

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
AREE URBANE, SERVIZIO IDRICO INTEGRATO, MANUTENZIONE
PROGRAMMATA DEL TERRITORIO - GESTIONE INTEGRATA DEI
BACINI IDROGRAFICI. PROTEZIONE CIVILE. ATTIVITA' DI
RELAZIONE POLITICA CON I PAESI DEL MEDITERRANEO

Servizio Normativa, contenzioso, contratti
Sezione Regionale Osservatorio Contratti Pubblici

Prezzario Regionale - "Edizione 2008"

Categoria A

1. SCAVI
2. ESPURGHI
3. AGGOTTAMENTI
4. RINTERRI NON STRADALI
5. DEMOLIZIONI RIMOZIONI E SCOMPOSIZIONI
6. TRASPORTI

Categoria A

1. SCAVI

A/1-1

SCAVO DI SBANCAMENTO, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di muratura fino a mc. 0.50 eseguito con mezzi meccanici, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche se a gradoni e l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e simili; il taglio di alberi e cespugli; l'estirpazione di ceppaie; compreso il trasporto nell'ambito del cantiere secondo le indicazioni della Direzione Lavori.

anno 2008 - al metro cubo: € 3.27

anno 2007 - al metro cubo: € 3.09

anno 2006 - al metro cubo: € 2.93

anno 2004 - al metro cubo: € 2.68

anno 2000 - al metro cubo: € 2.44

A/1-2

CARICO E TRASPORTO a rifiuto a qualunque distanza del materiale scavato.

anno 2008 - al metro cubo/km: € 1.11

anno 2007 - al metro cubo/km: € 1.05

anno 2006 - al metro cubo/km: € 1.00

anno 2004 - al metro cubo/km: € 0.91

anno 2000 - al metro cubo/km: € 0.83

A/1-3

SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA di qualsiasi natura e consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare, compreso il deflusso dell'acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie; il carico, il trasporto e lo scarico nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta.

anno 2008 - al metro cubo: € 34.93

anno 2007 - al metro cubo: € 33.03

Categoria A

anno 2006 - al metro cubo: € 31.26

anno 2004 - al metro cubo: € 28.60

anno 2000 - al metro cubo: € 26.07

A/1-4

SCAVO A SEZIONE APERTA IN ROCCIA calcarea eseguito con l'uso di martello pneumatico a mano.

anno 2008 - al metro cubo: € 135.92

anno 2007 - al metro cubo: € 128.51

anno 2006 - al metro cubo: € 121.61

anno 2004 - al metro cubo: € 111.28

anno 2000 - al metro cubo: € 101.43

A/1-5

SCAVO DI SBANCAMENTO eseguito con mezzi meccanici in roccia da mina, con l'uso di mine, compresi i tempi di sicurezza, le verifiche del fronte di sparo, l'eventuale posa di reti di protezione (banchi di roccia di notevole estensione e fronti di sparo di notevole entità).

anno 2008 - al metro cubo: € 23.83

anno 2007 - al metro cubo: € 22.53

anno 2006 - al metro cubo: € 21.32

anno 2004 - al metro cubo: € 19.51

anno 2000 - al metro cubo: € 17.78

SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte o bagnate esclusa la roccia da mina ma altresì compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature, la demolizione di massicciate stradali, il tiro in alto delle materie scavate, compreso anche l'onere dell'allargamento della sezione di scavo, se ritenute idonee dalla Direzione Lavori.

A/1-6

fino alla profondità di ml. 2.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 11.51

Categoria A

anno 2007 - al metro cubo: € 10.88

anno 2006 - al metro cubo: € 10.30

anno 2004 - al metro cubo: € 9.42

anno 2000 - al metro cubo: € 8.59

A/1-7

per scavi dalla profondità di ml. 2.01 fino alla profondità di ml. 4.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 16.47

anno 2007 - al metro cubo: € 15.57

anno 2006 - al metro cubo: € 14.74

anno 2004 - al metro cubo: € 13.48

anno 2000 - al metro cubo: € 12.29

A/1-8

per scavi dalla profondità di ml. 4.01 fino alla profondità di ml. 6.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 24.78

anno 2007 - al metro cubo: € 23.43

anno 2006 - al metro cubo: € 22.17

anno 2004 - al metro cubo: € 20.29

anno 2000 - al metro cubo: € 18.49

A/1-9

per scavi dalla profondità di ml. 6.01 fino alla profondità di ml. 8.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 37.90

anno 2007 - al metro cubo: € 35.83

anno 2006 - al metro cubo: € 33.91

anno 2004 - al metro cubo: € 31.03

Categoria A

anno 2000 - al metro cubo: € 28.28

SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA eseguito completamente a mano, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, esclusa la roccia da mina ma altresì compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature, la demolizione di massicciate stradali, il tiro in alto delle materie scavate, compreso anche l'onere dell'allargamento della sezione di scavo se ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori.

A/1-10

per scavi fino alla profondità di ml. 1.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 81.55

anno 2007 - al metro cubo: € 77.11

anno 2006 - al metro cubo: € 72.97

anno 2004 - al metro cubo: € 66.77

anno 2000 - al metro cubo: € 60.86

A/1-11

per scavi dalla profondità di ml. 1.01 fino alla profondità di ml. 2.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 135.92

anno 2007 - al metro cubo: € 128.51

anno 2006 - al metro cubo: € 121.61

anno 2004 - al metro cubo: € 111.28

anno 2000 - al metro cubo: € 101.43

A/1-12

per scavi dalla profondità di ml. 2.01 fino alla profondità di ml. 3.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 199.87

anno 2007 - al metro cubo: € 188.99

anno 2006 - al metro cubo: € 178.84

anno 2004 - al metro cubo: € 163.64

Categoria A

anno 2000 - al metro cubo: € 149.16

A/1-13

per scavi dalla profondità di ml. 3.01 fino alla profondità di ml. 4.00 sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 271.83

anno 2007 - al metro cubo: € 257.02

anno 2006 - al metro cubo: € 243.23

anno 2004 - al metro cubo: € 222.56

anno 2000 - al metro cubo: € 202.86

SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA in roccia da mina eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare, compreso anche l'onere dell'allargamento della sezione di scavo se ritenuto idoneo dalla Direzione dei Lavori, compreso altresì il tiro in alto delle materie di scavo, il carico, il trasporto e lo scarico, nell'ambito del cantiere del materiale scavato e quanto altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte;

