

comune di Casarsa della Delizia
foglio 3 mappale 317

COMMITTENTE
CITTÀ DI CASARSA DELLA DELIZIA
regione autonoma Friuli Venezia Giulia

PROGETTO ESECUTIVO

12 ANALISI PREZZI

PROFESSIONISTA INCARICATO
PROGETTISTA
dott.arch. Francesco Casola

PROGETTISTA
dott.arch. Erica Gaiatto

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: bicchieri di fondazioni in getto di cls (voce 16.5.EQ4.04.B) | UM mc |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|------------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | 0,350 | 29,490 | 10,32 | 6,87% | 5,42% |
| | - Operaio qualificato | ora | 0,350 | 27,450 | 9,61 | 6,40% | 5,05% |
| | - Operaio comune | ora | 0,700 | 24,740 | 17,32 | 11,53% | 9,10% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - Cemento normale Portland | q.le | 3,550 | 8,830 | 31,35 | 20,87% | 16,47% |
| | - Ghiaia lavata assortita per cls | mc | 0,800 | 12,02 | 9,62 | 6,41% | 5,05% |
| | - Sabbia lavata per cls | mc | 0,400 | 14,03 | 5,61 | 3,74% | 2,95% |
| | - Acqua per confezione cls | mc | 0,080 | 0,25 | 0,02 | 0,01% | 0,01% |
| | - Legname in tavole per casseforme | mc | 0,080 | 172,02 | 13,76 | 9,16% | 7,23% |
| | - Legname squadrato uso "trieste" | mc | 0,035 | 165,05 | 5,78 | 3,85% | 3,04% |
| | - Chioderia | kg | 2,050 | 0,84 | 1,72 | 1,15% | 0,90% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - Pala meccanica "a caldo" | ora | 0,100 | 40,20 | 4,02 | 2,68% | 2,11% |
| | - Pompa centrifuga "a caldo" | ora | 0,100 | 7,24 | 0,72 | 0,48% | 0,38% |
| | - Betoniera | ora | 0,120 | 30,57 | 3,67 | 2,44% | 1,93% |
| | - Vibratore ad ago per cls | ora | 0,240 | 5,63 | 1,35 | 0,90% | 0,71% |
| | - Trasporto cls | % | 0,330 | 107,00 | 35,31 | 23,51% | 18,55% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 150,18 | 100,00% | 78,88% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 3,00 | | |
| B | Sommano | | | € | 153,18 | | 80,45% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 153,18 | | 80,45% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 153,18 | | 80,45% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 19,91 | | |
| E | Sommano | | | € | 173,09 | | 90,91% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 17,31 | | 9,09% |
| F | Sommano | | | € | 190,40 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,00 | | 0,00% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 190,40 | | 100,00% |

Diconsi Euro 190,40 al mc

| | h | m |
|------------------------------|------|-------|
| Incidenza mano d'opera al mc | 1,00 | 24,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: conglomerato bituminoso chiuso "binder" (voce 12.3.YS5.03.D) | UM mq |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|---|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | 0,007 | 29,490 | 0,21 | 2,51% | 1,98% |
| | - Operaio qualificato | ora | 0,007 | 27,450 | 0,19 | 2,27% | 1,79% |
| | - Operaio comune | ora | 0,015 | 24,740 | 0,37 | 4,43% | 3,49% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - Conglomerato bituminoso (binder) | mc | 0,115 | 35,840 | 4,12 | 49,28% | 38,87% |
| | - Emulsione bituminosa (a titolo 50% di bitume) | kg | 0,450 | 0,45 | 0,20 | 2,39% | 1,89% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - Pala meccanica "a caldo" | ora | 0,007 | 40,20 | 0,28 | 3,35% | 2,64% |
| | - Livellatrice (grader) "a caldo" | ora | 0,007 | 56,35 | 0,39 | 4,67% | 3,68% |
| | - Spanditrice di emulsione bituminosa | ora | 0,007 | 22,18 | 0,16 | 1,91% | 1,51% |
| | - Vibrofinitrice "a caldo" | ora | 0,006 | 75,65 | 0,45 | 5,38% | 4,25% |
| | - Rullo compressore 16/18 t "a caldo" | ora | 0,060 | 33,15 | 1,99 | 23,80% | 18,77% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 8,36 | 100,00% | 78,87% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 0,17 | | |
| B | Sommano | | | € | 8,53 | | 80,47% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 8,53 | | 80,47% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 8,53 | | 80,47% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 1,11 | | |
| E | Sommano | | | € | 9,64 | | 90,94% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 0,96 | | 9,06% |
| F | Sommano | | | € | 10,60 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | | | |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 10,60 | | 100,00% |

