



# Comune di Ospitaletto

Oggetto :

## RIQUALIFICAZIONE TRAMITE FINANZA DI PROGETTO DEGLI IMPIANTI SPORTIVI IN VIA GHIDONI

Livello di progettazione:

### STUDIO DI FATTIBILITA'

Oggetto della tavola:

### ELENCO PREZZI

**Responsabile del Procedimento**

Arch. Fabrizio Veronesi  
SE.VA.T. scarl  
Via G.Matteotti, 327  
Gardone Val Trompia (Bs)

**Progettazione architettonica**

**Coordinamento Sicurezza**

**Direzione Lavori**

Ing. Matteo Manenti  
SE.VA.T. scarl  
Via G.Matteotti, 327  
Gardone Val Trompia (Bs)



File :

Progetto fattibilit  APPROVATO.dwg

Data : maggio 2022

Scala: -

REV: -

Elaborato n.

# 05

Con il supporto di:



Via Giacomo Matteotti n. 327 - 25063 - Gardone Val Trompia (Bs) - info@sevat.eu

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.01.02	Operaio specializzato	ore	41,29 €
01.01.03	Operaio qualificato	ore	38,49 €
01.01.04	Operaio comune (manovale)	ore	34,72 €
01.02.02.a	Nolo di LEGNAME abete PER PUNTELLAZIONI (uso Trieste, squadrato, antenne tonde, tavole) compreso sfrido normale e trasporti fino a 15 giorni	m3	0,14 €
01.02.02.b	Nolo di LEGNAME abete PER PUNTELLAZIONI (uso Trieste, squadrato, antenne tonde, tavole) compreso sfrido normale e trasporti fino a 30 giorni	m3	0,16 €
01.02.03.a	Nolo di PONTEGGIO interno, per altezza del vano fino a 3,50 m, compreso trasporto e mano d'opera per montaggio e smontaggio, misurato in proiezione orizzontale di ponte fino a 30 giorni	m2	4,07 €
01.02.03.c	Nolo di PONTEGGIO interno, per altezza del vano fino a 3,50 m, compreso trasporto e mano d'opera per montaggio e smontaggio, misurato in proiezione orizzontale di ponte per ogni 30 giorni (o frazione) oltre i 60 giorni	m2	0,56 €
01.02.04.a	Nolo di PONTEGGIO TUBOLARE A SISTEMA GIUNTO/TUBO, COMPLETO IN OPERA (per facciate rettilinee), fino a una altezza di m 20, misurato sulla superficie esterna effettiva del ponteggio, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso: l'approntamento dei piani di lavoro e loro sottoponti, le eventuali opere di presidio, la tassa comunale per l'occupazione di spazi ed aree pubbliche (plateatico) per il primo mese (o frazione)	m2	24,68 €
01.02.04.b	Nolo di PONTEGGIO TUBOLARE A SISTEMA GIUNTO/TUBO, COMPLETO IN OPERA (per facciate rettilinee), fino a una altezza di m 20, misurato sulla superficie esterna effettiva del ponteggio, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso: l'approntamento dei piani di lavoro e loro sottoponti, le eventuali opere di presidio, la tassa comunale per l'occupazione di spazi ed aree pubbliche (plateatico) per ogni mese successivo (o frazione)	m2	2,07 €
01.02.07	PROTEZIONE DI PONTE DI FACCIATA, fino ad una altezza di m 20 applicata su ponteggio esistente, con teli o reti di plastica, ESCLUSA RELAZIONE TECNICA, compresi accessori di fissaggio, approntamento, disfacimento, ed allontanamento dei materiali	m2	3,92 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.02.08	Fornitura e posa di TELO IN RETE MICROFORATA SERIGRAFATA A COPERTURA DI IMPALCATURE DI EDIFICI in fase di ristrutturazione. Il telo microforato e' realizzato in pvc. Compresa la saldatura di rinforzo lungo perimetro, l'apposizione degli occhielli o la realizzazione di asole sopra e sotto. Occhielli realizzati in plastica o in alluminio da circa 1,2 cm di diametro, ogni circa 30 cm; escluso relazione tecnica:	m2	18,00 €
01.02.09.a	Nolo di PROTEZIONE PARASASSI per ponteggio tubolare, lungo tutto il lato prospiciente la pubblica via per il primo mese (o frazione)	m	25,50 €
01.02.09.b	Nolo di PROTEZIONE PARASASSI per ponteggio tubolare, lungo tutto il lato prospiciente la pubblica via per ogni 15 giorni (o frazione) oltre i 30 giorni	m	1,33 €
01.02.10.a	Nolo di MEZZO DI TRASPORTO, durata minima del nolo 4 ore, compreso carburante, lubrificante ed autista MOTOCARRO E AUTOCARRO fino a 1,5 t di portata utile	ora	47,03 €
01.02.10.b	Nolo di MEZZO DI TRASPORTO, durata minima del nolo 4 ore, compreso carburante, lubrificante ed autista AUTOCARRO fino a 6 t di portata utile	ora	54,96 €
01.02.11.a	Nolo di BETONIERA AD AZIONAMENTO ELETTRICO, in condizioni di piena efficienza, gia' installata in cantiere, data a nolo ferma (durata minima del nolo 1 giorno) da l 250 di capacita'	giorno	1,90 €
01.02.11.b	Nolo di BETONIERA AD AZIONAMENTO ELETTRICO, in condizioni di piena efficienza, gia' installata in cantiere, data a nolo ferma (durata minima del nolo 1 giorno) da l 350 di capacita'	giorno	2,60 €
01.02.11.c	Nolo di BETONIERA AD AZIONAMENTO ELETTRICO, in condizioni di piena efficienza, gia' installata in cantiere, data a nolo ferma (durata minima del nolo 1 giorno) da l 500 di capacita'	giorno	2,93 €
01.02.13.b	Nolo di ARGANO elevatore ad azionamento ELETTRICO, in condizioni di piena efficienza, gia' installato in cantiere, dato a nolo fermo (durata minima del nolo 1 giorno) con motore da 3 HP	giorno	2,90 €
01.02.15.a	Nolo di COMPRESSORE con motore a scoppio in condizioni di piena efficienza gia' installato in cantiere, corredato di un numero di martelli demolitori o perforatori adeguati alla produzione di aria, dato a nolo funzionante, compreso carburante ed accessori, martelli o perforatori e relativi accessori, esclusi gli operai addetti ai martelli e perforatori per produzione d'aria fino a l 2.500 (un martello)	ora	11,70 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.02.17.a	Nolo di ESCAVATORE SEMOVENTE, già' in cantiere, compreso l'escavatorista addetto continuativamente alla manovra, carburante, lubrificante, ecc., dato a nolo funzionante (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore) mini escavatore con potenza fino a 40 HP	ora	51,00 €
01.02.17.b	Nolo di ESCAVATORE SEMOVENTE, già' in cantiere, compreso l'escavatorista addetto continuativamente alla manovra, carburante, lubrificante, ecc., dato a nolo funzionante (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore) con potenza oltre 40 HP e fino a 60 HP	ora	63,00 €
01.02.18.a	Nolo di macchinario vario funzionante, compreso consumo di forza motrice o carburante e manutenzione, escluso personale di manovra MARTELLO DEMOLITORE con motore a COMBUSTIONE interna	ora	3,51 €
01.02.18.b	Nolo di macchinario vario funzionante, compreso consumo di forza motrice o carburante e manutenzione, escluso personale di manovra TRAPANO elettrico per calcestruzzi e murature	ora	2,73 €
01.02.19.a	Nolo di PALA MECCANICA CARICATRICE già' in cantiere, compreso il palista addetto continuativamente alla manovra, carburante, lubrificante ecc., data a nolo funzionante (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore) mini pala su ruote gommate (tipo bobcat), con potenza fino a 40 HP	ora	47,50 €
01.02.19.b	Nolo di PALA MECCANICA CARICATRICE già' in cantiere, compreso il palista addetto continuativamente alla manovra, carburante, lubrificante ecc., data a nolo funzionante (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore) su ruote gommate, della potenza oltre 40 HP e fino ad 80 HP	ora	59,00 €
01.02.21.a	Nolo di PIATTAFORMA AUTOCARRATA O SEMOVENTE, compreso l'addetto alla manovra, carburante, lubrificante ecc., data a nolo funzionante; nella durata del nolo e' compreso il tempo di trasporto al e dal cantiere (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore) per altezza fino a 16 m	ora	72,00 €
01.03.01.01	Sabbia viva di cava mista a ghiaia per calcestruzzi ordinari, (peso medio al m3 = 1.800 kg)	m3	24,47 €
01.03.01.03	Sabbia fine per arricciatura di intonaco civile, (peso medio al m3 = 1.500 kg)	m3	45,32 €
01.03.01.04	Ghiaione di cava, (peso medio al m3 = 1.800 kg)	m3	25,80 €
01.03.01.05	Mista naturale di cava (tout-venant), (peso medio al m3 = 1.900 kg)	m3	25,83 €
01.03.02.15	Malta per stabilitura pronta per l'uso, in sacchi di plastica	100 kg	10,30 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.03.02.18	Malta per intonaci coibenti preconfezionata in sacchi, composta da inerti puramente minerali espansi e sola CALCE IDRAULICA NATURALE NHL5 di colore bianco prodotta mediante cottura a temperature inferiori ai 1250 gradi C e ridotta in polvere mediante il solo spegnimento dell'ossido di calcio, senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura (clinker, cemento, ceneri volanti, scorie d'altoforno, ecc.)	100 kg	205,38 €
01.03.03.10	Architrave prefabbricato, a traliccio, con fondello in cotto della larghezza di 8 cm	m2	4,64 €
01.03.03.11	Tegole marsigliesi, n. 14,2 - 15 al m2	n. 100	68,34 €
01.03.04.01	Travi abete squadrate uso Trieste	m3	196,73 €
01.03.04.02	Tondi abete su misura per tetti	m3	272,95 €
01.03.06.05.a	Fossa chiarificatrice semplice o ad anelli in cemento prefabbricato completa di fondo e coperchio, tipo circolare con capacita' per 5 persone, diametro 80xh. 110	cad.	111,24 €
01.03.06.05.b	Fossa chiarificatrice semplice o ad anelli in cemento prefabbricato completa di fondo e coperchio, tipo circolare con capacita' per 8 persone, diametro 100xh. 110	cad.	145,23 €
01.03.06.05.c	Fossa chiarificatrice semplice o ad anelli in cemento prefabbricato completa di fondo e coperchio, tipo circolare con capacita' per 10 persone, diametro 125xh. 110	cad.	249,26 €
01.03.06.06.a	Fossa chiarificatrice monoblocco in cemento armato modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 6-8 persone, dimensioni esterne 105x150x180	cad.	2.054,85 €
01.03.06.06.b	Fossa chiarificatrice monoblocco in cemento armato modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 25-30 persone, dimensioni esterne 210x250x210	cad.	4.944,00 €
01.03.06.06.c	Fossa chiarificatrice monoblocco in cemento armato modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 40-50 persone, dimensioni esterne 250x320x220	cad.	7.488,10 €
01.03.06.06.d	Fossa chiarificatrice monoblocco in cemento armato modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 70-85 persone, dimensioni esterne 250x420x260	cad.	9.764,40 €
01.03.06.07.a	Fossa chiarificatrice monoblocco in vetroresina modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 5 persone l 750	cad.	1.729,89 €
01.03.06.07.b	Fossa chiarificatrice monoblocco in vetroresina modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 10 persone l 1650	cad.	2.458,10 €
01.03.06.07.c	Fossa chiarificatrice monoblocco in vetroresina modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 15 persone l 2400	cad.	3.012,24 €
01.03.06.07.d	Fossa chiarificatrice monoblocco in vetroresina modello IMHOFF, conforme alla legge 319 tab. "C" con capacita' per 20 persone l 3000	cad.	4.099,40 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.03.06.10.b	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini dimensioni interne cm 40x40x40 spessore cm 4	cad.	12,88 €
01.03.06.10.c	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini dimensioni interne cm 50x50x50 spessore cm 5	cad.	17,51 €
01.03.06.10.d	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini dimensioni interne cm 60x60x60 spessore cm 6	cad.	25,24 €
01.03.06.10.i	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini Anelli di prolunga per pozzetti: dimensioni interne cm 30x30x35 spessore cm 3	cad.	8,86 €
01.03.06.10.j	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini Anelli di prolunga per pozzetti: dimensioni interne cm 40x40x40 spessore cm 4	cad.	12,88 €
01.03.06.10.k	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini Anelli di prolunga per pozzetti: dimensioni interne cm 50x50x50 spessore cm 5	cad.	17,51 €
01.03.06.10.l	Pozzetto in cemento prefabbricato escluso chiusini Anelli di prolunga per pozzetti: dimensioni interne cm 60x60x60 spessore cm 6	cad.	23,18 €
01.03.06.11.a	Chiusini in cemento, non carrabili, per pozzetti dimensioni esterne cm 30x30 spessore cm 5	cad.	6,95 €
01.03.06.11.b	Chiusini in cemento, non carrabili, per pozzetti dimensioni esterne cm 40x40 spessore cm 6	cad.	8,96 €
01.03.06.11.c	Chiusini in cemento, non carrabili, per pozzetti dimensioni esterne cm 50x50 spessore cm 7	cad.	12,57 €
01.03.06.11.d	Chiusini in cemento, non carrabili, per pozzetti dimensioni esterne cm 60x60 spessore cm 8	cad.	18,03 €
01.03.07.01.b	Torrino: in conglomerato di cemento ed inerti normali in conglomerato di cemento ed inerti normali: per misure interne delle canne cm 20x20	cad.	43,26 €
01.03.07.01.c	Torrino: in conglomerato di cemento ed inerti normali in conglomerato di cemento ed inerti normali: per misure interne delle canne cm 20x30	cad.	59,74 €
01.03.07.01.d	Torrino: in conglomerato di cemento ed inerti normali in conglomerato di cemento ed inerti normali: per misure interne delle canne cm 30x30	cad.	64,89 €
01.03.07.01.e	Torrino: in conglomerato di cemento ed inerti normali in conglomerato di cemento ed inerti normali: per misure interne delle canne cm 30x40	cad.	82,40 €
01.03.07.01.f	Torrino: in conglomerato di cemento ed inerti normali in conglomerato di cemento ed inerti normali: per misure interne delle canne cm 50x50	cad.	127,72 €
01.03.07.10.j	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 50 mm - spessore mm 3,0	m	2,57 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.03.07.10.k	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 63 mm - spessore mm 3,0	m	2,94 €
01.03.07.10.l	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 80 mm - spessore mm 3,0	m	3,83 €
01.03.07.10.m	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 100 mm - spessore mm 3,0	m	4,25 €
01.03.07.10.n	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 125 mm - spessore mm 3,0	m	5,75 €
01.03.07.10.o	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 140 mm - spessore mm 3,0	m	6,50 €
01.03.07.10.p	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 160 mm - spessore mm 3,2	m	8,00 €
01.03.07.10.q	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 200 mm - spessore mm 4,0	m	12,25 €
01.03.07.10.r	Tubi in PVC rigido, con bicchiere e pezzi speciali per scarichi ed esalazioni, barre da 3 m diametro esterno diametro esterno serie super tipo 302 (colore arancio) - 250 mm - spessore mm 4,0	m	13,75 €
01.03.09.01.a	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 14 kg/m3, conducibilita' termica 0,040 W/mK	m3	80,34 €
01.03.09.01.b	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 20 kg/m3, conducibilita' termica 0,035 W/mK	m3	119,48 €



