



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE

Ristrutturazione ed adeguamento
funzionale del complesso denominato
"ex scuola Blanchini" a Udine

PROGETTO ESECUTIVO "CORPO C"

G

ANALISI DEI PREZZI

PROGETTISTA CAPOGRUPPO

dott. arch. PAOLO PETRIS

PROGETTISTA DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI

dott. ing. MARIO CAUSERO

COLLABORATORI PER LE PARTI SPECIALISTICHE

IMPIANTI ELETTRICI dott. ing. PIERLUIGI DA COL

IMPIANTI MECCANICI p.i. VALENTINO MONDINI

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
PROVINCIA DI UDINE



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE

Ristrutturazione ed adeguamento
funzionale del complesso denominato
"ex scuola Blanchini" a Udine

PROGETTO ESECUTIVO "CORPO C"

G 1

ANALISI DEI PREZZI
EDILE

PROGETTISTA CAPOGRUPPO
dott. arch. PAOLO PETRIS

PROGETTISTA DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI
dott. ing. MARIO CAUSERO

COLLABORATORI PER LE PARTI SPECIALISTICHE
IMPIANTI ELETTRICI dott. ing. PIERLUIGI DA COL
IMPIANTI MECCANICI p.i. VALENTINO MONDINI

data: 03 novembre 2012

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|---------|-----------|---------|-------------|--------|
| 1 | A 00-01 | Onere forfettario a carico dell'esecuzione di tutte le opere previste dal progetto (impianti) | | | | | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 8.205,96 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 1.066,77 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 927,27 | |
| | | Sommano | | | | € 10.200,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | a corpo | | | € 10.200,00 | |
| | | (diecimiladuecento/00) | | | | | |
| 2 | A 00-02 | Opere di pulizia dell'intera area di intervento compreso il taglio di alberi di piccola dimensione, | | | | | |
| | | Noli e materiali | | | | | |
| | z-c-65 | Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 4,00 | € 52,29 | € 209,16 | 4,55% |
| | z-c-66 | Escavatore | ora | 4,00 | € 60,34 | € 241,36 | 5,25% |
| | z-p 01 | Pannellature protettive | mq. | 8,00 | € 15,00 | € 120,00 | 2,61% |
| | z-p 02 | Tavolame mm. 22 | mq. | 8,00 | € 6,00 | € 48,00 | 1,04% |
| | z-c-72 | Motosega, compresi materiali di consumo -escluso operatore-. | ora | 8,00 | € 1,93 | € 15,44 | 0,34% |
| | z-c-31 | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 8,00 | € 4,82 | € 38,56 | 0,84% |
| | | Opere idrauliche ed elettriche | | | | | |
| | | Manodopera spec. idraulico/elettrico | ora | 8,00 | € 30,00 | € 240,00 | 5,22% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 8,00 | € 26,48 | € 211,84 | 4,61% |
| | | Materiali d'uso | a corpo | | | € 100,00 | 2,17% |
| | | Opere murarie esterne | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 4,00 | € 31,27 | € 125,08 | 2,72% |
| | z-a-02 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 4,00 | € 29,19 | € 116,76 | 2,54% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 32,00 | € 26,48 | € 847,36 | 18,42% |
| | z-b-10 | Onere discarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 2.313,56 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|---------|------------|-----------|--------------------------|--------|
| 3 | A 00-03 | Riporto: selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 100,00 | € 10,00 | € 2.313,56 € 1.000,00 | 21,74% |
| | | z-b-10 Onere discarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 100.000,00 | € 0,00300 | € 300,00 | 6,52% |
| | | Materiali di consumo, attrezzature, chioderia ... | a corpo | | | € 87,17 | 1,90% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 3.700,73 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 481,09 | |
| | | Utali dell'appaltatore | | 10% | | € 418,18 | |
| | | Sommano | | | | € 4.600,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (quattromilaseicento/00) | a corpo | | | € 4.600,00 | |
| | | Opere di protezione per il mantenimento in funzione delle opere a rete -pozzetti inclusi- relative | | | | | |
| | | z-c-65 Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 2,00 | € 52,29 | € 104,58 | 5,50% |
| | | z-p 01 Pannellature protettive | mq. | 50,00 | € 15,00 | € 750,00 | 39,47% |
| | | z-c-72 Motosega, compresi materiali di consumo -escluso operatore-. | ora | 2,00 | € 1,93 | € 3,86 | 0,20% |
| | | z-c-31 Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 8,00 | € 4,82 | € 38,56 | 2,03% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 4,00 | € 31,27 | € 125,08 | 6,58% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 4,00 | € 29,19 | € 116,76 | 6,15% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 12,00 | € 26,48 | € 317,76 | 16,72% |
| | | Materiali di consumo, attrezzature, chioderia ... | a corpo | | | € 71,96 | 3,79% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.528,56 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 198,71 | |
| | | Utali dell'appaltatore | | 10% | | € 172,73 | |
| | | Sommano | | | | € 1.900,00 | |
| | | A Riportare: | | | | € 1.900,00 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|---------|-----------|-----------|------------|--------|
| 4 | A 00-04 | Riporto: | | | | € 1.900,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (millenovecento/00) | a corpo | | | € 1.900,00 | |
| | | Asporto box/servizi delle dimensioni di ml. 10,60x5,00x3,10, compresa la demolizione dei divisori | | | | | |
| | | Noli e materiali | | | | | |
| | | z-c-65 Autocarri ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 8,00 | € 52,29 | € 418,32 | 12,09% |
| | | z-c-66 Escavatore | ora | 4,00 | € 60,34 | € 241,36 | 6,98% |
| | | z-c-72 Motosega, compresi materiali di consumo -escluso operatore-. | ora | 4,00 | € 1,93 | € 7,72 | 0,22% |
| | | z-c-31 Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 16,00 | € 4,82 | € 77,12 | 2,23% |
| | | Opere idrauliche ed elettriche | | | | | |
| | | Manodopera spec. idraulico/elettrico | ora | 4,00 | € 30,00 | € 120,00 | 3,47% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 8,00 | € 26,48 | € 211,84 | 6,12% |
| | | Materiali d'uso | a corpo | | | € 20,00 | 0,58% |
| | | Opere murarie esterne | | | | | |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 12,00 | € 31,27 | € 375,24 | 10,85% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 12,00 | € 29,19 | € 350,28 | 10,12% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 24,00 | € 26,48 | € 635,52 | 18,37% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 20,00 | € 10,00 | € 200,00 | 5,78% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 20.000,00 | € 0,00300 | € 60,00 | 1,73% |
| | | Materiali di consumo, attrezzature, chiuderia ... | a corpo | | | € 66,18 | 1,91% |
| | | A Riportare: | | | | € 2.783,58 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|---------|-----------|---------|------------|--------|
| 5 | A 02-05 | Riporto: | | | | € 2.783,58 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 2.783,58 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 361,87 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 314,55 | |
| | | Sommano | | | | € 3.460,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (tremilaquattrocentosessanta/00) | a corpo | | | € 3.460,00 | |
| | | Demolizione parziale o totale di strutture e coperture in LEGNO, comprese le opere di finitura | | | | | |
| | | b) tetto in legno ad una o più falde inclinante compresa orditura primaria, secondaria, tavellonato, | | | | | |
| | | z-c-11 Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,15 | € 9,50 | € 1,43 | 3,67% |
| | | z-c-65 Autocarri ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,05 | € 52,29 | € 2,61 | 6,69% |
| | | z-c-66 Escavatore | ora | 0,05 | € 60,34 | € 3,02 | 7,74% |
| | | z-c-40 Compressore con motore a scoppio, in condizioni di piena efficienza, funzionante franco cantiere con | ora | 0,1 | € 6,43 | € 0,64 | 1,64% |
| | | z-c-31 Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,1 | € 4,82 | € 0,48 | 1,23% |
| | | z-c-72 Motosega, compresi materiali di consumo -escluso operatore-. | ora | 0,1 | € 1,93 | € 0,19 | 0,49% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 8,03% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,1 | € 29,19 | € 2,92 | 7,49% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,3 | € 26,48 | € 7,94 | 20,36% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 22,36 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|-----------|----------|--------|
| 6 | A 02-06 | Riporto: | | | | € 22,36 | |
| | | a) per ogni ton. | ton. | 0,75 | € 10,00 | € 7,50 | 19,23% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 250 | € 0,00300 | € 0,75 | 1,92% |
| | | z-b-23 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | COPERTURE (strutt. legno/manti/lattoneria) | | | | | |
| | | a) Isolamento sottotetto (rotoli lana vetro) | mq. | 0,5 | € 0,403 | € 0,20 | 0,51% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,56 | 1,44% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 31,37 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,08 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,55 | |
| | | Sommano | | | | € 39,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 39,00 | |
| | | (trentanove/00) | | | | | |
| | | Smantellamento delle reti di distribuzione -taglio e asporto tubazioni a vista e/o sottotraccia | | | | | |
| | | Prezzo d'applicazione al | | | | | |
| | | (zero) | | | | | |
| | | a) smantellamento impianti tecnologici e apparecchiature | | | | | |
| | | z-c-31 Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 8 | € 4,82 | € 38,56 | 2,75% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 8 | € 31,27 | € 250,16 | 17,87% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 16 | € 26,48 | € 423,68 | 30,26% |
| | | z-b-11 Onere scarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | a) materiali misti per peso specifico sup. a 0,4/mc. | kg. | 600,00 | € 0,110 | € 66,00 | 4,71% |
| | | z-b-11 Onere scarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | b) materiali plastici, polivinilici, cartoni, nylon, | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 778,40 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|---------|-----------|----------|------------|--------|
| 7 | A 02-07 | Riporto: | | | | € 778,40 | |
| | | isolanti e assimilabili | mc. | 2,50 | € 40,00 | € 100,00 | 7,14% |
| | | z-b-11 Onere discarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | c) ecotassa | kg. | 2.500,00 | € 0,0180 | € 45,00 | 3,21% |
| | | a) | | | | | |
| | | z-b-02 Trasporto di materiale da impiegarsi nelle costruzioni normali, con autocarro ribaltabile con | ora | 4 | € 40,55 | € 162,20 | 11,59% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 40,71 | 2,91% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.126,31 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 146,42 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 127,27 | |
| | | Sommano | | | | € 1.400,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | a corpo | | | € 1.400,00 | |
| | | (millequattrocento/00) | | | | | |
| | | b) asporto, previo bonifica, della cisterna di contenimento dei liquidi combustibili | | | | | |
| | | Oneri bonifica | a corpo | 1,00 | € 800,00 | € 800,00 | 40,00% |
| | | Scavo, asporto, carico e trasporto a discarica -oneri discarica inclusi- | a corpo | 1,00 | € 700,00 | € 700,00 | 35,00% |
| | | Ritombamento e opere di ripristino | a corpo | 1,00 | € 109,01 | € 109,01 | 5,45% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.609,01 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 209,17 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 181,82 | |
| | | Sommano | | | | € 2.000,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | a corpo | | | € 2.000,00 | |
| | | (duemila/00) | | | | | |
| | | DEMOLIZIONE in breccia eseguita mediante l'impiego di idonee attrezzature -anche di tipo rotante- | | | | | |
| | | a) per il ridimensionamenti e piccole trasformazioni strutturali e per la formazione di fori vano | | | | | |
| | | Oneri discarica | | | | | |
| | | z-b-10 Onere discarica di 2^ | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|-----------|----------|--------|
| | | categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 1,6 | € 10,00 | € 16,00 | 4,85% |
| | z-b-10 | Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 1600 | € 0,00300 | € 4,80 | 1,45% |
| | | Parziale | | | | € 20,80 | |
| | z-c-40 | Compressore con motore a scoppio, in condizioni di piena efficienza, funzionante franco cantiere con | ora | 3 | € 6,43 | € 19,29 | 5,85% |
| | z-c-90 | Sega/flex disco per prof. cm. 40 | ora | 1,00 | € 20,12 | € 20,12 | 6,10% |
| | z-c-31 | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,5 | € 4,82 | € 2,41 | 0,73% |
| | z-c-65 | Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,1 | € 52,29 | € 5,23 | 1,58% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1 | € 31,27 | € 31,27 | 9,48% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 1 | € 29,19 | € 29,19 | 8,85% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 5 | € 26,48 | € 132,40 | 40,12% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 4,78 | 1,45% |
| | | | | | | € 244,69 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 265,49 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 34,51 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 30,00 | |
| | | Sommano | | | | € 330,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mc. | | | € 330,00 | |
| | | (trecentotrenta/00) | | | | | |
| | | b) demolizione in breccia ampia | | | | | |
| | | Oneri scarica | | | | | |
| | z-b-10 | Onere scarica di 2^ | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|-----------|----------|--------|
| | | categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 1,6 | € 10,00 | € 16,00 | 7,27% |
| | z-b-10 | Onere discarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 1600 | € 0,00300 | € 4,80 | 2,18% |
| | | Sommano | | | | € 20,80 | |
| | z-c-90 | Sega/flex disco per prof. cm. 40 | ora | 0,25 | € 20,12 | € 5,03 | 2,29% |
| | | Parziale | | | | € 25,83 | |
| | z-c-40 | Compressore con motore a scoppio, in condizioni di piena efficienza, funzionante franco cantiere con | ora | 2,5 | € 6,43 | € 16,08 | 7,31% |
| | z-c-31 | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,5 | € 4,82 | € 2,41 | 1,10% |
| | z-c-65 | Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,1 | € 52,29 | € 5,23 | 2,38% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 7,11% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 1 | € 29,19 | € 29,19 | 13,27% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 3 | € 26,48 | € 79,44 | 36,11% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 3,17 | 1,44% |
| | | | | | | € 151,16 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 176,99 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 23,01 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 20,00 | |
| | | Sommano | | | | € 220,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mc. | | | € 220,00 | |
| | | (duecentoventi/00) | | | | | |
| | | c) rettifica della sommità piana delle murature demolite -spessore muratura di cm. 35÷60- mediante | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|--------|---|------|-----------|-----------|---------|--------|
| | | z-c-41 Martello demolitore con funzionamento elettrico -escluso operatore-. | ora | 0,1 | € 2,01 | € 0,20 | 0,57% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 44,69% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,25 | € 26,48 | € 6,62 | 18,91% |
| | | z-z-04 Malta di cemento per murature, formata con mc. 1.00 di sabbia vagliata e lavata e q.li 3.00 di | mc. | 0,05 | € 76,49 | € 3,82 | 10,91% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 0,01 | € 10,00 | € 0,10 | 0,29% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 100 | € 0,00300 | € 0,30 | 0,86% |
| | | tavolame, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,48 | 4,23% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 28,16 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 3,66 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,18 | |
| | | Sommano | | | | € 35,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (trentacinque/00) | ml. | | | € 35,00 | |
| | | d) formazione di scanalature verticali della sezione orizzontale di cm. 45÷70x30÷35, atte al | | | | | |
| | | z-c-90 Sega/flex disco per prof. cm. 40 | ora | 0,50 | € 20,12 | € 10,06 | 12,58% |
| | | z-c-41 Martello demolitore con funzionamento elettrico -escluso operatore-. | ora | 0,25 | € 2,01 | € 0,50 | 0,63% |
| | | z-c-65 Autocarri ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,05 | € 52,29 | € 2,61 | 3,26% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 A Riportare: | | | | € 13,17 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|-----------|---------|--------|
| 8 | A 03-02 | Riporto: | | | | € 13,17 | |
| | | /2012) | ora | 0,75 | € 31,27 | € 23,45 | 29,31% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,75 | € 26,48 | € 19,86 | 24,83% |
| | | z-b-10 Onere discarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 0,3 | € 10,00 | € 3,00 | 3,75% |
| | | z-b-10 Onere discarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 300 | € 0,00300 | € 0,90 | 1,13% |
| | | tavolame, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 3,98 | 4,98% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 64,36 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 8,37 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 7,27 | |
| | | Sommano | | | | € 80,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | ml. | | | € 80,00 | |
| | | (ottanta/00) | | | | | |
| | | Demolizione e/o lievo d'opera di coperture in genere e impermeabilizzazioni, eseguita a mano e/o | | | | | |
| | | d) manto impermeabile in guaina bituminosa, p.v.c., gomma e simili, compresa lattoneria annessa. | | | | | |
| | | trasporto e oneri discarica | | | | | |
| | | z-c-65 Autocarri ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,01 | € 52,29 | € 0,52 | 9,29% |
| | | z-b-11 Onere discarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | a) materiali misti per peso specifico sup. a 0,4/mc. | kg. | 5 | € 0,110 | € 0,55 | 9,82% |
| | | z-b-11 Onere discarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | c) ecotassa | kg. | 5 | € 0,0180 | € 0,09 | 1,61% |
| | | Parziale | | | | € 1,16 | |
| | | z-c-31aa Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|----------|---------|--------|
| | | compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,05 | € 4,50 | € 0,23 | 4,11% |
| | z-c-10 | Argano elevatore ad azionamento elettrico dalla portata di Kg.300, completo di cavalletto e staffe | ora | 0,05 | € 3,22 | € 0,16 | 2,86% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 47,32% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,30 | 5,36% |
| | | | | | | € 3,34 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 4,50 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,59 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,51 | |
| | | Sommano | | | | € 5,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 5,60 | |
| | | (cinque/60) | | | | | |
| | | i) manti di copertura in lamiera comprese le opere di lattoneria annesse quali grondaie, pluviali | | | | | |
| | | trasporto e oneri scarica | | | | | |
| | z-c-65 | Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,02 | € 52,29 | € 1,05 | 7,00% |
| | z-b-11 | Onere scarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | a) materiali misti per peso specifico sup. a 0,4/mc. | kg. | 10 | € 0,110 | € 1,10 | 7,33% |
| | z-b-11 | Onere scarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | c) ecotassa | kg. | 10 | € 0,0180 | € 0,18 | 1,20% |
| | | Parziale | | | | € 2,33 | |
| | z-c-31 | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,1 | € 4,82 | € 0,48 | 3,20% |
| | z-c-10 | Argano elevatore ad azionamento elettrico dalla portata di Kg.300, completo di cavalletto e staffe | ora | 0,1 | € 3,22 | € 0,32 | 2,13% |
| | | A Riportare: | | | | € 0,80 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|----------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 0,80 | |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 20,87% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 35,33% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,51 | 3,40% |
| | | | | | | € 9,74 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 12,07 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,57 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,36 | |
| | | Sommano | | | | € 15,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 15,00 | |
| | | (quindici/00) | | | | | |
| | | g) controsoffitti in genere | | | | | |
| | z-c-65 | Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,01 | € 52,29 | € 0,52 | 8,67% |
| | z-b-11 | Onere discarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | a) materiali misti per peso specifico sup. a 0,4/mc. | kg. | 7 | € 0,110 | € 0,77 | 12,83% |
| | z-b-11 | Onere discarica di 1^ categoria: (rifiuti speciali) | | | | | |
| | | c) ecotassa | kg. | 7 | € 0,0180 | € 0,13 | 2,17% |
| | z-c-31aa | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,05 | € 4,50 | € 0,23 | 3,83% |
| | z-c-10 | Argano elevatore ad azionamento elettrico dalla portata di Kg.300, completo di cavalletto e staffe | ora | 0,05 | € 3,22 | € 0,16 | 2,67% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 44,17% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,36 | 6,00% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 4,82 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,63 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,55 | |
| | | Sommano | | | | € 6,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | mq. | | | € 6,00 | |
| | | (sei/00) | | | | | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|----------|---|------|-----------|-----------|---------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 9 | A 03-03 | Demolizione di intonaci -tutte le tipologie-, eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. | | | | | |
| | | b) intonaci esterni/interni di tipo "al civile" in malta bastarda e/o premiscelato base cemento -per | | | | | |
| | | z-c-65 Autocarro ribaltabile, portata q.li 150-200 per trasporto materiale in genere, compreso il | ora | 0,005 | € 52,29 | € 0,26 | 2,95% |
| | | z-c-41 Martello demolitore con funzionamento elettrico -escluso operatore-. | ora | 0,2 | € 2,01 | € 0,40 | 4,55% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 60,23% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti a) per ogni ton. | ton. | 0,04 | € 10,00 | € 0,40 | 4,55% |
| | | z-b-10 Onere scarica di 2^ categoria -Tipo A-: materiali di demolizione selezionato (esclusi rifiuti b) ecotassa | kg. | 40 | € 0,00300 | € 0,12 | 1,36% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,50 | 5,68% |
| | | ponteggi, trabatelli e protezioni | | | | € 0,10 | 1,14% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 7,08 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,92 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,80 | |
| | | Sommano | | | | € 8,80 | |
| | | Prezzo d'applicazione (otto/80) | mq. | | | € 8,80 | |
| 10 | As 01-11 | Pulizia a caldo di superfici verticali e orizzontali con idropulitrice. Si comprende nel prezzo. i | | | | | |
| | | b) murature di mattoni, per la successiva intonacatura o stuccatura delle fughe. | | | | | |
| | | z-c-22 Idropulitrice meccanica | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 11 | C 01-01 | -escluso operatore-. | ora | 0,15 | € 6,00 | € 0,90 | 13,43% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,15 | € 29,19 | € 4,38 | 65,37% |
| | | Acqua e materiale di consumo | | | | € 0,11 | 1,64% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 5,39 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,70 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,61 | |
| | | Sommano | | | | € 6,70 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (sei/70) | | | | € 6,70 | |
| | | d) murature e cornicioni di mattoni eseguiti a faccia vista, per il recupero e risanamento | | | | | |
| | | z-c-22 Idropulitrice meccanica -escluso operatore-. | ora | 0,075 | € 6,00 | € 0,45 | 10,23% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,075 | € 29,19 | € 2,19 | 49,77% |
| | | Acqua, detergenti e materiale di consumo | | | | € 0,90 | 20,45% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 3,54 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,46 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,40 | |
| | | Sommano | | | | € 4,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione mq. (quattro/40) | | | | € 4,40 | |
| | | MAGRONI | | | | | |
| | | Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 per getti non armati | | | | | |
| | | b) Calcestruzzo Rck 150 per magroni di fondazione e/o di sottofondazione. | | | | | |