A/1-14

per scavi fino a ml. 2.00 di profondità misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 76.13

anno 2007 - al metro cubo: € 71.98

anno 2006 - al metro cubo: € 68.12

anno 2004 - al metro cubo: € 62.33

anno 2000 - al metro cubo: € 56.81

A/1-15

per scavi dalla profondità di ml. 2.01 fino a ml. 4.00 misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 86.51

anno 2007 - al metro cubo: € 81.80

anno 2006 - al metro cubo: € 77.41

Categoria A

anno 2004 - al metro cubo: € 70.83

anno 2000 - al metro cubo: € 64.56

A/1-16

per scavi dalla profondità di ml. 4.01 fino a ml. 6.00 misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 103.81

anno 2007 - al metro cubo: € 98.15

anno 2006 - al metro cubo: € 92.89

anno 2004 - al metro cubo: € 84.99

anno 2000 - al metro cubo: € 77.47

A/1-17

per scavi dalla profondità di ml. 6.01 fino a ml. 8.00 misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 124.57

anno 2007 - al metro cubo: € 117.78

anno 2006 - al metro cubo: € 111.46

anno 2004 - al metro cubo: € 101.99

anno 2000 - al metro cubo: € 92.96

SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA in roccia da mina, eseguito con martello demolitore usato a mano, compreso l'innalzamento delle materie a margine dello scavo, compreso anche l'onere dell'allargamento della sezione di scavo se ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori, compreso altresì i carico, il trasporto e lo scarico nell'ambito del cantiere delle materie di scavo e quanto altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte;

A/1-18

per scavi fino a ml. 2.00 di profondità misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 271.83

anno 2007 - al metro cubo: € 257.02

anno 2006 - al metro cubo: € 243.23

Categoria A

anno 2004 - al metro cubo: € 222.56

anno 2000 - al metro cubo: € 202.86

A/1-19

per scavi dalla profondità di ml. 2.01 fino a ml. 3.00 misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 372.57

anno 2007 - al metro cubo: € 352.28

anno 2006 - al metro cubo: € 333.37

anno 2004 - al metro cubo: € 305.04

anno 2000 - al metro cubo: € 278.04

A/1-20

per scavi dalla profondità di ml. 3.01 fino a ml. 4.00 misurata dal piano di sbancamento o sotto il piano orizzontale passante per il punto più basso della superficie di campagna.

anno 2008 - al metro cubo: € 426.95

anno 2007 - al metro cubo: € 403.69

anno 2006 - al metro cubo: € 382.03

anno 2004 - al metro cubo: € 349.56

anno 2000 - al metro cubo: € 318.62

A/1-21

SCAVO PER LAVORI DI SOTTOFONDAZIONE eseguito a mano, con l'uso di utensili. L'opera viene realizzata a piccoli tratti, anche passante, dove richiesto dalla D.L., sotto le fondazioni o i muri esistenti. Le materie da asportare possono essere di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose. Lo scavo è eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo fino a cm 20, esclusa la roccia da mina. Sono compresi: lo scavo dei trovanti rocciosi ed i relitti delle murature esistenti; i cavi di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa; l'allontanamento, dalla zona di scavo, delle materie di risulta; il carico, il trasporto e lo scarico nell'ambito del cantiere del materiale scavato; le opere provvisorie di protezione e di sostegno sia del cavo sia della muratura, il tutto secondo le prescrizioni della D.L. Compreso ogni altro onere e magistero.

anno 2008 - al metro cubo: € 252.87

Categoria A

anno 2007 - al metro cubo: € 239.10

anno 2006 - al metro cubo: € 226.26

anno 2004 - al metro cubo: € 207.03

anno 2000 - al metro cubo: € 188.71

A/1-22

COMPENSO AI PREZZI DEGLI SCAVI a sezione obbligata per la sbatacchiatura a cassa chiusa delle pareti dei cavi con tavole contrastate da traverse, compreso ogni onere per estrazione e disarmo, misurata per la superficie delle pareti del cavo effettivamente sbatacchiato.

anno 2008 - al metro quadrato: € 10.71

anno 2007 - al metro quadrato: € 10.12

anno 2006 - al metro quadrato: € 9.58

anno 2004 - al metro quadrato: € 8.77

anno 2000 - al metro quadrato: € 7.99

A/1-23

COMPENSO AI PREZZI DEGLI SCAVI a sezione obbligata per la sbatacchiatura a mezza cassa (superficie delle tavole non inferiore al 50% di quelle delle pareti da sbatacchiare) delle pareti dei cavi con tavole contrastate da traverse, compreso ogni onere per estrazione o disarmo, misurata per la superficie delle pareti del cavo effettivamente sbatacchiato.

anno 2008 - al metro quadrato: € 9.03

anno 2007 - al metro quadrato: € 8.54

anno 2006 - al metro quadrato: € 8.08

anno 2004 - al metro quadrato: € 7.39

anno 2000 - al metro quadrato: € 6.74

2. ESPURGHII

ESPURGO DI MATERIALI di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti siano o non siano rivestiti o in vasche, eseguito a mano, compresa la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno sbraccio, il tiro in alto, il deposito in cumulo sui cigli, il successivo

Categoria A

trasporto a riempimento od in rilevato se ritenuto idoneo, oppure il trasporto a rifiuto a distanza fino a Km.10;

A/2-1

per profondità fino a ml. 2.00

anno 2008 - al metro cubo: € 72.76

anno 2007 - al metro cubo: € 68.80

anno 2006 - al metro cubo: € 65.11

anno 2004 - al metro cubo: € 59.57

anno 2000 - al metro cubo: € 54.30

A/2-2

per profondità oltre i ml. 2.00

anno 2008 - al metro cubo: € 99.94

anno 2007 - al metro cubo: € 94.49

anno 2006 - al metro cubo: € 89.42

anno 2004 - al metro cubo: € 81.82

anno 2000 - al metro cubo: € 74.58

A/2-3

SOVRAPPREZZO PER IL TRASPORTO con autocarri di media portata oltre i km 10;

anno 2008 - al metro cubo: € 1.43

anno 2007 - al metro cubo: € 1.36

anno 2006 - al metro cubo: € 1.28

anno 2004 - al metro cubo: € 1.17

anno 2000 - al metro cubo: € 1.07

ESPURGO DI MATERIALI di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti siano o non siano rivestiti o in vasche, eseguito con mezzi meccanici, compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno sbraccio, il tiro in alto, il deposito in cumulo sui cigli, il successivo trasporto a riempimento od in rilevato se ritenuto idoneo, oppure il trasporto a

Categoria A

rifiuto a distanza fino a km 10;

