

# Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<b>LAVORI A MISURA</b>	
	RIVITALIZZAZIONE CENTRO STORICO (zero)	(zero) / in Lire (zero)
1	71 945) <b>Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera</b> <b>Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso</b> (sedici/43)	(sedici/43) / m <sup>3</sup> 16,43 in Lire (trentunomilaottocentododici/31 813) 31 813 3,950% Manodopera
2	12 815) <b>Scavo di splateamento eseguito con mezzi meccanici In rocce sciolte</b> (quattro/20)	(quattro/20) / m <sup>3</sup> 4,20 in Lire (ottomilacentotrentadue/8 132) 8 132 11,900% Manodopera
3	71 945) <b>Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera</b> <b>Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso</b> (sedici/43)	(sedici/43) / m <sup>3</sup> 16,43 in Lire (trentunomilaottocentododici/31 813) 31 813 3,950% Manodopera
4	12 815) <b>Scavo di splateamento eseguito con mezzi meccanici In rocce sciolte</b> (quattro/20)	(quattro/20) / m <sup>3</sup> 4,20 in Lire (ottomilacentotrentadue/8 132) 8 132 11,900% Manodopera
5	12 860) <b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia</b> (undici/01)	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	(undici/01) / m <sup>3</sup> in Lire (ventunomilatrecentodiciotto/21 318) 7,540% Manodopera	11,01 21 318
6	<p>71 115) <b>Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 70x70x40 cm</b> (centosette/09)</p>	(centosette/09) / cad in Lire (duecentosettemilatrecentocinquantacinque/207 355) 15,450% Manodopera 107,09 207 355
7	<p>71 375) <b>Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 100x100 cm</b> (novantanove/42)</p>	(novantanove/42) / cad in Lire (centonovantaduemilacinquecentotre/192 504) 4,560% Manodopera 99,42 192 504
8	<p>71 755) <b>Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000.</b> Costituita da: telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommita' corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio; coppia di dadi e bulloni in acciaio opportunamente inseriti nei suindicati fori onde consentire l'articolazione della griglia stessa al telaio ed evitare il furto e/o la manomissione; concavità centrale per realizzare la minima pendenza utile sull'estradosso (ove prevista); asole parallele disposte su due file; ulteriori asole disposte ortogonalmente in posizione centrale; spazio sul lato parallelo alla cerniera per l'inserimento di eventuali scritte; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sifone in PVC o ghisa costituito da una vasca inferiore di forma tronco piramidale collegata ad un elemento superiore per realizzare un</p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p>sistema di sifonatura grazie ad uno spazio di minime dimensioni che regola il passaggio d'acqua. Avvertenza: tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montata in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio (quattro/02)</p>	<p>(quattro/02) / Kg 4,02 in Lire (settemilasettecentottantatre/7 784) 7 784 34,200% Manodopera</p>
9	<p>71 115) Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 70x70x40 cm (centosette/09)</p>	<p>(centosette/09) / cad 107,09 in Lire (duecentosettemilatrecentocinquantacinque/207 355) 207 355 15,450% Manodopera</p>
10	<p>71 175) Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 70x70x50 cm (settantasei/58)</p>	<p>(settantasei/58) / cad 76,58 in Lire (centoquarantottomiladuecentosettantanove/148 280) 148 280 21,650% Manodopera</p>
11	<p>71 730) Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommita' corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm 20 con asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata</p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p>sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchiolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantirne l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc...); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto piu' una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalm ente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante</p> <p>(tre/96)</p>	<p>(tre/96) / Kg 3,96  in Lire (settemilaseicentosessantasette/7 668) 7 668  34,550% Manodopera</p>
12	<p>1 580)  <b>Posa di tubo in polietilene PE 80 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm</b></p> <p>(sei/06)</p>	<p>(sei/06) / m 6,06  in Lire (undicimilasettecentotrentatre/11 734) 11 734  47,690% Manodopera</p>
13	<p>1 635)  <b>Posa di tubo in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ.</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	L A V O R I	Prezzo
	<p>Min. Sanità n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm (quattro/97)</p>	<p>(quattro/97) / m in Lire (novemilaseicentoventitre/9 623) 55,530% Manodopera</p> <p style="text-align: right;">4,97 9 623</p>