| | | z-z-13 - RcK 150 - CL Esp. X0 CL Cons. S4 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa incluso- | mc. | 1,02 | € 57,92 | € 59,08 | 50,50% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,8 | € 29,19 | € 23,35 | 19,96% |
| A Riportare: | | | | | | € 82,43 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|----------|----------|--------|
| 12 | C 01-04 | Riporto: | | | | € 82,43 | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,4 | € 26,48 | € 10,59 | 9,05% |
| | | Materiale di consumo | | | | € 1,10 | 0,94% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 94,12 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 12,24 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 10,64 | |
| | | Sommano | | | | € 117,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mc. | | | € 117,00 | |
| | | (centodiciassette/00) | | | | | |
| | | FONDAZIONI ARMATE | | | | | |
| | | Calcestruzzo a prestazione garantita RcK 35 MPa (C28/35), in accordo alla UNI EN | | | | | |
| | | b) - Opere di sottofondazione, eseguite per campioni, con getto di calcestruzzo RcK 35 MPa (C28/35) | | | | | |
| | | z-z-14 - RcK 35 MPa (C28/35) CL Esp. XC2 CL Cons. S3 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa | mc | 1,05 | € 69,19 | € 72,65 | 18,44% |
| | | z-c-11aa Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,25 | € 7,24 | € 1,81 | 0,46% |
| | | z-c-04 Casseforme metalliche e/o pannelli, pannelloni e simili per cassetatura getti. | mq. | 3 | € 1,80 | € 5,40 | 1,37% |
| | | z-i-04 Legname da opera della lunghezza di ml. 4,00: tavole 3^ assortimento da cm.16 e oltre. | mc. | 0,01 | € 289,62 | € 2,90 | 0,74% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 3 | € 31,27 | € 93,81 | 23,81% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 2 | € 29,19 | € 58,38 | 14,82% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 3 | € 26,48 | € 79,44 | 20,16% |
| | | Materiale di consumo, vibratore | | | | € 2,58 | 0,65% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 316,97 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 41,21 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 35,82 | |
| | | A Riportare: | | | | € 394,00 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo | | | | | | | |
|---|---------|---|------|-----------|----------|----------|--------|
| ANALISI PREZZI | | | | | | | |
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 13 | C 01-05 | Riporto: | | | | € 394,00 | |
| | | Sommano | | | | € 394,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (trecentonovantaquattro/00) | mc. | | | € 394,00 | |
| | | c) - Calcestruzzo RcK 25 MPa (C28 /35) CL Esp. XC1 CL Cons. S3 - fornito con autobetoniera -onere | | | | | |
| | | z-z-11 - RcK 25 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa incluso - formato con mc. 0,400 di | mc. | 1,05 | € 64,36 | € 67,58 | 34,30% |
| | | z-c-11aa Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,25 | € 7,24 | € 1,81 | 0,92% |
| | | z-c-04 Casseforme metalliche e/o pannelli, pannelloni e simili per cassetta getti. | mq. | 1 | € 1,80 | € 1,80 | 0,91% |
| | | z-i-04 Legname da opera della lunghezza di ml. 4,00: tavole 3^ assortimento da cm.16 e oltre. | mc. | 0,005 | € 289,62 | € 1,45 | 0,74% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1,2 | € 31,27 | € 37,52 | 19,05% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 29,19 | € 14,60 | 7,41% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 1,2 | € 26,48 | € 31,78 | 16,13% |
| | | Materiale di consumo, vibratore | | | | € 1,95 | 0,99% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 158,49 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 20,60 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 17,91 | |
| | | Sommano | | | | € 197,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (centonovantasette/00) | mc. | | | € 197,00 | |
| | | MURI ARMATI Calcestruzzo a prestazione garantita RcK 30 MPa (C25/30), in accordo alla UNI EN 206-1 c) RcK 30 N/mmq. per muri di spess. di cm. 20 | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-------------------|---------|----------|--------|
| 14 | C 01-07 | incidenza ponteggi di facciata: 1/2 di mq. 5.00x0.20=mq.1.00 | | | | | |
| | | z-c Ponteggio tubolare di -010aa facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,5 | € 10,46 | € 5,23 | 2,26% |
| | | Parziale | | | | € 5,23 | |
| | | z-z-12 - RcK 30 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa incluso - formato con mc. 0.400 di | mc. | 1,01 | € 69,19 | € 69,88 | 30,25% |
| | | z-c-11aa Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,2 | € 7,24 | € 1,45 | 0,63% |
| | | z-c-04 Casseforme metalliche e/o pannelli, pannelloni e simili per cassetatura getti. | mq. | 10 | € 1,80 | € 18,00 | 7,79% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1,6 | € 31,27 | € 50,03 | 21,66% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,6 | € 29,19 | € 17,51 | 7,58% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,794561933564743 | € 26,48 | € 21,04 | 9,11% |
| | | Materiale di consumo, vibratore, pulizia | | | | € 2,70 | 1,17% |
| | | | | | | € 180,61 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 185,84 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 24,16 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 21,00 | |
| | | Sommano | | | | € 231,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (duecentotrentuno/00) | mc. | | | € 231,00 | |
| | | CEMENTI ARMATI Calcestruzzo a prestazione garantita RCK 35 MPa (C 28/35) in accordo alla UNI EN | | | | | |
| | | a) getto muri armati dello spessore di cm. 20 | | | | | |
| | | z-c Ponteggio tubolare di | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|-----------|---|------|-----------|---------|----------|--------|
| | -010aa | facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 1 | € 10,46 | € 10,46 | 3,58% |
| | z-z-15 | - RcK 35 MPa (C28/35) CL Esp. XC1 CL Cons. S4 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa | mc | 1,01 | € 70,80 | € 71,51 | 24,49% |
| | z-c-11aa | Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,5 | € 7,24 | € 3,62 | 1,24% |
| | z-c-04 | Casseforme metalliche e/o pannelli, pannelloni e simili per casseratura getti. | mq. | 10 | € 1,80 | € 18,00 | 6,16% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1,8 | € 31,27 | € 56,29 | 19,28% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,9 | € 29,19 | € 26,27 | 9,00% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 1,8 | € 26,48 | € 47,66 | 16,32% |
| | | Materiale di consumo, vibratore, pulizia | | | | € 1,10 | 0,38% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 234,91 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 30,54 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 26,55 | |
| | | Sommano | | | | € 292,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (duecentonovantadue/00) | mc. | | | € 292,00 | |
| | b) | getto pilastri a sezione rettangolare, quadra e/o tonda, setti, travi, cordoli, solette | | | | | |
| | | incidenza sul ponteggio di facciata 4.00x0.10=mq. 0.40 | | | | | |
| | z-c-010aa | Ponteggio tubolare di facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,4 | € 10,46 | € 4,18 | 1,31% |
| | | Parziale | | | | € 4,18 | |
| | z-z-15 | - RcK 35 MPa (C28/35) | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|----------|----------|--------|
| | | CL Esp. XC1 CL Cons. S4 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa | mc | 1,01 | € 70,80 | € 71,51 | 22,35% |
| | z-c-11aa | Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,5 | € 7,24 | € 3,62 | 1,13% |
| | z-c-04 | Casseforme metalliche e/o pannelli, pannelloni e simili per casseratura getti. | mq. | 8 | € 1,80 | € 14,40 | 4,50% |
| | z-i-04 | Legname da opera della lunghezza di ml. 4,00: tavole 3^ assortimento da cm.16 e oltre. | mc. | 0,03 | € 289,62 | € 8,69 | 2,72% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 2,8 | € 31,27 | € 87,56 | 27,36% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 1 | € 29,19 | € 29,19 | 9,12% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 1,4 | € 26,48 | € 37,07 | 11,58% |
| | | attrezzature, vibratore e materiale di consumo | | | | € 1,22 | 0,38% |
| | | | | | | € 253,26 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 257,44 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 33,47 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 29,09 | |
| | | Sommano | | | | € 320,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (trecentoventi/00) | mc. | | | € 320,00 | |
| | | c) sovrapprezzo ai pilastri e ai muri per casseratura "a spinta" e getto (dei pilastri) | | | | | |
| | z-i-04 | Legname da opera della lunghezza di ml. 4,00: tavole 3^ assortimento da cm.16 e oltre. | mc. | 0,05 | € 289,62 | € 14,48 | 15,08% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 16,29% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 29,19 | € 14,60 | 15,21% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 1 | € 26,48 | € 26,48 | 27,58% |
| | | attrezzature, puntelli e A Riportare: | | | | € 71,20 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------------|---|------|-----------|----------|----------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 71,20 | |
| | | materiale di consumo | | | | € 6,03 | 6,28% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 77,23 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 10,04 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 8,73 | |
| | | Sommano | | | | € 96,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (novantasei/00) | mc. | | | € 96,00 | |
| | | d) strutture di minime dimensioni gettate in opera e/o di tipo prefabbricato, comprese le opere di | | | | | |
| | z-c -010aa | Ponteggio tubolare di facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,4 | € 10,46 | € 4,18 | 0,44% |
| | z-z-15 | - RcK 35 MPa (C28/35) CL Esp. XC1 CL Cons. S4 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa | mc | 1,05 | € 70,80 | € 74,34 | 7,83% |
| | z-c-11aa | Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,5 | € 7,24 | € 3,62 | 0,38% |
| | z-c-31 | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 1,00 | € 4,50 | € 4,50 | 0,47% |
| | z-c-32 | Vibratore per c.a. | ora | 2,50 | € 6,43 | € 16,08 | 1,69% |
| | z-c-04 | Casseforme metalliche e/o pannelli, pannelloni e simili per cassetta getti. | mq. | 30 | € 1,80 | € 54,00 | 5,68% |
| | z-i-04 | Legname da opera della lunghezza di ml. 4,00: tavole 3^ assortimento da cm.16 e oltre. | mc. | 0,05 | € 289,62 | € 14,48 | 1,52% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 8 | € 31,27 | € 250,16 | 26,33% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 4 | € 29,19 | € 116,76 | 12,29% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 8 | € 26,48 | € 211,84 | 22,30% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 14,32 | 1,51% |
| | | A Riportare: | | | | € 764,28 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|----------|--------|
| 15 | C 01-08 | Riporto: | | | | € 764,28 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 764,28 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 99,36 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 86,36 | |
| | | Sommano | | | | € 950,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (novecentocinquanta/00) | mc. | | | € 950,00 | |
| | | ANCORAGGI - Esecuzione di fori mediante trivella -vari diametri e profondità- su muratura in | | | | | |
| | | a) fori del ø 25÷30 / profondità del foro cm. 25÷40 circa /ferro del ø 12÷20 | | | | | |
| | | formaz. foro | | | | | |
| | | z-c-40 Compressore con motore a scoppio, in condizioni di piena efficienza, funzionante franco cantiere con | ora | 0,15 | € 6,43 | € 0,96 | 7,06% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,15 | € 29,19 | € 4,38 | 32,21% |
| | | Parziale | | | | € 5,34 | |
| | | inserimento ferro e saturaz. | | | | | |
| | | z-j-03 Ferro tondo Fe B44K - aderenza migliorata - | Kg. | 1 | € 0,604 | € 0,60 | 4,41% |
| | | z-z-35 Malte reoplastiche a ritiro compensato | | | | | |
| | | a) EMACO S55 | l. | 1 | € 1,50 | € 1,50 | 11,03% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 23,01% |
| | | Parziale | | | | € 5,23 | |
| | | idropulitrice, attrezzature e mat. di consumo | | | | € 0,37 | 2,72% |
| | | | | | | € 0,37 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 10,94 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,42 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,24 | |
| | | Sommano | | | | € 13,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione (tredici/60) | n° | | | € 13,60 | |
| 16 | Cf 01-01 | FERRO PER C. A. - Fornitura, | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | lavorazione, piegatura e posa in opera di ferro tondo tipo B450 C e/o | | | | | |
| | | a) acciaio tondo in barre B450 C - Tensione di snervamento fyk => 450 N/mmq. - Tensione di rottura | | | | | |
| | | z-j-03 Ferro tondo Fe B44K - aderenza migliorata - | Kg. | 1,05 | € 0,604 | € 0,63 | 44,06% |
| | | z-j-05 Filo di ferro: cotto nero. | Kg. | 0,01 | € 1,28 | € 0,01 | 0,70% |
| | | z-c-25 Piegaferro elettrica -escluso operatore-. | ora | 0,002 | € 5,00 | € 0,01 | 0,70% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,012 | € 31,27 | € 0,38 | 26,57% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,004 | € 26,48 | € 0,11 | 7,69% |
| | | Ponteggi, sollevamento, materiale di consumo | | | | € 0,01 | 0,70% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,15 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,15 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,13 | |
| | | Sommano | | | | € 1,43 | |
| | | Prezzo d'applicazione | kg. | | | € 1,43 | |
| | | (uno/43) | | | | | |
| | | b) rete elettrosaldata in pannelli -Acciaio B450 C - Tensione di snervamento fyk => 450 N/mmq. - | | | | | |
| | | z-j-04 Rete elettrosaldata -aderenza migliorata- | Kg. | 1,1 | € 0,643 | € 0,71 | 50,35% |
| | | z-j-05 Filo di ferro: cotto nero. | Kg. | 0,01 | € 1,28 | € 0,01 | 0,71% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,01 | € 31,27 | € 0,31 | 21,99% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,0033 | € 26,48 | € 0,09 | 6,38% |
| | | Sollevamento, ponteggi, materiale di consumo | | | | € 0,01 | 0,71% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,13 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,15 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,13 | |
| | | Sommano | | | | € 1,41 | |
| | | Prezzo d'applicazione | kg. | | | € 1,41 | |
| | | (uno/41) | | | | | |
| 17 | Cf 01-02 | Consolidamento delle murature in laterizio mediante l'applicazione di rete elettrosaldata zincata | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 18 | D 03-01 | z-j-06 Rete zincata ø 2÷3 mm. maglia 20x20 mm. | mq. | 2,3 | € 2,50 | € 5,75 | 8,21% |
| | | connessioni tra le reti (foro e fiss.) | n° | 1,00 | € 2,50 | € 2,50 | 3,57% |
| | | Foro su c.a. e fissaggio con resina -incid/mq.- | n° | 1,75 | € 10,94 | € 19,15 | 27,36% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 11,17% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,125 | € 26,48 | € 3,31 | 4,73% |
| | | Intonaco base cementizia grezzo | mq. | 2,00 | € 8,50 | € 17,00 | 24,29% |
| | | Sollevamento, ponteggi, materiale di consumo | | | | € 0,79 | 1,13% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 56,32 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 7,32 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 6,36 | |
| | | Sommano | | | | € 70,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (settanta/00) | mq. | | | € 70,00 | |
| | | SOLAIO PLASTBAU METAL - Fornitura di solaio piano con coibentazione termica incorporata, avente | | | | | |
| | | a) per luci fino a ml. 5.00 -sovraccarico conforme calcoli c.a.- | | | | | |
| | | z-h-18 Solaio PlastBau Metal coibentaz, termica incorporata | | | | | |
| | | a) dello spess. di cm. 20 | mq. | 1,03 | € 17,00 | € 17,51 | 21,89% |
| | | z-c-31aa Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,1 | € 4,50 | € 0,45 | 0,56% |
| | | z-z-14 - RcK 35 MPa (C28/35) CL Esp. XC2 CL Cons. S3 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa | mc | 0,1 | € 69,19 | € 6,92 | 8,65% |
| | | Cf 01-01 FERRO PER C. A. - Fornitura, lavorazione, piegatura e posa in opera di ferro tondo tipo B450 C e/o | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 24,88 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 19 | F 01-10 | Riporto: | | | | € 24,88 | |
| | | a) acciaio tondo in barre B450 C - Tensione di snervamento fyk => 450 N/mmq. - Tensione di rottura | kg. | 5,00 | € 1,15 | € 5,75 | 7,19% |
| | | Cf 01-01 FERRO PER C. A. - Fornitura, lavorazione, piegatura e posa in opera di ferro tondo tipo B450 C e/o | | | | | |
| | | b) rete elettrosaldata in pannelli -Acciaio B450 C - Tensione di snervamento fyk => 450 N/mmq. - | kg. | 4,20 | € 1,13 | € 4,75 | 5,94% |
| | | z-b-20 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | g) Solai di piano | mq. | 1 | € 3,94 | € 3,94 | 4,93% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,4 | € 31,27 | € 12,51 | 15,64% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,2 | € 29,19 | € 5,84 | 7,30% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 6,63% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,39 | 1,74% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 64,36 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 8,37 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 7,27 | |
| | | Sommano | | | | € 80,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 80,00 | |
| | | (ottanta/00) | | | | | |
| | | Sovrapprezzo alle strutture metalliche di cui all'art. 20.6.HH2.01, per il trattamento delle | | | | | |
| | | P i t t u r a ferromicacea: incidenza mq. | mq. | 0,022 | € 8,35 | € 0,18 | 45,00% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,003 | € 31,27 | € 0,09 | 22,50% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,001 | € 26,48 | € 0,03 | 7,50% |
| | | Ponteggi e materiale di consumo | | | | € 0,02 | 5,00% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 0,32 | |
| | | A Riportare: | | | | € 0,32 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 20 | G 02-01 | Riporto: | | | | € 0,32 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,04 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,04 | |
| | | Sommano | | | | € 0,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | Kg. | | | € 0,40 | |
| | | (zero/40) | | | | | |
| | | Fornitura di tavolati grezzi (non piallati) e listellature in legno posti in opera su strutture in | | | | | |
| | | c) Pannelli in fibra di legno tipo OSB spess. mm. 18 costituito da scaglie incollate con colle | | | | | |
| | | z-i-19 Pannelli OSB spess. mm. 18 | mq. | 1,06 | € 10,50 | € 11,13 | 60,13% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,05 | € 31,27 | € 1,56 | 8,43% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,05 | € 26,48 | € 1,32 | 7,13% |
| | | Protezioni, attrezzature, chioderia e materiale di consumo | | | | € 0,88 | 4,75% |
| 21 | G 02-10 | Prezzo per analisi | | | | € 14,89 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 1,94 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 1,68 | |
| | | Sommano | | | | € 18,51 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | mq. | | | € 18,50 | |
| 22 | H 02-01 | (diciotto/50) | | | | | |
| | | Lavorazione delle teste dei puntoni -sporti di linda- secondo disegno di progetto e istruzioni della | | | | | |
| 22 | H 02-01 | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 25,00 | |
| | | (venticinque/00) | | | | | |
| | | Impermeabilizzazione di pavimenti, solai di copertura, terrazze, muri di scantinato, muri | | | | | |
| | | a) fondazione/muri interrati, con una guaina bituminosa armata da kg./mq. 3.000 | | | | | |
| 22 | H 02-01 | z-k-06 Membrana impermeabile prefabbricata a base bituminosa armata con velo di fibra di vetro tipo | mq. | 1,15 | € 1,87 | € 2,15 | 26,88% |
| | | A Riportare: | | | | € 2,15 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 2,15 | |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,08 | € 31,27 | € 2,50 | 31,25% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,04 | € 26,48 | € 1,06 | 13,25% |
| | | Collanti, catrame liquido e materiale di consumo | | | | € 0,72 | 9,00% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 6,43 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,84 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,73 | |
| | | Sommano | | | | € 8,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 8,00 | |
| | | (otto/00) | | | | | |
| | | b) su muri -verticale-, con una guaina bituminosa armata da kg/mq. 4.000.= | | | | | |
| | z-k-07 | Membrana impermeabile prefabbricata a base bituminosa armata con velo di fibra di vetro tipo | mq. | 1,15 | € 2,42 | € 2,78 | 22,06% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 37,22% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,075 | € 26,48 | € 1,99 | 15,79% |
| | | Collanti, catrame liquido e materiale di consumo | | | | € 0,67 | 5,32% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 10,13 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,32 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,15 | |
| | | Sommano | | | | € 12,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 12,60 | |
| | | (dodici/60) | | | | | |
| | | c) con due guaine bituminose armate: la prima da Kg/mq. 3.000, la seconda con una guaina bituminosa | | | | | |
| | z-k-06 | Membrana impermeabile prefabbricata a base bituminosa armata con velo di fibra di vetro tipo | mq. | 1,15 | € 1,87 | € 2,15 | 9,56% |
| | z-k-08 | Guaina bituminosa armata /velo vetro, finitura in scaglie di ardesia a diversa colorazione. | | | | | |
| | | a) del peso tot. di Kg/mq. | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 2,15 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 2,15 | |
| | | 9.00 -colore grigio- | mq. | 1,18 | € 4,22 | € 4,98 | 22,13% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,18 | € 31,27 | € 5,63 | 25,02% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,18 | € 26,48 | € 4,77 | 21,20% |
| | | Collanti, catrame liquido e materiale di consumo | | | | € 0,57 | 2,53% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 18,10 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 2,35 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 2,05 | |
| | | Sommano | | | | € 22,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (ventidue/50) | mq. | | | € 22,50 | |
| | | e) con due guaine bituminose armate: la prima da Kg/mq. 3.000, la seconda da kg./mq. 4.000, poste in | | | | | |
| | z-k-06 | Membrana impermeabile prefabbricata a base bituminosa armata con velo di fibra di vetro tipo | mq. | 1,15 | € 1,87 | € 2,15 | 12,36% |
| | z-k-07 | Membrana impermeabile prefabbricata a base bituminosa armata con velo di fibra di vetro tipo | mq. | 1,15 | € 2,42 | € 2,78 | 15,98% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 26,95% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 22,82% |
| | | Collanti, bitume, materiale di consumo | | | | € 0,41 | 2,36% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 14,00 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 1,82 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 1,58 | |
| | | Sommano | | | | € 17,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (diciassette/40) | mq. | | | € 17,40 | |
| | | i) a pavimento con una guaina bituminosa armata da kg./mq. 4.000 compresi nel prezzo i risvolti | | | | | |
| | z-k-07 | Membrana impermeabile prefabbricata a base bituminosa armata con velo di fibra di vetro tipo | mq. | 1,15 | € 2,42 | € 2,78 | 30,89% |
| | | A Riportare: | | | | € 2,78 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 23 | H 04-01 | Riporto: | | | | € 2,78 | |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,08 | € 31,27 | € 2,50 | 27,78% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,04 | € 26,48 | € 1,06 | 11,78% |
| | | Collanti, catrame liquido e materiale di consumo | | | | € 0,90 | 10,00% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 7,24 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,94 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,82 | |
| | | Sommano | | | | € 9,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 9,00 | |
| | | (nove/00) | | | | | |
| | | Fornitura di teli di polietilene posti in opera per isolamento di murature (verticalmente), caldane, | | | | | |
| | | c) un telo -spess. minimo telo mm. 0,20, peso gr. ÷ 200 | | | | | |
| | | z-gg-10 Fogli di polietilene nei vari spessori. | | | | | |
| | | a) spess. 2/10 di mm. | mq. | 1,25 | € 0,58 | € 0,73 | 23,17% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,03 | € 29,19 | € 0,88 | 27,94% |
| 24 | HI 01-01 | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,03 | € 26,48 | € 0,79 | 25,08% |