<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.03.09.01.c	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 30 kg/m3, conducibilita' termica 0,032 W/mK	m3	203,94 €
01.03.09.01.d	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 40 kg/m3, conducibilita' termica 0,032 W/mK	m3	214,24 €
01.03.09.01.e	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 50 kg/m3, conducibilita' termica 0,032 W/mK	m3	229,69 €
01.03.09.01.f	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 75 kg/m3, conducibilita' termica 0,037 W/mK	m3	235,87 €
01.03.09.01.g	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 75 kg/m3, conducibilita' termica 0,037 W/mK, con uno strato di bitume armato con velo di vetro	m3	263,68 €
01.03.09.01.h	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 100 kg/m3, conducibilita' termica 0,037 W/mK	m3	250,29 €
01.03.09.01.i	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 senza rivestimento, densita' 100 kg/m3, conducibilita' termica 0,037 W/mK, con uno strato di bitume armato con velo vetro	m3	278,10 €
01.03.09.01.j	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 sovrapprezzo per rivestimento con carta Kraft su un lato	m2	1,18 €



<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.03.09.01.k	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 sovrapprezzo per rivestimento con carta Kraft alluminio retinato su un lato	m2	1,90 €
01.03.09.01.l	Lana di vetro in pannelli isolanti semirigidi per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali, divisorie interne e coperture piane o inclinate, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162 sovrapprezzo per rivestimento con velo vetro su un lato	m2	2,02 €
01.03.09.03.a	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne senza rivestimento, densita' 40 kg/m3, conducibilita' termica 0,037 W/mK	m3	97,85 €
01.03.09.03.b	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne senza rivestimento, densita' 50 kg/m3, conducibilita' termica 0,035 W/mK	m3	125,66 €
01.03.09.03.c	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne senza rivestimento, densita' 60 kg/m3, conducibilita' termica 0,035 W/mK	m3	140,08 €
01.03.09.03.d	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne senza rivestimento, densita' 70 kg/m3, conducibilita' termica 0,035 W/mK	m3	163,77 €
01.03.09.03.e	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne senza rivestimento, densita' 100 kg/m3, conducibilita' termica 0,035 W/mK	m3	218,36 €
01.03.09.03.f	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne senza rivestimento, densita' 150 kg/m3, conducibilita' termica 0,040 W/mK	m3	280,16 €
01.03.09.03.g	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne sovrapprezzo per rivestimento con carta Kraft su un lato	m2	1,18 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.03.09.03.h	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne sovrapprezzo per rivestimento con carta Kraft alluminio retinato su un lato	m2	1,90 €
01.03.09.03.i	Lana di roccia in pannelli semirigidi idrorepellenti, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme alla norma UNI EN 13162, per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e di divisorie interne sovrapprezzo per rivestimento con velo vetro su un lato	m2	2,02 €
01.03.09.04	Lana di roccia ad alta densita', in pannelli rigidi per l'isolamento esterno delle pareti perimetrali per sistemi termoisolanti a cappotto, a doppia densita', non rivestiti e caratterizzati da un trattamento termico aggiuntivo che li rende idonei alle severe condizioni di utilizzo tipiche dell'isolamento dall'esterno. Conducibilita' termica 0,036 W/mK. Densita' media: circa 90 kg/mc (strato superficiale circa 155 kg/mc, corpo del pannello circa 80 kg/mc). Classe di reazione al fuoco: euroclasse A1 secondo UNI EN 13501-1. Resistenza alla diffusione di vapore acqueo: $\mu = 1$	m2	0,00 €
01.04.01.03.b	SCOTICAMENTO di terreno vegetale fino ad una profondita' massima di cm 50, ESCLUSO IL REINTERRO con escavatore meccanico, compresi carico e trasporto del materiale agli impianti di smaltimento/recupero (Codice Europeo Rifiuti CER 17 05 04) fino alla distanza di Km 5 escluso l'onere di accesso agli impianti ed eventuali analisi di laboratorio	m3	8,48 €
01.04.01.04.b	SCAVO DI SBANCAMENTO in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia od i trovanti rocciosi od i riporti di muratura di volume superiore a m3 0,2 anche per impianti di opere d'arte o di fabbricati, eseguito a sezione aperta fino al pelo delle acque sorgive e comunque per una profondita' non superiore ai 3 m, compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo. Sono escluse le occorrenti sbadacchiature, il reinterro e l'armatura eventualmente necessaria delle pareti di scavo. Compreso trasporto, esclusi eventuali oneri di accesso agli impianti ed analisi di laboratorio: eseguito con escavatore meccanico, per superfici aperte e per altezze superiori a 20 cm compreso trasporto dei materiali di risulta agli impianti di smaltimento/recupero, o a siti di riutilizzo, fino alla distanza di km 5	m3	9,52 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.04.01.10.a	TRASPORTO AGLI IMPIANTI DI SMALTIMENTO/RECUPERO DI MATERIALI di risulta giacenti in cantiere (peso medio al m3, kg 2.000), escluso l'onere di accesso agli impianti ed eventuali analisi di laboratorio, misurati prima del carico, fino ad UNA DISTANZA DI KM 5, compreso: il carico effettuato con mezzo meccanico	m3	6,50 €
01.04.01.10.c	TRASPORTO AGLI IMPIANTI DI SMALTIMENTO/RECUPERO DI MATERIALI di risulta giacenti in cantiere (peso medio al m3, kg 2.000), escluso l'onere di accesso agli impianti ed eventuali analisi di laboratorio, misurati prima del carico, fino ad UNA DISTANZA DI KM 5, compreso: sovrapprezzo per trasporti eseguiti ad una distanza superiore a 5 Km: per ogni km o frazione di km oltre i 5 km	m3	0,57 €
01.04.01.11.a	ACCESSO agli impianti di smaltimento/recupero autorizzati (compresa ecotassa ed escluso eventuali analisi di laboratorio) per conferimento di: terre e rocce da scavo (m3 di materiale compatto con densita' in sito da kg 1700 fino a kg 2000 al m3 - Codice Europeo Rifiuti CER 17 05 04)	m3	39,40 €
01.04.01.11.c	ACCESSO agli impianti di smaltimento/recupero autorizzati (compresa ecotassa ed escluso eventuali analisi di laboratorio) per conferimento di: rifiuti misti derivanti da attivita' di costruzione e demolizione (m3 di materiale compatto con densita' come da misura sui manufatti da kg 2000 a kg 2400 al m3 - Codice Europeo Rifiuti CER 17 09 04)	mc	33,10 €
01.04.02.02	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE con classe di resistenza C12/15 (Rck magg. di 15 N/mm2), classe di consistenza S4, classe di esposizione XO, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, conforme alle norme UNI EN 206, UNI 11104 e D.M. 17.01.2018, in opera per getti di SOTTOFONDAZIONE (magrone) non armati, gettati senza l'ausilio di casseri ed in assenza d'acqua	m3	100,00 €
01.04.02.06.a	CALCESTRUZZO CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1, CLASSE DI CONSISTENZA S4/S5, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, conforme alle norme UNI EN 206-1, UNI 11104 e D.M. 17.01.2018, in opera, per fondazioni armate (GETTI DI FONDAZIONE, PLINTI, TRAVI ROVESCE, PLATEE, BASAMENTI SEMPLICI DI MEDIA GRANDEZZA), gettato con l'ausilio di casseri, ferro e casseri contabilizzati a parte C25/30 (Rck magg. di 30 N/mm2)	m3	135,00 €
01.04.02.22	Fornitura e posa in opera di RETE ELETTRICALDATA compreso sfrido e legatura:	alla t	1.924,06 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.04.02.24.a	CASSEFORME PER GETTI IN CALCESTRUZZO compreso disarmo, con altezza netta dal piano d'appoggio fino a m 3,5; per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente per le sue dimensioni effettive per opere di fondazione armate (plinti, travi rovesce) e fondazioni continue	m2	23,00 €
01.04.02.24.b	CASSEFORME PER GETTI IN CALCESTRUZZO compreso disarmo, con altezza netta dal piano d'appoggio fino a m 3,5; per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente per le sue dimensioni effettive per murature rettilinee di calcestruzzo, in elevazione e sotterranee	m2	26,58 €
01.04.03.24.b	TAVOLATO, eseguito con malta bastarda di cemento e calce idraulica, compresi gli occorrenti ponteggi fino a m 3,50 di altezza dei locali in mattoni forati spessore cm 12	m2	29,29 €
01.04.03.24.c	TAVOLATO, eseguito con malta bastarda di cemento e calce idraulica, compresi gli occorrenti ponteggi fino a m 3,50 di altezza dei locali in mattoni forati spessore cm 6-8	m2	28,24 €