14	<p>5 215) Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN65 (centotto/78)</p>	<p>(centotto/78) / cad in Lire (duecentodiecimilaseicentoventisette/210 627) 12,470% Manodopera</p> <p style="text-align: right;">108,78 210 627</p>
15	<p>69 340) Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DN 200 (tredici/84)</p>	<p>(tredici/84) / m in Lire (ventiseimilasettecentonovantasette/26 798) 22,380% Manodopera</p> <p style="text-align: right;">13,84 26 798</p>
16	<p>12 930) Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del Csd'A e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di avvicinamento del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra</p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	(sette/01)	
	(sette/01) / m <sup>3</sup> in Lire (tredicimilacinquecentosettantatre/13 573) 5,990% Manodopera	7,01 13 573
17	72 250) <b>Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale</b> (sedici/95)	
	(sedici/95) / m <sup>3</sup> in Lire (trentaduemilaottocentodiciannove/32 820) 24,900% Manodopera	16,95 32 820
18	25 550) <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm</b> (centocinquanta/13)	
	(centocinquanta/13) / m <sup>2</sup> in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 10,260% Manodopera	150,13 290 692
19	76 027) <b>Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiaccatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte.</b> (trentacinque/00)	
	(trentacinque/00) / mq in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769) 40,230% Manodopera	35,00 67 769
20	25 900) <b>Pavimentazione con mattoni in cotto non gelivi, con resistenza a compressione pari a 300 kg/cmq, durezza superficiale pari a 3 (scala Mohs), dimensioni 5,5x12x25 cm, a secco su letto di sabbia lavata di granulometria minore= 5 mm dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con sabbia finemente vagliata e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta opera d'arte: Posti di coltello di colore rosato o fiammato</b> (quarantatre/25)	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	(quarantatre/25) / m <sup>2</sup> in Lire (ottantatremilasettecentoquarantatre/83 744) 24,460% Manodopera	43,25 83 744
21	59 050) <b>Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo , anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo , anche con eventuale recupero parziale del materiale</b> (otto/35)	(otto/35) / m <sup>2</sup> in Lire (sedicimilacentosessantasette/16 168) 79,040% Manodopera 8,35 16 168
22	12 815) <b>Scavo di splateamento eseguito con mezzi meccanici In rocce sciolte</b> (quattro/20)	(quattro/20) / m <sup>3</sup> in Lire (ottomilacentotrentadue/8 132) 11,900% Manodopera 4,20 8 132
23	14 020) <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc</b> (ottantanove/84)	(ottantanove/84) / m <sup>3</sup> in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954) 7,260% Manodopera 89,84 173 954
24	14 265) <b>Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,</b> (uno/44)	(uno/44) / Kg in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788) 28,470% Manodopera 1,44 2 788
25	25 550) <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm</b>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	(centocinquanta/13)  <div style="text-align: right;">(centocinquanta/13) / m<sup>2</sup> in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 10,260% Manodopera</div>	150,13 290 692
26	76 027) <b>Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiacatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte.</b> (trentacinque/00)  <div style="text-align: right;">(trentacinque/00) / mq in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769) 40,230% Manodopera</div>	35,00 67 769
27	25 900) <b>Pavimentazione con mattoni in cotto non gelivi, con resistenza a compressione pari a 300 kg/cmq, durezza superficiale pari a 3 (scala Mohs), dimensioni 5,5x12x25 cm, a secco su letto di sabbia lavata di granulometria minore= 5 mm dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con sabbia finemente vagliata e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta opera d'arte: Posti di coltello di colore rosato o fiammato</b> (quarantatre/25)  <div style="text-align: right;">(quarantatre/25) / m<sup>2</sup> in Lire (ottantatremilasettecentoquarantatre/83 744) 24,460% Manodopera</div>	43,25 83 744
28	72 250) <b>Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale</b> (sedici/95)  <div style="text-align: right;">(sedici/95) / m<sup>3</sup> in Lire (trentaduemilaottocentodiciannove/32 820) 24,900% Manodopera</div>	16,95 32 820
29	25 550) <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm</b> (centocinquanta/13)	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	(centocinquanta/13) / m <sup>2</sup> in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 10,260% Manodopera	150,13 290 692