| | | attrezzature, talco e materiali di consumo | | | | € 0,13 | 4,13% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 2,53 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,33 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,29 | |
| | | Sommano | | | | € 3,15 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 3,15 | |
| | | (tre/15) | | | | | |
| | | - RAME -Fornitura e posa in opera di mantovane, scossaline, converse, copribordi, coprigiunti, ecc., | | | | | |
| | | a) dello sviluppo fino a cm. 25 | | | | | |
| | | incidenza ponteggio | | | | | |
| | | z-b-20 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | m) Lattoneria in rame/lega | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Rheinzink | ml. | 0,4 | € 2,89 | € 1,16 | 3,63% |
| | | Parziale | | | | € 1,16 | |
| | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 1,34 | € 8,00 | € 10,72 | 33,50% |
| | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 0,07 | € 8,00 | € 0,56 | 1,75% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,1 | € 13,00 | € 1,30 | 4,06% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 24,44% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,125 | € 26,48 | € 3,31 | 10,34% |
| | | Ponteggi, silicone, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,87 | 2,72% |
| | | | | | | € 24,58 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 25,74 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 3,35 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,91 | |
| | | Sommano | | | | € 32,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 32,00 | |
| | | (trentadue/00) | | | | | |
| | | b) dello sviluppo di cm. 33 | | | | | |
| | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 1,76 | € 8,00 | € 14,08 | 35,20% |
| | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 0,08 | € 8,00 | € 0,64 | 1,60% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,15 | € 13,00 | € 1,95 | 4,88% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,3 | € 31,27 | € 9,38 | 23,45% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 9,93% |
| | | A Riportare: | | | | € 30,02 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 30,02 | |
| | z-b-20 | Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | m) Lattoneria in rame/lega Rheinzink | ml. | 0,4 | € 2,89 | € 1,16 | 2,90% |
| | | Silicone, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,00 | 2,50% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 32,18 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,18 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,64 | |
| | | Sommano | | | | € 40,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 40,00 | |
| | | (quaranta/00) | | | | | |
| | | c) dello sviluppo di cm. 50 | | | | | |
| | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 2,67 | € 8,00 | € 21,36 | 35,59% |
| | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 0,18 | € 8,00 | € 1,44 | 2,40% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,2 | € 13,00 | € 2,60 | 4,33% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,45 | € 31,27 | € 14,07 | 23,45% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,225 | € 26,48 | € 5,96 | 9,93% |
| | z-b-20 | Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | m) Lattoneria in rame/lega Rheinzink | ml. | 0,4 | € 2,89 | € 1,16 | 1,93% |
| | | Silicone, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 1,68 | 2,80% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 48,27 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 6,28 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 5,46 | |
| | | Sommano | | | | € 60,01 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 60,01 | |
| | | (sessanta/01) | | | | | |
| | | d) dello sviluppo di cm. 66 | | | | | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo | | | | | | | | | |
|---|----------|-------------|---|--|--------|---------|---------|---------|--------|
| ANALISI PREZZI | | | | | | | | | |
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % | | |
| 25 | HI 01-02 | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 3,52 | € 8,00 | € 28,16 | 35,87% | |
| | | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 0,2 | € 8,00 | € 1,60 | 2,04% | |
| | | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie e) lattoneria in genere | mq. | 0,3 | € 13,00 | € 3,90 | 4,97% | |
| | | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,6 | € 31,27 | € 18,76 | 23,90% | |
| | | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,3 | € 26,48 | € 7,94 | 10,11% | |
| | | z-b-20 | Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | | |
| | | | m) Lattoneria in rame/lega Rheinzink | ml. | 0,4 | € 2,89 | € 1,16 | 1,48% | |
| | | | Silicone, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 1,63 | 2,08% | |
| | | | Prezzo per analisi | | | | € 63,15 | | |
| | | | Spese Generali | | 13 | | € 8,21 | | |
| | | | Utile d'impresa | | 10 | | € 7,14 | | |
| | | | Sommano | | | | € 78,50 | | |
| | | | Prezzo d'applicazione (<i>settantotto/50</i>) | ml. | | | € 78,50 | | |
| | | | - RAME - Fornitura e posa in opera di grondaie in rame -spess. 6/10- a disegno semplice, complete di e) dello sviluppo di cm. 75 | | | | | | |
| | | | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 4 | € 8,00 | € 32,00 | 35,16% |
| | | | z-l-04 | Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 0,32 | € 8,00 | € 2,56 | 2,81% |
| | | | z-l-12 | Lastre grecate in lamiera di rame -base 6/10- a) lamiere grecate | Kg. | 0,5 | € 3,99 | € 2,00 | 2,20% |
| | | | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura A Riportare: | | | | € 36,56 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 26 | HI 01-03 | Riporto: opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | € 36,56 | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,3 | € 13,00 | € 3,90 | 4,29% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,66 | € 31,27 | € 20,64 | 22,68% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,33 | € 26,48 | € 8,74 | 9,60% |
| | | z-b-20 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | m) Lattoneria in rame/lega Rheinzhink | ml. | 0,4 | € 2,89 | € 1,16 | 1,27% |
| | | Silicone, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 2,21 | 2,43% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 73,21 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 9,52 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 8,27 | |
| | | Sommano | | | | € 91,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 91,00 | |
| | | (novantuno/00) | | | | | |
| | | - RAME - Fornitura e posa in opera di pluviali in rame -spess. 6/10- tondi e/o quadrangolari, | | | | | |
| | | b) dello sviluppo di cm. 33 (ø cm. 10) | | | | | |
| | | z-l-04 Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 1,76 | € 8,00 | € 14,08 | 35,20% |
| | | z-l-04 Rotoli in lamiera di rame semicrudo base 6/10 = Kg /mq. 5,334 | Kg. | 0,08 | € 8,00 | € 0,64 | 1,60% |
| | | z-l-19 Sostegni opere di lattoneria. | | | | | |
| | | a) in rame | Kg. | 0,15 | € 9,00 | € 1,35 | 3,38% |
| | | z-c-34 Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,1 | € 13,00 | € 1,30 | 3,25% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 19,55% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 9,93% |
| | | z-b-20 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 29,16 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo | | | | | | | |
|---|----------|--|------|-----------|--------|----------|--------|
| ANALISI PREZZI | | | | | | | |
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 27 | H1 03-07 | Riporto: | | | | € 29,16 | |
| | | m) Lattoneria in rame/lega Rhein-zink | ml. | 0,4 | € 2,89 | € 1,16 | 2,90% |
| | | Silicone, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,86 | 4,65% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 32,18 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,18 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,64 | |
| | | Sommano | | | | € 40,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 40,00 | |
| | | (quaranta/00) | | | | | |
| | | c) cassette di derivazione pluviali da cm. 15x30 circa e/o equivalenti | | | | | |
| 28 | H1 04-01 | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 110,00 | |
| | | (centodieci/00) | | | | | |
| | | - INOX - Fornitura e posa in opera di manufatti per lattoneria in genere quali copribordi, | | | | | |
| | | e) coprigiunto a pavimento -largh. fino a cm. 20- opportunamente sagomato -spessore 20/10- | | | | | |
| | | Prezzo d'applicazione al | ml. | | | € 45,00 | |
| | | (quarantacinque/00) | | | | | |
| | | - ALLUMINIO - Fornitura e posa in opera di mantovane, scossaline, converse, copribordi, coprigiunti, | | | | | |
| | | a) dello sviluppo fino a cm. 25 | | | | | |
| | | z-l-08 Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 0,68 | € 5,50 | € 3,74 | 20,19% |
| | | z-l-43 Incidenza chioderia e supporti in acciaio trattato per mq. e/o ml. di opera | | | | | |
| | | a) scossaline, mantovane, copribordi, giunti | mq. | 0,25 | € 1,50 | € 0,38 | 2,05% |
| | | z-c-34 Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 4,12 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 4,12 | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,05 | € 13,00 | € 0,65 | 3,51% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 33,75% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 14,31% |
| | z-b-20 | Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | ma) Lattoneria in acciaio inox, alluminio | ml. | 0,25 | € 2,01 | € 0,50 | 2,70% |
| | | Ponteggi, silicone, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,73 | 3,94% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 14,90 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,94 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,68 | |
| | | Sommano | | | | € 18,52 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 18,52 | |
| | | (diciotto/52) | | | | | |
| | | b) dello sviluppo di cm. 33 | | | | | |
| | z-l-08 | Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 0,9 | € 5,50 | € 4,95 | 20,81% |
| | z-l-43 | Incidenza chioderia e supporti in acciaio trattato per mq. e/o ml. di opera | | | | | |
| | | a) scossaline, mantovane, copribordi, giunti | mq. | 0,33 | € 1,50 | € 0,50 | 2,10% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | e) lattoneria in genere | mq. | 0,075 | € 13,00 | € 0,98 | 4,12% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 32,87% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,125 | € 26,48 | € 3,31 | 13,91% |
| | z-b-20 | Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | ma) Lattoneria in acciaio inox, alluminio | ml. | 0,25 | € 2,01 | € 0,50 | 2,10% |
| | | Ponteggi, silicone, | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 18,06 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: attrezzature e materiali di consumo | | | | € 18,06 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,08 | 4,54% |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 19,14 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,49 | |
| | | Sommano | | | | € 2,16 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 23,79 | |
| | | (ventitre/79) | | | | | |
| | | c) dello sviluppo di cm. 50 | | | | | |
| | z-l-08 | Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 1,35 | € 5,50 | € 7,43 | 21,98% |
| | z-l-43 | Incidenza chioderia e supporti in acciaio trattato per mq. e/o ml. di opera a) scossaline, mantovane, copribordi, giunti | mq. | 0,5 | € 1,50 | € 0,75 | 2,22% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie e) lattoneria in genere | mq. | 0,15 | € 13,00 | € 1,95 | 5,77% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,35 | € 31,27 | € 10,94 | 32,36% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,175 | € 26,48 | € 4,63 | 13,69% |
| | z-b-20 | Incidenza nolo ponteggio di facciata. ma) Lattoneria in acciaio inox, alluminio | ml. | 0,25 | € 2,01 | € 0,50 | 1,48% |
| | | Ponteggi, silicone, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 1,00 | 2,96% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 27,20 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 3,54 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,07 | |
| | | Sommano | | | | € 33,81 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 33,81 | |
| | | (trentatre/81) | | | | | |
| | | f) dello sviluppo di cm. 100 e oltre | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 29 | H1 07-04 | z-l-08 Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 2,7 | € 5,50 | € 14,85 | 22,26% |
| | | z-l-43 Incidenza chioderia e supporti in acciaio trattato per mq. e/o ml. di opera a) scossaline, mantovane, copribordi, giunti | mq. | 1 | € 1,50 | € 1,50 | 2,25% |
| | | z-c-34 Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie e) lattoneria in genere | mq. | 0,35 | € 13,00 | € 4,55 | 6,82% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,7 | € 31,27 | € 21,89 | 32,82% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,35 | € 26,48 | € 9,27 | 13,90% |
| | | z-b-20 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | ma) Lattoneria in acciaio inox, alluminio | ml. | 0,25 | € 2,01 | € 0,50 | 0,75% |
| | | Ponteggi, silicone, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 1,10 | 1,65% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 53,66 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 6,98 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 6,06 | |
| | | Sommano | | | | € 66,70 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (sessantasei/70) | mq. | | | € 66,70 | |
| | | BOCCHETTONI- Fornitura e posa in opera di bocchettoni di collegamento completi di grembiule in c) del ø 90÷100 mm. | | | | | |
| | | z-l-48 Bocchettoni di scarico e grembiule c) ø 90÷100 -gremb. cm. 50x50 | n° | 1 | € 21,00 | € 21,00 | 30,43% |
| | | Tubo in Geberit (curve) | n° | 2,00 | € 8,50 | € 17,00 | 24,64% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 22,67% |
| | | A Riportare: | | | | € 53,64 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|----------|--------|
| 30 | I 01-01 | Riporto: fissativi, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 53,64 | 2,71% |
| | | | | | | € 1,87 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 55,51 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 7,22 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 6,27 | |
| | | Sommano | | | | € 69,00 | 21,03% |
| | | Prezzo d'applicazione | n° | | | € 69,00 | |
| | | (sessantanove/00) | | | | | |
| | | Muratura strutturale di qualsiasi forma, dritta o curva, dello spessore minimo di cm. 20÷25 e oltre, | | | | | 0,71% |
| | | b) con bimattoni cm. 12x12x25 | | | | | |
| | | incidenza ponteggio di facciata = 0.20 | | | | | |
| | | z-c-01 Ponteggio tubolare di facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,2 | € 12,50 | € 2,50 | |
| | | Parziale | | | | € 2,50 | |
| | | z-f-21 Bimattoni laterizi comuni (Giuliane/RDB) | | | | | 7,31% |
| | | b) super cm. 25x12x20 | n° | 250 | € 0,297 | € 74,25 | |
| | | z-z-03 Malta bastarda per murature, formata con mc. 0.330 di grassello, q.li 1.00 di cemento "325" e mc. | mc. | 0,3 | € 86,00 | € 25,80 | |
| | | z-c-11aa Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,1 | € 7,24 | € 0,72 | 0,20% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 4 | € 31,27 | € 125,08 | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 2 | € 26,48 | € 52,96 | |
| | | Materiale di consumo, acqua, trabatelli | | | | € 2,68 | 0,76% |
| | | | | | | € 281,49 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 283,99 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 36,92 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 32,09 | |
| | | A Riportare: | | | | € 353,00 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|----------|--------|
| 31 | I 02-01 | Riporto: | | | | € 353,00 | |
| | | Sommano | | | | € 353,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (trecentocinquantatre/00) | mc. | | | € 353,00 | |
| | | Muratura realizzata in blocchi modulari termoisolanti tipo LECA /BIOCLIMA, dimensioni correnti, | | | | | |
| | | b) con modulari in laterizio grande formato varie dimensioni dello spessore di cm. 20 | | | | | |
| | | incidenza ponteggio di facciata = 0.20 | | | | | |
| | | z-c-01 Ponteggio tubolare di facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,1 | € 12,50 | € 1,25 | 1,88% |
| | | Parziale | | | | € 1,25 | |
| | | z-f-10 Blocchi termoisolanti in argilla espansa colore grigio: tipo BIOCLIMA /LECA | | | | | |
| | | b) da cm. 25x50x20 BX 25 /PX 25 (NZ p=1000) | n° | 10,3 | € 2,15 | € 22,15 | 33,36% |
| | | z-f-10 Blocchi termoisolanti in argilla espansa colore grigio: tipo BIOCLIMA /LECA | | | | | |
| | | b) da cm. 25x50x20 BX 25 /PX 25 (NZ p=1000) | n° | 0,5 | € 2,15 | € 1,08 | 1,63% |
| | | z-z-33 Malta e adesivo idrorepellente per murature termoisolanti (resa: muri spess. cm. 12 Kg/mq. 19 - cm. | | | | | |
| | | c) Malta M3 "Bioclima" | kg. | 40 | € 0,129 | € 5,16 | 7,77% |
| | | z-c-11aa Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,05 | € 7,24 | € 0,36 | 0,54% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 23,55% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,25 | € 26,48 | € 6,62 | 9,97% |
| | | Materiale di consumo, A Riportare: | | | | € 51,01 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 51,01 | |
| | | acqua, trabatelli | | | | € 1,16 | 1,75% |
| | | | | | | € 52,17 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 53,42 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 6,94 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 6,04 | |
| | | Sommano | | | | € 66,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 66,40 | |
| | | (sessantasei/40) | | | | | |
| | | c) con modulari in laterizio grande formato varie dimensioni 12x50x20) | | | | | |
| | | incidenza ponteggio di facciata = 0.20 | | | | | |
| | z-c-01 | Ponteggio tubolare di facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,1 | € 12,50 | € 1,25 | 2,77% |
| | | Parziale | | | | € 1,25 | |
| | z-f-10 | Blocchi termoisolanti in argilla espansa colore grigio: tipo BIOCLIMA /LECA | | | | | |
| | | a) da cm. 12X50X20 BX 12 (NZ p=1000) | n° | 10,3 | € 1,20 | € 12,36 | 27,35% |
| | z-f-10 | Blocchi termoisolanti in argilla espansa colore grigio: tipo BIOCLIMA /LECA | | | | | |
| | | a) da cm. 12X50X20 BX 12 (NZ p=1000) | n° | 0,5 | € 1,20 | € 0,60 | 1,33% |
| | z-z-33 | Malta e adesivo idrorepellente per murature termoisolanti (resa: muri spess. cm. 12 Kg/mq. 19 - cm. | | | | | |
| | | c) Malta M3 "Bioclima" | kg. | 19 | € 0,129 | € 2,45 | 5,42% |
| | z-c-11aa | Gru automontante, altezza ml.24,00 sbraccio della misura di ml.18,00, portata in punta di Kg.600, | ora | 0,05 | € 7,24 | € 0,36 | 0,80% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,4 | € 31,27 | € 12,51 | 27,68% |
| | | A Riportare: | | | | € 28,28 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|----------|--|------|-----------|----------|----------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 32 | Ic 12-01 | Riporto: | | | | € 28,28 | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 11,73% |
| | | Materiale di consumo, a c q u a , trabatelli, dispositivi si fissaggio | | | | € 1,53 | 3,38% |
| | | | | | | € 35,11 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 36,36 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 4,73 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 4,11 | |
| | | Sommano | | | | € 45,20 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (<i>quarantacinque/20</i>) | | | | € 45,20 | |
| | | Opere in cartongesso poste in opera a distanza variabile su strutture di supporto in acciaio zincato | | | | | |
| | | d) rivestimento circolare di pilastri, a tronco di cono rovesciato -anello di base ø 40 cm., anello | | | | | |
| | | z-vc-01 Lastre in cartongesso tipo standard | | | | | |
| | | a) spess. mm. 12,5 | mq. | 8,00 | € 3,00 | € 24,00 | 1,51% |
| | | anelli precostituiti in acciaio | n° | 5,00 | € 80,00 | € 400,00 | 25,24% |
| | | p r o f i l i sommitali e zoccolino in allum. colorato | ml. | 6,00 | € 7,25 | € 43,50 | 2,74% |
| | | z-vc-21 Materiali per struttura in profilati di acciaio zincato. | | | | | |
| | | a) profilo a C da mm. 50x27x06 | ml. | 30,00 | € 1,50 | € 45,00 | 2,84% |
| | | z-vc-21 Materiali per struttura in profilati di acciaio zincato. | | | | | |
| | | i) vite, dado, rondella | n° | 200,00 | € 0,0500 | € 10,00 | 0,63% |
| | | z-vc-21 Materiali per struttura in profilati di acciaio zincato. | | | | | |
| | | l) squadretta più ancoraggio | n° | 100,00 | € 0,250 | € 25,00 | 1,58% |
| | | z-vc-25 Materiale di fissaggio e finitura. (valutazione: incidenza al mq.). | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 547,50 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|---------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 547,50 | |
| | | a) nastro in rete | mq. | 8,00 | € 0,150 | € 1,20 | 0,08% |
| | z-vc-25 | Materiale di fissaggio e finitura. (valutazione: incidenza al mq.). | | | | | |
| | | b) stucco Fugenfueller | mq. | 8,00 | € 0,170 | € 1,36 | 0,09% |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 8,00 | € 31,27 | € 250,16 | 15,78% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 8,00 | € 26,48 | € 211,84 | 13,37% |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-02 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 2,00 | € 29,19 | € 58,38 | 3,68% |
| | | Attrezzature e materiali di consumo | | 1,00 | € 180,00 | € 180,00 | 11,36% |
| | | Opere di protezione e minuterie | a corpo | | | € 24,70 | 1,56% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.275,14 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 165,77 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 144,09 | |
| | | Sommano | | | | € 1.585,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 1.585,00 | |
| | | (millecinquecentottantacinque/00) | | | | | |
| | | e) controsoffitti a struttura distanziata dai solai | | | | | |
| | z-vc-01 | Lastre in cartongesso tipo standard | | | | | |
| | | a) spess. mm. 12,5 | mq. | 1,10 | € 3,00 | € 3,30 | 8,25% |
| | z-vc-21 | Materiali per struttura in profilati di acciaio zincato. | | | | | |
| | | a) profilo a C da mm. 50x27x06 | ml. | 4,00 | € 1,50 | € 6,00 | 15,00% |
| | z-vc-21 | Materiali per struttura in profilati di acciaio zincato. | | | | | |
| | | i) vite, dado, rondella | n° | 20,00 | € 0,0500 | € 1,00 | 2,50% |
| | z-vc-21 | Materiali per struttura in profilati di acciaio zincato. | | | | | |
| | | l) squadretta più ancoraggio | n° | 10,00 | € 0,250 | € 2,50 | 6,25% |
| | z-vc-25 | Materiale di fissaggio e finitura. (valutazione: A Riportare: | | | | € 12,80 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|--------|-----------|---------|---------|--------|
| 33 | J 01-04 | Riporto: | | | | € 12,80 | |
| | | incidenza al mq.). | | | | | |
| | | a) nastro in rete | mq. | 1,00 | € 0,150 | € 0,15 | 0,38% |
| | | z-vc-25 Materiale di fissaggio e finitura. (valutazione: incidenza al mq.). | | | | | |
| | | b) stucco Fugenfueller | mq. | 1,00 | € 0,170 | € 0,17 | 0,43% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,30 | € 31,27 | € 9,38 | 23,45% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,30 | € 26,48 | € 7,94 | 19,85% |
| | | Trabatelli, attrezzature e materiali di consumo | | 1,06 | € 1,64 | € 1,74 | 4,35% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 32,18 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 4,18 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 3,64 | |
| | | Sommano | | | | € 40,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | mq. | | | € 40,00 | |
| | | (quaranta/00) | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di isolamento termo acustico, realizzato mediante l'impiego di lastre di | | | | | |
| | | a) Lastre tipo WALLMATE CW - assorbimento acqua secondo DIN 53428 0,2% in volume, conducibilità | | | | | |
| | | z-g-22 WALLMATE CW - Pannello di polistirene a bordi fresati, conducibilità termica 0,028-0,030. | mq/cm | 1,05 | € 1,04 | € 1,09 | 51,90% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,02 | € 29,19 | € 0,58 | 27,62% |
| | | sollevamento e distribuzione ai piani | | | | € 0,02 | 0,95% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,69 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,22 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,19 | |
| | | Sommano | | | | € 2,10 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq/cm. | | | € 2,10 | |
| | | (due/10) | | | | | |
| | | b) Lastre tipo FLOORMATE 200 - assorbimento acqua secondo DIN 53428 0,1% - resistenza compress. | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|--------|-----------|---------|---------|--------|