01.04.03.24.p	TAVOLATO, eseguito con malta bastarda di cemento e calce idraulica, compresi gli occorrenti ponteggi fino a m 3,50 di altezza dei locali in blocchi cavi di conglomerato cementizio (prismi): sovrapprezzo per muratura con resistenza al fuoco REI 120	m2	5,00 €
01.04.07.02.a	INTONACO COMPLETO AL CIVILE PREMISCELATO A PROIEZIONE MECCANICA, per interni ed esterni, eseguito su superfici verticali e orizzontali tirato in piano a frattazzo fino, con obbligo di piani, compresi gli occorrenti ponteggi fino a m 3,50 di altezza dei locali, con l'aggiunta di inerti calcarei selezionati e additivi, aventi granulometria massima di 1,2-1,3 mm, a base di cemento e calce spessore medio 2,5 cm	m2	19,50 €
01.04.08.01.a	SOTTOFONDO in mistone o tout-venant per cantinati in genere, compresa sistemazione del materiale, POSTO IN OPERA CON MEZZI MECCANICI, misurato in opera spessore medio cm 25	m2	8,33 €
01.04.08.02.a	SOTTOFONDO in mistone o tout-venant per cantinati in genere, compresa sistemazione del materiale ESEGUITA A MANO, misurato in opera spessore medio cm 25	m2	14,63 €
01.04.08.03.a	SOTTOFONDO DI PAVIMENTI, costituito da caldana dello spessore 4 cm con formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo con impasto a 300 kg di cemento R 325 per m3 di sabbia e ghiaietto	m2	12,28 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.04.08.03.b	SOTTOFONDO DI PAVIMENTI, costituito da caldana dello spessore 4 cm con formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo con impasto a 300 kg/m3 di cemento R 325 con strato superiore arricchito a 400 kg di cemento, tirato a piano perfetto per sottofondi di pavimento in linoleum, piastrelle resilienti, piastrelle in ceramica e simili, parquet, moquette e simili	m2	19,28 €
01.04.08.03.f	SOTTOFONDO DI PAVIMENTI, costituito da caldana dello spessore 4 cm con formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo sovrapprezzo per ogni cm in piu' oltre i 4 cm e fino a 12 cm	%	0,15 €
01.04.08.09.a	PAVIMENTO IN CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO, per fabbricati industriali, con classe di resistenza C25/30 (Rck magg. di 30 N/mm2), classe di consistenza S4/S5, classe di esposizione XC1, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, conforme alle norme UNI EN 206, UNI 11104 e D.M. 17.01.2018, compresa fornitura e posa di rete elettrosaldata delle dimensioni di 20x20 cm e con diametro di 5 mm, corazzatura superficiale CON SPOLVERO di kg 3 circa al m2 di miscela composta da CEMENTO-QUARZO, CORINDONE O SIMILARI, lisciatura e formazione dei giunti spessore medio cm 15	m2	29,91 €
01.04.08.09.b	PAVIMENTO IN CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO, per fabbricati industriali, con classe di resistenza C25/30 (Rck magg. di 30 N/mm2), classe di consistenza S4/S5, classe di esposizione XC1, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, conforme alle norme UNI EN 206, UNI 11104 e D.M. 17.01.2018, compresa fornitura e posa di rete elettrosaldata delle dimensioni di 20x20 cm e con diametro di 5 mm, corazzatura superficiale CON SPOLVERO di kg 3 circa al m2 di miscela composta da CEMENTO-QUARZO, CORINDONE O SIMILARI, lisciatura e formazione dei giunti spessore medio cm 20	m2	35,77 €
01.04.10.10.e	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, per scarichi ed esalazioni a sezione circolare, compresi i collari, zanche, graffe, sigillatura ed ogni altro accessorio escluso pezzi speciali, la formazione delle tracce e loro chiusura; SERIE NORMALE, tipo 300 (colore avorio) SERIE NORMALE, tipo 300 (colore avorio) - diametro esterno mm 100 - spessore mm 1,7	m	8,20 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.04.10.10.f	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, per scarichi ed esalazioni a sezione circolare, compresi i collari, zanche, graffe, sigillatura ed ogni altro accessorio escluso pezzi speciali, la formazione delle tracce e loro chiusura; SERIE NORMALE, tipo 300 (colore avorio) SERIE NORMALE, tipo 300 (colore avorio) - diametro esterno mm 125 - spessore mm 2,0	m	11,80 €
01.04.10.10.o	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, per scarichi ed esalazioni a sezione circolare, compresi i collari, zanche, graffe, sigillatura ed ogni altro accessorio escluso pezzi speciali, la formazione delle tracce e loro chiusura; SERIE NORMALE, tipo 300 (colore avorio) SERIE SUPER TERMORESISTENTE, tipo 302 (colore arancio) - diametro esterno mm 125 - spessore mm 3,0	m	17,70 €
01.04.10.11.a	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, SERIE PESANTE TERMORESISTENTE, con bicchiere e guarnizione elastomerica, conformi alle norme UNI EN 1401 serie SN 2, per fognature, compreso sigillatura, massetto continuo rinfiando e cappa superiore spessore cm 8 12 in calcestruzzo a 200 kg di cemento R 325, esclusi pezzi speciali, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 200 - spessore mm 3,0	m	15,20 €
01.04.10.11.b	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, SERIE PESANTE TERMORESISTENTE, con bicchiere e guarnizione elastomerica, conformi alle norme UNI EN 1401 serie SN 2, per fognature, compreso sigillatura, massetto continuo rinfiando e cappa superiore spessore cm 8 12 in calcestruzzo a 200 kg di cemento R 325, esclusi pezzi speciali, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 250 - spessore mm 3,0	m	20,00 €
01.04.10.11.c	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, SERIE PESANTE TERMORESISTENTE, con bicchiere e guarnizione elastomerica, conformi alle norme UNI EN 1401 serie SN 2, per fognature, compreso sigillatura, massetto continuo rinfiando e cappa superiore spessore cm 8 12 in calcestruzzo a 200 kg di cemento R 325, esclusi pezzi speciali, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 315 - spessore mm 3,2	m	25,00 €
01.04.10.11.d	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, SERIE PESANTE TERMORESISTENTE, con bicchiere e guarnizione elastomerica, conformi alle norme UNI EN 1401 serie SN 2, per fognature, compreso sigillatura, massetto continuo rinfiando e cappa superiore spessore cm 8 12 in calcestruzzo a 200 kg di cemento R 325, esclusi pezzi speciali, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 400 - spessore mm 3,9	m	34,00 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.04.10.12.a	Fornitura e posa in opera di TUBO CORRUGATO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTI IN PEAD, a doppio strato, in rotoli, a norma CEI EN 62386-24, posto in opera con copertura in sabbia, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 50	m	11,60 €
01.04.10.12.b	Fornitura e posa in opera di TUBO CORRUGATO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTI IN PEAD, a doppio strato, in rotoli, a norma CEI EN 62386-24, posto in opera con copertura in sabbia, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 63	m	11,80 €
01.04.10.12.c	Fornitura e posa in opera di TUBO CORRUGATO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTI IN PEAD, a doppio strato, in rotoli, a norma CEI EN 62386-24, posto in opera con copertura in sabbia, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 75	m	12,35 €
01.04.10.12.d	Fornitura e posa in opera di TUBO CORRUGATO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTI IN PEAD, a doppio strato, in rotoli, a norma CEI EN 62386-24, posto in opera con copertura in sabbia, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 90	m	13,00 €
01.04.10.12.e	Fornitura e posa in opera di TUBO CORRUGATO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTI IN PEAD, a doppio strato, in rotoli, a norma CEI EN 62386-24, posto in opera con copertura in sabbia, scavo e reinterro da valutarsi a parte diametro esterno mm 160	m	16,00 €
01.04.10.22.c	Fornitura e posa in opera di POZZETTO IN CEMENTO PREFABBRICATO, escluso scavo, reinterro e chiusino, ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo dimensioni interne cm 50x50x50 spessore cm 5	cad.	55,00 €
01.04.10.22.g	Fornitura e posa in opera di POZZETTO IN CEMENTO PREFABBRICATO, escluso scavo, reinterro e chiusino, ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo dimensioni interne cm 100x100x95 spessore cm 10	cad.	209,00 €
01.04.10.22.p	Fornitura e posa in opera di POZZETTO IN CEMENTO PREFABBRICATO, escluso scavo, reinterro e chiusino, ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo Anelli di prolunga per pozzetti: dimensioni interne cm 100x100x100 spessore cm 10	cad.	192,00 €
01.04.10.23.c	Fornitura e posa in opera di CHIUSINI IN CEMENTO prefabbricati, non carrabili, per pozzetti dimensioni esterne cm 50x50 spessore cm 7	cad.	27,50 €
01.04.10.23.g	Fornitura e posa in opera di CHIUSINI IN CEMENTO prefabbricati, non carrabili, per pozzetti dimensioni esterne cm 100x100 spessore cm 10	cad.	74,60 €