A/2-4

per profondità fino a ml. 2.00

anno 2008 - al metro cubo: € 9.11

anno 2007 - al metro cubo: € 8.62

anno 2006 - al metro cubo: € 8.15

anno 2004 - al metro cubo: € 7.46

anno 2000 - al metro cubo: € 6.80

A/2-5

per profondità da ml. 2.01 fino a ml. 4.00

anno 2008 - al metro cubo: € 11.43

anno 2007 - al metro cubo: € 10.81

anno 2006 - al metro cubo: € 10.23

anno 2004 - al metro cubo: € 9.36

anno 2000 - al metro cubo: € 8.53

A/2-6

per profondità da ml. 4.01 fino a ml. 6.00

anno 2008 - al metro cubo: € 11.59

anno 2007 - al metro cubo: € 10.96

anno 2006 - al metro cubo: € 10.37

anno 2004 - al metro cubo: € 9.49

anno 2000 - al metro cubo: € 8.65

A/2-7

per profondità da ml. 6.01 fino a ml. 8.00

anno 2008 - al metro cubo: € 14.15

anno 2007 - al metro cubo: € 13.38

Categoria A

anno 2006 - al metro cubo: € 12.66

anno 2004 - al metro cubo: € 11.59

anno 2000 - al metro cubo: € 10.56

ESPURGO IN CANALI COPERTI, in fogne, cunicoli e fosse settiche praticabili a qualunque profondità, compreso il trasporto orizzontale in cunicolo fino alla distanza di ml 30, il tiro in alto per l'estrazione dei materiali cavati, il paleggio a uno sbraccio, il deposito in cumulo, il successivo trasporto a riempimento od in rilevato se ritenuto idoneo, oppure il trasporto a rifiuto a distanza fino a km 10, nonché l'onere per l'illuminazione artificiale ed i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.

A/2-8

per fanghi liquidi.

anno 2008 - al metro cubo: € 32.78

anno 2007 - al metro cubo: € 30.99

anno 2006 - al metro cubo: € 29.33

anno 2004 - al metro cubo: € 26.84

anno 2000 - al metro cubo: € 24.46

A/2-9

per fanghi solidi palabili

anno 2008 - al metro cubo: € 41.57

anno 2007 - al metro cubo: € 39.30

anno 2006 - al metro cubo: € 37.19

anno 2004 - al metro cubo: € 34.03

anno 2000 - al metro cubo: € 31.02

A/2-10

SOVRAPPREZZO AGLI ESPURGHI in canali coperti e scoperti di profondità oltre i 2.00 ml. per maggiori oneri derivanti dalla presenza di materie luride, ovvero per trasporti in orizzontale in cunicolo a distanze maggiori di ml 30.

anno 2008 - al metro cubo: € 5.19

Categoria A

anno 2007 - al metro cubo: € 4.90

anno 2006 - al metro cubo: € 4.64

anno 2004 - al metro cubo: € 4.25

anno 2000 - al metro cubo: € 3.87

STASAMENTO DI RETE FOGNANTE fino al diametro di mm 150;

A/2-11

da 0 a 30 ml.

anno 2008 - al metro cubo: € 219.06

anno 2007 - al metro cubo: € 207.13

anno 2006 - al metro cubo: € 196.01

anno 2004 - al metro cubo: € 179.35

anno 2000 - al metro cubo: € 163.48

A/2-12

oltre i 30 ml.

anno 2008 - al metro lineare: € 7.44

anno 2007 - al metro lineare: € 7.03

anno 2006 - al metro lineare: € 6.65

anno 2004 - al metro lineare: € 6.09

anno 2000 - al metro lineare: € 5.55

STASAMENTO DI RETE FOGNANTE del diametro di mm 150 fino al diametro di mm 300;

A/2-13

distanze da 0 a 30 ml.

anno 2008 - al metro cubo: € 274.23

anno 2007 - al metro cubo: € 259.29

anno 2006 - al metro cubo: € 245.38

Categoria A

anno 2004 - al metro cubo: € 224.52

anno 2000 - al metro cubo: € 204.65

A/2-14

distanze oltre i 30 ml.

anno 2008 - al metro lineare: € 8.95

anno 2007 - al metro lineare: € 8.46

anno 2006 - al metro lineare: € 8.01

anno 2004 - al metro lineare: € 7.33

anno 2000 - al metro lineare: € 6.68

STASAMENTO DI RETE FOGNANTE del diametro di oltre mm 300;

A/2-15

distanze da 0 a 30 ml.

anno 2008 - al metro cubo: € 365.38

anno 2007 - al metro cubo: € 345.47

anno 2006 - al metro cubo: € 326.93

anno 2004 - al metro cubo: € 299.15

anno 2000 - al metro cubo: € 272.67

A/2-16

distanze oltre i 30 ml.

anno 2008 - al metro lineare: € 11.99

anno 2007 - al metro lineare: € 11.34

anno 2006 - al metro lineare: € 10.73

anno 2004 - al metro lineare: € 9.82

anno 2000 - al metro lineare: € 8.95

3. AGGOTTAMENTI

Categoria A

A/3-1

MOTOPOMPA AUTOADESCANTE DA 4 HP, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento e compreso il consumo di carburante.

anno 2008 - al giorno: € 72.76

anno 2007 - al giorno: € 68.80

anno 2006 - al giorno: € 65.11

anno 2004 - al giorno: € 59.57

anno 2000 - al giorno: € 54.30

A/3-2

MOTOPOMPA ORDINARIA FINO A 10 HP, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento e compreso il consumo di carburante.

anno 2008 - al giorno: € 109.53

anno 2007 - al giorno: € 103.56

anno 2006 - al giorno: € 98.01

anno 2004 - al giorno: € 89.68

anno 2000 - al giorno: € 81.74

ELETTROPOMPA FINO A 10 HP, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento;

A/3-3

escluso il consumo di energia

anno 2008 - al giorno: € 72.76

anno 2007 - al giorno: € 68.80

anno 2006 - al giorno: € 65.11

anno 2004 - al giorno: € 59.57

anno 2000 - al giorno: € 54.30

A/3-4

alimentata con gruppo elettrogeno

anno 2008 - al giorno: € 183.08

Categoria A

anno 2007 - al giorno: € 173.11

anno 2006 - al giorno: € 163.82

anno 2004 - al giorno: € 149.90

anno 2000 - al giorno: € 136.63

MAGGIOR COMPENSO AGLI SCAVI se eseguiti in materie melmose o in presenza d'acqua, compreso l'aggottamento dell'acqua e l'uso di motopompa autoadescante da 4 HP, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento, compreso altresì il consumo di carburante;