| 34 | J 01-05 | z-g-23 FLOORMATE 200 - Pannello di polistirene a bordi fresati, conducibilità termica 0,038. | mq/cm | 1,05 | € 1,14 | € 1,20 | 53,10% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,02 | € 29,19 | € 0,58 | 25,66% |
| | | Sollevamento distribuzione ai piani | e | | | € 0,03 | 1,33% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,81 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,24 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,21 | |
| | | Sommano | | | | € 2,26 | |
| | | Prezzo d'applicazione (due/26) | mq/cm. | | | € 2,26 | |
| | | STIFERITE - Fornitura e posa in opera di isolamento termo acustico prodotto da azienda certificata | | | | | |
| | | a) Lastre spessore mm. 50 | | | | | |
| | | z-g-50 STIFERITE G.T. pannelli, schiuma polyiso | | | | | |
| | | d) spess. mm. 50 | mq. | 1,05 | € 6,60 | € 6,93 | 65,38% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,05 | € 29,19 | € 1,46 | 13,77% |
| | | sollevamento distribuzione ai piani | e | | | € 0,14 | 1,32% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 8,53 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,11 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,96 | |
| | | Sommano | | | | € 10,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione (dieci/60) | mq. | | | € 10,60 | |
| | | b) Lastre spessore mm. 70 | | | | | |
| | | z-g-50 STIFERITE G.T. pannelli, schiuma polyiso | | | | | |
| | | f) spess. mm. 70 | mq. | 1,05 | € 9,00 | € 9,45 | 68,73% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,05 | € 29,19 | € 1,46 | 10,62% |
| | | Sollevamento distribuzione ai piani | e | | | € 0,15 | 1,09% |
| | | A Riportare: | | | | € 11,06 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 11,06 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 11,06 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,44 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,25 | |
| | | Sommano | | | | € 13,75 | |
| | | Prezzo d'applicazione (tredici/75) | mq. | | | € 13,75 | |
| | | c) Lastre spessore mm. 100 | | | | | |
| | z-g-50 | STIFERITE G.T. pannelli, schiuma polyiso | | | | | |
| | | i) spess. mm. 100 | mq. | 1,05 | € 12,00 | € 12,60 | 66,32% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,08 | € 29,19 | € 2,34 | 12,32% |
| | | Sollevamento attrezzature | e | | | € 0,34 | 1,79% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 15,28 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,99 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,73 | |
| | | Sommano | | | | € 19,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (diciannove/00) | mq. | | | € 19,00 | |
| | | d) Lastre spessore mm. 120 | | | | | |
| | z-g-50 | STIFERITE G.T. pannelli, schiuma polyiso | | | | | |
| | | m) spess. mm. 120 | mq. | 1,05 | € 14,70 | € 15,44 | 68,62% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,08 | € 29,19 | € 2,34 | 10,40% |
| | | Sollevamento attrezzature | e | | | € 0,32 | 1,42% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 18,10 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 2,35 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 2,05 | |
| | | Sommano | | | | € 22,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (ventidue/50) | mq. | | | € 22,50 | |
| | | e) Lastre spessore mm. 150 | | | | | |
| | z-g-50 | STIFERITE G.T. pannelli, | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 35 | J 01-06 | schiuma polyiso n) spess. mm. 150 | mq. | 1,05 | € 18,70 | € 19,64 | 68,67% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,1 | € 29,19 | € 2,92 | 10,21% |
| | | Sollevamento attrezzature | e | | | € 0,45 | 1,57% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 23,01 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,99 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,60 | |
| | | Sommano | | | | € 28,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione (ventotto/60) | mq. | | | € 28,60 | |
| | | Fornitura e posa in opera del freno al vapore realizzato con membrana tipo Riwega USB ad alta | | | | | |
| | | a) Tipo UBS Classic TOP SK - peso g/mq 185 - spess. mm. 0,54 - Classe di impermeabilità EN 13859-1 | | | | | |
| | | z-gt-13 Membrana Riwega USB | | | | | |
| | | a) tipo USB Classic TOP SK con biadesivo | mq. | 1,10 | € 2,39 | € 2,63 | 41,75% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,05 | € 31,27 | € 1,56 | 24,76% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,025 | € 29,19 | € 0,73 | 11,59% |
| | | trasporto, sollevamento e distrib. ai piani di lavoro | e | | | € 0,15 | 2,38% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 5,07 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,66 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,57 | |
| | | Sommano | | | | € 6,30 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (sei/30) | mq. | | | € 6,30 | |
| | | b) Tipo UBS Micro TOP SK - peso g/mq 155 - spess. mm. 0,44 - Classe di impermeabilità EN | | | | | |
| | | z-gt-13 Membrana Riwega USB | | | | | |
| | | b) tipo USB Micro TOP SK con biadesivo | mq. | 1,10 | € 1,93 | € 2,12 | 37,19% |
| | | A Riportare: | | | € 2,12 | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 36 | J 01-08 | Riporto: | | | | € 2,12 | |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,05 | € 31,27 | € 1,56 | 27,37% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,025 | € 29,19 | € 0,73 | 12,81% |
| | | trasporto, sollevamento e distrib. ai piani di lavoro | | | | € 0,17 | 2,98% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 4,58 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,60 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,52 | |
| | | Sommano | | | | € 5,70 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (cinque/70) | | | | € 5,70 | |
| | | c) Guaina traspirante tipo AIR GUARD della Dupont "Tyvek" o similari | | | | | |
| | | z-gt-14 Guaina AIR GUARD della Dupont "Tyvek" | mq. | 1,10 | € 1,85 | € 2,04 | 36,43% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,05 | € 31,27 | € 1,56 | 27,86% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,025 | € 29,19 | € 0,73 | 13,04% |
| | | trasporto, sollevamento e distrib. ai piani di lavoro | | | | € 0,17 | 3,04% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 4,50 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,59 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,51 | |
| | | Sommano | | | | € 5,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (cinque/60) | | | | € 5,60 | |
| | | Fornitura di pannelli isolanti idrorepellenti semirigidi tipo FIBRANgeo B-001 o similari, in lana di | | | | | |
| | | d) dello spess. di cm. 16 | | | | | |
| | | z-g-11 Lana di roccia FIBRANgeoB-001: pannello cm. 60x120 dens. ~ Kg/mc. 100 | | | | | |
| | | f) spess. mm. 160 | | 1,05 | € 15,85 | € 16,64 | 64,50% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 A Riportare: | | | | € 16,64 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 37 | J 01-10 | Riporto: | | | | € 16,64 | |
| | | /2012) | ora | 0,125 | € 29,19 | € 3,65 | 14,15% |
| | | Sollevamento e distribuzione ai piani, mat. di fissaggio | | | | € 0,46 | 1,78% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 20,75 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 2,70 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 2,35 | |
| | | Sommano | | | | € 25,80 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (venticinque/80) | mq. | | | € 25,80 | |
| | | Isolamento termico in vetro cellulare, struttura a cellule chiuse, ad elevato grado di isolamento | | | | | |
| | | a) dello spessore di mm. 40 | | | | | |
| 38 | Ja 01-06 | z-g-36 Isolamento vetro cellulare a) spess. mm. 40 | mq. | 1,00 | € 26,00 | € 26,00 | 60,47% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 18,19% |
| | | Minuterie e attrezz. d'uso | | | | € 0,77 | 1,79% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 34,59 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 4,50 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 3,91 | |
| | | Sommano | | | | € 43,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (quarantatre/00) | mq. | | | € 43,00 | |
| | | CAPPOTTO ESTERNO | | | | | |
| | | Formazione di rivestimento isolante esterno -tipologia a "cappotto"-, in opera sui | | | | | |
| | | a) rivestimento di facciata, di eventuali porzioni orizzontali, di spallette e lesene, compresi | | | | | |
| | | z-g-18 Pannello di Styrofoam h) spess. mm. 120 | mq. | 1,05 | € 9,65 | € 10,13 | 15,58% |
| | | z-g-19 Materiali per cappotto i) collante rasante -inc al mq.- | mq. | 1,00 | € 3,54 | € 3,54 | 5,45% |
| | | z-g-19 Materiali per cappotto l) fondo per finitura -incid. | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 13,67 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|-------------------------------------|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 13,67 | |
| | | al mq.- | mq. | 1,00 | € 0,50 | € 0,50 | 0,77% |
| | z-g-19 | Materiali per cappotto | | | | | |
| | | m) rete -incid. al mq.- | mq. | 1,00 | € 1,20 | € 1,20 | 1,85% |
| | z-g-19 | Materiali per cappotto | | | | | |
| | | n) rivestimento bianco mm. | | | | | |
| | | l -incid. al mq.- | mq. | 1,00 | € 3,60 | € 3,60 | 5,54% |
| | z-g-19 | Materiali per cappotto | | | | | |
| | | o) tassello acciaio 200 mm. | | | | | |
| | | + rotella pvc -incid. al mq. | | | | | |
| | | - | mq. | 1,00 | € 2,65 | € 2,65 | 4,08% |
| | z-g-19 | Materiali per cappotto | | | | | |
| | | p) angolari -incid. al mq.- | mq. | 1,00 | € 0,50 | € 0,50 | 0,77% |
| | z-g-19 | Materiali per cappotto | | | | | |
| | | r) paraspigoli -incid. al | | | | | |
| | | mq.- | mq. | 1,00 | € 1,50 | € 1,50 | 2,31% |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 | | | | | |
| | | /2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 24,06% |
| | z-a-02 | Operaio qualificato (01 | | | | | |
| | | /2012) | ora | 0,25 | € 29,19 | € 7,30 | 11,23% |
| | | materiali di consumo e | | | | | |
| | | attrezzature | | | | € 1,18 | 1,82% |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-02 | Operaio qualificato (01 | | | | | |
| | | /2012) | ora | 0,1 | € 29,19 | € 2,92 | 4,49% |
| | | Ponteggi, attrezzature e | | | | | |
| | | minuterie | | | | € 1,63 | 2,51% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 52,29 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 6,80 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 5,91 | |
| | | Sommano | | | | € 65,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 65,00 | |
| | | (sessantacinque/00) | | | | | |
| 39 | Jc 03-03 | Sottofondo galleggiante in | | | | | |
| | | conglomerato cementizio -spessori | | | | | |
| | | variabili-, dosato con q.li 3.00 di | | | | | |
| | | d) sottofondo dello spessore di cm. | | | | | |
| | | 10 circa con la superficie | | | | | |
| | | perfettamente piana | | | | | |
| | z-z-25 | Impasto semiasciutto | | | | | |
| | | sabbia e cemento per | | | | | |
| | | sottofondo di pavimenti. | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | b) con q.li 3.00 di cemento | mc. | 0,11 | € 50,28 | € 5,53 | 23,24% |
| | z-c-17 | Pompa per impasti semiasciutti (sottofondi in cls) -escluso operatore-. | ora | 0,1 | € 3,80 | € 0,38 | 1,60% |
| | z-c-45 | Livellatrice meccanica | ora | 0,10 | € 12,07 | € 1,21 | 5,08% |
| | z-d-01 | Cemento idraulico tipo "325" sfuso | q.le | 0,01 | € 8,32 | € 0,08 | 0,34% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 32,86% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,125 | € 26,48 | € 3,31 | 13,91% |
| | | Attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,82 | 3,45% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 19,15 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,49 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,16 | |
| | | Sommano | | | | € 23,80 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 23,80 | |
| | | (ventitre/80) | | | | | |
| | | e) sottofondo dello spessore di cm. 12 circa, in opera su coperture per la formazione di pendenze, | | | | | |
| | z-z-25 | Impasto semiasciutto sabbia e cemento per sottofondo di pavimenti. | | | | | |
| | | b) con q.li 3.00 di cemento | mc. | 0,135 | € 50,28 | € 6,79 | 28,29% |
| | z-c-17 | Pompa per impasti semiasciutti (sottofondi in cls) -escluso operatore-. | ora | 0,12 | € 3,80 | € 0,46 | 1,92% |
| | z-d-01 | Cemento idraulico tipo "325" sfuso | q.le | 0,01 | € 8,32 | € 0,08 | 0,33% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 32,58% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,125 | € 26,48 | € 3,31 | 13,79% |
| | | Materiale di consumo | | | | € 0,85 | 3,54% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 19,31 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 2,51 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 2,18 | |
| | | Sommano | | | | € 24,00 | |
| | | A Riportare: | | | | € 24,00 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 40 | Jc 03-05 | Riporto: | | | | € 24,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (ventiquattro/00) | mq. | | | € 24,00 | |
| | | f) sovrapprezzo ai sottofondi per l'aggiunta di fibre sintetiche di rinforzo strutturale | | | | | |
| | | Incidenza fibre per mq. /spess. cm. 10 | mq. | 1,00 | € 2,55 | € 2,55 | 78,46% |
| | | Cura impasto/distribuzione fibra | mq. | | | € 0,06 | 1,85% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 2,61 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,34 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,30 | |
| | | Sommano | | | | € 3,25 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (tre/25) | mq. | | | € 3,25 | |
| | | g) Trattamento della superfice vista del sottofondo con livellante ULTRAPLAN della Mapei o similare | | | | | |
| | | z-d-02 Livellante ULTRAPLAN /Mapei | Kg. | 3,50 | € 0,98 | € 3,43 | 34,30% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 31,30% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,05 | € 26,48 | € 1,32 | 13,20% |
| | | Attrezzature e mat. di consumo | | | | € 0,16 | 1,60% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 8,04 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 1,05 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,91 | |
| | | Sommano | | | | € 10,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (dieci/00) | mq. | | | € 10,00 | |
| | | Sottofondo termoisolante tipo ISOLCAL -impasto fluido /consistente, non liquido, formato con inerte | | | | | |
| | | Prezzo d'applicazione al (zero) | | | | | |
| | | b) dello spess. medio di cm. 7÷8 | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|----------|---------|--------|
| 41 | Ji 06-03 | z-z-20 Impasto ISOLCAL formato con inerti di polistirolo espanso legato con q.li 2.50-3.00 di cemento per | mc. | 0,08 | € 69,83 | € 5,59 | 42,03% |
| | | z-c-17 Pompa per impasti semiasciutti (sottofondi in cls) -escluso operatore-. | ora | 0,08 | € 3,80 | € 0,30 | 2,26% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 23,53% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,05 | € 26,48 | € 1,32 | 9,92% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,36 | 2,71% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 10,70 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,39 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,21 | |
| | | Sommano | | | | € 13,30 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 13,30 | |
| | | (tredici/30) | | | | | |
| | | Intonaco premiscelato base gesso per interni con finitura liscia/patinata, su superfici orizzontali | | | | | |
| | | Costo ditta spec. | mq. | 1,00 | € 9,00 | € 9,00 | 72,00% |
| 42 | Ji 06-04 | Ponteggi, pulizia | | | | € 1,05 | 8,40% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 10,05 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 1,31 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 1,14 | |
| | | Sommano | | | | € 12,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | mq. | | | € 12,50 | |
| | | (dodici/50) | | | | | |
| | | Intonaco premiscelato base cemento, in opera su superfici verticali e orizzontali -spessore minimo | | | | | |
| | | b) Per interni: finitura al civile con malta leggermente bastarda finissima | | | | | |
| | | z-z-24 Impasto base cemento per intonaci (grezzo e finitura) | mc. | 0,015 | € 127,92 | € 1,92 | 14,01% |
| 42 | Ji 06-04 | z-z-05 Malta grassa di calce spenta per intonaci, A Riportare: | | | | € 1,92 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|----------|---------|--------|
| | | Riporto: formata con mc. 0.450 di grassello e mc. 1.00 di sabbia | | | | € 1,92 | |
| | z-c-16 | b) malta finissima (anche in sacchi) Attrezzatura per formazione impasto, pompaggio e stesa intonaco premiscelato -escluso operatore-. | mc. | 0,003 | € 106,04 | € 0,32 | 2,34% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,067 | € 4,40 | € 0,29 | 2,12% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 45,62% |
| | | Ponteggi e materiale di consumo | ora | 0,067 | € 26,48 | € 1,77 | 12,92% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 0,47 | 3,43% |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 11,02 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,43 | |
| | | Sommano | | | | € 1,25 | |
| | | Prezzo d'applicazione (tredici/70) | mq. | | | € 13,70 | |
| | | d) Per esterni: finitura al civile con malta leggermente bastarda finissima | | | | | |
| | z-c-01 | Incidenza ponteggio per mq. di facciata = 0.15 Ponteggio tubolare di facciata multipiano -modulo ml. 2.00x1.80÷2.00x2.50- in opera secondo norme | mq. | 0,15 | € 12,50 | € 1,88 | 11,26% |
| | | Parziale | | | | € 1,88 | |
| | z-z-24 | Impasto base cemento per intonaci (grezzo e finitura) | mc. | 0,018 | € 127,92 | € 2,30 | 13,77% |
| | z-z-05 | Malta grassa di calce spenta per intonaci, formata con mc. 0.450 di grassello e mc. 1.00 di sabbia | | | | | |
| | z-c-16 | b) malta finissima (anche in sacchi) Attrezzatura per formazione impasto, A Riportare: | mc. | 0,003 | € 106,04 | € 0,32 | 1,92% |
| | | | | | | € 2,62 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|----------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 2,62 | |
| | | pompaggio e stesa intonaco premiscelato -escluso operatore-. | ora | 0,067 | € 4,40 | € 0,29 | 1,74% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 37,43% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,067 | € 26,48 | € 1,77 | 10,60% |
| | | Ponteggi e materiale di consumo | | | | € 0,62 | 3,71% |
| | | | | | | € 11,55 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 13,43 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,75 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,52 | |
| | | Sommano | | | | € 16,70 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 16,70 | |
| | | (sedici/70) | | | | | |
| | | e) strato di finitura in malta finissima (leggermente bastarda) in opera su "betoncino" e/o | | | | | |
| | z-z-05 | Malta grassa di calce spenta per intonaci, formata con mc. 0.450 di grassello e mc. 1.00 di sabbia | | | | | |
| | | b) malta finissima (anche in sacchi) | mc. | 0,004 | € 106,04 | € 0,42 | 8,75% |
| | z-c-16 | Attrezzatura per formazione impasto, pompaggio e stesa intonaco premiscelato -escluso operatore-. | ora | 0,01 | € 4,40 | € 0,04 | 0,83% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 65,21% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,003 | € 26,48 | € 0,08 | 1,67% |
| | | Cemento, ponteggi e materiale di consumo | | | | € 0,19 | 3,96% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 3,86 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,50 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,44 | |
| | | Sommano | | | | € 4,80 | |
| | | A Riportare: | | | | € 4,80 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 43 | K 01-01 | Riporto: | | | | € 4,80 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (quattro/80) | mq. | | | € 4,80 | |
| | | f) profili di finitura e di separazione tra intonaco e pietra e/o tra intonaco e intonaco realizzati | | | | | |
| | | Profili in lamiera zinc. sagomata | ml. | 1,05 | € 2,00 | € 2,10 | 23,33% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 52,11% |
| | | Disposit. fissaggio, attrezz. e minuterie | | | | € 0,45 | 5,00% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 7,24 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,94 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,82 | |
| | | Sommano | | | | € 9,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (nove/00) | ml. | | | € 9,00 | |
| | | Pavimentazione Bar/Foyer/Servizi realizzata mediante getto di calcestruzzo dosato dosato a q.le | | | | | |
| | | a) massetto dello spessore di cm. 12 compreso l'onere per la formazione dei fori atti ad ospitare le | | | | | |
| | | z-z-12 - RcK 30 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa incluso - formato con mc. 0.400 di | mc. | 0,11 | € 69,19 | € 7,61 | 17,30% |
| | | z-d-05 Fibre sintetiche Compoud Granito: per cm. 10 spess. | mq | 1,00 | € 4,60 | € 4,60 | 10,45% |
| | | z-c-45 Livellatrice meccanica | ora | 0,10 | € 12,07 | € 1,21 | 2,75% |
| | | z-d-01 Cemento idraulico tipo "325" sfuso | q.le | 0,01 | € 8,32 | € 0,08 | 0,18% |
| | | z-d-06 Quarzo grigio | mq. | 1,00 | € 2,10 | € 2,10 | 4,77% |
| | | Incidenza giunti (mq. 16.00) | ml. | 1,00 | € 5,00 | € 5,00 | 11,36% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 17,77% |
| | | z-a-02 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,10 | € 29,19 | € 2,92 | 6,64% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,125 | € 26,48 | € 3,31 | 7,52% |
| | | Materiale di consumo | | | | € 0,75 | 1,70% |
| | | A Riportare: | | | | € 35,40 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 35,40 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 35,40 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 4,60 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 4,00 | |
| | | Sommano | | | | € 44,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (<i>quarantaquattro/00</i>) | | | | € 44,00 | |
| | | b) trattamento della superfice calpestabile con vernici protettive antisdrucchiolo e lavabili. | | | | | |
| | z-d-10 | Pittura protettiva pavimenti cls | mq. | 1,00 | € 22,50 | € 22,50 | 70,98% |
| | | Opere di protezione e assistenza | | | | | |
| | z-a-02 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,10 | € 29,19 | € 2,92 | 9,21% |
| | | Protezioni, mat di cons. e pulizia | | | | € 0,08 | 0,25% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 25,50 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 3,32 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 2,88 | |
| | | Sommano | | | | € 31,70 | |
| | | Prezzo d'applicazione al mq. (<i>trentuno/70</i>) | | | | € 31,70 | |
| | | c) zoccolino battiscopa in opera per la finitura perimetrale della pavimentazione in calcestruzzo, | | | | | |
| | | profilo di alluminio | ml. | 1,05 | € 2,50 | € 2,63 | 26,30% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 46,90% |
| | | Dispositivi di fissaggio e attrezzature | | | | € 0,72 | 7,20% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 8,04 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 1,05 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,91 | |
| | | Sommano | | | | € 10,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al ml. (<i>dieci/00</i>) | | | | € 10,00 | |
| 44 | K1 09-01 | Pavimento in listoni di legno Rovere di 1^ scelta, in massello dello spessore di mm. 14 -lunghezza | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|----------|----------|--------|
| 45 | Kl 10-01 | b) Rovere UNI B | | | | | |
| | | z-ol-04 Listoncini di legno spess. mm. 14, grezzo/incastro | | | | | |
| | | b) Rovere UNI B | mq. | 1,03 | € 41,00 | € 42,23 | 35,79% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,4 | € 31,27 | € 12,51 | 10,60% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 4,49% |
| | | z-r-51 Verniciatura con vernici poliuretaniche o ad acqua di pavimentazioni in listoni di legno previo | | | | | |
| | | a) Pavimentazioni nuove: con vernici bicomponente | mq. | 1 | € 20,92 | € 20,92 | 17,73% |
| | | Opere di compensazione tra vari livelli: inc. mq | mq. | 1,00 | € 8,00 | € 8,00 | 6,78% |
| | | collanti | mq. | 1,00 | € 4,10 | € 4,10 | 3,47% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,93 | 0,79% |
| | | stucco e chioderia | | | | € 0,94 | 0,80% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 94,93 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 12,34 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 10,73 | |
| | | Sommano | | | | € 118,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (centodiciotto/00) | mq. | | | € 118,00 | |
| | | Fornitura e posa in opera di rivestimento di parete costituito da lamelle Topakustik -soc. N'H | | | | | |
| | | Costo ditta specializzata | mq. | 1,00 | € 120,00 | € 120,00 | 69,77% |
| | | Assistenza | | | | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,33 | € 31,27 | € 10,32 | 6,00% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,165 | € 26,48 | € 4,37 | 2,54% |