Diconsi Euro 10,60 al mq

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 1,74 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|--|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: fondazioni in getto di cls (voce 16.5.EQ4.01.B) | UM mc |
|-----------------|--|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|------------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | 0,300 | 29,490 | 8,85 | 6,45% | 5,09% |
| | - Operaio qualificato | ora | 0,300 | 27,450 | 8,24 | 6,01% | 4,74% |
| | - Operaio comune | ora | 0,600 | 24,740 | 14,84 | 10,82% | 8,53% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - Cemento normale Portland | q.le | 3,550 | 8,830 | 31,35 | 22,86% | 18,03% |
| | - Ghiaia lavata assortita per cls | mc | 0,800 | 12,02 | 9,62 | 7,01% | 5,53% |
| | - Sabbia lavata per cls | mc | 0,400 | 14,03 | 5,61 | 4,09% | 3,23% |
| | - Acqua per confezione cls | mc | 0,080 | 0,25 | 0,02 | 0,01% | 0,01% |
| | - Legname in tavole per casseforme | mc | 0,040 | 172,02 | 6,88 | 5,02% | 3,96% |
| | - Legname squadrato uso "trieste" | mc | 0,030 | 165,05 | 4,95 | 3,61% | 2,85% |
| | - Chioderia | kg | 2,050 | 0,84 | 1,72 | 1,25% | 0,99% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - Pala meccanica "a caldo" | ora | 0,100 | 40,20 | 4,02 | 2,93% | 2,31% |
| | - Pompa centrifuga "a caldo" | ora | 0,100 | 7,24 | 0,72 | 0,52% | 0,41% |
| | - Betoniera | ora | 0,120 | 30,57 | 3,67 | 2,68% | 2,11% |
| | - Vibratore ad ago per cls | ora | 0,240 | 5,63 | 1,35 | 0,98% | 0,78% |
| | - Trasporto cls | % | 0,330 | 107,00 | 35,31 | 25,75% | 20,30% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 137,15 | 100,00% | 78,87% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 2,74 | | |
| B | Sommano | | | € | 139,89 | | 80,44% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 139,89 | | 80,44% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 139,89 | | 80,44% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 18,19 | | |
| E | Sommano | | | € | 158,08 | | 90,90% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 15,81 | | 9,09% |
| F | Sommano | | | € | 173,89 | | 99,99% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,01 | | 0,01% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 173,90 | | 100,00% |

Diconsi Euro 173,90 al mc

| | h | m |
|------------------------------|------|-------|
| Incidenza mano d'opera al mc | 1,00 | 12,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: isolamento termico sottopavimento (voce 46.1.KN6.02.C) | UM mq |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | 0,038 | 29,490 | 1,12 | 7,90% | 6,22% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | 0,038 | 24,740 | 0,94 | 6,63% | 5,22% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - Lastra spessore 50 mm | mq | 1,000 | 12,110 | 12,11 | 85,46% | 67,28% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 14,17 | 100,00% | 78,72% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 0,28 | | |
| B | Sommano | | | € | 14,45 | | 80,28% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 14,45 | | 80,28% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 14,45 | | 80,28% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 1,88 | | |
| E | Sommano | | | € | 16,33 | | 90,72% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 1,63 | | 9,06% |
| F | Sommano | | | € | 17,96 | | 99,78% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,04 | | 0,22% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 18,00 | | 100,00% |

Diconsi Euro 18,00 al mq

| | | | |
|--|------------------------------|------|------|
| | | h | m |
| | Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 4,56 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: magrone (voce 13.1.EQ4.01) | UM mc |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | 0,150 | 29,490 | 4,42 | 6,23% | 4,91% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | 0,150 | 24,740 | 3,71 | 5,23% | 4,12% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - Calcestruzzo preconfezionato | mc | 1,050 | 59,850 | 62,84 | 88,53% | 69,83% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Attrezzatura cantiere | cad | 0,100 | 0,10 | 0,01 | 0,01% | 0,01% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 70,98 | 100,00% | 78,88% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 1,42 | | |
| B | Sommano | | | € | 72,40 | | 80,45% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 72,40 | | 80,45% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 72,40 | | 80,45% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 9,41 | | |
| E | Sommano | | | € | 81,81 | | 90,91% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 8,18 | | 9,09% |
| F | Sommano | | | € | 89,99 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | | | |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 89,99 | | 100,00% |