A/3-5

per scavi di sbancamento.

anno 2008 - al metro cubo: € 6.63

anno 2007 - al metro cubo: € 6.27

anno 2006 - al metro cubo: € 5.94

anno 2004 - al metro cubo: € 5.43

anno 2000 - al metro cubo: € 4.95

A/3-6

per scavi a sezione obbligata

anno 2008 - al metro cubo: € 8.79

anno 2007 - al metro cubo: € 8.31

anno 2006 - al metro cubo: € 7.87

anno 2004 - al metro cubo: € 7.20

anno 2000 - al metro cubo: € 6.56

4. RINTERRI NON STRADALI

RINTERRO O RIEMPIMENTO non stradale di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a cm 30, bagnatura e necessari ricarichi e i movimenti dei materiali per quanto sopra, eseguito con mezzi meccanici;

A/4-1

Categoria A

con materiale depositato sull'orlo del cavo.

anno 2008 - al metro cubo: € 2.87

anno 2007 - al metro cubo: € 2.71

anno 2006 - al metro cubo: € 2.57

anno 2004 - al metro cubo: € 2.35

anno 2000 - al metro cubo: € 2.14

A/4-2

con materiale proveniente dagli scavi di cantiere e compresi il trasporto e lo scarico nel luogo di impiego.

anno 2008 - al metro cubo: € 4.15

anno 2007 - al metro cubo: € 3.93

anno 2006 - al metro cubo: € 3.72

anno 2004 - al metro cubo: € 3.40

anno 2000 - al metro cubo: € 3.10

A/4-3

con materiale proveniente da cave di prestito compresi ogni indennità, la cernita e gli oneri per il carico, il trasporto e scarico nel luogo di impiego.

anno 2008 - al metro cubo: € 16.47

anno 2007 - al metro cubo: € 15.57

anno 2006 - al metro cubo: € 14.74

anno 2004 - al metro cubo: € 13.48

anno 2000 - al metro cubo: € 12.29

A/4-4

RINTERRO O RIEMPIMENTO non stradale di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a cm 30, bagnatura e necessari ricarichi e i movimenti dei materiali per quanto sopra, eseguito a mano su esplicita richiesta della Direzione Lavori.

anno 2008 - al metro cubo: € 59.48

Categoria A

anno 2007 - al metro cubo: € 56.24

anno 2006 - al metro cubo: € 53.22

anno 2004 - al metro cubo: € 48.70

anno 2000 - al metro cubo: € 44.39

A/4-5

FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERRENO vegetale idoneo per la formazione di aiuole e simili, non proveniente da scavi di cantiere, esente da radici e da materie rocciose in genere.

anno 2008 - al metro cubo: € 43.98

anno 2007 - al metro cubo: € 41.58

anno 2006 - al metro cubo: € 39.35

anno 2004 - al metro cubo: € 36.01

anno 2000 - al metro cubo: € 32.82

A/4-6

FORNITURA, TRASPORTO E SCARICO di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati nei cavi.

anno 2008 - al metro cubo: € 19.99

anno 2007 - al metro cubo: € 18.90

anno 2006 - al metro cubo: € 17.89

anno 2004 - al metro cubo: € 16.37

anno 2000 - al metro cubo: € 14.92

5. DEMOLIZIONI RIMOZIONI E SCOMPOSIZIONI

DEMOLIZIONE VUOTO PER PIENO DI FABBRICATI e residui di fabbricati, anche pericolanti, da eseguire a qualunque altezza ed in qualunque condizione, compresi i seguenti oneri: eventuale scomposizione del manto di tegole, della piccola e grossa orditura, smuratura di infissi e di opere in pietra da taglio, di apparecchi relativi a qualsiasi impianto, trasporto con mezzi idonei dei materiali utilizzabili, accatastamento degli stessi nei siti che verranno indicati dalla Direzione Lavori nell'ambito del cantiere, puntellature, ponti di servizio interni ed esterni, anche con stuoie, lamiere, ripari, impiego di mezzi

Categoria A

d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, segnalazioni diurne e notturne ed il personale per avvisare i passanti, opere di recinzione provvisoria ecc., compreso inoltre l'onere di demolire con ogni cautela, a piccoli tratti, le strutture collegate o a ridosso dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con fiamma ossidrica o con sega; riparazione dei danni arrecati a terzi, introduzione e ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni ecc.). La misurazione a vuoto per pieno sarà fatta computando le superfici esterne dei vari piani con esclusione di aggetti, cornici e balconi, moltiplicando dette superfici per le altezze dei vari piani da solaio a solaio; per l'ultimo piano demolito sarà preso come limite superiore di altezza il piano di calpestio del solaio di copertura o dell'imposta del piano di gronda del tetto; per il piano inferiore si farà riferimento alla quota inferiore di demolizione, compreso il trasporto o l'accantonamento nell'ambito del cantiere del materiale di risulta;

A/5-1

per fabbricati con struttura portante in tufo, pietrame, mattoni in genere e solai in legno, con travi in ferro o in cemento armato.

anno 2008 - al metro cubo: € 15.58

anno 2007 - al metro cubo: € 14.74

anno 2006 - al metro cubo: € 13.94

anno 2004 - al metro cubo: € 12.76

anno 2000 - al metro cubo: € 11.63

A/5-2

per fabbricati con struttura portante in cemento armato.

anno 2008 - al metro cubo: € 25.98

anno 2007 - al metro cubo: € 24.57

anno 2006 - al metro cubo: € 23.25

anno 2004 - al metro cubo: € 21.27

anno 2000 - al metro cubo: € 19.39

DEMOLIZIONE DI MURATURA di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri

Categoria A

per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza di detti lavori; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-3

con l'uso di mezzo meccanico.

anno 2008 - al metro cubo: € 52.31

anno 2007 - al metro cubo: € 49.46

anno 2006 - al metro cubo: € 46.81

anno 2004 - al metro cubo: € 42.83

anno 2000 - al metro cubo: € 39.04

A/5-4

eseguito a mano o con altro mezzo manuale.

anno 2008 - al metro cubo: € 174.40

anno 2007 - al metro cubo: € 164.90

anno 2006 - al metro cubo: € 156.05

anno 2004 - al metro cubo: € 142.79

anno 2000 - al metro cubo: € 130.15

A/5-5

TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA SU MURATURE esistenti di qualunque tipo e forma, eseguito a qualsiasi altezza, escluso il conglomerato cementizio, sia all'interno che all'esterno, per riprese di strutture, cavedi, taglio per porte e finestre, canalizzazioni (escluse quelle per gli alloggiamenti degli impianti elettrici, di riscaldamento, etc.). Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. La misurazione viene eseguita per l'effettivo vano demolito per una quantità minima di mc 0,10.