| | | Pulizia, carico e scarica | | | | € 3,00 | 1,74% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,68 | 0,40% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 138,37 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 17,99 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 15,64 | |
| | | Sommano | | | | € 172,00 | |
| | | A Riportare: | | | | € 172,00 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|----------|--------|
| 46 | M 01-03 | Riporto: | | | | € 172,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | mq. | | | € 172,00 | |
| | | (centosettantadue/00) | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di corrimano, parapetti e/o ringhiere, portoni, cancelli, scale lineari e | | | | | |
| | | c) parapetto in profili NP, tubolari, lame, tubi di ferro con esecuzione a disegno semplice compresa | | | | | |
| | | bulloneria, fichers | | | | | |
| | | z-j-06 Rete zincata ø 2÷3 mm. maglia 20x20 mm. | mq. | 0,8 | € 2,50 | € 2,00 | 18,35% |
| | | z-j-15 Bulloneria zincata. | Kg. | 0,025 | € 5,25 | € 0,13 | 1,19% |
| | | z-j-17 Coloritura e/o convertitore di ruggine | | | | | |
| | | b) antiruggine al piombo e verniciatura a due mani | Kg. | 1 | € 0,79 | € 0,79 | 7,25% |
| | | Parziale | | | | € 2,92 | |
| | | lavorazione | | | | | |
| | | z-c-32 Vibratore per c.a. | ora | 0,025 | € 6,43 | € 0,16 | 1,47% |
| | | z-c-33 Saldatrice elettrica funzionante franco cantiere -compresi elettrodi, escluso operatore- | ora | 0,05 | € 1,50 | € 0,08 | 0,73% |
| | | z-c-31aa Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,075 | € 4,50 | € 0,34 | 3,12% |
| | | Parziale | | | | € 0,58 | |
| | | taglio e assemblaggio | | | | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,033 | € 31,27 | € 1,03 | 9,45% |
| | | Parziale | | | | € 1,03 | |
| | | assistenze murarie | | | | | |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,033 | € 29,19 | € 0,96 | 8,81% |
| | | Parziale | | | | € 0,96 | |
| | | montaggio | | | | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,05 | € 31,27 | € 1,56 | 14,31% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,05 | € 26,48 | € 1,32 | 12,11% |
| | | A Riportare: | | | | € 2,88 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 2,88 | |
| | | Parziale | | | | € 2,88 | |
| | z-j-12 | Tubi in acciaio | | | | | |
| | | c) tubo carpenteria leggera | kg. | 0,25 | € 0,81 | € 0,20 | 1,83% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,20 | 1,83% |
| | | | | | | € 0,40 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 8,77 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,14 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,99 | |
| | | Sommano | | | | € 10,90 | |
| | | Prezzo d'applicazione | Kg. | | | € 10,90 | |
| | | (dieci/90) | | | | | |
| | | e) portone in profili NP, tubolari, lame, tubi di ferro con esecuzione a disegno semplice compresa | | | | | |
| | z-j-15 | Bulloneria zincata. | Kg. | 0,025 | € 5,25 | € 0,13 | 1,53% |
| | z-c-33 | Saldatrice elettrica funzionante franco cantiere -compresi elettrodi, escluso operatore- | ora | 0,05 | € 1,50 | € 0,08 | 0,94% |
| | z-c-31aa | Flex, levigatrice, e simili, funzionanti franco cantiere, compresi dischi di usura -operatore | ora | 0,075 | € 4,50 | € 0,34 | 4,00% |
| | z-j-20 | Profili NP | Kg. | 0,80 | € 0,96 | € 0,77 | 9,06% |
| | z-j-25 | Profili e tubi in acciaio inox | | | | | |
| | | d) NP serie satinata | Kg. | 0,27 | € 3,50 | € 0,95 | 11,18% |
| | z-j-17 | Coloritura e/o convertitore di ruggine | | | | | |
| | | c) ferromicaceo | Kg. | 1,00 | € 0,80 | € 0,80 | 9,41% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,07 | € 31,27 | € 2,19 | 25,76% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,035 | € 26,48 | € 0,93 | 10,94% |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,01 | € 31,27 | € 0,31 | 3,65% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,01 | € 29,19 | € 0,29 | 3,41% |
| | | Minuterie | | | | € 0,05 | 0,59% |
| | | A Riportare: | | | | € 6,84 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|---------|-----------|------------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 6,84 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 6,84 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,89 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,77 | |
| | | Sommano | | | | € 8,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (otto/50) | Kg. | | | € 8,50 | |
| | | f) impianto di motorizzazione per apertura/chiusura portone a due ante con sistema a scomparsa tipo | | | | | |
| | | Impianto motorizzazione tipo Came completo in opera per due ante | n° | 1,00 | € 2.088,00 | € 2.088,00 | 50,31% |
| | | Linee elettriche e allacciamenti per due ante | a corpo | 1,00 | € 400,00 | € 400,00 | 9,64% |
| | | Attrezz. e minuterie | | | | € 38,70 | 0,93% |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 16 | € 31,27 | € 500,32 | 12,06% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 8 | € 26,48 | € 211,84 | 5,10% |
| | | Scavi, attrezzature e minuterie | | | | € 99,84 | 2,41% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 3.338,70 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 434,03 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 377,27 | |
| | | Sommano | | | | € 4.150,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (quattromilacentocinquanta/00) | a corpo | | | € 4.150,00 | |
| 47 | Na 03-01 | Fornitura e posa in opera di serramenti di porta interna cieche, senza sopraluce, realizzate con | | | | | |
| | | a) TIPO P5 - porta scorrevole in alluminio con pannello rifinito in melaminico e rivestimento delle | | | | | |
| | | posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 2 | € 31,27 | € 62,54 | 8,34% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 2 | € 26,48 | € 52,96 | 7,06% |
| | | Parziale | | | | € 115,50 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|--------|--|------|-----------|---------|-----------------|--------|
| | | z-ta-02 Profili semplici per serramenti. | | | | | |
| | | b) colori RAL | kg. | 11,4 | € 4,73 | € 53,92 | 7,19% |
| | | z-ta-02 Profili semplici per serramenti. | | | | | |
| | | c) sovrapprezzo per scorrevole | cad. | 1,00 | € 70,00 | € 70,00 | 9,33% |
| | | z-j-08 Profili tubolari in acciaio. | Kg. | 3,8 | € 0,64 | € 2,43 | 0,32% |
| | | z-ta-08 Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di scontro. | ml. | 5,1 | € 1,15 | € 5,87 | 0,78% |
| | | z-ta-09 Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di battuta. | ml. | 5,1 | € 1,11 | € 5,66 | 0,75% |
| | | z-ta-07 Ferramenta di rotazione e apertura serramenti di alluminio. | | | | | |
| | | b) scorrevole | cad. | 1 | € 70,00 | € 70,00 | 9,33% |
| | | z-t-20 Pannello cieco di tamponamento ante porte, finestre cieche e simili. | | | | | |
| | | b) tamburato spess. mm. 35 finitura laminato melaminico | mq. | 1,6 | € 70,00 | € 112,00 | 14,93% |
| | | z-ta-13 Maniglia in ottone tipo corrente. | cad. | 1 | € 17,48 | € 17,48 | 2,33% |
| | | z-ta-18 Serratura apertura di sicurezza bagno | cad. | 1 | € 22,00 | € 22,00 | 2,93% |
| | | z-l-08 Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 3,5 | € 5,50 | € 19,25 | 2,57% |
| | | z-c-34 Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | a) profili in alluminio per serramentistica | mq. | 0,7 | € 26,00 | € 18,20 | 2,43% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 1,4 | € 31,27 | € 43,78 | 5,84% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 1,4 | € 26,48 | € 37,07 | 4,94% |
| | | malta, silicone, viti | | | | € 10,22 | 1,36% |
| | | | | | | <u>€ 487,88</u> | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 603,38 | |
| | | A Riportare: | | | | € 603,38 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|----------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 603,38 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 78,44 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 68,18 | |
| | | Sommano | | | | € 750,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (settecentocinquanta/00) | cad. | | | € 750,00 | |
| | | b) TIPO P6 - porte ad una anta, su pareti in cartongesso -spallette fino a cm.15 di spessore- | | | | | |
| | | posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1,5 | € 31,27 | € 46,91 | 6,65% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,75 | € 26,48 | € 19,86 | 2,82% |
| | | Parziale | | | | € 66,77 | |
| | z-ta-02 | Profili semplici per serramenti. | | | | | |
| | | b) colori RAL | kg. | 14,5 | € 4,73 | € 68,59 | 9,73% |
| | z-j-08 | Profili tubolari in acciaio. | Kg. | 5 | € 0,64 | € 3,20 | 0,45% |
| | z-ta-08 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di scontro. | ml. | 6,3 | € 1,15 | € 7,25 | 1,03% |
| | z-ta-09 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di battuta. | ml. | 6,3 | € 1,11 | € 6,99 | 0,99% |
| | z-ta-07 | Ferramenta di rotazione e apertura serramenti di alluminio. | | | | | |
| | | a) cerniere per anta o wasistas | cad. | 3 | € 5,98 | € 17,94 | 2,54% |
| | z-t-20 | Pannello cieco di tamponamento ante porte, finestre cieche e simili. | | | | | |
| | | a) tamburato spess. mm. 35 finitura interna laminato melaminico, esterna lamiera di alluminio | mq. | 2,4 | € 98,00 | € 235,20 | 33,36% |
| | z-ta-13 | Maniglia in ottone tipo corrente. | cad. | 1 | € 17,48 | € 17,48 | 2,48% |
| | z-ta-16 | Serratura tipo inglese. | cad. | 1,00 | € 10,18 | € 10,18 | 1,44% |
| | z-l-08 | Lastre in lamiera di alluminio preverniciata | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 366,83 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|---------|-----------|----------|---------------------|--------|
| | | Riporto: base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 5 | € 5,50 | € 366,83 € 27,50 | 3,90% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | a) profili in alluminio per serramentistica | mq. | 0,7 | € 26,00 | € 18,20 | 2,58% |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1,4 | € 31,27 | € 43,78 | 6,21% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 1,4 | € 26,48 | € 37,07 | 5,26% |
| | | malta, silicone, viti | | | | € 7,03 | 1,00% |
| | | | | | | € 500,41 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 567,18 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 73,73 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 64,09 | |
| | | Sommano | | | | € 705,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (settecentocinque/00) | cad. | | | € 705,00 | |
| | | c) TIPO P7 -dim. cm. 120x215 - (dim. max. cm. 135x225) Porta interna ingresso auditorium da foyer, | | | | | |
| | | Posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 2 | € 31,27 | € 62,54 | 3,33% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 1 | € 29,19 | € 29,19 | 1,55% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 1 | € 26,48 | € 26,48 | 1,41% |
| | | Materiali consumo e minuteria | a corpo | | | € 24,84 | 1,32% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | a) struttura fissa escluse parti apribili | mq. | 3,04 | € 138,00 | € 419,52 | 22,31% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 562,57 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | € 562,57 | |
| | z-ta-30 | b) elementi apribili ad anta Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | mq. | 2,60 | € 170,00 | € 442,00 | 23,51% |
| | z-ta-16 | c) dispositivo apertura maniglia e/o leva Serratura tipo inglese. | n° | 1,00 | € 57,92 | € 57,92 | 3,08% |
| | z-t-20 | Pannello cieco di tamponamento ante porte, finestre cieche e simili. | cad. | 1,00 | € 10,18 | € 10,18 | 0,54% |
| | z-ta-20 | a) tamburato spess. mm. 35 finitura interna laminato melaminico, esterna lamiera di alluminio Inserimento di oblò di visione, del diametro di mm. 600, completo di vetrocamera antifondamento. | mq. | 2,60 | € 98,00 | € 254,80 | 13,55% |
| | | Parziale | | | | € 1.512,47 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.512,47 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 196,62 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 170,91 | |
| | | Sommano | | | | € 1.880,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (milleottocentottanta/00) | cad. | | | € 1.880,00 | |
| | | d) TIPO P8 -dim. cm. 80x215 - (dim. max. cm. 95x225) Porta interna ingresso ripostiglio da | | | | | |
| | z-a-01 | Posa in opera e assistenze murarie Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1,6 | € 31,27 | € 50,03 | 4,39% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,8 | € 29,19 | € 23,35 | 2,05% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,8 | € 26,48 | € 21,18 | 1,86% |
| | | Materiali consumo e A Riportare: | | | | € 94,56 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|---------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 94,56 | |
| | | minuteria | a corpo | | | € 14,77 | 1,30% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | a) struttura fissa escluse parti apribili | mq. | 1,90 | € 138,00 | € 262,20 | 23,00% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | b) elementi apribili ad anta | mq. | 1,80 | € 170,00 | € 306,00 | 26,84% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | c) dispositivo apertura maniglia e/o leva | n° | 1,00 | € 57,92 | € 57,92 | 5,08% |
| | z-ta-16 | Serratura tipo inglese. | cad. | 1,00 | € 10,18 | € 10,18 | 0,89% |
| | z-t-20 | Pannello cieco di tamponamento ante porte, finestre cieche e simili. | | | | | |
| | | a) tamburato spess. mm. 35 finitura interna laminato melaminico, esterna lamiera di alluminio | mq. | 1,75 | € 98,00 | € 171,50 | 15,04% |
| | | Parziale | | | | € 917,13 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 917,13 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 119,23 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 103,64 | |
| | | Sommano | | | | € 1.140,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (millecentoquaranta/00) | cad. | | | € 1.140,00 | |
| | | e) TIPO P3 e P4 - porte esterne ad una anta cieca da cm. 80÷90x210 circa, con pannello coibentato in posa in opera e assistenze murarie | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|--------|--|------|-----------|----------|----------|--------|
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 1,5 | € 31,27 | € 46,91 | 6,80% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,75 | € 26,48 | € 19,86 | 2,88% |
| | | Parziale | | | | € 66,77 | |
| | | z-ta-02 Profili semplici per serramenti. | | | | | |
| | | b) colori RAL | kg. | 11,4 | € 4,73 | € 53,92 | 7,81% |
| | | z-j-08 Profili tubolari in acciaio. | Kg. | 3,8 | € 0,64 | € 2,43 | 0,35% |
| | | z-ta-08 Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di scontro. | ml. | 5,1 | € 1,15 | € 5,87 | 0,85% |
| | | z-ta-09 Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di battuta. | ml. | 5,1 | € 1,11 | € 5,66 | 0,82% |
| | | z-ta-07 Ferramenta di rotazione e apertura serramenti di alluminio. | | | | | |
| | | a) cerniere per anta o wasistas | cad. | 2 | € 5,98 | € 11,96 | 1,73% |
| | | z-t-20 Pannello cieco di tamponamento ante porte, finestre cieche e simili. | | | | | |
| | | c) pannello in lamiera di alluminio 20/10 colorata e coibentato. | mq. | 1,7 | € 150,00 | € 255,00 | 36,96% |
| | | z-ta-13 Maniglia in ottone tipo corrente. | cad. | 1 | € 17,48 | € 17,48 | 2,53% |
| | | z-ta-16 Serratura tipo inglese. | cad. | 1,00 | € 10,18 | € 10,18 | 1,48% |
| | | z-l-08 Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 3,5 | € 5,50 | € 19,25 | 2,79% |
| | | z-c-34 Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | a) profili in alluminio per serramentistica | mq. | 0,7 | € 26,00 | € 18,20 | 2,64% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 1,4 | € 31,27 | € 43,78 | 6,34% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 1,4 | € 26,48 | € 37,07 | 5,37% |
| | | malta, silicone, viti | | | | € 7,54 | 1,09% |
| | | | | | | € 488,34 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 555,11 | |
| | | A Riportare: | | | | € 555,11 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|---------|----------|--------|
| 48 | Na 06-01 | Riporto: | | | | € 555,11 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 72,16 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 62,73 | |
| | | Sommano | | | | € 690,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (seicentonovanta/00) | cad. | | | € 690,00 | |
| | | Fornitura e posa in opera della VETRATA a Nord -Ovest costituita da: | | | | | |
| | | 1 - struttura in profilati | | | | | |
| | | a) struttura in profilati tubolari di acciaio della sezione di mm. 60÷90x180 -spss. mm. 5 compresa | | | | | |
| | | montaggio | | | | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,02 | € 31,27 | € 0,63 | 9,00% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,02 | € 29,19 | € 0,58 | 8,29% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,015 | € 26,48 | € 0,40 | 5,71% |
| | | Parziale | | | | € 1,61 | |
| | | z-ta-09 Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di battuta. | ml. | 0,04 | € 1,11 | € 0,04 | 0,57% |
| | | z-j-08 Profili tubolari in acciaio. | Kg. | 2 | € 0,64 | € 1,28 | 18,29% |
| | | z-j-15 Bulloneria zincata. | Kg. | 0,25 | € 5,25 | € 1,31 | 18,71% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,01 | € 31,27 | € 0,31 | 4,43% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,01 | € 26,48 | € 0,26 | 3,71% |
| | | Pittura | Kg. | 1,00 | € 0,60 | € 0,60 | 8,57% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,02 | 0,29% |
| | | silicone, poliuretano per schiumatura | | | | € 0,03 | 0,43% |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,002 | € 31,27 | € 0,06 | 0,86% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,002 | € 29,19 | € 0,06 | 0,86% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,002 | € 26,48 | € 0,05 | 0,71% |
| | | | | | | € 4,02 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 5,63 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,73 | |
| | | A Riportare: | | | | € 6,36 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|---------|---|------|-----------|---------|----------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| | | Riporto: | | | | € 6,36 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,64 | |
| | | Sommano | | | | € 7,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | Kg. | | | € 7,00 | |
| | | (sette/00) | | | | | |
| | | b) anta di finestre da inserire nelle parti fisse, apribili ad una anta e/o a wasistas anche di | | | | | |
| | | montaggio | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,3 | € 31,27 | € 9,38 | 2,69% |
| | | Parziale | | | | € 9,38 | |
| | z-ta-05 | Profili taglio termico: nodi | | | | | |
| | | b) scontro | ml. | 3,2 | € 58,15 | € 186,08 | 53,32% |
| | z-ta-09 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di battuta. | ml. | 5,2 | € 1,11 | € 5,77 | 1,65% |
| | z-ta-10 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: vetri. | ml. | 5 | € 0,95 | € 4,75 | 1,36% |
| | z-ta-07 | Ferramenta di rotazione e apertura serramenti di alluminio. | | | | | |
| | | a) cerniere per anta o wasistas | cad. | 2 | € 5,98 | € 11,96 | 3,43% |
| | z-ta-15 | Dispositivo di chiusura a tre punti. | cad. | 1 | € 44,03 | € 44,03 | 12,62% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie | | | | | |
| | | a) profili in alluminio per serramentistica | mq. | 0,1 | € 26,00 | € 2,60 | 0,74% |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 1,79% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 0,76% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,2 | € 29,19 | € 5,84 | 1,67% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,46 | 0,42% |
| | | | | | | € 271,39 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 280,77 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 36,50 | |
| | | A Riportare: | | | | € 317,27 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|----------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 317,27 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 31,73 | |
| | | Sommano | | | | € 349,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione mq. (trecentoquarantanove/00) | | | | € 349,00 | |
| | | c) parti fisse di composizione (rinforzata) di: vetrate continue, finestrature, facciate, parti di montaggio | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 5,97% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,25 | € 29,19 | € 7,30 | 2,79% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,5 | € 26,48 | € 13,24 | 5,05% |
| | | Parziale | | | | € 36,18 | |
| | z-ta-05 | Profili taglio termico: nodi c) fisso | ml. | 2,2 | € 33,98 | € 74,76 | 28,53% |
| | z-ta-05 | Profili taglio termico: nodi d) fermavetri | ml. | 3,80 | € 3,50 | € 13,30 | 5,08% |
| | z-ta-09 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: di battuta. | ml. | 3,8 | € 1,11 | € 4,22 | 1,61% |
| | z-ta-10 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: vetri. | ml. | 7,6 | € 0,95 | € 7,22 | 2,76% |
| | z-l-08 | Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 1 | € 5,50 | € 5,50 | 2,10% |
| | z-j-15 | Bulloneria zincata. | Kg. | 0,75 | € 5,25 | € 3,94 | 1,50% |
| | z-c-34 | Macchinari per taglio, assemblaggio e sagomatura opere in alluminio, in legno, in ferro, lattonerie a) profili in alluminio per serramentistica | mq. | 0,5 | € 26,00 | € 13,00 | 4,96% |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 5,97% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,5 | € 26,48 | € 13,24 | 5,05% |
| | | Trabatelli, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 6,00 | 2,29% |
| | | silicone, poliuretano per schiumatura, malta | | | | € 3,31 | 1,26% |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 160,13 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|---------|-----------|------------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 160,13 | |
| | | Assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 2,39% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,1 | € 29,19 | € 2,92 | 1,11% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 2,02% |
| | | | | | | € 174,60 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 210,78 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 27,40 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 23,82 | |
| | | Sommano | | | | € 262,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (duecentosessantadue/00) | mq. | | | € 262,00 | |
| | | d) lastre di vetrocamera isolante stratificati di sicurezza 5/5.4+ 16 camera con gas+ 5/5.2 BASSO | | | | | |
| | z-r | strat. sicur. 5/5.4+ 16 camera con gas+ 5/5.2 BASSO EMISSIVO pvb rinforzato da 1,52 | mq. | 1,00 | € 96,50 | € 96,50 | 68,44% |
| | z-ta-10 | Guarnizioni di tenuta in p.v.c.: vetri. | ml. | 7 | € 0,95 | € 6,65 | 4,72% |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 3,33% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 2,82% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,62 | 1,15% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 113,43 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 14,75 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 12,82 | |
| | | Sommano | | | | € 141,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (centoquarantuno/00) | mq. | | | € 141,00 | |
| | | e) giunti longitudinali di unione delle due tipologie di vetrata (sotto la copertura), elemento di | | | | | |
| | | Materiali e montaggio ditta specializzata | a corpo | 1,00 | € 1.400,00 | € 1.400,00 | 73,68% |
| | | Ponteggi, attrezzature d'uso e minuterie | a corpo | 1,00 | € 128,56 | € 128,56 | 6,77% |
| | | A Riportare: | | | | € 1.528,56 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|----------|---|---------|-----------|----------|------------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 49 | Na 06-02 | Riporto: | | | | € 1.528,56 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.528,56 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 198,71 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 172,73 | |
| | | Sommano | | | | € 1.900,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (millenovecento/00) | a corpo | | | € 1.900,00 | |
| | | f) dispositivo di apertura motorizzata, comprese opere elettriche | | | | | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 301,69 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 39,22 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 34,09 | |
| | | Sommano | | | | € 375,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (trecentosettantacinque/00) | cad. | | | € 375,00 | |
| | | <u>SERRAMENTI DI FINESTRA A</u> <u>TAGLIO TERMICO</u> | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di serramento di finestra o | | | | | |
| | | a) TIPOLOGIA F1 da cm. 110x45 -(dim. max. cm. 126x61) Serramento di finestra composto da una anta | | | | | |