30	<p>14 020) <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc</b> (ottantanove/84)</p> <p style="text-align: right;">(ottantanove/84) / m<sup>3</sup> in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954) 7,260% Manodopera</p>	89,84 173 954
31	<p>14 265) <b>Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,</b> (uno/44)</p> <p style="text-align: right;">(uno/44) / Kg in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788) 28,470% Manodopera</p>	1,44 2 788
32	<p>25 550) <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm</b> (centocinquanta/13)</p> <p style="text-align: right;">(centocinquanta/13) / m<sup>2</sup> in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 10,260% Manodopera</p>	150,13 290 692
33	<p>76 027) <b>Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiacatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte.</b> (trentacinque/00)</p> <p style="text-align: right;">(trentacinque/00) / mq in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769) 40,230% Manodopera</p>	35,00 67 769
34	14 020)	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p><b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc</b> (ottantanove/84)</p>	<p>(ottantanove/84) / m<sup>3</sup> 89,84 in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954) 173 954 7,260% Manodopera</p>
35	<p>14 265) <b>Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,</b> (uno/44)</p>	<p>(uno/44) / Kg 1,44 in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788) 2 788 28,470% Manodopera</p>
36	<p>25 550) <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm</b> (centocinquanta/13)</p>	<p>(centocinquanta/13) / m<sup>2</sup> 150,13 in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 290 692 10,260% Manodopera</p>
37	<p>76 027) <b>Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiacatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte.</b> (trentacinque/00)</p>	<p>(trentacinque/00) / mq 35,00 in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769) 67 769 40,230% Manodopera</p>
38	<p>14 020) <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p><b>kg/mc</b> (ottantanove/84)</p> <p style="text-align: right;">(ottantanove/84) / m<sup>3</sup> in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954) 7,260% Manodopera</p>	<p>89,84 173 954</p>
39	<p>14 265) <b>Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,</b> (uno/44)</p> <p style="text-align: right;">(uno/44) / Kg in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788) 28,470% Manodopera</p>	<p>1,44 2 788</p>
40	<p>25 550) <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm</b> (centocinquanta/13)</p> <p style="text-align: right;">(centocinquanta/13) / m<sup>2</sup> in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 10,260% Manodopera</p>	<p>150,13 290 692</p>
41	<p>76 027) <b>Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiaccatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte.</b> (trentacinque/00)</p> <p style="text-align: right;">(trentacinque/00) / mq in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769) 40,230% Manodopera</p>	<p>35,00 67 769</p>
42	<p>14 020) <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc</b> (ottantanove/84)</p> <p style="text-align: right;">(ottantanove/84) / m<sup>3</sup> in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954)</p>	<p>89,84 173 954</p>

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	7,260% Manodopera	
43	<p>14 265)  <b>Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,</b>                      (uno/44)</p>	(uno/44) / Kg      1,44 in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788)      2 788 28,470% Manodopera
44	<p>25 550)  <b>Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm</b>                      (centocinquanta/13)</p>	(centocinquanta/13) / m <sup>2</sup> 150,13 in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692)      290 692 10,260% Manodopera
45	<p>76 027)  <b>Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiacatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte.</b>                      (trentacinque/00)</p>	(trentacinque/00) / mq      35,00 in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769)      67 769 40,230% Manodopera
46	<p>14 020)  <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc</b>                      (ottantanove/84)</p>	(ottantanove/84) / m <sup>3</sup> 89,84 in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954)      173 954 7,260% Manodopera