<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.04.10.27.b	Fornitura e posa di RETE METALLICA ROMBOIDALE PER RECINZIONI, altezza media m 2, tesata su tre fili; paletti in ferro a T, interasse m 2, posati in fori gia' predisposti rete in filo di ferro plastificato	m2	14,50 €
01.05.01.01.m	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di murature in calcestruzzo	m3	195,42 €
01.05.01.01.p	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di tavolati spessore 12 cm (una testa) compreso intonaco	m2	12,90 €
01.05.01.01.q	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di tavolati spess. 8 cm (di quarto) compreso intonaco	m2	11,73 €
01.05.01.01.u	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di sottofondi in calcestruzzo	m2/cm	1,96 €
01.05.01.01.v	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di sottofondi in sabbia, ghiaia, malta, argilla espansa, polistirolo	m2/cm	1,55 €
01.05.01.01.w	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di solo intonaco (scrostamento) o rivestimento in piastrelle smaltate (spessore max. cm 2), compresa rimozione di eventuali tracce di malta o collante presenti sul sottostante intonaco	m2	7,82 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.05.01.01.y	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di picchiettature di intonaci	m2	4,89 €
01.05.01.02.b	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di pavimenti in marmette o marmettoni, compreso il sottostante strato di malta di allettamento	m2	7,21 €
01.05.01.02.c	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di pavimenti interni in ceramica, compreso il sottostante strato di malta di allettamento	m2	6,43 €
01.05.01.02.d	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di pavimenti interni in vinilico e gomma, compresa la rimozione eseguita a mano e con spatola in ferro dello strato di colla aderente alla caldana	m2	4,69 €
01.05.01.02.i	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di zoccolini interni in ceramica o marmo	m	1,96 €
01.05.01.02.q	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di rivestimenti interni in marmo e ceramica, compresa rimozione di tratti di malta di fissaggio eventualmente presenti sul sottostante intonaco	m2	13,69 €
01.05.01.02.r	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di manto impermeabile in guaina bituminosa-cartonfeltro	m2	5,08 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
01.05.01.02.z	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di scossaline, converse e canali di gronda, compresi gli accessori di fissaggio	m	9,78 €
01.05.01.02.zb	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di serramenti in legno o ferro compreso telaio maestro cassonetto e tapparella (fino a m2 2,00)	cad.	19,55 €
01.05.01.02.ze	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di parapetto balcone e ringhiere scale in ferro con taglio dei punti murati, (kg/m2 20-25)	m2	9,78 €
01.05.01.02.zf	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di apparecchi idrosanitari e riscaldamento	cad.	23,46 €
01.05.01.02.zg	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di rete di alimentazione, acqua calda e fredda, per impianto idrosanitario e riscaldamento	m	2,10 €
01.05.01.02.zi	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di terminali impianto elettrico (supporto portafrutti, interruttore, presa ecc.)	cad.	3,26 €
01.05.01.04.b	ROTTURA IN BRECCIA in muratura di pietrame, sezione minima 30x30 cm, escluso il trasporto delle macerie alle discariche, l'onere di accesso alle discariche e le eventuali opere di presidio; misura effettiva della demolizione escluso il ripristino delle murature per formazione o spostamento di aperture di porte e finestre (prezzo indicativo)	m3	399,40 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
01.05.01.13.a	FORMAZIONE DI FOROMETRIE MEDIANTE CAROTAGGIO in muri e solette in calcestruzzo, anche armato, o pietra, eseguiti con apparecchiatura elettrica ed idraulica dotata di idonei utensili diamantati, valutati per centimetro di spessore, esclusi ponteggi ed eventuali protezioni dei manufatti dall'acqua utilizzata per il carotaggio diametro 100 mm	cm	1,50 €
01.05.01.22.a	TAGLIO DI ELEMENTI IN CEMENTO ARMATO eseguito con apparecchiatura elettrica ed idraulica dotata di idonei utensili diamantati, esclusi ponteggi ed eventuali protezioni dei manufatti dall'acqua utilizzata per il taglio spessore da cm 20 a cm 30	m	103,00 €
01.05.01.22.b	TAGLIO DI ELEMENTI IN CEMENTO ARMATO eseguito con apparecchiatura elettrica ed idraulica dotata di idonei utensili diamantati, esclusi ponteggi ed eventuali protezioni dei manufatti dall'acqua utilizzata per il taglio spessore da cm 20 a cm 30	m	103,00 €
01.05.01.26.a	PUNTELLAMENTO di strutture orizzontali per solai piani o inclinati da demolire o restaurare o pericolanti,realizzato in legname o in giunto/tubo, fornito e posto in opera , sia al coperto che allo scoperto, costituito da ritti, tavole, fasce, croci , gabelli, etc... . Compreso banchine ed attrezzature varie, disarmo ad opere ultimate. Per altezza fino a 3,5 m (misura dell'effettiva superficie puntellata): fino a m 3,00 di interpiano	m2	53,55 €
01.05.01.26.b	PUNTELLAMENTO di strutture orizzontali per solai piani o inclinati da demolire o restaurare o pericolanti,realizzato in legname o in giunto/tubo, fornito e posto in opera , sia al coperto che allo scoperto, costituito da ritti, tavole, fasce, croci , gabelli, etc... . Compreso banchine ed attrezzature varie, disarmo ad opere ultimate. Per altezza fino a 3,5 m (misura dell'effettiva superficie puntellata): da m 3,01 fino a m 4,50 di interpiano	m2	65,00 €
01.05.01.27	PUNTELLATURE in legname o in tubo giunto, fornite e poste in opera per solai piani o inclinati da demolire o da restaurare o pericolanti, realizzate sia al coperto che allo scoperto, costituite da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli etc.. Altezza massima di interpiano m. 4,50. Sono compresi: il taglio a misura; la chiodatura e le staffe; l'allestimento della segnaletica necessaria a garanzia della pubblica incolumità ove occorrente e tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare le puntellature realizzate a regola d'arte. Misurazione: superficie reale del solaio oggetto di intervento.	m2	28,17 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
01.05.04.30	PREPARAZIONE DEL SUPPORTO MEDIANTE SCROSTATURA MECCANICA DELLA TINTEGGIATURA/RIVESTIMENTO ESISTENTE, consolidamento dell'intonaco sottostante con isolante a solvente, da applicare bagnato su bagnato fino al completo assorbimento su tutta la superficie. Escluso eventuale risanamento intonaco da valutare a parte:	m2	7,50 €
01.05.07.03	Intonaco deumidificante ad alta traspirabilita', per il risanamento di murature affette da umidita' di risalita capillare: malta deumidificante applicata in due mani spessore min. cm 2; rasatura fine deumidificante ad alta traspirabilita'; vernice deumidificante a base calce per pareti interne e vernice colorata silossanica all'acqua ad alta traspirabilita' per il ciclo deumidifi cante, per pareti esterne esposte alle intemperie. Ciclo con una mano di primer e due di vernice. Classe R secondo UNI 988	m2	30,00 €
01.07.05.01.c	Assistenze murarie alla posa in opera di pavimenti in genere, compresa la malta di posa massimo spessore cm 5, cementi normali e speciali per sigillature, forza motrice per levigature e lucidature, segatura per pulizie, sgombero dei detriti (materiali e malta forniti al piano di lavoro), manovalanza in aiuto ai posatori (1 manovale ogni posatore). Esclusa la sottostante caldana di sottofondo, da conteggiarsi a parte per pavimenti in ceramica da posare con colla su piani gia' predisposti	m2	11,62 €
01.07.07.04	Posa in opera di falso telaio in ferro per finestre e porte, misura minima m2 1,75	m2	18,67 €
01.07.08.02.b	Assistenza muraria per l'installazione di impianto idrosanitario, comprensiva di traccia e forometrie per relativo scarico, valutata ad apparecchio, indifferentemente con semplice o doppia adduzione (attacco freddo o caldo e freddo), compresi eventuali collettori e rubinetti di arresto a monte dell'apparecchio; esclusa la movimentazione dei materiali e escluso qualsiasi altro onere non espressamente specificato: per ristrutturazioni	cad.	235,00 €
01.07.09.01	Assistenze murarie per l'installazione di impianto elettrico, esclusi apparecchi di illuminazione, esclusa manovalanza in aiuto ai montatori, valutato per singole scatole da incasso di qualsiasi dimensione, cassette di derivazione, singoli punti luce a parete o soffitto, quadri elettrici, punti di consegna di allarme ed elettrificazione avvolgibili o altri sistemi oscuranti e qualsiasi scatola/cassetta da incasso di altra tipologia su pareti in muratura:	cad.	50,00 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
02.03.18.c	Fornitura e posa di parete divisoria interna realizzata con lastre in gesso rivestito (cartongesso), a norma DIN 18180, altezza massima 4,00 m, fissate con viti autoperforanti fosfatate, su orditura metallica in acciaio zincato dello spessore di 0,6 mm, a norma DIN, con guide ad "U" e montanti a "C" posti con interasse massimo di 600 mm, compresa la stuccatura dei giunti e delle teste delle viti in modo da ottenere una superficie pronta per la finitura, paraspigoli esclusi. Compreso il ponteggio fino ad un'altezza dei locali di 4,00 m: con orditura metallica della larghezza di mm 75, rivestimento su ambo i lati con una lastra ignifuga dello spessore di mm 15, spessore totale mm 105	m2	53,97 €
03.03.02.a	MANTO IMPERMEABILE per coperture piane eseguito con un duplice strato di membrana flessibile prefabbricata a base di bitume modificato mediante polimeri plastomerici (BPP) o elastomerici (BPE), senza finiture riportate, con marcatura CE secondo la Norma UNI-EN 13707, posato in opera in aderenza totale al supporto, dotato di adeguate pendenze, mediante applicazione di fiamma diretta di gpl, previa applicazione di primer bituminoso a freddo applicato con rullo o airless BPP Spessore 4+4 mm con armatura in poliestere - 10 gradi C	m2	25,07 €
04.04.02.a	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard (testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 25	m	17,99 €
04.04.02.b	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard (testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 33	m	22,78 €
04.04.02.c	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard (testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 40	m	26,93 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
04.04.02.d	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 50	m	31,89 €
04.04.02.e	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 60	m	37,85 €
04.04.02.f	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 75	m	43,12 €
04.04.02.g	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 100	m	51,24 €
04.04.02.h	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 125	m	60,72 €
04.04.02.i	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 0,8 - sviluppo cm 150	m	76,92 €