Diconsi Euro 89,99 al mc

| | h | m |
|------------------------------|------|-------|
| Incidenza mano d'opera al mc | 0,00 | 18,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|--|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: pacchetto di copertura (voce 47.5.XQ4.01.C) | UM mq |
|-----------------|--|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | | 24,740 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Offerta di mercato | mq | 1,000 | 27,00 | 27,00 | 100,00% | 78,03% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 27,00 | 100,00% | 78,03% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 3,00% | € | 0,81 | | |
| B | Sommano | | | € | 27,81 | | 80,38% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 27,81 | | 80,38% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 27,81 | | 80,38% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 3,62 | | |
| E | Sommano | | | € | 31,43 | | 90,84% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 3,14 | | 9,08% |
| F | Sommano | | | € | 34,57 | | 99,91% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,03 | | 0,09% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 34,60 | | 100,00% |

Diconsi Euro 34,60 al mq

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 0,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: pannelli prefabbricati in c.a. sp. 20 (voce 22.1.GQ4.01.B.a) | UM mq |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | | 24,740 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Offerta di mercato | mq | 1,000 | 38,85 | 38,85 | 100,00% | 78,09% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 38,85 | 100,00% | 78,09% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 3,00% | € | 1,17 | | |
| B | Sommano | | | € | 40,02 | | 80,44% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 40,02 | | 80,44% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 40,02 | | 80,44% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 5,20 | | |
| E | Sommano | | | € | 45,22 | | 90,89% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 4,52 | | 9,09% |
| F | Sommano | | | € | 49,74 | | 99,98% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,01 | | 0,02% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 49,75 | | 100,00% |

Diconsi Euro 49,75 al mq

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 0,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|--|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: sovrapprezzo pannelli per sp. 28 (voce 22.1.GQ4.01.B.b) | UM mq |
|-----------------|--|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | | 24,740 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Offerta di mercato | mq | 1,000 | 17,04 | 17,04 | 100,00% | 78,13% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 17,04 | 100,00% | 78,13% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 3,00% | € | 0,51 | | |
| B | Sommano | | | € | 17,55 | | 80,47% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 17,55 | | 80,47% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 17,55 | | 80,47% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 2,28 | | |
| E | Sommano | | | € | 19,83 | | 90,92% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 1,98 | | 9,08% |
| F | Sommano | | | € | 21,81 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,00 | | 0,00% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 21,81 | | 100,00% |

Diconsi Euro 21,81 al mq

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 0,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: pavimentazione in cls (voce 12.6.EQ4.01.C) | UM mq |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | | 24,740 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Offerta di mercato | mq | 1,000 | 25,31 | 25,31 | 100,00% | 78,85% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 25,31 | 100,00% | 78,85% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 0,51 | | |
| B | Sommano | | | € | 25,82 | | 80,44% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 25,82 | | 80,44% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 25,82 | | 80,44% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 3,36 | | |
| E | Sommano | | | € | 29,18 | | 90,90% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 2,92 | | 9,10% |
| F | Sommano | | | € | 32,10 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | | | |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 32,10 | | 100,00% |

Diconsi Euro 32,10 al mq

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 0,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: riutilizzo di materiale scavato (voce 11.8.CP1.14) | UM mc |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|--|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | 0,045 | 24,740 | 1,11 | 28,83% | 22,65% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - Escavatore idraulico cingolato con benna | ora | 0,045 | 60,90 | 2,74 | 71,17% | 55,92% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 3,85 | 100,00% | 78,57% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,50% | € | 0,10 | | |
| B | Sommano | | | € | 3,95 | | 80,61% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 3,95 | | 80,61% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 3,95 | | 80,61% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 0,51 | | |
| E | Sommano | | | € | 4,46 | | 91,02% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 0,45 | | 9,18% |
| F | Sommano | | | € | 4,91 | | 100,20% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | -0,01 | | -0,20% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 4,90 | | 100,00% |

Diconsi Euro 4,90 al mc

| | | | |
|--|------------------------------|------|------|
| | | h | m |
| | Incidenza mano d'opera al mc | 0,00 | 2,70 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|--|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: scavo a sezione aperta (voce 11.6.CP1.01.A) | UM mc |
|-----------------|--|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|--|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | 0,030 | 24,740 | 0,74 | 17,87% | 14,10% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - Autocarro ribaltabile | ora | 0,030 | 52,20 | 1,57 | 37,92% | 29,90% |
| | - Escavatore idraulico cingolato con benna | ora | 0,030 | 60,90 | 1,83 | 44,20% | 34,86% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 4,14 | 100,00% | 78,86% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 0,08 | | |
| B | Sommano | | | € | 4,22 | | 80,38% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 4,22 | | 80,38% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 4,22 | | 80,38% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 0,55 | | |
| E | Sommano | | | € | 4,77 | | 90,86% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 0,48 | | 9,14% |
| F | Sommano | | | € | 5,25 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | | | |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 5,25 | | 100,00% |