47	<p>14 265)  <b>Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte,</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p>compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, (uno/44)</p>	<p>(uno/44) / Kg 1,44 in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788) 2 788 28,470% Manodopera</p>
48	<p>25 550) Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm (centocinquanta/13)</p>	<p>(centocinquanta/13) / m<sup>2</sup> 150,13 in Lire (duecentonovantamilaseicentonovantadue/290 692) 290 692 10,260% Manodopera</p>
49	<p>76 027) Fornitura e posa di pavimentazione realizzata in ciottoli di fiume con bordo arrotondato su massetto in cls armato o su strato di fondazione in misto granulare (esclusi) posto in opera come da disegno esecutivo di progetto, compresi la stuccatura dei giunti la boiaccatura e la pulizia finale. Sono compresi inoltre tutti gli oneri e magisteri per fare l'opera finita e perfetta regola d'arte. (trentacinque/00)</p>	<p>(trentacinque/00) / mq 35,00 in Lire (sessantasettemilasettecentosessantanove/67 769) 67 769 40,230% Manodopera</p>
50	<p>14 020) Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc (ottantanove/84)</p>	<p>(ottantanove/84) / m<sup>3</sup> 89,84 in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954) 173 954 7,260% Manodopera</p>
51	<p>14 265) Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, (uno/44)</p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	(uno/44) / Kg in Lire (duemilasettecentottantotto/2 788) 28,470% Manodopera	1,44 2 788
52	<p>25 530) <b>Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso perdisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. piastrelle da cm 1,00÷-4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 40</b> (settantaquattro/39)</p> <p style="text-align: right;">(settantaquattro/39) / m<sup>2</sup> in Lire (centoquarantaquattromilatrentanove/144 039) 14,840% Manodopera</p>	74,39 144 039
53	<p>76 025) <b>piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷-14 cm: quercus ilex</b> (centoventisette/33)</p> <p style="text-align: right;">(centoventisette/33) / cad in Lire (duecentoquarantaseimilacinquecentoquarantacinque/246 545) 30,760% Manodopera</p>	127,33 246 545
54	<p>71 755) <b>Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000.</b> <b>Costituita da: telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommita' corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio; coppia di dadi e bulloni in acciaio opportunamente inseriti nei suindicati fori onde consentire l'articolazione della griglia stessa al telaio ed evitare il furto e/o la manomissione; concavità centrale per realizzare la minima pendenza utile sull'estradosso (ove prevista); asole parallele disposte su due file; ulteriori asole disposte ortogonalmente in posizione centrale; spazio sul lato parallelo alla cerniera per l'inserimento di eventuali scritte; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sifone in PVC o ghisa costituito da una vasca inferiore di forma tronco piramidale collegata ad un elemento superiore per realizzare un sistema di sifonatura grazie ad uno spazio di minime dimensioni che regola il passaggio d'acqua. Avvertenza: tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montata in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p><b>cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio</b> (quattro/02)</p>	<p style="text-align: right;">(quattro/02) / Kg 4,02 in Lire (settemilasettecentottantatre/7 784) 7 784 34,200% Manodopera</p>
55	<p>76 028) <b>Rimozione di lampioni e pali di illuminazione in genere, compreso scavo a mano e rimozione dei plinti di fondazione e rimozione della quota parte delle canalizzazioni di collegamento interrate, isolamento della linea elettrica, ripristino con riempimento della buca di fondazione con il terreno proveniente dallo scavo, compreso altresì la successiva movimentazione, l'accatastamento nell'ambito del cantiere a disposizione dell'Amministrazione appaltante.</b> (duecentocinquanta/00)</p>	<p style="text-align: right;">(duecentocinquanta/00) / cad 250,00 in Lire (quattrocentottantaquattromilasessantasette/484 068) 484 068 55,680% Manodopera</p>
56	<p>45 460) <b>Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m singolo</b> (duemilacentotrentasette/37)</p>	<p style="text-align: right;">(duemilacentotrentasette/37) / cad 2 137,37 in Lire (quattromilionicentotrentottomilacinquecentoventicinque/4 138 525) 4 138 525 2,240% Manodopera</p>