| | | montaggio e assistenze murarie | | | | | |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 1 | € 31,27 | € 31,27 | 5,84% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 29,19 | € 7,30 | 1,36% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,5 | € 26,48 | € 13,24 | 2,47% |
| | | materiali consumo e minuteria | a corpo | | | € 10,92 | 2,04% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | | z-ta-30 Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | d) serramenti di finestra apertura wasistas orizzontale con davanzali esterni in lamiera Al. | mq. | 1,20 | € 235,00 | € 282,00 | 52,71% |
| | | A Riportare: | | | | € 344,73 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo | | | | | | | |
|---|---------------|--|---------|-----------|----------|----------|--------|
| ANALISI PREZZI | | | | | | | |
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| | | Riporto: | | | | € 344,73 | |
| | z-ta-13 | Maniglia in ottone tipo corrente. | cad. | 1,00 | € 17,48 | € 17,48 | 3,27% |
| | z-s-04 bis | Vetrocamera BASSO EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con guarnizioni | | | | | |
| | | b) stratificati di sicurezza 4 /4.2 + 12 + 4/4.2 con plastici rinforzati da 0,76 mm su entrambe le | mq. | 0,52 | € 110,00 | € 57,20 | 10,69% |
| | z-l-08 | Lastre in lamiera di alluminio preverniciata base 12/10, colori standard LAMCOLOR. | Kg. | 2 | € 5,50 | € 11,00 | 2,06% |
| | | Parziale | | | | € 430,41 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 430,41 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 55,95 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 48,64 | |
| | | Sommano | | | | € 535,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 535,00 | |
| | | (cinquecentotrentacinque/00) | | | | | |
| | | b) TIPOLOGIA F2 da cm. 35x275 -(dim. max. cm. 51x275) | | | | | |
| | | Serramento di finestra fisso con vetri | | | | | |
| | | montaggio e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,75 | € 31,27 | € 23,45 | 4,64% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 29,19 | € 14,60 | 2,89% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,37 | € 26,48 | € 9,80 | 1,94% |
| | | Trabatelli, materiali consumo e minuteria | a corpo | | | € 5,42 | 1,07% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | e) serramento finestra fisso | mq. | 1,40 | € 155,00 | € 217,00 | 42,97% |
| | z-s-04 bis | Vetrocamera BASSO EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 270,27 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|----------------------------------|---------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 270,27 | |
| | | guarnizioni | | | | | |
| | | a) stratificati di sicurezza 5 | | | | | |
| | | /5.4+ 16 camera con gas | | | | | |
| | | + 5/5.2 - plastico | | | | | |
| | | rinforzato da 1,52 sulla | mq. | 1,00 | € 125,00 | € 125,00 | 24,75% |
| | z-l-08 | Lastre in lamiera di | | | | | |
| | | alluminio preverniciata | | | | | |
| | | base 12/10, colori standard | | | | | |
| | | LAMCOLOR. | Kg. | 2 | € 5,50 | € 11,00 | 2,18% |
| | | Parziale | | | | € 406,27 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 406,27 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 52,82 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 45,91 | |
| | | Sommano | | | | € 505,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 505,00 | |
| | | (cinquecentocinque/00) | | | | | |
| | | c) TIPOLOGIA F3 da cm. (147 | | | | | |
| | | +56)x275 -(dim. max. cm. (154 | | | | | |
| | | +63)x275)) | | | | | |
| | | Serramento di finestra fisso con | | | | | |
| | | montaggio e assistenze | | | | | |
| | | murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 | ora | 1,5 | € 31,27 | € 46,91 | 2,18% |
| | | /2012) | | | | | |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 | ora | 0,75 | € 29,19 | € 21,89 | 1,02% |
| | | /2012) | | | | | |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,75 | € 26,48 | € 19,86 | 0,92% |
| | | Trabatelli, materiali | | | | | |
| | | consumo e minuteria | a corpo | | | € 20,50 | 0,95% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi | | | | | |
| | | serramenti ALU K | | | | | |
| | | comprese guarnizioni | | | | | |
| | | -costo ditta specializzata in | | | | | |
| | | opera- | | | | | |
| | | e) serramento finestra fisso | mq. | 4,24 | € 155,00 | € 657,20 | 30,48% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi | | | | | |
| | | serramenti ALU K | | | | | |
| | | comprese guarnizioni | | | | | |
| | | -costo ditta specializzata in | | | | | |
| | | opera- | | | | | |
| | | e) serramento finestra fisso | mq. | 1,73 | € 155,00 | € 268,15 | 12,44% |
| | | A Riportare: | | | | € 1.034,51 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|--------|---|------|-----------|--------|--|---|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| | | Riporto: z-s-04 Vetrocamera BASSO bis EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con guarnizioni a) stratificati di sicurezza 5 /5.4+ 16 camera con gas + 5/5.2 - plastico rinforzato da 1,52 sulla mq. Parziale Prezzo per analisi Spese generali Utili dell'appaltatore Sommano Prezzo d'applicazione al (duemilacentocinquantasei/00) d) TIPOLOGIA F4 del ø cm. 100 -(dim. max. ø 114) Serramento di finestra fisso con vetri montaggio e assistenze murarie z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) ora z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) ora z-a-03 Operaio comune (01/2012) ora Trabatelli, materiali consumo e minuteria a corpo SERRAMENTO z-ta-30 Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- f) serramento circolare tipo oblo fisso ø 100 cad. z-s-04 Vetrocamera BASSO bis EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con guarnizioni b) stratificati di sicurezza 4 /4.2 + 12 + 4/4.2 con plastici rinforzati da 0,76 mm su entrambe le mq. A Riportare: | | | | € 1.034,51 € 125,00 € 700,00 € 1.734,51 € 1.734,51 € 225,49 € 196,00 € 2.156,00 € 2.156,00 € 31,27 € 29,19 € 26,48 € 30,56 € 910,00 € 110,00 € 1.121,48 | 32,47% 2,69% 1,26% 1,14% 2,19% 65,28% 7,89% |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|---------|-----------|----------|------------|--------|
| 50 | Na 06-03 | Riporto: | | | | € 1.121,48 | |
| | | Parziale | | | | € 1.121,48 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.121,48 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 145,79 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 126,73 | |
| | | Sommano | | | | € 1.394,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (milletrecentonovantaquattro/00) | cad. | | | € 1.394,00 | |
| | | SERRAMENTI DI PORTE E PORTE/FINESTRA A TAGLIO TERMICO | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di serramento di | | | | | |
| | | a) TIPOLOGIA P1 da cm. 515x265 -(dim. max. cm. 530x275) Serramento composto da parti fisse -centrale, | | | | | |
| | | Posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 8 | € 31,27 | € 250,16 | 3,19% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 4 | € 29,19 | € 116,76 | 1,49% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 8 | € 26,48 | € 211,84 | 2,70% |
| | | Trabatelli, materiali consumo e minuteria | a corpo | | | € 69,13 | 0,88% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | | z-ta-30 Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | a) struttura fissa escluse parti apribili | mq. | 9,25 | € 138,00 | € 1.276,50 | 16,26% |
| | | z-ta-30 Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | b) elementi apribili ad anta | mq. | 7,74 | € 170,00 | € 1.315,80 | 16,76% |
| | | z-ta-30 Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in A Riportare: | | | | € 3.240,19 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|------------|--|---------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 3.240,19 | |
| | | opera- | | | | | |
| | | e) serramento finestra fisso | mq. | 6,85 | € 155,00 | € 1.061,75 | 13,53% |
| | z-ta-15 | Dispositivo di chiusura a tre punti. | cad. | 2,00 | € 44,03 | € 88,06 | 1,12% |
| | z-ta-16 | Serratura tipo inglese. | cad. | 2,00 | € 10,18 | € 20,36 | 0,26% |
| | z-ta-17 | Maniglia in alluminio tipo pesante e/o ottone | cad. | 4,00 | € 70,00 | € 280,00 | 3,57% |
| | z-s-04 bis | Vetrocamera BASSO EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con guarnizioni | | | | | |
| | | a) stratificati di sicurezza 5 /5.4+ 16 camera con gas + 5/5.2 - plastico rinforzato da 1,52 sulla | mq. | 13,00 | € 125,00 | € 1.625,00 | 20,70% |
| | | Parziale | | | | € 6.315,36 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 6.315,36 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 821,00 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 713,64 | |
| | | Sommano | | | | € 7.850,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 7.850,00 | |
| | | (settemilaottocentocinquanta/00) | | | | | |
| | | b) TIPOLOGIA P2 -dim. cm. 120x215 - (dim. max. cm. 135x225) | | | | | |
| | | Porta esterna ingresso auditorium, ad | | | | | |
| | | Posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 2 | € 31,27 | € 62,54 | 2,74% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 1 | € 29,19 | € 29,19 | 1,28% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 2 | € 26,48 | € 52,96 | 2,32% |
| | | Materiali consumo e minuteria | a corpo | | | € 27,46 | 1,20% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | a) struttura fissa escluse parti apribili | mq. | 3,04 | € 138,00 | € 419,52 | 18,40% |
| | | A Riportare: | | | | € 591,67 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 591,67 | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | b) elementi apribili ad anta | mq. | 2,60 | € 170,00 | € 442,00 | 19,39% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | c) dispositivo apertura maniglia e/o leva | n° | 1,00 | € 57,92 | € 57,92 | 2,54% |
| | z-ta-16 | Serratura tipo inglese. | cad. | 1,00 | € 10,18 | € 10,18 | 0,45% |
| | z-t-20 | Pannello cieco di tamponamento ante porte, finestre cieche e simili. | | | | | |
| | | c) pannello in lamiera di alluminio 20/10 colorata e coibentato. | mq. | 3,65 | € 150,00 | € 547,50 | 24,01% |
| | z-ta-20 | Inserimento di oblò di visione, del diametro di mm. 600, completo di vetrocamera antisfondamento. | cad, | 1,00 | € 185,00 | € 185,00 | 8,11% |
| | | Parziale | | | | € 1.834,27 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1.834,27 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 238,46 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 207,27 | |
| | | Sommano | | | | € 2.280,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 2.280,00 | |
| | | (duemiladuecentottanta/00) | | | | | |
| | | c) TIPOLOGIA PF1 -dim. cm. 4.15x275 - (dim. max. cm. 430x275) Porta a due ante: una fissa e una | | | | | |
| | | Posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 4 | € 31,27 | € 125,08 | 1,73% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 2 | € 29,19 | € 58,38 | 0,81% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 4 | € 26,48 | € 105,92 | 1,46% |
| | | A Riportare: | | | | € 289,38 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo | | | | | | | |
|---|---------------|---|------|-----------|----------|------------|--------|
| ANALISI PREZZI | | | | | | | |
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| | | Riporto: | | | | € 289,38 | |
| | | Materiali consumo e minuteria a corpo | | | | € 70,46 | 0,97% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | a) struttura fissa escluse parti apribili | mq. | 11,83 | € 138,00 | € 1.632,54 | 22,57% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | b bis) elementi apribili ad anta scorrevole | mq. | 6,20 | € 245,00 | € 1.519,00 | 21,00% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | e) serramento finestra fisso | mq. | 5,90 | € 155,00 | € 914,50 | 12,64% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | c) dispositivo apertura maniglia e/o leva | n° | 1,00 | € 57,92 | € 57,92 | 0,80% |
| | z-ta-16 | Serratura tipo inglese. | cad. | 1,00 | € 10,18 | € 10,18 | 0,14% |
| | z-s-04 bis | Vetrocamera BASSO EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con guarnizioni | | | | | |
| | | a) stratificati di sicurezza 5 /5.4+ 16 camera con gas + 5/5.2 - plastico rinforzato da 1,52 sulla | mq. | 10,60 | € 125,00 | € 1.325,00 | 18,32% |
| | | Parziale | | | | € 5.818,98 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 5.818,98 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 756,47 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 657,55 | |
| | | Sommano | | | | € 7.233,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (settemiladuecentotrentatre/00) | cad. | | | € 7.233,00 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------------|---|---------|-----------|----------|------------|--------|
| | | d) TIPOLOGIA PF2 -dim. cm. 4.80x275 - (dim. max. cm. 430x275) Porta a due ante: una fissa e una | | | | | |
| | | Posa in opera e assistenze murarie | | | | | |
| | z-a-01 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 4,5 | € 31,27 | € 140,72 | 1,72% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 2,25 | € 29,19 | € 65,68 | 0,80% |
| | z-a-03 | Operaio comune (01/2012) | ora | 4,5 | € 26,48 | € 119,16 | 1,46% |
| | | Materiali consumo e minuteria | a corpo | | | € 70,54 | 0,86% |
| | | SERRAMENTO | | | | | |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | a) struttura fissa escluse parti apribili | mq. | 13,61 | € 138,00 | € 1.878,18 | 23,00% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | b bis) elementi apribili ad anta scorrevole | mq. | 6,90 | € 245,00 | € 1.690,50 | 20,70% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | e) serramento finestra fisso | mq. | 6,60 | € 155,00 | € 1.023,00 | 12,53% |
| | z-ta-30 | Elementi compositivi serramenti ALU K comprese guarnizioni -costo ditta specializzata in opera- | | | | | |
| | | c) dispositivo apertura maniglia e/o leva | n° | 1,00 | € 57,92 | € 57,92 | 0,71% |
| | z-ta-16 | Serratura tipo inglese. | cad. | 1,04 | € 10,18 | € 10,59 | 0,13% |
| | z-s-04 bis | Vetrocamera BASSO EMISSIVO isolante stratificati di sicurezza con guarnizioni | | | | | |
| | | a) stratificati di sicurezza 5 | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 5.056,29 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|----------|------------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 5.056,29 | |
| | | /5.4+ 16 camera con gas + 5/5.2 - plastico rinforzato da 1,52 sulla | mq. | 12,10 | € 125,00 | € 1.512,50 | 18,52% |
| | | Parziale | | | | € 6.568,79 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 6.568,79 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 853,94 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 742,27 | |
| | | Sommano | | | | € 8.165,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 8.165,00 | |
| | | (ottomilacentosessantacinque/00) | | | | | |
| 51 | Na 09-02 | Fornitura e posa in opera di chiudiporta aereo tipo Geze TS 4000 a forza regolabile, completo di | | | | | |
| | | Prezzo d'applicazione al | n° | | | € 210,00 | |
| | | (duecentodieci/00) | | | | | |
| 52 | Na 09-03 | Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico per porte ad uno o due battenti tipo Push-bar e/o | | | | | |
| | | Prezzo d'applicazione al | n° | | | € 160,00 | |
| | | (centosessanta/00) | | | | | |
| 53 | Nc 01-01 | Fornitura e posa in opera di cupola -lucernario completo di telaio fisso, a pianta circolare, b) luce interna ø cm. 60 | | | | | |
| | | z-lc-06 Lucernari circolari in policarbonato CLASSE 1, tipo Douplex (doppia lastra) della Pancaldi o b) ø cm. 60 -lastra 3+3 - (area mq. 0.28) | n° | 1 | € 226,06 | € 226,06 | 28,80% |
| | | z-lc-07 Basamento coibentato, circolare, svasato -H = mm. 170-, in vetroresina CLASSE 1, della Pancaldi o b) ø cm. 60 | n° | 1 | € 275,95 | € 275,95 | 35,15% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 2 | € 31,27 | € 62,54 | 7,97% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 1 | € 26,48 | € 26,48 | 3,37% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 A Riportare: | | | | € 591,03 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|----------|----------|--------|
| 54 | Nt 01-01 | Riporto: | | | | € 591,03 | |
| | | /2012) | ora | 1 | € 29,19 | € 29,19 | 3,72% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 11,32 | 1,44% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 631,54 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 82,10 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 71,36 | |
| | | Sommano | | | | € 785,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | cad. | | | € 785,00 | |
| | | (settecentottantacinque/00) | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di tenda tecnica -rullo per incasso- Serie Quadra SUNCOVER o similari con | | | | | |
| | | a) delle dimensioni massime del fori cm. 130x150 | | | | | |
| | | Costo ditta specializzata franco cantiere | cad. | 1,00 | € 571,00 | € 571,00 | 62,75% |
| | | Radiocomando | n° | 1,00 | € 55,00 | € 55,00 | 6,04% |
| | | Assistenza | | | | | |
| 55 | Q 01-01 | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 2 | € 31,27 | € 62,54 | 6,87% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 1 | € 26,48 | € 26,48 | 2,91% |
| | | Trabatelli, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 17,08 | 1,88% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 732,10 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 95,17 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 82,73 | |
| | | Sommano | | | | € 910,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | cad. | | | € 910,00 | |
| | | (novecentodieci/00) | | | | | |
| | | Idropittura traspirante per interni tipo SIKKENS, EINZ'A, SIGMA, KEIM o similari, in opera ad una o | | | | | |
| | | b) a due mani di pittura acrilica tipo TEX ACRYL o similari con finitura opaca, colori chiari e | | | | | |
| | | protezioni e pulizia | | | | | |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,02 | € 26,48 | € 0,53 | 9,58% |
| | | Parziale | | | | € 0,53 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % | | |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|-----------------------------------|-----------------|---------|--|
| 56 | Q 01-04 | z-r-01 Idropittura traspirante tipo SIKKENS o similari b) ACRILICA tipo TEX ACRYL opaco/bianco /colore | lt. | 0,17 | € 4,04 | € 0,69 | 12,48% | | |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) attrezzature e protezioni | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 € 0,10 <u>€ 3,92</u> | 56,60% 1,81% | | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 4,45 | | | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,58 | | | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,50 | | | |
| | | Sommano | | | | <u>€ 5,53</u> | | | |
| | | Prezzo d'applicazione <i>(cinque/53)</i> | mq | | | € 5,53 | | | |
| | | Pittura murale per interni di primaria marca tipo Sikkens, Keim o similare in opera a due mani di b) colori di serie -con due mani di fondo Alphonex IQ diluita come previsto nel testo principale | | | | | | | |
| | | z-r-16 Rivestimento ALPHATONE tipo Sikkens o similari a base di resine in soluzione di pigmenti selezionati b) fondo Alphonex nei colori di serie Alphonex -resa mq/lt. = 8 per ogni mano- | mq. | 0,2 | € 9,17 | € 1,83 | 8,78% | | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 25,42% | | |
| | | z-r-16 Rivestimento ALPHATONE tipo Sikkens o similari a base di resine in soluzione di pigmenti selezionati a) Colori di serie -resa mq /lt. 3÷5- | mq. | 0,33 | € 11,20 | € 3,70 | 17,75% | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) attrezzature, protezioni, trabatelli e materiali di consumo | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 € 1,25 | 22,49% 6,00% | | |
| | | A Riportare: | | | | | | € 16,77 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 57 | Q 01-07 | Riporto: | | | | € 16,77 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 16,77 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,18 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,90 | |
| | | Sommano | | | | € 20,85 | |
| | | Prezzo d'applicazione mq (venti/85) | | | | € 20,85 | |
| | | Trattamento delle superfici interne intonacate, con rivestimento tipo stucco spatolato, applicato a | | | | | |
| | | a) con una rasata di fondo/stucco e due di finitura | | | | | |
| | | fissativo | | | | | |
| | | z-r-41 Fondi e fissativi per muro tipo Sikkens o similari | | | | | |
| | | a) Fondo pigmentato opaco tipo ALPHA GROND -resa mq/Kg.= 8- | Kg. | 0,13 | € 8,32 | € 1,08 | 2,80% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,04 | € 31,27 | € 1,25 | 3,24% |
| | | Parziale | | | | € 2,33 | |
| | | fondo/stucco rasante | | | | | |
| | | z-r-40 Rasante di fondo per muri tipo Sikkens o similari | | | | | |
| | | b) Fondo per stucco antico tipo liscio bianco | Kg. | 0,5 | € 2,14 | € 1,07 | 2,77% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,3 | € 31,27 | € 9,38 | 24,30% |
| | | Parziale | | | | € 10,45 | |
| | | 1^ finitura stucco/spatolato | | | | | |
| | | z-r-05 Stucco antico tipo Sikkens a base di resine sintetiche e leganti vegetali. Resa: spatolato Veneziano | | | | | |
| | | a) per interni | Kg. | 0,3 | € 5,13 | € 1,54 | 3,99% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,33 | € 31,27 | € 10,32 | 26,74% |
| | | Parziale | | | | € 11,86 | |
| | | finitura/spatolato e/o pennello lavabile | | | | | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 13,73% |
| | | A Riportare: | | | | € 5,30 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 5,30 | |
| | | Parziale | | | | € 5,30 | |
| | | trabatelli, attrezzature, protezioni e materiali di consumo | | | | € 1,11 | 2,88% |
| | | | | | | € 1,11 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 31,05 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,04 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,51 | |
| | | Sommano | | | | € 38,60 | |
| | | Prezzo d'applicazione mq. (trentotto/60) | | | | € 38,60 | |
| | | b) con due rasate di fondo/stucco e due di finitura di cui l'ultima con caratteristiche tali da | | | | | |
| | | fissativo | | | | | |
| | z-r-41 | Fondi e fissativi per muro tipo Sikkens o similari | | | | | |
| | | a) Fondo pigmentato opaco tipo ALPHA GROND -resa mq/Kg.= 8- | Kg. | 0,13 | € 8,32 | € 1,08 | 2,43% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,04 | € 31,27 | € 1,25 | 2,82% |
| | | Parziale | | | | € 2,33 | |
| | | fondo/stucco rasante | | | | | |
| | z-r-40 | Rasante di fondo per muri tipo Sikkens o similari | | | | | |
| | | b) Fondo per stucco antico tipo liscio bianco | Kg. | 1 | € 2,14 | € 2,14 | 4,82% |
| | | Parziale | | | | € 2,14 | |
| | | fondo/stucco rasante— | | | | | |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,4 | € 31,27 | € 12,51 | 28,18% |
| | | Parziale | | | | € 12,51 | |
| | | finitura stucco/spatolato | | | | | |
| | z-r-05 | Stucco antico tipo Sikkens a base di resine sintetiche e leganti vegetali. Resa: spatolato Veneziano | | | | | |
| | | a) per interni | Kg. | 0,25 | € 5,13 | € 1,28 | 2,88% |
| | | A Riportare: | | | | € 1,28 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 58 | Q 02-08 | Riporto: | | | | € 1,28 | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,4 | € 31,27 | € 12,51 | 28,18% |
| | | Parziale | | | | € 13,79 | |
| | | finitura/spatolato | | | | | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 8,94% |
| | | Parziale | | | | € 3,97 | |
| | | trabatelli, attrezzature, protezioni e materiali di consumo | | | | € 0,98 | 2,21% |
| | | | | | | € 0,98 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 35,72 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,64 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 4,04 | |
| | | Sommano | | | | € 44,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 44,40 | |
| | | (quarantaquattro/40) | | | | | |
| | | Pittura per esterni di puri silicati a due componenti della KEIM tipo PORKRISTAL o similari, a tinte | | | | | |
| | | b) Colori di gruppo 2 (colori medi) | | | | | |
| | | z-r-11 Pittura quarzo puro KEIM | | | | | |
| | | b) Purkristal colore gruppo 2 | Kg. | 0,3 | € 9,22 | € 2,77 | 15,39% |
| | | z-r-11 Pittura quarzo puro KEIM | | | | | |
| | | d) Fixativ | lt. | 0,35 | € 6,98 | € 2,44 | 13,56% |
| | | z-r-11 Pittura quarzo puro KEIM | | | | | |
| | | e) Additivo per una mano di fondo | Kg. | 0,2 | € 7,97 | € 1,59 | 8,83% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 34,72% |
| | | z-b-24 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | OPERE DI FACCIATA | | | | | |
| | | f) pittura esterna (quarzo, plastico) | mq. | 1 | € 0,71 | € 0,71 | 3,94% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,72 | 4,00% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 14,48 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,88 | |
| | | A Riportare: | | | | € 16,36 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| 59 | Q 02-09 | Riporto: | | | | € 16,36 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,64 | |
