1,50 2,20 | 258,43 55,30 | 0,300 | 0,030 0,500 | 11,63 18,25 | | |
| | Parziale t | | | | | 29,88 | | |
| | Via Lodrone lato sx Marcia piede Cordoli | 1,50 2,20 | 375,81 52,80 | 0,300 | 0,030 0,500 | 16,91 17,42 | | |
| | Parziale t | | | | | 34,33 | | |
| | Via Mazzini | 1,50 | 123,78 | | 0,030 | 5,57 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 97,11 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1
B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Gasperi, 15
25081 Bedizzole (BS)
p.va 00640680969 c.f. 01591990179



| 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 | | | | | 1'355,25 | | |
| | 5 *(larg.=(1,7+2)/2) | | 8,80 | 1,850 | | 16,28 | | |
| | 6 *(larg.=(2+1,85)/2) | | 47,50 | 1,925 | | 91,44 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+2,6)/2) | | 3,90 | 2,225 | | 8,68 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'471,65 | | |
| 16 07.02.04.26.c | TAPPETO D' USURA MARCIAPIEDI in conglomerato bituminoso con pezzatura fino a 15 mm e fino al 6% (in volume) di bitume modificato hard, con additivi attivanti l'adesione e con pietr ... 15/07/2005 - "Green Public Procurement" . Per usura antisdrucchiolo chiusa (Splitmastixasphalt-Antiskid) spessore cm 3: Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Del Pino | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(1+1,5)/2) | | 3,80 | 1,250 | | 4,75 | | |
| | 2 *(larg.=(2,4+3,05)/2) | | 7,50 | 2,725 | | 20,44 | | |
| | 3 *(larg.=(4,6+4,85)/2) | | 5,30 | 4,725 | | 25,04 | | |
| | 4 *(larg.=(3,7+6,1)/2) | | 4,80 | 4,900 | | 23,52 | | |
| | 5 *(larg.=(6,1+5,1)/2) | | 22,10 | 5,600 | | 123,76 | | |
| | 6 *(larg.=(4,1+3,7)/2) | | 5,90 | 3,900 | | 23,01 | | |
| | 7 | | 4,30 | 4,100 | | 17,63 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 238,15 | | |
| | Via De Gasperi | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(2,3+2,2)/2) | | 15,20 | 2,250 | | 34,20 | | |
| | 2 | | 4,20 | 1,400 | | 5,88 | | |
| | 3 *(larg.=(2,35+2,8)/2) | | 20,00 | 2,575 | | 51,50 | | |
| | 4 *(larg.=(2,8+2,9)/2) | | 20,00 | 2,850 | | 57,00 | | |
| | 5 | | 19,00 | 2,900 | | 55,10 | | |
| | 6 | | 4,80 | 3,500 | | 16,80 | | |
| | 7 *(larg.=(1,5+1,8)/2) | | 20,00 | 1,650 | | 33,00 | | |
| | 8 *(larg.=(1,8+2,1)/2) | | 18,80 | 1,950 | | 36,66 | | |
| | 9 *(larg.=(1,65+1,85)/2) | | 9,20 | 1,750 | | 16,10 | | |
| | 10 *(larg.=(2,2+2,6)/2) | | 23,70 | 2,400 | | 56,88 | | |
| | 11 *(larg.=(2,6+4,15)/2) | | 1,80 | 3,375 | | 6,08 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 369,20 | | |
| | Via Lodrone lato dx | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(1,15+1,3)/2) | | 10,80 | 1,225 | | 13,23 | | |
| | 2 *(larg.=(1,8+1,7)/2) | | 4,70 | 1,750 | | 8,23 | | |
| | 3 *(larg.=(1,15+1,85)/2) | | 21,70 | 1,500 | | 32,55 | | |
| | 4 *(larg.=(2,15+2,05)/2) | | 6,90 | 2,100 | | 14,49 | | |
| | 5 *(larg.=(1,8+1,85)/2) | | 13,50 | 1,825 | | 24,64 | | |
| | 6 *(larg.=(1,5+1,6)/2) | | 14,00 | 1,550 | | 21,70 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+1,9)/2) | | 13,60 | 1,875 | | 25,50 | | |
| | 8 *(larg.=(1,85+1,8)/2) | | 18,20 | 1,825 | | 33,22 | | |
| | 9 *(larg.=(2,35+2,3)/2) | | 14,80 | 2,325 | | 34,41 | | |
| | 10 *(larg.=(2,05+2,1)/2) | | 5,40 | 2,075 | | 11,21 | | |
| | 11 | | 16,70 | 2,350 | | 39,25 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 258,43 | | |
| | Via Lodrone lato sx | | | | | | | |
| | 1 *(larg.=(3,85+3,7)/2) | | 17,70 | 3,775 | | 66,82 | | |
| | 2 *(larg.=(3,7+2,5)/2) | | 6,30 | 3,100 | | 19,53 | | |
| | 3 *(larg.=(2,5+2,4)/2) | | 5,50 | 2,450 | | 13,48 | | |
| | 4 *(larg.=(2,4+2,3)/2) | | 9,60 | 2,350 | | 22,56 | | |
| | 5 *(larg.=(2,3+2,45)/2) | | 18,90 | 2,375 | | 44,89 | | |
| | 6 *(larg.=(2,45+2,75)/2) | | 12,60 | 2,600 | | 32,76 | | |
| | 7 *(larg.=(2,6+2,2)/2) | | 3,75 | 2,400 | | 9,00 | | |
| | 8 | | 5,40 | 1,100 | | 5,94 | | |
| | 9 *(larg.=(2,95+2,85)/2) | | 13,80 | 2,900 | | 40,02 | | |
| | 10 *(larg.=(2,85+3,25)/2) | | 15,20 | 3,050 | | 46,36 | | |
| | 11 *(larg.=(2,8+2,55)/2) | | 11,10 | 2,675 | | 29,69 | | |
| | 12 *(larg.=(2,55+1,8)/2) | | 16,10 | 2,175 | | 35,02 | | |
| | 13 *(larg.=(1,8+1,5)/2) | | 5,90 | 1,650 | | 9,74 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'241,59 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1