57	<p>76 029) <b>Apparecchio da incasso a terreno finalizzato all'impiego di lampade ad alogenuri metallici con ottica spot orientabile, costituito da corpo e controcassa in fusione di alluminio, cornice e viterie in acciaio inox, riflettore in alluminio purissimo brillantato e anodizzato. Comprensivo di controcassa per la posa in opera. Il comfort visivo è garantito dalla presenza di uno schermo antiabbagliamento in acciaio cromato nero. Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro sodico calcico temperato (spessore 19mm), con relativa guarnizione siliconica, compressa dalla cornice in acciaio inox AISI 304. All'interno dell'incasso è posizionato un vetro intermedio sodico calcico temperato (spessore 4mm), con serigrafia di colore bianco. Nella parte inferiore è ricavato un box di decompressione nel quale viene effettuato il cablaggio in cascata, con morsettiere a 6 poli e doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox. Il vano di cablaggio è collegato al vano lampada con un pressacavo in ottone nichelato M15x1. Questo accorgimento facilita l'apertura del vetro superiore, eliminando l'effetto di depressione interna del vano ottico e l'effetto pompa sul cavo di alimentazione. Il corpo-vano ottico è dotato di un sistema di bloccaggio con 2 viti imperdibili in acciaio inox sulle quali scorrono due supporti in alluminio estruso. Il sistema di bloccaggio garantisce il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa. La verniciatura del corpo-vano ottico e della controcassa con vernici acriliche garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p>5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è 70°C.,comprensivo di lampada ioduri metallici da 70 watt. Configurazione di prodotto: B022+1676 B022: Proiettore alogenuri metallici 70 W HIT - ottica spot orientabile 0°-25 1676: Alogenuri metallici 70W G12 3000 K (Osram) Grandezze fotometriche rilevanti: Flusso totale emesso [Lm]: 1623.44 Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0 Potenza totale [W]: 83 Flusso in emergenza [Lm]: / Efficienza luminosa [Lm/W]: 19.56 Tensione [V]: 230 Numero di vani: 1 (millequattrocentocinque/47)</p>	<p>(millequattrocentocinque/47) / cad 1 405,47 in Lire (duemilionisettecentoventunomilatrecentosessantatino/2 721 369) 2 721 369 21,300% Manodopera</p>
58	<p>76 632) Proiettore per esterni finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led monocromatico, ottica Flood (F). L'apparecchio è costituito da un corpo realizzato in pressofusione di alluminio, munito di cornice di chiusura. La cornice è completa di vetro con serigrafia grigia personalizzata, siliconato nella parte anteriore, per garantire la tenuta stagna contro la penetrazione dei liquidi. All'interno del corpo è alloggiato un circuito a 36 led monocromatici di potenza nel colore Neutral White (4200K), ottiche con lenti in materiale plastico Flood (F) e alimentatore elettronico incorporato. L'accesso al vano ottico avviene tramite l'apertura della cornice anteriore dotata di vetro di protezione e guarnizione interna in silicone. L'apparecchio è predisposto per il cablaggio passante con doppio pressa cavo M24x1,5 in ottone nichelato (idoneo per cavi di diametro 7÷16mm). Sistema di puntamento tramite blocco a viti con ausilio di scala graduata. Configurazione di prodotto: BA46+LED BA46: Proiettore a LED neutral white - ottica flood LED: LED neutral white (nr.36) Grandezze fotometriche rilevanti: Flusso totale emesso [Lm]: 1937.22 Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0 Potenza totale [W]: 44.4 Flusso in emergenza [Lm]: / Efficienza luminosa [Lm/W]: 43.63 Tensione [V]: - Numero di vani: 1 (milletrecentocinquantaquattro/06)</p>	<p>(milletrecentocinquantaquattro/06) / cad 1 354,06 in Lire (duemilioneisecentoventunomilaottocentoventicinque/2 621 826) 2 621 826 6,300% Manodopera</p>
59	<p>76 029) Apparecchio da incasso a terreno finalizzato all'impiego di lampade ad alogenuri metallici con ottica spot orientabile, costituito da corpo e controcassa in fusione di alluminio, cornice e viterie in acciaio inox, riflettore in alluminio purissimo brillantato e anodizzato. Comprensivo di controcassa per la posa in opera. Il comfort visivo è garantito dalla presenza di uno schermo antiabbagliamento in acciaio cromato nero. Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro sodico calcico temperato (spessore 19mm), con relativa guarnizione siliconica, compressa dalla cornice in acciaio inox AISI 304. All'interno dell'incasso è posizionato un vetro intermedio sodico calcico temperato (spessore 4mm), con serigrafia di colore bianco. Nella parte inferiore è ricavato un box di decompressione nel quale viene effettuato il cablaggio in cascata, con morsettiera a 6 poli e doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox. Il vano di cablaggio è collegato al vano lampada con un pressacavo in ottone nichelato M15x1. Questo accor gimento facilita</p>	

N.	L A V O R I	Prezzo