| | | Sommano | | | | € 18,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 18,00 | |
| | | (diciotto/00) | | | | | |
| | | c) Colori di gruppo 3 (colori forti) | | | | | |
| | | z-r-11 Pittura quarzo puro KEIM | | | | | |
| | | c) Purkristal colore gruppo 3 | Kg. | 0,3 | € 12,45 | € 3,74 | 17,81% |
| | | z-r-11 Pittura quarzo puro KEIM | | | | | |
| | | d) Fixativ | lt. | 0,35 | € 6,98 | € 2,44 | 11,62% |
| | | z-r-11 Pittura quarzo puro KEIM | | | | | |
| | | e) Additivo per una mano di fondo | Kg. | 0,2 | € 7,97 | € 1,59 | 7,57% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 37,24% |
| | | z-b-24 Incidenza nolo ponteggio di facciata. | | | | | |
| | | OPERE DI FACCIATA | | | | | |
| | | f) pittura esterna (quarzo, plastico) | mq. | 1 | € 0,71 | € 0,71 | 3,38% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,59 | 2,81% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 16,89 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,20 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,91 | |
| | | Sommano | | | | € 21,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 21,00 | |
| | | (ventuno/00) | | | | | |
| | | Pittura per esterni ai silicati e ai silicati/quarzo a tinte inalterabili della SIKKENS, KEIM o | | | | | |
| | | b) SILICATI E QUARZO opaco, tipo SETALIET QUARTZ della Sikkens o similari, su superfici intonacate | | | | | |
| | | z-r-10 Pittura a base di silicato di potassio tipo Sikkens o similari. | | | | | |
| | | c) fondo SETALIET, fissativo ai silicati -resa mq | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 60 | Q 10-01 | /lt.= 5÷10- | lt. | 0,1 | € 3,99 | € 0,40 | 2,99% |
| | | z-r-10 Pittura a base di silicato di potassio tipo Sikkens o similari. | | | | | |
| | | b) SETALIET QUARTZ, ai silicati e quarzo opaco -resa mq/lt.= 2,50- | lt. | 0,4 | € 8,88 | € 3,55 | 26,49% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 46,64% |
| | | incidenza ponteggi, attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,58 | 4,33% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 10,78 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,40 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,22 | |
| | | Sommano | | | | € 13,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 13,40 | |
| | | (tredici/40) | | | | | |
| | | Sovrapprezzo all'art. 22.1.RH2.01/E) per la verniciatura delle superfici viste nei colori scuri | | | | | |
| 61 | Ql 10-01 | Prezzo d'applicazione al mq. | mq. | | | € 16,00 | |
| | | (sedici/00) | | | | | |
| | | Trattamento di strutture, tavolati , travicelli e opere in legno in genere con pittura protettiva | | | | | |
| | | c) ad una mano su listelli, tavolati, rivestimenti e simili, nuovi | | | | | |
| | | z-r-50 Pittura protettiva opere in legno tipo Lignex della Amon o similari | Kg. | 0,33 | € 6,23 | € 2,06 | 42,92% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,06 | € 29,19 | € 1,75 | 36,46% |
| | | Ponteggi e materiale di consumo | | | | € 0,05 | 1,04% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 3,86 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,50 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,44 | |
| | | Sommano | | | | € 4,80 | |
| | | A Riportare: | | | | € 4,80 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 62 | V 01-11 | Riporto: | | | | € 4,80 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 4,80 | |
| | | (quattro/80) | | | | | |
| | | Fornitura di materiale arido posto in opera per strati di base, per opere di livellamento dei piani | | | | | |
| | | b) ghiaione di torrente o di fiume rullato | | | | | |
| | | z-e-08 Ghiaione di torrente o di fiume, fino a mm.30-60. (non lavato) | mc. | 1,03 | € 12,96 | € 13,35 | 67,42% |
| | | z-c-54 Pala meccanica, munita di equipaggiamento di lavoro, funzionante, franco cantiere, compreso il | ora | 0,02 | € 49,88 | € 1,00 | 5,05% |
| | | z-c-60 Rullo compressore, compreso il conduttore e ogni accessorio complementare per il suo funzionamento: | ora | 0,02 | € 44,25 | € 0,89 | 4,49% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,02 | € 26,48 | € 0,53 | 2,68% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,16 | 0,81% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 15,93 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,07 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,80 | |
| | | Sommano | | | | € 19,80 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mc. | | | € 19,80 | |
| | | (diciannove/80) | | | | | |
| | | c) ciottoli di marmo bianco per decorazioni urbane posto in opera -all'esterno- alla base di | | | | | |
| | | z-e-10 Ciottoli di marmo bianchi per decorazioni urbane | mc | 1,00 | € 40,00 | € 40,00 | 66,12% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 5,17% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 8,76% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,24 | 0,40% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 48,67 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 6,33 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 5,50 | |
| | | A Riportare: | | | | € 60,50 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 63 | Vb 02-01 | Riporto: | | | | € 60,50 | |
| | | Sommano | | | | € 60,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (sessanta/50) | mc. | | | € 60,50 | |
| | | PVC PESANTE - Fornitura e posa in opera a qualsiasi profondità di tubi in cloruro di polivinile | | | | | |
| | | d) del diam. int. mm. 125 | | | | | |
| | | incidenza pezzi speciali e sfrido = 15% | | | | | |
| | | z-n-02 Tubi in p.v.c. rigido tipo SN4 (pesante) conformi alle norme UNI EN 1401-1 per condotte di scarico | | | | | |
| | | d) del ø esterno mm. 125 | ml. | 1,15 | € 3,78 | € 4,35 | 28,06% |
| | | z-e-04 Sabbia naturale di torrente o di fiume, lavata. | | | | | |
| | | | mc. | 0,1 | € 15,77 | € 1,58 | 10,19% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 20,19% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 17,10% |
| | | Parziale | | | | € 11,71 | |
| | | macchinario, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,76 | 4,90% |
| | | | | | | € 0,76 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 12,47 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 1,62 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,41 | |
| | | Sommano | | | | € 15,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione (quindici/50) | ml. | | | € 15,50 | |
| | | f) del diam. int. mm. 160 | | | | | |
| | | incidenza pezzi speciali e sfrido = 15% | | | | | |
| | | z-n-02 Tubi in p.v.c. rigido tipo SN4 (pesante) conformi alle norme UNI EN 1401-1 per condotte di scarico | | | | | |
| | | f) del ø esterno mm. 160 | ml. | 1,15 | € 5,81 | € 6,68 | 33,40% |
| | | z-e-04 Sabbia naturale di torrente | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 6,68 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 6,68 | |
| | | o di fiume, lavata. | | | | | |
| | | | mc. | 0,12 | € 15,77 | € 1,89 | 9,45% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,12 | € 31,27 | € 3,75 | 18,75% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,12 | € 26,48 | € 3,18 | 15,90% |
| | | Parziale | | | | € 15,50 | |
| | | macchinario, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,59 | 2,95% |
| | | | | | | € 0,59 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 16,09 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,09 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 1,82 | |
| | | Sommano | | | | € 20,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 20,00 | |
| | | (venti/00) | | | | | |
| | | h) del diam. int. mm. 200 | | | | | |
| | | incidenza pezzi speciali e sfrido = 15% | | | | | |
| | z-n-02 | Tubi in p.v.c. rigido tipo SN4 (pesante) conformi alle norme UNI EN 1401-1 per condotte di scarico | | | | | |
| | | h) del ø esterno mm. 200 | ml. | 1,15 | € 9,09 | € 10,45 | 38,14% |
| | z-e-04 | Sabbia naturale di torrente o di fiume, lavata. | | | | | |
| | | | mc. | 0,15 | € 15,77 | € 2,37 | 8,65% |
| | z-a-010 | Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 17,12% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 14,49% |
| | | Parziale | | | | € 21,48 | |
| | | macchinario, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,56 | 2,04% |
| | | | | | | € 0,56 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 22,04 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,87 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,49 | |
| | | Sommano | | | | € 27,40 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 27,40 | |
| | | (ventisette/40) | | | | | |
| | | i) del diam. int. mm. 250 | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--|----------|---|---------|-----------|---------|---------|--------|
| 64 | Vb 04-01 | incidenza pezzi speciali e sfrido = 15% | | | | | |
| | | z-n-02 Tubi in p.v.c. rigido tipo SN4 (pesante) conformi alle norme UNI EN 1401-1 per condotte di scarico | | | | | |
| | | i) del ø esterno mm. 250 | ml. | 1,15 | € 15,36 | € 17,66 | 48,38% |
| | | z-e-04 Sabbia naturale di torrente o di fiume, lavata. | | | | | |
| | | | mc. | 0,15 | € 15,77 | € 2,37 | 6,49% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 12,85% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 10,88% |
| | | Parziale | | | | € 28,69 | |
| | | macchinario, attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,67 | 1,84% |
| | | | | | | € 0,67 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 29,36 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 3,82 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,32 | |
| | | Sommano | | | | € 36,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 36,50 | |
| | | (trentasei/50) | | | | | |
| Calottatura di tubazioni eseguita in conformità ai disegni e alle istruzioni della D.L. Si comprende | | | | | | | |
| a) in calcestruzzo dosato a q.li 2.00 di cemento | | | | | | | |
| z-zs-10 Calcestruzzo confezionato con mc. 1.00 di sabbia e ghiaietto -anche di tipo naturale di torrente e/o | | | | | | | |
| b) a q.li 2.00 di cemento tipo 325 | mc. | 1,05 | € 41,83 | € 43,92 | 57,11% | | |
| z-c-56 Macchina operatrice DUMPER per preparazione, trasporto e scarico calcestruzzo, compreso materiali di | ora | 0,2 | € 32,18 | € 6,44 | 8,37% | | |
| z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,2 | € 29,19 | € 5,84 | 7,59% | | |
| A Riportare: | | | | | € 56,20 | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 65 | Vc 01-01 | Riporto: | | | | € 56,20 | |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 6,89% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,37 | 0,48% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 61,87 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 8,04 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 6,99 | |
| | | Sommano | | | | € 76,90 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mc. | | | € 76,90 | |
| | | (settantasei/90) | | | | | |
| | | b) in sabbia tipo "puntina" | | | | | |
| | | z-zs-20 Sabbia naturale di torrente o di fiume | | | | | |
| | | a) tipo "puntina" | mc. | 1,03 | € 16,09 | € 16,57 | 58,76% |
| | | z-c-56 Macchina operatrice DUMPER per preparazione, trasporto e scarico calcestruzzo, compreso materiali di | ora | 0,1 | € 32,18 | € 3,22 | 11,42% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 9,40% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,25 | 0,89% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 22,69 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,95 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,56 | |
| | | Sommano | | | | € 28,20 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mc. | | | € 28,20 | |
| | | (ventotto/20) | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo vibrato del tipo prefabbricato . Si comprende | | | | | |
| | | b) da cm. 30x30x40 | | | | | |
| | | z-m-11 Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 30x30x34. | | | | | |
| | | a) pozzetto | n° | 1 | € 6,97 | € 6,97 | 17,24% |
| | | z-m-11 Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 30x30x34. | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | € 6,97 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 6,97 | |
| | | b) chiusino | n° | 1 | € 6,48 | € 6,48 | 16,02% |
| | z-c-51 | Escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, funzionante franco cantiere, compreso il | ora | 0,05 | € 52,29 | € 2,61 | 6,45% |
| | z-zs-11 | Malta di cemento | | | | | |
| | | a) per opere di sigillatura -dosaggio q.li 4.50÷5.00 di cemento- | mc. | 0,01 | € 85,04 | € 0,85 | 2,10% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,25 | € 29,19 | € 7,30 | 18,05% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,25 | € 26,48 | € 6,62 | 16,37% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 1,70 | 4,20% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 32,53 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,23 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,68 | |
| | | Sommano | | | | € 40,44 | |
| | | Prezzo d'applicazione | n° | | | € 40,44 | |
| | | (quaranta/44) | | | | | |
| | | c) da cm. 40x40x40 - 40x40x50 | | | | | |
| | z-m-12 | Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 40x40x45. | | | | | |
| | | a) pozzetto | n° | 1 | € 8,98 | € 8,98 | 15,86% |
| | z-m-12 | Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 40x40x45. | | | | | |
| | | b) chiusino | n° | 1 | € 7,49 | € 7,49 | 13,23% |
| | z-c-51 | Escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, funzionante franco cantiere, compreso il | ora | 0,075 | € 52,29 | € 3,92 | 6,92% |
| | z-zs-11 | Malta di cemento | | | | | |
| | | a) per opere di sigillatura -dosaggio q.li 4.50÷5.00 di cemento- | mc. | 0,01 | € 85,04 | € 0,85 | 1,50% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,4 | € 29,19 | € 11,68 | 20,63% |
| | | A Riportare: | | | | € 32,92 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Riporto: | | | | € 32,92 | |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) attrezzature e materiali di consumo | ora | 0,4 | € 26,48 | € 10,59 | 18,70% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 2,04 | 3,60% |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 45,55 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 5,92 | |
| | | Sommano | | | | € 5,15 | |
| | | Prezzo d'applicazione (cinquantasei/62) | n° | | | € 56,62 | |
| | | d) da cm. 50x50x60 - 50x50x70 | | | | € 56,62 | |
| | z-m-13 | Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 50x50x60. | | | | | |
| | | a) pozzetto | n° | 1 | € 13,47 | € 13,47 | 18,34% |
| | z-m-13 | Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 50x50x60. | | | | | |
| | | b) chiusino | n° | 1 | € 9,47 | € 9,47 | 12,89% |
| | z-c-51 | Escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, funzionante franco cantiere, compreso il | ora | 0,1 | € 52,29 | € 5,23 | 7,12% |
| | z-zs-11 | Malta di cemento a) per opere di sigillatura -dosaggio q.li 4.50÷5.00 di cemento- | mc. | 0,015 | € 85,04 | € 1,28 | 1,74% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 29,19 | € 14,60 | 19,88% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) attrezzature e materiali di consumo | ora | 0,5 | € 26,48 | € 13,24 | 18,03% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,80 | 2,45% |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 59,09 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 7,68 | |
| | | Sommano | | | | € 6,68 | |
| | | Prezzo d'applicazione (settantatre/45) | n° | | | € 73,45 | |
| | | e) sovrapprezzo alle lettere b)c)d) per ogni cm. in più in altezza. | | | | € 73,45 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|---------|--|------|-----------|---------|----------|--------|
| | | z-m-14 Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 60x60x70. | | | | | |
| | | e) prolunga da cm. 20 | n° | 0,05 | € 10,96 | € 0,55 | 35,71% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,025 | € 26,48 | € 0,66 | 42,86% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,03 | 1,95% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,24 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 0,16 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 0,14 | |
| | | Sommano | | | | € 1,54 | |
| | | Prezzo d'applicazione | cm. | | | € 1,54 | |
| | | (uno/54) | | | | | |
| | | h) da cm. 80x80x85 - 80x80x100 | | | | | |
| | z-m-16 | Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 80x80x85. | | | | | |
| | | a) pozzetto | n° | 1 | € 55,85 | € 55,85 | 28,92% |
| | z-m-16 | Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 80x80x85. | | | | | |
| | | b) chiusino | n° | 1 | € 26,94 | € 26,94 | 13,95% |
| | z-c-51 | Escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, funzionante franco cantiere, compreso il | ora | 0,4 | € 52,29 | € 20,92 | 10,83% |
| | z-zs-11 | Malta di cemento | | | | | |
| | | a) per opere di sigillatura -dosaggio q.li 4.50÷5.00 di cemento- | mc. | 0,02 | € 85,04 | € 1,70 | 0,88% |
| | z-a-020 | Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,85 | € 29,19 | € 24,81 | 12,85% |
| | z-a-030 | Operaio comune (01/2012) | ora | 0,85 | € 26,48 | € 22,51 | 11,66% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 2,64 | 1,37% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 155,37 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 20,20 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 17,56 | |
| | | A Riportare: | | | | € 193,13 | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo ANALISI PREZZI | | | | | | | |
|---|----------|---|------|-----------|----------|----------|--------|
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 66 | Vc 02-02 | Riporto: | | | | € 193,13 | |
| | | Sommano | | | | € 193,13 | |
| | | Prezzo d'applicazione (centonovantatre/13) | n° | | | € 193,13 | |
| | | l) sovrapprezzo alle lett. h) per ogni cm. in più di altezza | | | | | |
| | | z-m-17 Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo: dim. cm. 100x100x108. | | | | | |
| | | c) prolunga da cm. 20 | n° | 0,05 | € 25,74 | € 1,29 | 55,36% |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01 /2012) | ora | 0,02 | € 29,19 | € 0,58 | 24,89% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,01 | 0,43% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 1,88 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 0,24 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 0,21 | |
| | | Sommano | | | | € 2,33 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (due/33) | cm. | | | € 2,33 | |
| | | Formazione di canaletta a sezione rettangolare -misure interne cm. 30x33- in calcestruzzo | | | | | |
| | | a) di tipo preconstituito con griglia in ghisa e dimensionata per carichi stradali | | | | | |
| | | z-m-30 Canaletta in cls prefabbricato | | | | | |
| | | a) sez. interna. cm. 30x30 | ml. | 1,00 | € 26,00 | € 26,00 | 12,90% |
| | | z-m-30 Canaletta in cls prefabbricato | | | | | |
| | | b) caditoia in ghisa 40 con telaio | ml. | 1,00 | € 114,00 | € 114,00 | 56,58% |
| | | z-c-51 Escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, funzionante franco cantiere, compreso il | ora | 0,1 | € 52,29 | € 5,23 | 2,60% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 31,27 | € 7,82 | 3,88% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,25 | € 26,48 | € 6,62 | 3,29% |
| | | A Riportare: | | | | € 159,67 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|----------|----------|--------|
| 67 | Vc 10-03 | Riporto: attrezzature e materiali di consumo | | | | € 159,67 | 1,21% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 2,44 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 162,11 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 21,07 | |
| | | Sommano | | | | € 18,32 | |
| | | Prezzo d'applicazione al (duecentouno/50) | ml | | | € 201,50 | |
| | | Ridimensionamento in altezza di pozzetti in calcestruzzo -tutti i tipi - secondo le quote stradali di | | | | | |
| | | a) chiusini e caditoie in ghisa fino a cm. 70x70 o misure equivalenti | | | | | |
| | | z-zs-10 Calcestruzzo confezionato con mc. 1.00 di sabbia e ghiaietto -anche di tipo naturale di torrente e/o | | | | | |
| | | d) a q.li 3.00 di cemento tipo 325 | mc. | 0,05 | € 50,93 | € 2,55 | 6,38% |
| | | z-z-07 Malta di cemento per intonaci, formata con mc. 1.00 di sabbia vagliata e lavata e q.li 5.00 di | mc. | 0,002 | € 100,32 | € 0,20 | 0,50% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 39,10% |
| 68 | Vd 06-01 | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,5 | € 26,48 | € 13,24 | 33,10% |
| | | attrezzature e materiali diconsumo | | | | € 0,55 | 1,38% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 32,18 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,18 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 3,64 | |
| | | Sommano | | | | € 40,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (quaranta/00) | n° | | | € 40,00 | |
| | | Fornitura di pavimento per esterni in betonelle o conci di calcestruzzo tipo Tegolaia o similari | | | | | |
| | | a) tipo BOX -n°/mq. 45- in opera su letto di sabbia dello spess. di cm. 10 circa | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|--|------|-----------|----------|---------|--------|
| 69 | Ve 01-11 | z-q-09 Mattonelle antigelive in cemento tipo Betonella /Tegolaia -spessore cm.6- - con secondo strato di b) BOX: n°/mq. = 45 | mq. | 1,03 | € 12,69 | € 13,07 | 37,34% |
| | | z-e-07 Sabbione naturale a) granulometria minuta (posa pavimentaz. in porfido, cittoli...) | mc. | 0,12 | € 24,00 | € 2,88 | 8,23% |
| | | z-a-01 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,25 | € 38,87 | € 9,72 | 27,77% |
| | | z-a-03 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,25 | € 32,91 | € 8,23 | 23,51% |
| | | attrezzature materiali di consumo | | | | € 1,10 | 3,14% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 35,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione (trentacinque/00) | mq. | | | € 35,00 | |
| | | Fornitura di pavimento per esterni in lastre irregolari di porfido -pezzatura media q.li/mq. = b) pezzatura grossa -q.li/mq. = 1.35÷1.40 | | | | | |
| | | z-qp-13 Lastre irregolari in porfido b) pezzatura gigante -spess. cm. 4-6, peso al mq. Kg. 125- | q.le | 1 | € 17,48 | € 17,48 | 28,56% |
| | | z-zs-10 Calcestruzzo confezionato con mc. 1.00 di sabbia e ghiaietto -anche di tipo naturale di torrente e/o b) a q.li 2.00 di cemento tipo 325 | mc. | 0,1 | € 41,83 | € 4,18 | 6,83% |
| | | z-z-07 Malta di cemento per intonaci, formata con mc. 1.00 di sabbia vagliata e lavata e q.li 5.00 di | mc. | 0,04 | € 100,32 | € 4,01 | 6,55% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01 /2012) | ora | 0,5 | € 31,27 | € 15,64 | 25,56% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,25 | € 26,48 | € 6,62 | 10,82% |
| | | attrezzature materiali di consumo | | | | € 1,31 | 2,14% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 49,24 | |
| | | A Riportare: | | | | € 49,24 | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|----------|--------|
| 70 | Ve 01-21 | Riporto: | | | | € 49,24 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 6,40 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 5,56 | |
| | | Sommano | | | | € 61,20 | |
| | | Prezzo d'applicazione | mq. | | | € 61,20 | |
| | | (sessantuno/20) | | | | | |
| | | Fornitura di lastre di porfido a piano di cava dello spessore di cm. 3-5, poste in opera per | | | | | |
| | | c) rivestimento/soglie altezza oltre cm. 30 fino a cm. 40 compresa la formazione di eventuale | | | | | |
| | | z-qp-11 Lastre in porfido a piano di cava segate spess. cm. 3-5 | | | | | |
| | | b) larghezza oltre cm. 20 fino a 40 | mq. | 0,4 | € 59,81 | € 23,92 | 50,89% |
| | | bisello | ml. | 0,30 | € 12,00 | € 3,60 | 7,66% |
| | | z-z-04 Malta di cemento per murature, formata con mc. 1.00 di sabbia vagliata e lavata e q.li 3.00 di | mc. | 0,008 | € 76,49 | € 0,61 | 1,30% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,2 | € 31,27 | € 6,25 | 13,30% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 5,64% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 0,78 | 1,66% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 37,81 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 4,92 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 4,27 | |
| | | Sommano | | | | € 47,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 47,00 | |
| | | (quarantasette/00) | | | | | |
| | | g) masselloalzata/pedata scale -sez. cm. 10x18÷20- posti in opera a correre | | | | | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 92,52 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 12,03 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 10,46 | |
| | | Sommano | | | | € 115,01 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | ml. | | | € 115,00 | |
| | | (centoquindici/00) | | | | | |