anno 2008 - al metro cubo: € 214.53

Categoria A

anno 2007 - al metro cubo: € 202.85

anno 2006 - al metro cubo: € 191.96

anno 2004 - al metro cubo: € 175.65

anno 2000 - al metro cubo: € 160.10

DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI CALCESTRUZZO armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o di lamiere, e/o di reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza della esecuzione dei lavori in argomento; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-6

con l'uso di mezzo meccanico.

anno 2008 - al metro cubo: € 87.19

anno 2007 - al metro cubo: € 82.44

anno 2006 - al metro cubo: € 78.02

anno 2004 - al metro cubo: € 71.39

anno 2000 - al metro cubo: € 65.07

A/5-7

eseguito a mano o con altro mezzo manuale.

anno 2008 - al metro cubo: € 261.59

anno 2007 - al metro cubo: € 247.34

anno 2006 - al metro cubo: € 234.07

anno 2004 - al metro cubo: € 214.18

anno 2000 - al metro cubo: € 195.22

Categoria A

DEMOLIZIONE DI TRAMEZZI di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I tramezzi possono essere eseguiti in foglio o ad una testa, con mattoni pieni o forati, etc.; possono avere qualsiasi altezza e spessore. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-8

per uno spessore compreso tra cm 6-11.

anno 2008 - al metro quadrato: € 10.52

anno 2007 - al metro quadrato: € 9.95

anno 2006 - al metro quadrato: € 9.41

anno 2004 - al metro quadrato: € 8.61

anno 2000 - al metro quadrato: € 7.85

A/5-9

per spessori oltre cm 11 fino a cm 14.

anno 2008 - al metro quadrato: € 13.98

anno 2007 - al metro quadrato: € 13.21

anno 2006 - al metro quadrato: € 12.51

anno 2004 - al metro quadrato: € 11.44

anno 2000 - al metro quadrato: € 10.43

DEMOLIZIONE DI MASSETTO e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: le opere provvisorie di sostegno e di protezione; il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-10

per spessori fino a cm 8.

anno 2008 - al metro quadrato: € 13.08

anno 2007 - al metro quadrato: € 12.37

anno 2006 - al metro quadrato: € 11.70

Categoria A

anno 2004 - al metro quadrato: € 10.71

anno 2000 - al metro quadrato: € 9.76

A/5-11

per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più.

anno 2008 - al metro quadrato: € 0.90

anno 2007 - al metro quadrato: € 0.85

anno 2006 - al metro quadrato: € 0.80

anno 2004 - al metro quadrato: € 0.74

anno 2000 - al metro quadrato: € 0.67

DEMOLIZIONE DI SOLETTA IN CEMENTO ARMATO, anche a sbalzo, sia orizzontale che inclinata, posta a qualunque altezza. Sono compresi: le opere provvisorie di sostegno e di protezione; il taglio dei ferri; l'uso dei mezzi d'opera (utensili, mezzi meccanici, etc.) necessari; il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-12

per spessori fino a cm 10.

anno 2008 - al metro quadrato: € 39.24

anno 2007 - al metro quadrato: € 37.10

anno 2006 - al metro quadrato: € 35.11

anno 2004 - al metro quadrato: € 32.12

anno 2000 - al metro quadrato: € 29.28

A/5-13

per spessori oltre cm 10 e fino a cm 20.

anno 2008 - al metro quadrato: € 52.31

anno 2007 - al metro quadrato: € 49.46

anno 2006 - al metro quadrato: € 46.81

anno 2004 - al metro quadrato: € 42.83

anno 2000 - al metro quadrato: € 39.04

Categoria A

A/5-14

DEMOLIZIONE DI INTONACO di qualsiasi tipo, sia rustico che civile, sia interno che esterno. Sono compresi: la scrostatura e scalfittura della malta negli interstizi dei giunti delle strutture murarie; la spazzolatura finale e la pulizia della superficie scrostata; le opere provvisorie di sostegno e di protezione; l'umidificazione; il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 7.89

anno 2007 - al metro quadrato: € 7.46

anno 2006 - al metro quadrato: € 7.06

anno 2004 - al metro quadrato: € 6.46

anno 2000 - al metro quadrato: € 5.89

DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: le opere provvisorie di sostegno e di protezione; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta; la demolizione della malta di allettamento. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestimento delle superfici portate a nudo.

A/5-15

pavimento e rivestimento in legno o parquet.

anno 2008 - al metro quadrato: € 6.58

anno 2007 - al metro quadrato: € 6.22

anno 2006 - al metro quadrato: € 5.89

anno 2004 - al metro quadrato: € 5.39

anno 2000 - al metro quadrato: € 4.91

A/5-16

pavimento e rivestimento in moquettes, o polivinile o prealino

anno 2008 - al metro quadrato: € 4.85

anno 2007 - al metro quadrato: € 4.59

anno 2006 - al metro quadrato: € 4.34

anno 2004 - al metro quadrato: € 3.97

Categoria A

anno 2000 - al metro quadrato: € 3.62

A/5-17

pavimento e rivestimenti in piastrelle di gres, di ceramica, e simili

anno 2008 - al metro quadrato: € 13.08

anno 2007 - al metro quadrato: € 12.37

anno 2006 - al metro quadrato: € 11.70

anno 2004 - al metro quadrato: € 10.71

anno 2000 - al metro quadrato: € 9.76

A/5-18

pavimento e rivestimento in lastre di marmo, travertino e simili

anno 2008 - al metro quadrato: € 15.70

anno 2007 - al metro quadrato: € 14.85

anno 2006 - al metro quadrato: € 14.05

anno 2004 - al metro quadrato: € 12.86

anno 2000 - al metro quadrato: € 11.72

A/5-19

DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI in legno, in rete ed intonaco, in cannuce, in gesso, in tavole di laterizio, in metallo. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; le opere provvisorie di sostegno e protezione; il calo, la cernita e l'accatastamento del materiale recuperabile; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito

anno 2008 - al metro quadrato: € 13.08

anno 2007 - al metro quadrato: € 12.37

anno 2006 - al metro quadrato: € 11.70

anno 2004 - al metro quadrato: € 10.71

anno 2000 - al metro quadrato: € 9.76

A/5-20

Categoria A

DEMOLIZIONE COMPLETA DI SOLAIO IN LEGNO, orizzontale o inclinato (di copertura), sia semplice che composto, di qualunque tipo, forma, luce netta e ubicato a qualsiasi altezza, costituito da travi in legno portanti, travicelli, tavolato, pianellato, camicia di calce o sottofondo, oppure con soffitto, controsoffitto a cantinelle od ancora con cantinelle e sovrastanti pianelle in laterizio. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale demolito; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 29.69