	<p>l'apertura del vetro superiore, eliminando l'effetto di depressione interna del vano ottico e l'effetto pompa sul cavo di alimentazione. Il corpo-vano ottico è dotato di un sistema di bloccaggio con 2 viti imperdibili in acciaio inox sulle quali scorrono due supporti in alluminio estruso. Il sistema di bloccaggio garantisce il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa. La verniciatura del corpo-vano ottico e della controcassa con vernici acriliche garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è 70°C.,comprensivo di lampada ioduri metallici da 70 watt. Configurazione di prodotto: B022+1676 B022: Proiettore alogenuri metallici 70 W HIT - ottica spot orientabile 0°-25 1676: Alogenuri metallici 70W G12 3000 K (Osram) Grandezze fotometriche rilevanti: Flusso totale emesso [Lm]: 1623.44 Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0 Potenza totale [W]: 83 Flusso in emergenza [Lm]: / Efficienza luminosa [Lm/W]: 19.56 Tensione [V]: 230 Numero di vani: 1 (millequattrocentocinque/47)</p>	(millequattrocentocinque/47) / cad in Lire (duemilionsettecentoventunomilatrecentosessantanove/2 721 369) 21,300% Manodopera
60	45 460) <b>Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m singolo</b> (duemilacentotrentasette/37)	(duemilacentotrentasette/37) / cad in Lire (quattromilionicentotrentottomilacinquecentoventicinque/4 138 525) 2,240% Manodopera
61	76 029) <b>Apparecchio da incasso a terreno finalizzato all'impiego di lampade ad alogenuri metallici con ottica spot orientabile, costituito da corpo e controcassa in fusione di alluminio, cornice e viterie in acciaio inox, riflettore in alluminio purissimo brillantato e anodizzato. Comprensivo di controcassa per la posa in opera. Il comfort visivo è garantito dalla presenza di uno schermo antiabbagliamento in acciaio cromato nero. Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro sodico calcico temperato (spessore 19mm), con relativa guarnizione siliconica, compressa dalla cornice in acciaio inox AISI 304. All'interno dell'incasso è posizionato un vetro intermedio sodico calcico temperato (spessore 4mm), con serigrafia di colore bianco. Nella parte inferiore è ricavato un box di decompressione nel quale viene effettuato il cablaggio in cascata, con morsettiere a 6 poli e doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox. Il vano di cablaggio è collegato al vano lampada con un pressacavo in ottone nichelato M15x1. Questo accor gimento facilita l'apertura del vetro superiore, eliminando l'effetto di depressione interna del vano ottico e l'effetto pompa sul cavo di alimentazione. Il corpo-vano ottico è dotato di un sistema di bloccaggio con 2 viti imperdibili in acciaio inox sulle quali scorrono due supporti in alluminio estruso. Il sistema di bloccaggio garantisce il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa. La verniciatura del corpo-vano ottico e della controcassa con vernici acriliche garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di</b>	

## Elenco Prezzi

N.	L A V O R I	Prezzo
	<p><b>5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è 70°C.,comprensivo di lampada ioduri metallici da 70 watt. Configurazione di prodotto: B022+1676 B022: Proiettore alogenuri metallici 70 W HIT - ottica spot orientabile 0°-25 1676: Alogenuri metallici 70W G12 3000 K (Osram) Grandezze fotometriche rilevanti: Flusso totale emesso [Lm]: 1623.44 Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0 Potenza totale [W]: 83 Flusso in emergenza [Lm]: / Efficienza luminosa [Lm/W]: 19.56 Tensione [V]: 230 Numero di vani: 1</b> (millequattrocentocinque/47)</p>	<p>(millequattrocentocinque/47) / cad 1 405,47 in Lire (duemilionesettecentoventunomilatrecentosessantanove/2 721 369) 2 721 369 21,300% Manodopera</p>
62	<p>45 460) <b>Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m singolo</b> (duemilacentotrentasette/37)</p>	<p>(duemilacentotrentasette/37) / cad 2 137,37 in Lire (quattromilionicentotrentottomilacinquecentoventicinque/4 138 525) 4 138 525 2,240% Manodopera</p>
63	<p>14 040) <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida); eseguito secondo le prescrizioni tecniche del Capitolato Speciale di Appalto, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mmc</b> (novantasette/65)</p>	<p>(novantasette/65) / m<sup>3</sup> 97,65 in Lire (centottantanovemilasettantasei/189 077) 189 077 6,010% Manodopera</p>
64	<p>45 330) <b>Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata installata a palo per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W</b> (duecentoquarantatre/42)</p>	<p>(duecentoquarantatre/42) / cad 243,42 in Lire (quattrocentosettantunomilatrecentoventisei/471 327) 471 327 8,970% Manodopera</p>
65	<p>45 810) <b>Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m</b> (ottantaquattro/59)</p>	<p>(ottantaquattro/59) / cad 84,59 in Lire (centosessantatremilasettecentottantanove/163 789) 163 789 46,940% Manodopera</p>