Diconsi Euro 5,25 al mc

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mc | 0,00 | 1,80 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: scavo a sezione obbligata (voce 11.7.CP1.01.A) | UM mc |
|-----------------|---|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|--|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | 0,045 | 27,450 | 1,24 | 14,01% | 11,05% |
| | - Operaio comune | ora | 0,045 | 24,740 | 1,11 | 12,54% | 9,89% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - Autocarro ribaltabile 11 | ora | 0,045 | 48,20 | 2,17 | 24,52% | 19,34% |
| | - Escavatore idraulico cingolato con benna | ora | 0,045 | 60,90 | 2,74 | 30,96% | 24,42% |
| | - Escavatore idraulico con martello | ora | 0,020 | 63,00 | 1,26 | 14,24% | 11,23% |
| | - Motopompa | ora | 0,020 | 16,72 | 0,33 | 3,73% | 2,94% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 8,85 | 100,00% | 78,88% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 2,00% | € | 0,18 | | |
| B | Sommano | | | € | 9,03 | | 80,48% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 9,03 | | 80,48% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 9,03 | | 80,48% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 1,17 | | |
| E | Sommano | | | € | 10,20 | | 90,91% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 1,02 | | 9,09% |
| F | Sommano | | | € | 11,22 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | | | |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 11,22 | | 100,00% |

Diconsi Euro 11,22 al mc

| | h | m |
|------------------------------|------|------|
| Incidenza mano d'opera al mc | 0,00 | 5,40 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|--|----------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: tegolo binervato in c.a.p. (voce 23.4.GQ4.01.A.a) | UM mq |
|-----------------|--|----------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | | 24,740 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Offerta di mercato | mq | 1,000 | 34,57 | 34,57 | 100,00% | 78,11% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 34,57 | 100,00% | 78,11% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 3,00% | € | 1,04 | | |
| B | Sommano | | | € | 35,61 | | 80,46% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 35,61 | | 80,46% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 35,61 | | 80,46% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 4,63 | | |
| E | Sommano | | | € | 40,24 | | 90,92% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 4,02 | | 9,08% |
| F | Sommano | | | € | 44,26 | | 100,00% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | 0,00 | | 0,00% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 44,26 | | 100,00% |

| | | | |
|---------------------------------|------------------------------|------|------|
| Diconsi Euro 44,26 al mq | | | |
| | | h | m |
| | Incidenza mano d'opera al mq | 0,00 | 0,00 |

COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

OGGETTO DELL'APPALTO : REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RIUSO

| | | |
|-----------------|---|---------|
| Cod EPU NP01 | Descrizione della lavorazione prevista nell'Elenco descrittivo delle Voci Lavorazione: travi prefabbricate in c.a.p. (voce 20.5.GQ4.02.B) | UM m |
|-----------------|---|---------|

| | Elementi dell'analisi | u.m. | Quantità unitaria | Prezzo | Importo | Inc % | Inc % |
|----|----------------------------------|------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Manodopera | | | | | | |
| | - Operaio di 4° livello | ora | | 31,010 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio specializzato | ora | | 29,490 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio qualificato | ora | | 27,450 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - Operaio comune | ora | | 24,740 | 0,00 | 0,00% | 0,00% |
| | - | | | | | | |
| 2 | Materiali | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 3 | Noli e trasporti | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| 4 | Prestazioni ed oneri | | | | | | |
| | - Offerta di mercato | m | 1,000 | 145,60 | 145,60 | 100,00% | 78,11% |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| | - | | | | | | |
| A | Sommano | | | € | 145,60 | 100,00% | 78,11% |
| 5 | Oneri per la sicurezza | | 3,00% | € | 4,37 | | |
| B | Sommano | | | € | 149,97 | | 80,46% |
| 6 | Spese generali subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| C | Sommano | | | € | 149,97 | | 80,46% |
| 7 | Utile d'impresa subappaltatore | | | € | 0,00 | | |
| D | Sommano | | | € | 149,97 | | 80,46% |
| 8 | Spese generali impresa offerente | | 13,00% | € | 19,50 | | |
| E | Sommano | | | € | 169,47 | | 90,92% |
| 9 | Utile d'impresa offerente | | 10,00% | € | 16,95 | | 9,09% |
| F | Sommano | | | € | 186,42 | | 100,01% |
| 10 | Arrotondamento +/- | | | € | -0,02 | | -0,01% |
| | PREZZO DI APPLICAZIONE | | | € | 186,40 | | 100,00% |

Diconsi Euro 186,40 al m

| | | | |
|--|-----------------------------|------|------|
| | | h | m |
| | Incidenza mano d'opera al m | 0,00 | 0,00 |