anno 2007 - al metro quadrato: € 28.08

anno 2006 - al metro quadrato: € 26.57

anno 2004 - al metro quadrato: € 24.31

anno 2000 - al metro quadrato: € 22.16

A/5-21

DEMOLIZIONE DI SOLAIO IN FERRO E LATERIZIO, di qualunque tipo, forma, luce netta e ubicato a qualsiasi altezza, costituito da travi portanti in ferro a doppio "T" dove poggiano le strutture laterizie di vari tipi quali: voltine in mattoni pieni ad una testa, voltine in mattoni pieni in foglio o voltine in mattoni forati oppure con tavelloni piani o curvi o volterranee, con sovrastante riempimento di cretonato e camicia di calce. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale demolito e se necessario dei ferri con qualunque mezzo; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta che comprende anche le travi ed i ferri provenienti dalla demolizione. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. La misurazione sarà eseguita al mq per cm di spessore del solaio.

anno 2008 - al metro quadrato: € 2.01

anno 2007 - al metro quadrato: € 1.90

anno 2006 - al metro quadrato: € 1.80

anno 2004 - al metro quadrato: € 1.65

anno 2000 - al metro quadrato: € 1.50

A/5-22

DEMOLIZIONE DI SOLAIO MISTO IN LATERIZIO e cemento armato di qualunque tipo, forma, luce netta e ubicato a qualunque altezza anche se realizzato per falde di tetto. Sono compresi: l'eventuale taglio dei ferri eseguito con idonei utensili o mezzi d'opera; le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale di risulta; il

Categoria A

carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. La misurazione sarà eseguita al mq per ogni cm di spessore del solaio.

anno 2008 - al metro quadrato: € 2.21

anno 2007 - al metro quadrato: € 2.09

anno 2006 - al metro quadrato: € 1.98

anno 2004 - al metro quadrato: € 1.81

anno 2000 - al metro quadrato: € 1.65

DEMOLIZIONE DI VOLTE IN MURATURA del tipo semplice quali: a botte, anulari, elicoidali, a bacino, a cupola, a vela e del tipo composto quali: a padiglione, a botte, a crociera, alla romana, lunettate ecc., ubicate a qualunque altezza. Sono compresi: la rimozione del cretonato posto sopra la volta ed i relativi rinfianchi; la demolizione di tutte le parti costituenti l'ossatura della volta stessa; le opere provvisorie di protezione e di sostegno, compresa la centinatura; il calo a terra del materiale demolito; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-23

in mattoni pieni per spessori compresi tra cm 4-10.

anno 2008 - al metro quadrato: € 104.64

anno 2007 - al metro quadrato: € 98.94

anno 2006 - al metro quadrato: € 93.63

anno 2004 - al metro quadrato: € 85.67

anno 2000 - al metro quadrato: € 78.09

A/5-24

in mattoni pieni per spessori oltre cm 10 e fino a cm 18.

anno 2008 - al metro quadrato: € 130.80

anno 2007 - al metro quadrato: € 123.67

anno 2006 - al metro quadrato: € 117.03

anno 2004 - al metro quadrato: € 107.09

anno 2000 - al metro quadrato: € 97.61

Categoria A

A/5-25

SVUOTAMENTO DI VOLTE realizzate in mattoni pieni o in pietrame, del tipo a botte, a crociera, a vela, etc., semplici o composte. Sono compresi: la rimozione del cretonato di riempimento ed i relativi rinfianchi; le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Spessore medio del cretonato fino a cm 30.

anno 2008 - al metro quadrato: € 39.24

anno 2007 - al metro quadrato: € 37.10

anno 2006 - al metro quadrato: € 35.11

anno 2004 - al metro quadrato: € 32.12

anno 2000 - al metro quadrato: € 29.28

A/5-26

DEMOLIZIONE DI TETTO IN LEGNO costituito da capriate, arcarecci, travicelli e pianelle in laterizio. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale demolito; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. La misurazione è eseguita a filo esterno dei muri perimetrali.

anno 2008 - al metro quadrato: € 39.24

anno 2007 - al metro quadrato: € 37.10

anno 2006 - al metro quadrato: € 35.11

anno 2004 - al metro quadrato: € 32.12

anno 2000 - al metro quadrato: € 29.28

A/5-27

DEMOLIZIONE DI COMIGNOLI sia in muratura che prefabbricati. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita del materiale che può essere riutilizzato; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al cadauno: € 104.64

anno 2007 - al cadauno: € 98.94

anno 2006 - al cadauno: € 93.63

Categoria A

anno 2004 - al cadauno: € 85.67

anno 2000 - al cadauno: € 78.09

A/5-28

DEMOLIZIONE DI CANNE FUMARIE o di aerazione, eseguite in laterizio, in P.V.C., in gres o simili. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 34.88

anno 2007 - al metro lineare: € 32.98

anno 2006 - al metro lineare: € 31.21

anno 2004 - al metro lineare: € 28.56

anno 2000 - al metro lineare: € 26.03

A/5-29

DEMOLIZIONE DI TETTO realizzato con tavellonato poggiante su muricci in mattoni forati o semipieni. Sono compresi: la demolizione della sovrastante soletta in calcestruzzo, anche armata con rete, lo strato impermeabile e isolante; i muricci; le opere provvisorie di protezione e di sostegno; il calo a terra del materiale; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 34.88

anno 2007 - al metro quadrato: € 32.98

anno 2006 - al metro quadrato: € 31.21

anno 2004 - al metro quadrato: € 28.56

anno 2000 - al metro quadrato: € 26.03

A/5-30

RIMOZIONE DI RIVESTIMENTI in pietra naturale o marmo di qualsiasi forma ed altezza. Sono compresi: il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita del materiale che può essere riutilizzato; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 20.07

Categoria A

anno 2007 - al metro quadrato: € 18.98

anno 2006 - al metro quadrato: € 17.96

anno 2004 - al metro quadrato: € 16.43

anno 2000 - al metro quadrato: € 14.98

RIMOZIONE DI PAVIMENTAZIONE in cubetti di porfido. Sono compresi: la rimozione del sottostante piano di appoggio; la cernita, la scelta e l'accatastamento, nell'ambito del cantiere, del materiale che può essere riutilizzato; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-31

Per cubetti posti su sabbia senza recupero.