B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Casella n. 15
25081 Bedizzole (BS)
p.iva 00840680308 c.f. 01591990179



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|---------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | Il/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 97,11 | | |
| | Cordoli | 2,20 | 49,00 | 0,300 | 0,500 | 16,17 | | |
| | Parziale t | | | | | 21,74 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 113,28 | | |
| 15 07.02.03.35.a 2 | EMULSIONATURA BITUMINOSA MARCIAPIEDI al 50% di bitume 180/200: su massiciata di nuovo impianto, in ragione di 1,5 kg/m2 Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Del Pino 1 *(larg.=(1+1,5)/2) 2 *(larg.=(2,4+3,05)/2) 3 *(larg.=(4,6+4,85)/2) 4 *(larg.=(3,7+6,1)/2) 5 *(larg.=(6,1+5,1)/2) 6 *(larg.=(4,1+3,7)/2) 7 Via De Gasperi 1 *(larg.=(2,3+2,2)/2) 2 3 *(larg.=(2,35+2,8)/2) 4 *(larg.=(2,8+2,9)/2) 5 6 7 *(larg.=(1,5+1,8)/2) 8 *(larg.=(1,8+2,1)/2) 9 *(larg.=(1,65+1,85)/2) 10 *(larg.=(2,2+2,6)/2) 11 *(larg.=(2,6+4,15)/2) Via Lodrone lato dx 1 *(larg.=(1,15+1,3)/2) 2 *(larg.=(1,8+1,7)/2) 3 *(larg.=(1,15+1,85)/2) 4 *(larg.=(2,15+2,05)/2) 5 *(larg.=(1,8+1,85)/2) 6 *(larg.=(1,5+1,6)/2) 7 *(larg.=(1,85+1,9)/2) 8 *(larg.=(1,85+1,8)/2) 9 *(larg.=(2,35+2,3)/2) 10 *(larg.=(2,05+2,1)/2) 11 Via Lodrone lato sx 1 *(larg.=(3,85+3,7)/2) 2 *(larg.=(3,7+2,5)/2) 3 *(larg.=(2,5+2,4)/2) 4 *(larg.=(2,4+2,3)/2) 5 *(larg.=(2,3+2,45)/2) 6 *(larg.=(2,45+2,75)/2) 7 *(larg.=(2,6+2,2)/2) 8 9 *(larg.=(2,95+2,85)/2) 10 *(larg.=(2,85+3,25)/2) 11 *(larg.=(2,8+2,55)/2) 12 *(larg.=(2,55+1,8)/2) 13 *(larg.=(1,8+1,5)/2) Via Mazzini 1 2 3 *(larg.=(2,35+1,4)/2) 4 *(larg.=(2,4+1,7)/2) | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1355,25 | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1
B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
Via Caselle n. 15
25084 Sandigole (BS)
p.iva 00640680988 c.f. 01591990179



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|---|------------|-------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 1'241,59 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 375,81 | | |
| | Via Mazzini | | | | | | | |
| | 1 | | 2,85 | 2,400 | | 6,84 | | |
| | 2 | | 31,70 | 2,350 | | 74,50 | | |
| | 3 *(larg.=(2,35+1,4)/2) | | 13,30 | 1,875 | | 24,94 | | |
| | 4 *(larg.=(2,4+1,7)/2) | | 3,60 | 2,050 | | 7,38 | | |
| | 5 *(larg.=(1,7+2)/2) | | 8,80 | 1,850 | | 16,28 | | |
| | 6 *(larg.=(2+1,85)/2) | | 47,50 | 1,925 | | 91,44 | | |
| | 7 *(larg.=(1,85+2,6)/2) | | 3,90 | 2,225 | | 8,68 | | |
| | Parziale m2 | | | | | 230,06 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'471,65 | | |
| 17 07.02.04.22 | BINDER STRADALE costituito da 7/8 cm compressi di conglomerato bituminoso (4,5% di bitume 80/100-180/200) di appoggio con pietrischetti naturali e/o ottenuti dal trattamento di sco ... tta al Repertorio del Riciclaggio secondo la Circolare Ministeriale n. 52.05 del 15/07/2005 - "Green Public Procurement" Cat 2 - MARCIAPIEDI Via Mazzini Ricariche come da fotografie allegate Via Lodrone ricariche Via del Pino Via de Gasperi | | 210,00 320,00 80,00 120,00 | | | 210,00 320,00 80,00 120,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 730,00 | | |
| | ONERI (Cat 3) | | | | | | | |
| 18 oneri | Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza Cat 3 - ONERI | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | | |
| | Concesio, 08/09/2022 | | | | | | | |
| | B.I.O.S. ASFALTI S.R.L. L'Impresa Via Caselle n. 15 25081 Bedizzole (BS) B.I.O.S. Asfalti S.r.l. p.iva 00640680989 c.f. 01591990179 | | | | | | | |
| | Il Direttore dei Lavori Arch. Giorgio Mainetti | | | | | | | |
| |  | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |

COMMITTENTE: COMUNE DI CONCESIO (C:\ACCA\PriMus) v.1/18]
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

B.I.O.S. ASFALTI S.R.L.
L'Impresa
Via Caselle n. 15
25081 Bedizzole (BS)
p.iva 00640680989 c.f. 01591990179

IL DIRETTORE DEI LAVORI