<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
04.04.02.j	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 25	m	19,09 €
04.04.02.k	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 33	m	24,25 €
04.04.02.l	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 40	m	28,27 €
04.04.02.m	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 50	m	33,72 €
04.04.02.n	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 60	m	40,57 €
04.04.02.o	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 75	m	45,45 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
04.04.02.p	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 100	m	57,72 €
04.04.02.q	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 125	m	68,06 €
04.04.02.r	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI IN LASTRA DI ALLUMINO PREVERNICIATA su un lato, in colori standard ( testa di moro o bianco grigio), chiodati con rivetti in alluminio, compresi i tiranti di sostegno interni, uno per ogni metro, in opera: spessore mm 1 - sviluppo cm 150	m	83,13 €
04.04.05.a	Fornitura e posa in opera di CICOONE REGGICANALE sezione 20x4 mm per canali tondi: in ferro verniciato	cad.	8,97 €
04.04.06.b	Fornitura e posa in opera di TUBI PLUVIALI IN LAMIERA PREVERNICIATA in colori standard (testa di moro o bianco grigio), aggraffati, spessore 6/10 mm: tondi diametro 10 cm	m	15,08 €
04.04.07.a	Fornitura e posa in opera di BRACCIALI PER TUBI PLUVIALI: in lamiera preverniciata in colori standard (testa di moro o bianco grigio)	cad.	7,27 €
06.03.01	PAVIMENTO in pietrini di cemento, con superficie superiore bugnata, rigata, scanalata, posato su letto di malta di cemento a 300 kg e pulitura a posa ultimata:	m2	29,57 €
06.03.02.a	PAVIMENTO IN MARMETTONI IN GHIAIA NATURALE, lavati nella superficie a vista, ricostituiti con cemento normale, vibrocompressi, dimensioni cm 50x50 posato su letto di malta di cemento a 300 kg: senza armatura	m2	25,96 €
06.03.02.b	PAVIMENTO IN MARMETTONI IN GHIAIA NATURALE, lavati nella superficie a vista, ricostituiti con cemento normale, vibrocompressi, dimensioni cm 50x50 posato su letto di malta di cemento a 300 kg: armati con 2 diametro 3 diagonali	m2	26,77 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.02.c	PAVIMENTO IN MARMETTONI IN GHIAIA NATURALE, lavati nella superficie a vista, ricostituiti con cemento normale, vibrocompressi, dimensioni cm 50x50 posato su letto di malta di cemento a 300 kg: armati con 4+4 diametro 3	m2	22,04 €
06.03.03.a	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni cm 25x25: con fondo in cemento a grana media, 3-4 mm	m2	46,23 €
06.03.03.b	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni cm 25x25: con fondo in cemento a grana grossa, 5-6 mm	m2	46,87 €
06.03.03.c	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni cm 30x30: minigrana	m2	75,25 €
06.03.03.d	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni cm 30x30: grana, 5-6 mm	m2	75,25 €
06.03.03.e	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni 40 x 40: grana 15-20 mm	m2	55,26 €
06.03.03.f	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni 40 x 40: grana 28-30 mm	m2	56,33 €
06.03.03.g	PAVIMENTO IN MARMETTE di cemento con superficie superiore in cemento e graniglia di marmo a uno o piu' colori correnti, posato su letto di malta di cemento a 300 kg compresa levigatura e lucidatura in opera:dimensioni cm 25x25: dimensioni 40 x 40: scaglioncino, 5-6 cm	m2	55,58 €
06.03.04	PAVIMENTO IN MARMETTE IN MARMOCEMENTO A GRANA FINE, formato cm 20x20, spessore 14 mm, a strato unico, posate su letto di malta di cemento a 300 kg, compresa levigatura e lucidatura in opera:	m2	95,46 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.05	Solo LEVIGATURE E LUCIDATURA in opera:	m2	43,00 €
06.03.06.a	PAVIMENTO in marmettoni di cemento e graniglia con fondo colorato spessore cm 3, posato su letto di malta di cemento a 300 kg , compresa levigatura e lucidatura in opera: dimensioni 30x30 cm	m2	79,02 €
06.03.06.b	PAVIMENTO in marmettoni di cemento e graniglia con fondo colorato spessore cm 3, posato su letto di malta di cemento a 300 kg , compresa levigatura e lucidatura in opera: dimensioni 40x40 cm	m2	82,46 €
06.03.07	PAVIMENTAZIONE IN MARMETTONI DI "SFEROGRANITO" con manto di finimento a 18 kg/m2 e cemento ad alta resistenza 40x40x3,5, colori normali, posati su letto di malta di cemento sopra strato di sabbia vagliata, escluse assistenze murarie compresa levigatura e lucidatura in opera:	m2	69,23 €
06.03.08	PAVIMENTAZIONI IN MARMETTONI CON INERTI di granito o porfido a superficie martellinata posati su malta di cemento e sottostrato di sabbia vagliata, ovvero posati su supporti - distanziatori in resina, escluse assistenze murarie, graniti normali:	m2	51,82 €
06.03.09.a	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito bianco cristal (Spagna)	m2	120,40 €
06.03.09.b	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito grigio e rosa Limbara (Sardegna)	m2	102,67 €
06.03.09.c	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito Labrador azzurro (Norvegia)	m2	167,70 €
06.03.09.d	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito rosso multicolor (India)	m2	129,00 €
06.03.09.e	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito nero (Sud Africa)	m2	119,33 €
06.03.09.f	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito rosa Beta (Sardegna)	m2	102,13 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.09.g	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito rosa Porrinho (Spagna)	m2	109,65 €
06.03.09.h	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito rosso Balmoral (Finlandia)	m2	126,85 €
06.03.09.i	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: granito serizzo di Antigorio (Piemonte)	m2	95,68 €
06.03.09.j	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULGRANITO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato su sottofondo gia' predisposto: porfido viola Valcamonica (Lombardia)	m2	129,00 €
06.03.10.a	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULMARMO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato diritto ed unito su sottofondo gia' predisposto: Botticino classico con marchio d'origine	m2	96,75 €
06.03.10.b	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULMARMO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato diritto ed unito su sottofondo gia' predisposto: Botticino semiclassico	m2	87,62 €
06.03.10.c	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULMARMO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato diritto ed unito su sottofondo gia' predisposto: Marmo di Carrara	m2	77,40 €
06.03.10.d	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULMARMO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato diritto ed unito su sottofondo gia' predisposto: Travertino classico	m2	86,43 €
06.03.10.e	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULMARMO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato diritto ed unito su sottofondo gia' predisposto: Perlino rosato	m2	119,33 €
06.03.10.f	PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN MODULMARMO LUCIDO, bisellato e calibrato delle dimensioni di cm 30,5x30,5x1, posato diritto ed unito su sottofondo gia' predisposto: Rosso Verona	m2	94,60 €
06.03.11.a	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 20 x 20 - tinte unite -	m2	37,05 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.11.b	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 20 x 20 - graniti -	m2	34,90 €
06.03.11.c	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, inclusa predisposizione sottofondo cementizio con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 30 x 30 - tinte unite -	m2	50,00 €
06.03.11.d	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 30 x 30 - graniti -	m2	36,52 €
06.03.11.e	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 40 x 40 - tinte unite -		35,98 €
06.03.11.f	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 40 x 40 - graniti -		32,83 €
06.03.11.g	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 14 mm: dimensioni cm 20 x 20 - graniti -	m2	52,10 €
06.03.11.h	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 14 mm: dimensioni cm 30 x 30 - graniti -	m2	53,25 €
06.03.11.i	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore liscia, spessore 14 mm: dimensioni cm 40 x 40 - graniti -		52,64 €
06.03.11.j	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 20 x 20 - tinte unite -	m2	80,59 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.11.k	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 20 x 20 - graniti -	m2	75,75 €
06.03.11.l	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 30 x 30 - tinte unite -	m2	74,14 €
06.03.11.m	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 30 x 30 - graniti -	m2	69,84 €
06.03.11.n	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 40 x 40 - tinte unite -	m2	66,62 €
06.03.11.o	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 8-10 mm: dimensioni cm 40 x 40 - graniti -	m2	64,47 €
06.03.11.p	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 14 mm: dimensioni cm 20 x 20 - graniti -	m2	110,98 €
06.03.11.q	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 14 mm: dimensioni cm 30 x 30 - graniti -	m2	108,83 €
06.03.11.r	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato, posato diritto fugato, su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: superficie superiore levigata lucida, spessore 14 mm: dimensioni cm 40 x 40 - graniti -	m2	107,22 €
06.03.12.a	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato stampate, non rettificate, forniture varie, con superficie smaltata liscia o semiopaca e con spessore 8-9 mm, posato diritto fugato su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: dimensioni cm 40x40 - 45x45	m2	41,57 €