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
66	<p>32 590)</p> <p><b>Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Tripolare Sezione 3x6 mmq</b></p> <p>(tre/29)</p>	<p>(tre/29) / m 3,29 in Lire (seimilatrecentosettanta/6 370) 42,250% Manodopera</p>
67	<p>37 075)</p> <p><b>Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco secondo norma IEC 695-2-1 IMQ, classificato CEI EN 50086-2-3, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro mm 50</b></p> <p>(nove/65)</p>	<p>(nove/65) / m 9,65 in Lire (diciottomilaseicentottantacinque/18 685) 43,940% Manodopera</p>
68	<p>70 885)</p> <p><b>Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 30x30x30 cm</b></p> <p>(trenta/22)</p>	<p>(trenta/22) / cad 30,22 in Lire (cinquantottomilacinquecentoquattordici/58 514) 61,130% Manodopera</p>
69	<p>71 730)</p> <p><b>Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommita' corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm 20 con asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	L A V O R I	Prezzo
	<p>sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchiolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantirne l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc...); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto piu' una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalm ente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante</p> <p>(tre/96)</p>	<p>(tre/96) / Kg 3,96  in Lire (settemilaseicentosessantasette/7 668) 7 668  34,550% Manodopera</p>
70	<p>32 415)  Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 35 mmq</p> <p>(tre/60)</p>	<p>(tre/60) / m 3,60  in Lire (seimilanovecentosettanta/6 971) 6 971  34,170% Manodopera</p>
71	<p>14 020)  Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc</p> <p>(ottantanove/84)</p>	<p>(ottantanove/84) / m³ 89,84  in Lire (centosettantatremilanovecentocinquantaquattro/173 954) 173 954</p>

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	7,260% Manodopera	
72	<p>25 530)  <b>Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso perdisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. piastrelle da cm 1,00÷-4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 40</b>                      (settantaquattro/39)</p>	(settantaquattro/39) / m <sup>2</sup> 74,39 in Lire (centoquarantaquattromilatrentanove/144 039) 144 039 14,840% Manodopera
73	<p>74 595)  <b>Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con laterali e sostegni in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo secondo norme UNI, verniciato RAL, ingombro totale 193x64 cm, altezza 77</b>  <b>Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio</b>                      (quattrocentoquarantaquattro/18)</p>	(quattrocentoquarantaquattro/18) / cad 444,18 in Lire (ottocentosessantamilacinquantadue/860 052) 860 052 5,950% Manodopera
74	<p>74 935)  <b>Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso</b>  <b>Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg</b>                      (cinquantatre/90)</p>	(cinquantatre/90) / cad 53,90 in Lire (centoquattromilatrecentosessantaquattro/104 365) 104 365 12,900% Manodopera
75	<p>76 030)  <b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI cestino portarifiuti costituito da da un contenitore in ghisa sp. 10/10 mm di d. 380 mm e capacità di 55 litri, opportunamente ribordato e rinforzato nella parte superiore con tondo in acciaio d. 6mm. Il contenitore è provvisto di staffe in piatto di acciaio 50x3 mm e 40x8 mm per il fissaggio con tasselli o con prolungamento per essere cementati. Il castino è dotato di un robusto coperchio in ghisa sp. 15/10 fissato al contenitore con una cerniera a tre ali, e completo di serratura a chiave triangolare con posizionamento autocentrante grazie all'apposita forcella.. Tutti gli elementi esterni saranno verniciati a polveri p.p. e tutta la viteria sarà in acciaio inox.</b>  <b>H. totale 1000 mm, peso totale 16 kg. Compreso inghisaggio a terra , fornitura e posa del palo di sostegno e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</b>                      (trecento/00)</p>	(trecento/00) / cad 300,00 in Lire (cinquecentottantamilaottocentottantuno/580 881) 580 881

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	2,300% Manodopera	
76	<p>76 631)  <b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI portabicyclette costituito da una struttura a spirale, ottenuta da tubo in ghisa Ø 40x2 mm, che poggia a terra su due basi in fusione di alluminio, tutto verniciato a polveri P.P. Le dimensioni sono di 420x1230 mm, altezza 560 mm. Compreso fissaggio a terra e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</b>                      (quattrocentocinquanta/00)</p>	(quattrocentocinquanta/00) / cad in Lire (ottocentotrentatunomilatrecentoventuno/871 321) 1,370% Manodopera