ANALISI PREZZI

| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
|--------------|----------|---|------|-----------|---------|---------|--------|
| 71 | Vf 01-01 | h) pavimento gradonata in lastre della sezione dei cm. 3x20, poste in opera a correre | | | | | |
| | | z-qp-11 Lastre in porfido a piano di cava segate spess. cm. 3-5 | mq. | 1,03 | € 55,36 | € 57,02 | 58,18% |
| | | a) larghezza fino a cm. 20 | | | | | |
| | | z-z-04 Malta di cemento per murature, formata con mc. 1.00 di sabbia vagliata e lavata e q.li 3.00 di | mc. | 0,03 | € 76,49 | € 2,29 | 2,34% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,4 | € 31,27 | € 12,51 | 12,77% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,2 | € 26,48 | € 5,30 | 5,41% |
| | | attrezzature e materiale di consumo | | | | € 1,72 | 1,76% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 78,84 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 10,25 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 8,91 | |
| | | Sommano | | | | € 98,00 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | mq. | | | € 98,00 | |
| | | (novantotto/00) | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera di cordonata in calcestruzzo vibrocompresso -UNI 9065- posta in opera a | | | | | |
| | | c) in calcestruzzo vibrocompresso da cm. 12÷15x20÷25 con finitura a bocciarda e cordellinatura | | | | | |
| | | posa | | | | | |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,15 | € 31,27 | € 4,69 | 18,16% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,15 | € 26,48 | € 3,97 | 15,37% |
| | | Parziale | | | | € 8,66 | |
| | | stuccatura | | | | | |
| | | z-a-020 Operaio qualificato (01/2012) | ora | 0,025 | € 29,19 | € 0,73 | 2,83% |
| | | Parziale | | | | € 0,73 | |
| | | z-q-22 Cordonata di contenimento in cls. vibrocompresso. | | | | | |
| | | c) tipo lbocciardato da cm. | | | | | |
| | | | | | | | |

| UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE RISTRUTT. E ADEGUAM. FUNZIONALE "EX SCUOLA BLANCHINI" CORPO C Progetto esecutivo | | | | | | | |
|---|----------|--|------|-----------|---------|---------|--------|
| ANALISI PREZZI | | | | | | | |
| NUM. ART. | CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO | INC. % |
| 72 | Vf 10-01 | 12x25x100 | ml. | 1,05 | € 6,19 | € 6,50 | 25,16% |
| | | z-z-11 - RcK 25 - Calcestruzzo fornito con autobetoniera -onere pompa incluso - formato con mc. 0.400 di | mc. | 0,07 | € 64,36 | € 4,51 | 17,46% |
| | | attrezzature e materiali di consumo | | | | € 0,38 | 1,47% |
| | | | | | | € 11,39 | |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 20,78 | |
| | | Spese Generali | | 13 | | € 2,70 | |
| | | Utile d'impresa | | 10 | | € 2,35 | |
| | | Sommano | | | | € 25,83 | |
| | | Prezzo d'applicazione | ml. | | | € 25,83 | |
| | | (venticinque/83) | | | | | |
| | | Fornitura e posa in opera in opera di una lama di ferro trattata con convertitore di ruggine e/o | | | | | |
| | | Lama in ferro mm.8x150 zincata | Kg. | 9,50 | € 2,10 | € 19,95 | 56,20% |
| | | z-zs-10 Calcestruzzo confezionato con mc. 1.00 di sabbia e ghiaietto -anche di tipo naturale di torrente e/o | | | | | |
| | | b) a q.li 2.00 di cemento tipo 325 | mc. | 0,06 | € 41,83 | € 2,51 | 7,07% |
| | | z-a-010 Operaio specializzato (01/2012) | ora | 0,1 | € 31,27 | € 3,13 | 8,82% |
| | | z-a-030 Operaio comune (01/2012) | ora | 0,1 | € 26,48 | € 2,65 | 7,46% |
| | | Minuterie | | | | € 0,32 | 0,90% |
| | | Prezzo per analisi | | | | € 28,56 | |
| | | Spese generali | | 13% | | € 3,71 | |
| | | Utili dell'appaltatore | | 10% | | € 3,23 | |
| | | Sommano | | | | € 35,50 | |
| | | Prezzo d'applicazione al | ml. | | | € 35,50 | |
| | | (trentacinque/50) | | | | | |