<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.12.b	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato stampate, non rettificate, forniture varie, con superficie smaltata liscia o semiopaca e con spessore 8-9 mm, posato diritto fugato su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: dimensioni cm 30x60	m2	48,02 €
06.03.12.c	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato stampate, non rettificate, forniture varie, con superficie smaltata liscia o semiopaca e con spessore 8-9 mm, posato diritto fugato su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: dimensioni cm 60x60	m2	53,14 €
06.03.12.d	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato stampate, non rettificate, forniture varie, con superficie smaltata liscia o semiopaca e con spessore 8-9 mm, posato diritto fugato su sottofondo cementizio gia' predisposto e con idoneo collante e sigillante; compresa pulitura a posa ultimata: gradini con riga, dimensioni cm 30x30	m	41,20 €
06.03.13.a	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato posato diritto,colorato in massa, spessore 9/11 mm, finiture varie, squadrato e rettificato, con superficie naturale: dimensioni cm 30x60 e 60x60	m2	54,47 €
06.03.13.b	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato posato diritto,colorato in massa, spessore 9/11 mm, finiture varie, squadrato e rettificato, con superficie naturale: dimensioni cm 60x120	m2	75,97 €
06.03.14.a	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato posato diritto,colorato in massa, spessore 9/11 mm, finiture varie, squadrato e rettificato, con superficie levigata: dimensioni cm 30x60 e 60x60	m2	77,04 €
06.03.14.b	PAVIMENTO IN PIASTRELLE in gres fine porcellanato posato diritto,colorato in massa, spessore 9/11 mm, finiture varie, squadrato e rettificato, con superficie levigata: dimensioni cm 60x120	m2	104,88 €
06.03.15	LEVIGATURA E LUCIDATURA a specchio, in opera, di pavimenti in gres porcellanato	m2	50,80 €
06.03.30.a	PAVIMENTO IN LINOLEUM, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: linoleum unito da mm 2,5	m2	48,92 €
06.03.30.b	PAVIMENTO IN LINOLEUM, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: linoleum marmorizzato da mm 2,0	m2	45,91 €
06.03.30.c	PAVIMENTO IN LINOLEUM, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: linoleum marmorizzato da mm 2,5	m2	47,41 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
06.03.31.a	PAVIMENTO IN GOMMA, in lastre da cm 61x61, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: spessore 3 mm con attacco adesivo	m2	58,05 €
06.03.31.b	PAVIMENTO IN GOMMA, in lastre da cm 61x61, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: spessore 4 mm con attacco adesivo	m2	65,58 €
06.03.31.c	PAVIMENTO IN GOMMA, in lastre da cm 61x61, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: uso industriale, spessore 10 mm con superficie rigata o a bolli in rilievo, attacco cemento, a quadri da cm 100x100, colore nero	m2	91,38 €
06.03.31.d	PAVIMENTO IN GOMMA, in lastre da cm 61x61, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: uso industriale, nera spessore 2,5 mm a bolli bassi con attacco adesivo, 50x50 e 100x100	m2	54,83 €
06.03.31.e	PAVIMENTO IN GOMMA, in lastre da cm 61x61, compresa la rasatura del piano di posa ed incollaggio: uso industriale, colorata, spessore 2,5 mm a bolli bassi con attacco adesivo, 50x50 e 100x100	m2	62,35 €
06.03.40.a	RIVESTIMENTO INTERNO IN PIASTRELLE smaltate con fondo in terracotta-monocottura, gres porcellanato, bordi smussati, posate con idoneo collante su intonaco al semicivile e sigillatura dei giunti: decorate a 1 o 2 colori 20x20	m2	31,74 €
06.03.40.b	RIVESTIMENTO INTERNO IN PIASTRELLE smaltate con fondo in terracotta-monocottura, gres porcellanato, bordi smussati, posate con idoneo collante su intonaco al semicivile e sigillatura dei giunti: decorate a 1 o 2 colori 20x50	m2	50,77 €
06.03.42.b	Solo posa di zoccolino a pavimento: con piastrelle da cm 7,5x15 normali - h.15	m	7,58 €
07.02.02.05	Misto naturale di cava (tout-ve'nant), (peso medio al m3 = 1.900 kg):	m3	20,10 €
07.02.03.06.b	REINTERRO di scavi: eseguito a mano e con materiale esistente in sito	m3	61,41 €
07.02.03.47.a	CORDOLI IN CONGLOMERATO DI CEMENTO, posati su sottofondo in calcestruzzo questo e rinfianchi in calcestruzzo compresi nel prezzo, compreso lo scavo: Cordoli in conglomerato di cemento, posati su sottofondo in calcestruzzo questo e rinfianchi in calcestruzzo compresi nel prezzo, compreso lo scavo:	m	23,23 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
07.03.03.48.a	Fornitura e posa in opera di canalette di drenaggio in calcestruzzo vibrogettato o polimerico, con griglia in ghisa sferoidale, classe D400, con profili di appoggio in acciaio o ghisa, in elementi da 100 cm. Inclusa la movimentazione, la posa compreso il rinfilanco, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attivita' necessaria per il completamento dell'opera Misura interna netta 100 mm, larghezza 160 mm, altezza 180 mm	m	112,20 €
07.03.03.48.b	Fornitura e posa in opera di canalette di drenaggio in calcestruzzo vibrogettato o polimerico, con griglia in ghisa sferoidale, classe D400, con profili di appoggio in acciaio o ghisa, in elementi da 100 cm. Inclusa la movimentazione, la posa compreso il rinfilanco, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attivita' necessaria per il completamento dell'opera Misura interna netta 150 mm, larghezza 210 mm, altezza 220 mm	m	145,86 €
07.05.01.04	Giardiniere 4 livello:	ore	29,60 €
07.05.03.13.v	Alberi latifolia a foglia decidua di grande sviluppo (in zolla): fraxinus excelsior (frassino), circonferenza cm 10-12	cad.	61,00 €
07.05.03.13.w	Alberi latifolia a foglia decidua di grande sviluppo (in zolla): fraxinus excelsior (frassino), circonferenza cm 16-18	cad.	178,00 €
07.05.04.02.b	Solo stesa e modellazione terra di coltivo: meccanica con rifinitura manuale	m3	12,00 €
07.05.04.03.a	Formazione del prato con lavorazioni tipo fresatura per una profondita' di 20-25 cm, affinamento del terreno, livellamento, asportazione di elementi estranei, restrellatura, seminazione, rullatura, compresi: miscuglio di semi di graminacee nella quantita' di 20-25 g/m2, con 100 g/m2 di concime organico minerale e primo taglio: per superfici fino a 1000 m2	mq	3,00 €
07.05.04.03.b	Formazione del prato con lavorazioni tipo fresatura per una profondita' di 20-25 cm, affinamento del terreno, livellamento, asportazione di elementi estranei, restrellatura, seminazione, rullatura, compresi: miscuglio di semi di graminacee nella quantita' di 20-25 g/m2, con 100 g/m2 di concime organico minerale e primo taglio: per superfici superiori a 1000 m2 e fino a 2000 m2	m2	2,86 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
07.05.04.07.a	Messa a dimora di piante, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro: con scavo di dimensioni 50x50 cm e profondita' fino a 70 cm, per piante arboree di circonferenza cm 10-12 e 12-14, o piante ramificate alla base (alberature e conifere varie) con altezza di m 3/4, compresi: 30 grammi di concime minerale tipo nitrophoska, 2 kg di concime organico pellettato disidratato, 50 litri di terriccio (composto dal 20% di terra sabbiosa, 50% di sabbia lavata, 20% di torba acida, 10% di sostanza organica), 0,04 m3 di ghiaino tondo lavato diametro 4-8 mm da posare sul fondo come drenaggio e 3 pali tutori di conifera trattati, torniti, appuntiti e con altezza di 2,5 metri ed un diametro di 5 cm	cad.	48,50 €
07.05.04.07.b	Messa a dimora di piante, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro: con scavo di dimensioni 60x60 cm e profondita' fino a 80 cm, per piante arboree, in zolla od in vaso, ad alberetto con circonferenza 14/16 e 16/18 o piante ramificate alla base (alberature e conifere varie) con altezza di m 4/5, compresi: 30 grammi di concime minerale tipo nitrophoska, 2 kg di concime organico pellettato disidratato, 50 litri di terriccio (composto dal 20% di terra sabbiosa, 50% di sabbia lavata, 20% di torba acida, 10% di sostanza organica), 0,05 m3 di ghiaino tondo lavato diametro 4-8 mm da posare sul fondo come drenaggio e 3 pali tutori di conifera trattati, torniti, appuntiti e con altezza di 2,5 m ed un diametro di 5 cm	cad.	65,00 €
07.05.04.29	OPERA COMPLEMENTARE. Formazione siepe con prunus laurus cerasus dell'altezza di cm 60-80, in zolla, due piante ogni metro, scavo, concimazione minerale fosfo-potassica di base in dosi di 50 grammi per metro, messa a dimora, reinterro:	m	30,00 €
08.03.01.22.a	Falsi telai in legno, per porte interne con luce da 0,70/0,80x2,10 m, spessore 18/20 mm, con zanche per ancoraggio alla muratura larghezza fino a 105 mm	cad.	17,64 €
08.03.02.09.a	SERRAMENTI PER PORTE interne ed esterne cieche, completi di accessori per movimento e chiusura, cerniere e serrature con maniglie, con profilati da mm 50 di LEGA LEGGERA compreso controtelaio di ferro zincato da premurare: superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente (superficie minima m2 1,75) ad un battente per esterni	m2	239,00 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
08.03.02.09.b	SERRAMENTI PER PORTE interne ed esterne cieche, completi di accessori per movimento e chiusura, cerniere e serrature con maniglie, con profilati da mm 50 di LEGA LEGGERA compreso controtelaio di ferro zincato da premurare: superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente (superficie minima m2 1,75) a due battenti per esterni	m2	248,00 €
08.03.02.09.c	SERRAMENTI PER PORTE interne ed esterne cieche, completi di accessori per movimento e chiusura, cerniere e serrature con maniglie, con profilati da mm 50 di LEGA LEGGERA compreso controtelaio di ferro zincato da premurare: superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente (superficie minima m2 1,75) ad un battente per interni, scatolato da 8 a 17 cm: 0,80x2,10	cad.	539,00 €
08.03.02.09.d	SERRAMENTI PER PORTE interne ed esterne cieche, completi di accessori per movimento e chiusura, cerniere e serrature con maniglie, con profilati da mm 50 di LEGA LEGGERA compreso controtelaio di ferro zincato da premurare: superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente (superficie minima m2 1,75) a due battenti per interni, scatolato da 8 a 17 cm: 1,20x2,10	cad.	655,00 €
09.03.12.b	Cancelli pedonali e carrai a due ante costituiti da: riquadro in tubolare da mm 60x40x2, barre verticali in tubolare quadrato da mm 25x25x2,5 saldate verticalmente con interasse di circa mm 150, piantane in tubolare quadrato da mm 100x100x4 a mm 140x140x5 provviste di cerniere, con spinotti inox, regolabili che ne permettono l'apertura a 180 gradi. Sistema di chiusura composto da maniglia, serratura a cilindro incorporata nella cornice dell'anta, bloccaggio delle ante con gancio da posizionare al suolo per bloccare le stesse in posizione aperta, sistema di fermo centrale a chiavistello con rivestimento protettivo zincato e rivestito in poliestere dello spessore minimo di 50 micron	m2	283,50 €
09.03.14.a	PARAPETTI DI BALCONI E DI RAMPE DI SCALE DI FERRO CON TUBOLARI (quadri e rettangolari), a disegno semplice, completi di accessori (peso fino a 20 kg/m2) per balconi	m2	107,10 €
09.03.15.a	PARAPETTI DI BALCONI E RAMPE DI SCALE DI FERRO CON PROFILATI NORMALI (quadri, tondi, piatti, angolari) a disegno semplice, completi di accessori (peso fino a 20 kg/m2) per balconi	m2	103,95 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
09.03.23.a	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 80x205	cad.	414,75 €
09.03.23.b	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 90x205	cad.	430,50 €
09.03.23.c	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 100x205	cad.	446,25 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
09.03.23.d	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 125x205	cad.	476,70 €
09.03.23.e	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 80x215	cad.	417,90 €
09.03.23.f	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 90x215	cad.	434,70 €