		450,00 871 321
77	<p>71 960)  <b>Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm al mq per ogni cm di spessore</b>                      (zero/42)</p>	(zero/42) / m <sup>2</sup> in Lire (ottocentotredici/813) 13,370% Manodopera
		0,42 813
78	<p>72 265)  <b>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del CSd'A, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)</b>                      (uno/20)</p>	(uno/20) / m <sup>2</sup> /cm in Lire (duemilatrecentoventitre/2 324) 2,010% Manodopera
		1,20 2 324
79	<p>72 275)  <b>Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)</b>                      (uno/45)</p>	(uno/45) / m <sup>2</sup> /cm in Lire (duemilaottocentosette/2 808) 1,340% Manodopera
		1,45 2 808

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
80	<p>74 360)  <b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq, con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 15 cm</b>                      (zero/45)</p>	<p>(zero/45) / m 0,45                      in Lire (ottocentottantuno/871) 871                      18,700% Manodopera</p>
81	<p>15 470)  <b>Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità dei cavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con pietrame di recupero, compresa la cernita, esclusi gli oneri per il trasporto dai siti di deposito al sito di impegno da valutarsi a parte con malta cementizia</b>                      (novantuno/36)</p>	<p>(novantuno/36) / m<sup>3</sup> 91,36                      in Lire (centosettantaseimilaottocentonovantasette/176 898) 176 898                      51,290% Manodopera</p>
82	<p>14 035)  <b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 350 kg/mc</b>                      (novantasei/61)</p>	<p>(novantasei/61) / m<sup>3</sup> 96,61                      in Lire (centottantasettemilasessantatre/187 063) 187 063                      6,750% Manodopera</p>
83	<p>74 950)  <b>Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg, fornitura e posta in opera me</b>  <b>Fontanella in fusione di ghisa verniciata</b>                      (cinquecentottantatre/45)</p>	<p>(cinquecentottantatre/45) / cad 583,45                      in Lire (unmilionecentoventinovemilasettecentosedici/1 129 717) 1 129 717                      6,940% Manodopera</p>
84	<p>76 633)  <b>SEMINAGIONE DI SOLE GRAMINACEE per la formazione di prato, previa preparazione e concimazione del terreno, e la semina di un appropriato miscuglio di semi mediante le</b></p>	

## Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
	<p>sottoelencate operazioni: - concimazione chimica e/ o organica d'impianto del terreno e concimazione chimica superficiale al 1° anno d'impianto da effettuarsi, entrambe, con le modalità, qualità e dosi secondo le indicazioni che fornirà la Direzione Lavori in relazione alla natura del terreno; - prima aratura di media profondità e/o vangatura del terreno, seguita da operazioni complementari quali la fresatura, rastrellatura, erpicatura, intese ad ottenere il perfetto sminuzzamento del terreno in modo da formare il letto di semina; - distribuzione sul terreno e successivo reinterro del miscuglio di semi orientativamente così composto e comunque determinato dalla Direzione Lavori in base alla natura del terreno: 10% AGROSTIS STOLONIFERA; 45% FESTUCA RUBRA; 45% POA PRATENSIS; nella quantità di 5 q.li/Ha; - la rullatura e l'innaffiamento eseguito con le dovute cautele (al fine di evitare il ruscellamento dell'acqua e la conseguente asportazione del seme) fino al completo attecchimento del prato; - primo taglio dell'erba, la raccolta, il carico, il trasporto a rifiuto a qualunque distanza (in discarica od in luogo indicato dalla Direzione Lavori) e lo scarico del materiale. Il prato costituito dovrà risultare perfettamente impiantato, omogeneo, assolutamente privo di soluzioni di continuità e non presentare sintomi di fitopatie di qualsiasi origine, in caso contrario nelle zone anomale dovranno essere ripetute le operazioni di concimazione, semina e irrigazione</p> <p>(due/60)</p>	<p>(due/60) / mq in Lire (cinquemilatrentaquattro/5 034) 77,000% Manodopera</p> <p>2,60 5 034</p>
85	<p>76 634) Ringhiera in ghisa, retta o curva, idonea al montaggio su bordo laterale, valutata al metro lineare, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi (bulloni di ancoraggio, lamelle laterali, piastrine di collegamento) e la realizzazione dell'ancoraggio a terra e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>(duecentosei/22)</p>	<p>(duecentosei/22) / ml in Lire (trecentonovantanovemiladuecentonovantasette/399 298) 2,160% Manodopera</p> <p>206,22 399 298</p>