anno 2008 - al metro quadrato: € 8.72

anno 2007 - al metro quadrato: € 8.25

anno 2006 - al metro quadrato: € 7.81

anno 2004 - al metro quadrato: € 7.14

anno 2000 - al metro quadrato: € 6.51

A/5-32

Per cubetti posti su sabbia con recupero

anno 2008 - al metro quadrato: € 13.98

anno 2007 - al metro quadrato: € 13.21

anno 2006 - al metro quadrato: € 12.51

anno 2004 - al metro quadrato: € 11.44

anno 2000 - al metro quadrato: € 10.43

A/5-33

Per cubetti posti su malta senza recupero.

anno 2008 - al metro quadrato: € 13.08

anno 2007 - al metro quadrato: € 12.37

anno 2006 - al metro quadrato: € 11.70

Categoria A

anno 2004 - al metro quadrato: € 10.71

anno 2000 - al metro quadrato: € 9.76

A/5-34

Per cubetti posti su malta con recupero

anno 2008 - al metro quadrato: € 21.80

anno 2007 - al metro quadrato: € 20.61

anno 2006 - al metro quadrato: € 19.51

anno 2004 - al metro quadrato: € 17.85

anno 2000 - al metro quadrato: € 16.27

A/5-35

RIMOZIONE DI BATTISCOPA in plastica o legno incollato alla muratura e/o all'intonaco, e/o al pavimento. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 1.31

anno 2007 - al metro lineare: € 1.24

anno 2006 - al metro lineare: € 1.18

anno 2004 - al metro lineare: € 1.08

anno 2000 - al metro lineare: € 0.98

A/5-36

RIMOZIONE DI BATTISCOPA in legno o plastica semplicemente chiodato alle murature. Sono compresi: la rimozione dei chiodi; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 0.70

anno 2007 - al metro lineare: € 0.66

anno 2006 - al metro lineare: € 0.62

anno 2004 - al metro lineare: € 0.57

Categoria A

anno 2000 - al metro lineare: € 0.52

A/5-37

RIMOZIONE DI BATTISCOPA in legno o plastica fissato a mezzo di viti su tasselli di legno murati con l'ausilio di sottolistello. Sono compresi: la rimozione del sottolistello; lo smuramento dei tasselli; la rimozione delle viti e chiodi; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 1.03

anno 2007 - al metro lineare: € 0.98

anno 2006 - al metro lineare: € 0.92

anno 2004 - al metro lineare: € 0.84

anno 2000 - al metro lineare: € 0.77

A/5-38

RIMOZIONE DI BATTISCOPA in piastrelle di gres, di ceramica, di laterizio o di marmo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 2.14

anno 2007 - al metro lineare: € 2.03

anno 2006 - al metro lineare: € 1.92

anno 2004 - al metro lineare: € 1.76

anno 2000 - al metro lineare: € 1.60

RIMOZIONE A MANO o con l'aiuto di mezzi meccanici di vespai di qualunque genere e spessore, all'interno o all'esterno di volumi edificati, di qualunque genere e spessore. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

A/5-39

Eseguita a mano per mezzo di utensili all'esterno di fabbricati.

anno 2008 - al metro cubo: € 52.31

anno 2007 - al metro cubo: € 49.46

Categoria A

anno 2006 - al metro cubo: € 46.81

anno 2004 - al metro cubo: € 42.83

anno 2000 - al metro cubo: € 39.04

A/5-40

Eseguita a mano per mezzo di utensili all'interno di fabbricati.

anno 2008 - al metro cubo: € 156.95

anno 2007 - al metro cubo: € 148.40

anno 2006 - al metro cubo: € 140.44

anno 2004 - al metro cubo: € 128.50

anno 2000 - al metro cubo: € 117.13

A/5-41

Eseguita con mezzi meccanici.

anno 2008 - al metro cubo: € 78.48

anno 2007 - al metro cubo: € 74.21

anno 2006 - al metro cubo: € 70.23

anno 2004 - al metro cubo: € 64.26

anno 2000 - al metro cubo: € 58.57

A/5-42

RIMOZIONE DI CARTA DA PARATI dalle pareti. Sono compresi: la bagnatura; la raschiatura e rasatura superficiale dell'intonaco; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 6.16

anno 2007 - al metro quadrato: € 5.83

anno 2006 - al metro quadrato: € 5.52

anno 2004 - al metro quadrato: € 5.05

anno 2000 - al metro quadrato: € 4.60

Categoria A

A/5-43

RIMOZIONE DI TUBI IN FERRO, fino al diametro di 2 pollici, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualunque genere. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni.

anno 2008 - al metro lineare: € 2.63

anno 2007 - al metro lineare: € 2.48

anno 2006 - al metro lineare: € 2.35

anno 2004 - al metro lineare: € 2.15

anno 2000 - al metro lineare: € 1.96

RIMOZIONE DI TUBI IN CEMENTO O GRES, posti su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualunque genere. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni.

A/5-44

del diametro interno fino a cm 30.

anno 2008 - al metro lineare: € 4.36

anno 2007 - al metro lineare: € 4.12

anno 2006 - al metro lineare: € 3.90

anno 2004 - al metro lineare: € 3.57

anno 2000 - al metro lineare: € 3.25

A/5-45

del diametro interno oltre cm 30 fino a cm 60.

anno 2008 - al metro lineare: € 6.16

anno 2007 - al metro lineare: € 5.83

anno 2006 - al metro lineare: € 5.52

anno 2004 - al metro lineare: € 5.05

anno 2000 - al metro lineare: € 4.60

Categoria A

A/5-46

RIMOZIONE DI TUBI IN PVC o altro materiale plastico, del diametro fino a cm 20, di condotte per qualsiasi tipo, poste a vista su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualunque genere. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni.