<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
09.03.23.g	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 100x215	cad.	445,20 €
09.03.23.h	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 60 cm 125x215	cad.	481,95 €
09.03.23.i	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 80x205	cad.	509,25 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
09.03.23.j	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 90x205	cad.	530,25 €
09.03.23.k	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 100x205	cad.	550,20 €
09.03.23.l	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 125x205	cad.	624,75 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
09.03.23.m	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 80x215	cad.	498,75 €
09.03.23.n	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 90x215	cad.	535,50 €
09.03.23.o	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 100x215	cad.	556,50 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
09.03.23.p	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 125x215	cad.	624,75 €
09.03.23.q	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, ad un battente standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battente in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densità, guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere sovrapprezzo per maniglione antipánico completo di serratura e maniglia per funzionamento lato esterno.	cad.	199,50 €
09.03.24.p	Porte antincendio, a norma UNI-CNVVF 9723, a due battenti standard, con telaio in profilo d'acciaio pressopiegato a Z, elettrosaldato sui due lati, munito di zanche a murare, battenti in doppia lamiera d'acciaio zincata, spessore mm 9/10, pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, isolata internamente con materassino in lana di roccia ad alta densita', guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetrale; completa di boccola a pavimento e cerniere con molla di richiamo per la chiusura automatica, serratura sull'anta secondaria tipo "flash bold" per l'autobloccaggio e con apertura a leva, serratura, braccetto selettore di chiusura, maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U", contro appigli accidentali; finitura superficiale con polvere epossipoliestere REI 120 cm 125x215 (80+45)	cad.	945,00 €
09.03.25	SIGILLATURE in opera di infissi metallici (serramenti in lega leggera, acciaio inossidabile, curtain walls, ecc.), con bostik o silicone:	m2	6,70 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
11.03.01.02.a	APPLICAZIONE DI ISOLANTE fissativo diluito ad acqua su pareti e soffitti nuovi ad una mano data a pennello prima della tinteggiatura, per ESTERNO con ponteggio escluso dal prezzo, per INTERNO compresi gli occorrenti ponteggi fino a 3,50 m di altezza dei locali per interno	m2	1,23 €
11.03.01.03	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA TRASPIRANTE su pareti e soffitti nuovi interni intonacati al civile, in tinta unica, a due o piu' mani date a pennello od a rullo previa pulitura del fondo, su fondo gia' isolato (conteggiato a parte), compresi gli occorrenti ponteggi fino a 3,50 m di altezza dei locali:	m2	3,87 €
11.03.01.04	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA TRASPIRANTE su pareti e soffitti nuovi interni intonacati al civile, in tinta unica, a due o piu' mani date a pennello od a rullo, previa pulitura del fondo, con applicazione di isolante fissativo diluito ad acqua ad una mano, compresi gli occorrenti ponteggi fino a 3,50 m di altezza dei locali:	m2	4,38 €
11.03.01.06	TINTEGGIATURA con idropittura lavabile ANTICARBONATATIVA, per ESTERNI, opaca o satinata, a protezione delle superfici in calcestruzzo, a due mani date a pennello od a rullo, con ponteggio escluso dal prezzo:	m2	11,78 €
11.03.03.01.a	PITTURA OPACA DI FONDO, ANTIRUGGINE SINTETICA, ad una mano data a pennello su manufatti nuovi in ferro o metallo, in buono stato di conservazione e non imbrattati, spazzolatura e spolveratura a base di ossido di ferro	m2	4,94 €
11.03.03.03	VERNICIATURA IN TINTA CHIARA UNICA A DUE MANI, con smalto sintetico per esterno, date a pennello su manufatti in ferro o metallo, gia' trattati con verniciatura protettiva antiruggine e non imbrattati	m2	9,53 €
11.03.03.05.a	VERNICIATURA a smalto speciale in tinta unica, a colori di tipo corrente, data a pennello su elementi RADIATORI, CALORIFERI, con spolveratura, una mano di pittura protettiva antiruggine (eseguita a terra) e due mani di smalto di tipo inodore e resistente al calore (eseguite in opera): per elementi di radiatori tipo Tema	m2	2,81 €
12.01.02	Operaio qualificato montatore	ore	30,00 €
12.02.45.c	Radiatori in alluminio a piastra, valutati a Watt, H= mm 600/700 - 3 colonne	100 Watt	11,66 €
12.02.61.a	Lavabo in ceramica bianca tipo "GEMMA" larghezza cm 65	cad.	82,81 €
12.02.63.a	Bidet in ceramica bianca tipo "GEMMA"	cad.	111,96 €
12.02.64.a	WC in ceramica bianca tipo "GEMMA"	cad.	111,96 €
12.02.70.a	Gruppo miscelatore cromato, tipo "CERAMIX", per lavabo	cad.	170,28 €
12.02.70.b	Gruppo miscelatore cromato, tipo "CERAMIX", per bidet	cad.	170,28 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
12.02.70.d	Gruppo miscelatore cromato, tipo "CERAMIX", per doccia da incasso	cad.	183,11 €
12.03.21	LAVABO in ceramica bianca tipo "TESI", larghezza cm 65, compreso colonna, fissaggio, sifone, rubinetti cromati, flessibili	cad.	458,22 €
12.03.25	WC in ceramica bianca tipo "TESI", compreso fissaggio, cassetta a zaino in P.V.C., sedile in plastica	cad.	378,82 €
12.03.30	PIATTO DOCCIA in ceramica bianca dimensioni cm 80 x 80, compreso piletta, sifone, miscelatore tipo "CERAMIX" cromato da incasso, braccio doccia, soffione	cad.	317,58 €
13.02.02.f	Tubo protettivo flessibile corrugato a base di polivinilcloruro (PVC), serie pesante colore nero, autoestinguente con diametro esterno di mm 50	m	1,96 €
13.02.02.g	Tubo protettivo flessibile corrugato a base di polivinilcloruro (PVC), serie pesante colore nero, autoestinguente con diametro esterno di mm 63	m	2,93 €
13.03.01	Impianto elettrico in stabile di NUOVA COSTRUZIONE DI TIPO ECONOMICO LIVELLO 1, fornito completo con materiali dalle seguenti caratteristiche: - cassette di derivazione in materiale isolante - tubazioni flessibili in PVC (serie pesante a pavimento e serie leggera nei tavolati) - conduttori con grado 3 di isolamento e sezioni idonee - apparecchi di comando e prese di sicurezza del tipo componibile in scatola rettangolare e placca frontale in resina - quadretti di comando e protezione del tipo modulare - materiale citofonico di ottima qualita' tecnica. IMPIANTI PER SERVIZI GENERALI: - quadro generale di fabbricato - illuminazione parti comuni - quadro elettrico alimentazione ascensore - illuminazione locale macchine ascensore e vano corsa - impianto centrale termica (metano o gasolio) o teleriscaldamento - linea forza motrice per prese di servizio generale - impianto citofonico con centralino e portiere elettrico - montanti in tubo protettivo per i telefoni - impianto di antenna collettiva TV composto da: antenna centralizzata per la ricezione del segnale digitale terrestre completo di amplificatore - partitori e cavi coassiali infilati nelle apposite tubazioni della colonna montante (questa esclusa) - linea di alimentazione dell'amplificatore TV in cavi a doppio isolamento del tipo non propagante l'incendio FG16OR16 da 3x1,5 mm2 collegata direttamente e senza giunzioni intermedie tra il QE parti comuni e l'amplificatore - prese TV complete di cestelli, cassette, placche e cavi coassiali (1 presa per ogni locale residenziale) - colonne montanti dai singoli contatori U.D. alle rispettive utenze per un carico previsto massimo da 4,5 Kw cad. - impianto di terra distribuito a tutti gli utilizzatori, compresi i collegamenti equipotenziali per tutte le tubazioni metalliche, da collegare ai vari dispersori (questi esclusi). UTILIZZAZIONI PER OGNI UTENZA: 1 centralino modulare da incasso - livello 1 composto da: centralino modulare da incasso, a totale isolamento, provvisto di antello frontale interruttore automatico magnetotermico 2x25A, interruttore differenziale 2x25A id 0.03 A	m2	37,93 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
13.03.06	<p>QUADRO ELETTRICO PARTI COMUNI composto da: linea di alimentazione da punto di consegna in cavo a doppio isolamento del tipo non propagante l'incendio FG16OR16 da 4x6 mm<sup>2</sup> in tubazioni sottotraccia - struttura in materiale isolante, portella trasparente, serratura a chiave e grado di protezione minimo IP 44 (dim. 600x400x200) - interruttore magnetotermico generale 4 poli fino a 32 A - interruttore differenziale magnetotermico bipolare per illuminazione scale - interruttore differenziale magnetotermico bipolare per illuminazione esterna - 2 teleruttori 2x20A per circuiti luce scale e luce esterna - 1 interruttore crepuscolare a sensibilit� regolabile per luci esterne - 1 rele' temporizzatore per luci scale - 1 interruttore magnetotermico da 2x10A per protezione circuiti ausiliari (alimentatore citofonico) ecc. - morsetterie ed accessori (targhe e schermi) per rendere il tutto completo e funzionante</p>	cad.	1.143,38 €
13.03.24.c	<p>FORNITURA E POSA DI PANNELLI FOTOVOLTAICI da posizionarsi sulla falda sud della copertura in 80 moduli in silicio da almeno 385 Wp, inclusi: struttura di sostegno e fissaggio in alluminio zincato, inverter omologato, componenti ed accessori, elaborazione e consegna calcoli statici e di resistenza al vento, elaborazione e consegna del progetto e redazione della documentazione per l'ottenimento della tariffa incentivante da inviare al GSE, la connessione in parallelo alla rete di distribuzione.</p>	al Watt	2,00 €
14.02.01.a	<p>IMPIANTI SERVOSCALE INTERNI A PERCORSO RETTILINEO.  Servoscala per il trasporto di persone su sedia a ruote - Pedana con pianale di carico in alluminio antisdrucchiolo cm 70x100 ripiegabile manualmente in caso di non uso. Scivoli di accesso a monte e a valle che si sollevano automaticamente durante la corsa. DISPOSITIVI: -per l'interruzione della manovra in caso di ostacolo in salita e discesa - antischiacciamento - sicurezza "paracadute" a presa istantanea. PULSANTI: -ad azione continua salita e discesa-per ALT nella consolle della piattaforma - per chiamata rimando e chiave all'estremit� della guida. Portata Kg 180, velocit� 0,10 m/sec.  Esecuzione conforme al D.M. LL.PP. N. 236/1989 ed alla Direttiva Macchine 2006/42/CE Lunghezza rampa fino a 3,00 m, PREZZO MASSIMO</p>	cad.	11.200,00 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
B.99.146	<p>CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 1 base). Cassetta di pronto soccorso (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 1 base) contenuto in armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 3 vani 2 ripiani interni , serratura con chiave. Con dimensioni esterne 460x300x140. Del seguente contenuto: 1 copia Decreto Min. 388 dl 15.07.2003 5 paia di guanti latex sterili1 mascherina antipolvere + visiera paraschizzi 3 Soluzione fisiol 500 ml flacone polipr. CE2 Disinf. 500 ml IODOPOVID. 10 % iodio PMC10 busta compr. Garza cm 10x10 sterile 12 str2 Garza 18x40 sterile singola2 Telo 40 x 60 DIN 13152 – BR per ustioni2 Pinza 8 cm sterile1 cotone 50 gr. Sacchetto1 ELASTOFIX benda tubolare elastica2 Astuccio 10 PLASTOSAN assortiti2 Rocch. Mt. 5 x 2,5 cerotto ad. Tela1 Forbici Lister cm 14,5 DIN 58279 – A1453 Laccio piatto emostatico2 ICE PACK ghiaccio istantaneo2 Sacchetto rifiuti 250 x 350 minigrip1 Termometro clinico CE con astuccio1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendo1 Istruzioni MULTILINGUA p.soccorso</p>	cad	50,00 €
CVD.01.010.0030	<p>Cartello di informazione, prescrizione obblighi, ancorato su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 200x300, spessore 5/10, distanza lettura max 4 metri (fornitura e posa)</p>	cad	0,50 €
CVD.01.020.0010.a	<p>Nolo mensile di postazione igienica dedicata, per personale esterno al cantiere. In materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotata di WC alla turca e lavabo, completa di serbatoio di raccolta delle acque nere dalla capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo di acqua per il lavabo e per lo scarico di almeno 50 l e di connessioni idrauliche per acque chiare e scure, impianto elettrico e di illuminazione. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione. Compreso altresì servizio di adeguata pulizia giornaliera, lo scarico dei rifiuti presso siti autorizzati, esclusi la sanificazione periodica e gli oneri di conferimento in discarica (minimo 4 scarichi/mese). - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto, montaggio e smontaggio.</p>	cad	144,60 €



Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
CVD.01.020.0010.b	Nolo mensile di postazione igienica dedicata, per personale esterno al cantiere. In materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotata di WC alla turca e lavabo, completa di serbatoio di raccolta delle acque nere dalla capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo di acqua per il lavabo e per lo scarico di almeno 50 l e di connessioni idrauliche per acque chiare e scure, impianto elettrico e di illuminazione. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione. Compreso altresì servizio di adeguata pulizia giornaliera, lo scarico dei rifiuti presso siti autorizzati, esclusi la sanificazione periodica e gli oneri di conferimento in discarica (minimo 4 scarichi/mese). - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione.	cad	100,67 €
CVD.01.030.0010	<p>Disinfezione di luoghi o locali chiusi al fine di ottenere una sanificazione delle superfici. Disinfezione di locali quali ad esempio mense, spogliatoi uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettera b) del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt. 1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n. 82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e delle operazioni atti a rendere sani determinati ambienti confinati e aree di pertinenza mediante la distruzione o inattivazione di microrganismi patogeni.</p> <p>Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliatoi come previsto al punto 6 del DPCM.</li> <li>- periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC.</li> </ul> <p>Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia prevista al comma 1 lettera a) del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi ai locali.</p> <p>Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto nei locali che riporta giorno, ora, principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita</p>	mq	0,94 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
CVD.01.040.0010	Semimaschera filtrante antipolvere FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione realizzati con tessuto-nontessuto a più strati, con funzione di barriera di protezione anche nella diffusione di agenti patogeni trasmissibili per via area (aerosol e goccioline), monouso, posizionate su naso e bocca e fissate alla testa con lacci o elastici. Conformi al Regolamento EU 425/2016 e alla norma UNI EN 149:2009. Il prodotto deve riportare il marchio CE o nel caso non ne siano provviste deve avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. Anche idispositivi marcati N95, N99, N100 (standard americano) devono essere validati da INAIL. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro).	cad	0,30 €
MC.09.500.0010.d	ESITNTORI portatili omologati a polvere di tipo non corrosivo, abrasivo o tossico, 40% minimo di Map, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, D.Lgs 25.02.2000 n. 93 coordinato con le modifiche del D.Lgs. 15.02.2016 n. 26, DM 07.01.2005 - UNI EN 3-7:2008, manometro rimovibile con valvolina di ritegno a molla incorporata nel corpo valvola, completi di supporti di fissaggio, con capacità:6 kg, classe di fuoco 34A 233BC, manometro Ø 40 mm, supporto a parete.	cad	35,37 €
NC.10.350.0035.a	Nolo di PARAPETTO in struttura metallica corredato da fermapiede, da montare sulla sommità dei ponteggi. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la segnaletica e tutti gli accorgimenti atti a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica- altezza fino a cm. 120, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio	mq	5,61 €
NP.01	Fornitura e posa di IMPIANTO ELETTRICO per alimentazione del dispositivo di controllo accessi strutturato per memorizzare fino a 500 badge,comprendente la fornitura e il passaggio dei cavi di adeguata sezione necessari per il collegamento delle apparecchiature sino al quadro elettrico di prelievo dell'energia fino ad una distanza massima di 50 metri, ivi comprese le canalizzazioni in PVC ocrugato rigido, i conduttori in rame isolato ed ogni altro onere e magistero per dare l'impianto a perfetta regola d'arte secondo il DM 38/2008.	cad	800,00 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
NP.02	Fornitura e posa di DISPOSITIVO ELETTRONICO CONTROLLO ACCESSI idoneo alla memorizzazione di almeno 500 badge e al collegamento di n.2 lettori (ingresso ed uscita), compresi i collegamenti, i codici di accesso e il software per la gestione in rete di tutte le schede installate ed ogni altro onere e magistero per fornire il dispositivo installato a regola d'arte secondo il DM 37/2008 e le specifiche normative di riferimento.	cad	900,00 €
NP.03	Fornitura e montaggio di LETTORE OTTICO DI BADGE per il sistema di controllo accessi completo di ogni accessorio e compreso di ogni onere e magistero per dare il lettore completo e funzionante a perfetta regola d'arte	cad	200,00 €
NP.04	Fornitura di BADGE a doppia tecnologia RFID con banda magnetica, incluso l'onere per la codifica di ciascuna scheda ai fini dell'abilitazione dell'utilizzo di sistemi di apertura varchi.	cad	15,00 €
NP.05	FORNITURA E MONTAGGIO DI N.4 CAMPI DA PEDEL. Conformi alle normative CE. Vita utile (durabilità) di 10 anni. I campi sono realizzati in conformità con le specifiche dettate dalla Federazione Internazionale di Padel. La struttura metallica composta da riquadri in maglia elettrosaldata, pali e riquadri di sostegno per maglia e vetri. Montanti in piastra forata per cablaggio fari senza giunta sul cavo, comprensivi di piastra per il fissaggio al suolo su piastra da 12 mm. Montanti da 120 x 80 mm con rinforzo ad U, fissati al suolo con tasselli M16. Pali che compongono il montante d'angolo da 120 X 40 mm. con piastra di rinforzo semicircolare. I tubolari del montante d'angolo vengono coperti al termine dell'installazione con carenatura a 45°. Ogni montante d'angolo viene fissato al suolo mediante n. 12 tasselli M16 con profondità d'ancoraggio pari a 180 mm. Paletti supporto rete gioco con tirante ad arganello. Rete perimetrale costituita da maglia elettrosaldata 50 x 50 x 4 mm saldata fissata su un profilo antiabrasione che funge da rinforzo su tutti i lati. L'aggancio tra i riquadri viene effettuato con viti passanti e autofilettanti con filetto autobloccante. Viteria in acciaio con copridado in plastica. La struttura completamente zincata in tutte le sue parti. Erba tipo BLU Fibrillato. Il manto di erba sintetica di spessore 12 mm fibrillato (tipologia fibra 6600 dtex, 42.000 punti/mq), intasato con sabbia silicea. Vetri STRATIFICATO TEMPERATO 6mm+PVB+6mm, totale 18 vetri di dim. 2000 x 3000 mm di spessore 12 mm temperati stratificati; sistemi di fissaggio progettati per la massima sicurezza e giocabilità.	cad	35.000,00 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
NP.06	<p>OPERA COMPLEMENTARE.</p> <p>Percorsi esterni in battuto di calcestruzzo DREANTE ad alta capacità drenante costituito da graniglie selezionate e di additivi sintetici in sacchi predosati da 25 kg, diametro massimo aggregato da 6 a 11 mm, gettato per uno spessore medio di cm 5/6, compreso la fornitura e posa di rete elettrosaldata Ø6 maglia 20x20 compreso sfrido, sovrapposizioni e legatura, ovvero georete, compreso casserratura e disarmo perimetrale di contenimento del getto ove necessario e formazione di giunti di dilatazione ogni m 4,00, compreso la formazione di rampe di accesso per disabili, compreso stilatura con prodotto idoneo dei giunti, compreso tutte gli eventuali materiali ed integrazioni atti a dare l'opera compiuta. La preparazione del piano di posa (stabilizzato considerato a parte) dovrà essere priva di sabbie, terricci e polveri, nè allo stato fresco nè allo stato indurito, che possono occludere i vuoti drenanti presenti nel sottofondo.</p>	mq	60,00 €
NP.07	<p>FORNITURA E POSA SISTEMA ANTICADUTA costituita da punti di ancoraggio contro le cadute dall'alto conforme e certificato Tipo A nel rispetto della normativa UNI 11578, UNI EN 795:2012, CEN TS 16415, utilizzabile da un operatore [Cat. REGO - prodotto POLE-HI 25 - cod.201525]. Dispositivo di ancoraggio in lega di alluminio con componenti assemblati meccanicamente in assenza di saldature. Profilo verticale estruso tondo Ø45 mm in lega di alluminio 6082. Piastra orizzontale estrusa con sagoma brevettata in lega di alluminio 6063 preforata con base di dimensione 160x250 mm, spessore variabile 6-8 mm. Piatto di aggancio per DPI realizzato in lega di alluminio 6082 spessore 8 mm. Borchia di chiusura anodizzata con marcatura laser. Altezza totale 250 mm. Installazione conforme alle indicazioni del produttore, al progetto ed alla Relazione di calcolo del fissaggio, compresa ricerca del piano di appoggio e fissaggio, l'eventuale apertura e chiusura del manto di copertura con ripristino dell'impermeabilizzazione e/o del manto di copertura, compresa fornitura e posa di viti o tasselli per il fissaggio e quanto necessario a dare il lavoro finito, compreso rilascio di Dichiarazione di corretta installazione, la fornitura di carpenterie in acciaio specifiche o accessori di fissaggio e la predisposizione della Relazione di calcolo del fissaggio e delle strutture a timbro e firma di tecnico abilitato.</p>	corpo	3.000,00 €

<b>Codice</b>	<b>Descrizione estesa</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>
NP.08	RECINZIONE MOBILE DA CANTIERE 350 X H.200 CM. PANNELLO RECINZIONE MOBILE DA CANTIERE MODELLO BASE..LUNGHEZZA 3,5 MT ALTEZZA 2 MT.TELAIO IN TUBI ZINCATI CON MONTANTI DIAMETRO 40 MM E TRAVERSI DIAMETRO 30 MM. RETE ZINCATA ELETTROSALDATA A MAGLIE 25 X 10 CM FILI ZINCATI ORIZZONTALI DIAMETRO 2,8 MM E VERTICALI DIAMETRO 2,2 MM incluso PLINTINI DI SOSTEGNO IN PVC.	cad	50,00 €
NP.10	Fornitura e posa di PORTA INTERNA IN ALLUMINIO verniciato bianco con pannello laminato bianco complete di serratura con nottolino libero/occupato ed imbotte perimetrale.	cad	600,00 €
NP.11	Demolizione di STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO interne per inserimento campi da padel.Rifinitura e desolarizzazione, demolizione in loco, smarino con bobcat e motocaricole dopo il taglio a raso pavimento dei MURETTI CAMPI	corpo	2.500,00 €
NP.12	Demolizione di STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO interne per inserimento campi da padel.Rifinitura e desolarizzazione, demolizione in loco, smarino con bobcat e motocaricole BALCONI	corpo	5.500,00 €
NP.13	Fornitura e posa di lampioncini in acciaio inox per illuminazione percorso pedonale esterno, colore naturale, attacco E27, lampada a led 40W, dimensioni palo cm. 8x8x45, classe energetica A++ per illuminazione esterna compresa linea elettrica, comprese opere edili e assistenze.	cad	300,00 €
NP.14	Nolo di GRUPPO ELETTROGENO, compreso trasporto e carburante.	g.ta	100,00 €
NP.15	OPERA COMPLEMENTARE. Fontana a colonna in ghisa modello Torino 130h cm, verniciata con fondo ai fosfati e finitura grigio antracite, incluso allaccio idrico e assistenze.	cad	800,00 €

Codice	Descrizione estesa	u.m.	Prezzo
NP.16	OPERA COMPLEMENTARE. Sistema di videosorveglianza perimetrale edificio. Verrà considerata la fornitura e installazione dell' impianto, connessione dei dispositivi elettronici di un impianto di videosorveglianza con sistema di compressione video H.265, SDK basato su Linux-4., Interfaccia SDRAM- SDRAM DDR3(L)/DDR4 a 32 bit 16 Gbitcon, Codec audio, interfaccia video VI a 2 canali Fino a 2688 pixel di larghezza e risoluzione 2688 x 1944 per l'ingresso del primo canale Fino a 2048 pixel di larghezza e risoluzione 2048 x 1536 per l'ingresso del secondo canale, elaborazione grafica 3DNR, miglioramento dell'immagine e DCI che supporta ingresso e uscita a 16 bit, Motore di accelerazione della rete neurale con prestazioni di elaborazione fino a 1.0 TOPS. Videoregistratore di rete 8 Ingressi 8 porte. Hard Disk 2 Tb. Gruppo di continuità. Gestione di 8 canali fino a 8 megapixel 8 porte. Switch Ethernet 4 PoE +2 up link Monitor LCD 17", cavetteria	corpo	8.320,00 €
NP.17	OPERA COMPLEMENTARE. Fornitura di: - n.2 tavoli da giardino in resina con piano in resina grigio / argento per 6 persone 138x78cm - n.12 sedie con braccioli senza cuscino con braccioli in polipropilene con seduta in polipropilene grigio / argento - n.2 ombrelloni a palo decentrato 286 x 286 cm con telo antracite	corpo	1.200,00 €
NP.18	OPERA COMPLEMENTARE. Fornitura di: - 4 reti sostitutive campi Padel - 32 racchette mod. unisex - 24 Tubi da 3 palline Pro Padel	corpo	3.000,00 €