anno 2008 - al metro lineare: € 2.63

anno 2007 - al metro lineare: € 2.48

anno 2006 - al metro lineare: € 2.35

anno 2004 - al metro lineare: € 2.15

anno 2000 - al metro lineare: € 1.96

A/5-47

RIMOZIONE DI INFISSI di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 21.80

anno 2007 - al metro lineare: € 20.61

anno 2006 - al metro lineare: € 19.51

anno 2004 - al metro lineare: € 17.85

anno 2000 - al metro lineare: € 16.27

A/5-48

RIMOZIONE DI APPARECCHI IDRO - SANITARI e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei materiali; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - cadauno: € 26.16

anno 2007 - cadauno: € 24.73

anno 2006 - cadauno: € 23.40

anno 2004 - cadauno: € 21.42

Categoria A

anno 2000 - cadauno: € 19.52

A/5-49

SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI CANALI DI GRONDA o converse di qualsiasi dimensione posti a qualunque altezza. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra dei materiali, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 2.63

anno 2007 - al metro lineare: € 2.48

anno 2006 - al metro lineare: € 2.35

anno 2004 - al metro lineare: € 2.15

anno 2000 - al metro lineare: € 1.96

A/5-50

SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI DISCENDENTI PLUVIALI, posti a qualsiasi altezza, i relativi terminali non incassati nelle murature. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro lineare: € 1.80

anno 2007 - al metro lineare: € 1.70

anno 2006 - al metro lineare: € 1.61

anno 2004 - al metro lineare: € 1.47

anno 2000 - al metro lineare: € 1.34

A/5-51

RIMOZIONE DI OPERE DI FERRO, quali ringhiere, grate, cancelli, travi di ferro, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al khilogrammo: € 0.31

anno 2007 - al khilogrammo: € 0.29

anno 2006 - al khilogrammo: € 0.28

Categoria A

anno 2004 - al khilogrammo: € 0.25

anno 2000 - al khilogrammo: € 0.23

A/5-52

RIMOZIONE DI PALI PER PUBBLICI SERVIZI, in legno, ferro o cemento armato prefabbricato. Sono compresi: lo scavo necessario; il sollevamento; la pulizia; le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - cadauno: € 87.19

anno 2007 - cadauno: € 82.44

anno 2006 - cadauno: € 78.02

anno 2004 - cadauno: € 71.39

anno 2000 - cadauno: € 65.07

A/5-53

RIMOZIONE DI RECINZIONI IN FERRO, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 6.16

anno 2007 - al metro quadrato: € 5.83

anno 2006 - al metro quadrato: € 5.52

anno 2004 - al metro quadrato: € 5.05

anno 2000 - al metro quadrato: € 4.60

A/5-54

RIMOZIONE DI SOGLIE DI PORTE, FINESTRE, etc., di pedate ed alzate di gradini, in marmo o simile, predelle di altari, rivestimenti e simili. Sono compresi: la rimozione della sottostante malta di allettamento; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. La misurazione viene eseguita tenendo conto dell'effettivo sviluppo degli elementi rimossi.

anno 2008 - al metro quadrato: € 26.16

Categoria A

anno 2007 - al metro quadrato: € 24.73

anno 2006 - al metro quadrato: € 23.40

anno 2004 - al metro quadrato: € 21.42

anno 2000 - al metro quadrato: € 19.52

A/5-55

SCOMPOSIZIONE DI SOLO MANTO DI TETTO di qualsiasi tipo in tegole e coppi, marsigliesi o di altri tipi e materiali a qualsiasi altezza. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; l'allestimento delle segnalazioni diurne e notturne ove necessarie; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita di quello che può essere riutilizzato; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 21.80

anno 2007 - al metro quadrato: € 20.61

anno 2006 - al metro quadrato: € 19.51

anno 2004 - al metro quadrato: € 17.85

anno 2000 - al metro quadrato: € 16.27

A/5-56

SCOMPOSIZIONE DEL SOTTOMANTO DI TETTO in legno costituito da tavellonato, pianellato o tavolato e della piccola orditura a qualunque altezza. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; l'allestimento delle segnalazioni diurne e notturne ove necessarie; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita di quello che può essere riutilizzato; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 33.15

anno 2007 - al metro quadrato: € 31.35

anno 2006 - al metro quadrato: € 29.66

anno 2004 - al metro quadrato: € 27.14

Categoria A

anno 2000 - al metro quadrato: € 24.74

A/5-57

SCOMPOSIZIONE DELLA GROSSA ORDITURA DI TETTO in legno di qualsiasi tipo e forma a qualunque altezza. Sono compresi: le opere provvisorie di protezione e di sostegno; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; l'allestimento delle segnalazioni diurne e notturne ove necessarie; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita di quello che può essere riutilizzato; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E# inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

anno 2008 - al metro quadrato: € 17.43

anno 2007 - al metro quadrato: € 16.48

anno 2006 - al metro quadrato: € 15.60

anno 2004 - al metro quadrato: € 14.27

anno 2000 - al metro quadrato: € 13.01

6. TRASPORTI

A/6-1

TRASPORTO A SPALLA, se preventivamente autorizzato dalla Direzione Lavori, di materiale proveniente da scavi, tagli o demolizioni, per portarlo a riempimento o al sito di carico sui mezzi di trasporto, nell'ambito del cantiere.

anno 2008 - al metro cubo: € 58.83

anno 2007 - al metro cubo: € 55.62

anno 2006 - al metro cubo: € 52.64

anno 2004 - al metro cubo: € 48.16

anno 2000 - al metro cubo: € 43.90

A/6-2

TRASPORTO CON CARRIOLE, se preventivamente autorizzato dalla Direzione Lavori, di materiale proveniente da scavi, tagli o demolizioni, per portarlo a riempimento o al sito di carico sui mezzi di trasporto, nell'ambito del cantiere.

anno 2008 - al metro cubo: € 29.06

anno 2007 - al metro cubo: € 27.48

Categoria A

anno 2006 - al metro cubo: € 26.01

anno 2004 - al metro cubo: € 23.80

anno 2000 - al metro cubo: € 21.69

A/6-3

TRASPORTO CON MEZZI MECCANICI a discarica di materiale di risulta di qualsiasi natura e specie, anche se bagnato, nell'ambito del cantiere, compresi il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, misurato per il volume effettivo degli scavi o delle demolizioni, senza tenere conto degli aumenti di volume conseguenti alla rimozione del materiale.

anno 2008 - al metro cubo: € 2.56

anno 2007 - al metro cubo: € 2.42

anno 2006 - al metro cubo: € 2.29

anno 2004 - al metro cubo: € 2.10

anno 2000 - al metro cubo: € 1.91

A/6-4

SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO a discarica con automezzi di portata fino a 15 q.li, autorizzato dalla Direzione Lavori, di materiale di risulta di qualsiasi natura e specie, anche se bagnato, compresi il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, misurato per il volume effettivo degli scavi o delle demolizioni, senza tenere conto degli aumenti di volume conseguenti alla rimozione del materiale.

anno 2008 - al metro cubo: € 18.30

anno 2007 - al metro cubo: € 17.31

anno 2006 - al metro cubo: € 16.38

anno 2004 - al metro cubo: € 14.99

anno 2000 - al metro cubo: € 13.66

Avvertenza

Questo file PDF e' stato generato da un parser tramite trasformazioni XSLT e XSL-FO a partire da un file XML contenente la struttura del documento.