



Comune di Casciana Terme Lari
Provincia di Pisa

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: REALIZZAZIONE NUOVA SEZIONE LOCULI COLOMBARI NEL CIMITERO DI LAVAIANO

COMMITTENTE: Comune di Casciana Terme Lari

Casciana Terme Lari, 25/10/2019

IL TECNICO

Geom. Luca Cipolli

Ing. Giovanni Di Cecilia

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A04.001.0 02	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO</p> <p>Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i relitti di muratura fino a mc. 0,50, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche se a gradoni e l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e simili. Sono inoltre compresi: il deflusso dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture, tipo pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie; il carico, il trasporto e lo scarico, del materiale di risulta a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.;- compreso se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (quattro/87)</p>	m3	4,87
Nr. 2 01.A04.001.0 02	<p>SCOTICO DEL PIANO DI CAMPAGNA</p> <p>Scotico del piano di campagna, compreso l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, compreso carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 Km del materiale di risulta; nel prezzo sono compresi trovanti rocciosi, relitti di murature e di conglomerato cementizio fino alle dimensioni di mc 0,50; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (due/68)</p>	m2	2,68
Nr. 3 01.A04.002.0 01	<p>SCAVO A LARGA SEZIONE OBBLIGATA CONTINUA</p> <p>Scavo a larga sezione obbligata continua, eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza fino a ml 1,50 di profondità, compreso accatastamento del materiale di risulta nell'ambito del cantiere; nel prezzo sono compresi trovanti rocciosi, relitti di murature e di conglomerato cementizio fino alle dimensioni di mc 0,50; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (cinque/36)</p>	m3	5,36
Nr. 4 01.A04.005.0 01	<p>SCAVO A LARGA SEZIONE OBBLIGATA CONTINUA</p> <p>Scavo a larga sezione obbligata continua, eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza fino a ml 1,50 di profondità, compreso carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 Km del materiale di risulta; nel prezzo sono compresi trovanti rocciosi, relitti di murature e di conglomerato cementizio fino alle dimensioni di mc 0,50; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5 01.A04.008.0 01	Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (diciannove/73)	m3	19,73
Nr. 6 01.A04.011.0 01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA CONTINUA Scavo a sezione ristretta obbligata continua fino ad una larghezza di ml 1,50, eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza fino a ml 1,50 di profondità, compreso accatastamento del materiale di risulta nell'ambito del cantiere; nel prezzo sono compresi trovanti rocciosi, relitti di murature e di conglomerato cementizio fino alle dimensioni di mc 0,50; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (sei/31)	m3	6,31
Nr. 6 01.A04.011.0 01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA CONTINUA Scavo a sezione ristretta obbligata continua fino ad una larghezza di ml 1,50, eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza fino a ml 1,50 di profondità, compreso carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 Km del materiale di risulta; nel prezzo sono compresi trovanti rocciosi, relitti di murature e di conglomerato cementizio fino alle dimensioni di mc 0,50; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (venti/68)	m3	20,68
Nr. 7 01.A04.016.0 01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA CONTINUA Scavo a sezione ristretta obbligata continua fino ad una larghezza di ml 1,50, eseguito a mano in terreno di media consistenza fino a ml 1,50 di profondità , compreso carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 Km del materiale di risulta; nel prezzo sono compresi trovanti rocciosi, relitti di murature e di conglomerato cementizio fino alle dimensioni di mc 0,50; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- se necessaria la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (centosei/92)	m3	106,92
Nr. 8 01.B02.002.0 01	CASSEFORME IN LEGNO PER GETTI DI FONDAZIONE Fornitura, posa in opera e realizzazione di casseforme in legno per getti di fondazione in calcestruzzo a profilo rettilineo quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee, costituite da tavole in legno a filo sega, comprese tutte le necessarie opere di puntellature e sostegno, il tutto in conformità dei progetti forniti dalla Direzione dei lavori; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (ventidue/81)	m2	22,81
Nr. 9	CASSEFORME IN LEGNO PER GETTI IN ELEVAZIONE		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.B02.002.0 02	Fornitura posa in opera e realizzazione di casseforme in legno per getti in elevazione in calcestruzzo a profilo rettilineo quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee, costituite da tavole in legno a filo sega, comprese tutte le necessarie opere di puntellature e sostegno, il tutto in conformità dei progetti forniti dalla Direzione dei lavori; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (ventiotto/08)	m2	28,08
Nr. 10 01.C03.021.0 01	MANTO DI COPERTURA IN COPPI ED EMBRICI Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo, da realizzare in coppi ed embrici su idonea struttura esistente, con funzione di tenuta dell'acqua e protezione degli agenti atmosferici, di tipo continuo (piano) o discontinuo (a falde) progettate conformemente alle norme UNI 9307-1 e 9308-1 e costituite da strati funzionali come definiti dalla norma UNI 8178, compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, nel rispetto della sicurezza euro (trentaotto/55)	m2	38,55
Nr. 11 01.D05.005.0 01	IMPERMEABILIZZAZIONE Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma, flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato, posata su piani orizzontali o inclinati, compreso gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti, il taglio o la suggellatura degli incastri di muro per la profondità necessaria e i colli di raccordo con le pareti verticali; sono compresi inoltre il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, nel rispetto della sicurezza. euro (quindici/28)	m2	15,28
Nr. 12 01.E05.002.0 03	MASSETTO ARMATO Esecuzione di massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regola, con rete elettrosaldata Ø 8 in acciaio, maglia 10x10 da realizzare per la formazione del piano di posa dei pavimenti; - si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; Ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (trentauno/48)	m2	31,48
Nr. 13 01.F06.001.0 06	TUBO PVC RIGIDO - DIAM. MM. 100 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui, conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009; tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 100 spess. mm. 3,2 realizzati per lo smaltimento di acque reflue; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrati, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (undici/57)	m	11,57
Nr. 14 01.F06.001.0 07	TUBO PVC RIGIDO - DIAM. MM. 125 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui, conforme alla norma UNI-EN 1401 - 1; tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 125 spess. mm. 3,2 realizzati per lo smaltimento di acque meteoriche; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (sedici/79)	m	16,79
Nr. 15 01.F06.001.0 08	TUBO PVC RIGIDO - DIAM. MM. 140 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui, conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009; tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 140 spess. mm. 3,2 realizzati per lo smaltimento di acque reflue; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (diciassette/67)	m	17,67
Nr. 16 01.F06.001.0 09	TUBO PVC RIGIDO - DIAM. MM. 160 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui, conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009; tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 160 spess. mm. 3,2 realizzati per lo smaltimento di acque reflue; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (venti/57)	m	20,57
Nr. 17 01.F06.001.0 10	TUBO PVC RIGIDO - DIAM. MM. 200 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui, conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009; tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 200 spess. mm. 3,2 realizzati per lo smaltimento di acque reflue; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (ventitre/36)	m	23,36
Nr. 18 01.F06.002.0 54	TUBO PVC RIGIDO - SERIE SN 4 SDR 41 DIAM. MM. 200 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi non a pressioni civili ed industriali, conforme alla norma UNI-EN 1401 -1 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 200 spess. mm. 4,9 realizzati per lo smaltimento di acque reflue o meteoriche; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (ventuno/60)	m	21,60
Nr. 19 01.F06.002.0 57	TUBO PVC RIGIDO - SERIE SN 4 SDR 41 DIAM. MM. 400 Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi non a pressioni civili ed industriali, conforme alla norma UNI-EN 1401 -1 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 400 spess. mm. 9,8 realizzati per lo smaltimento di acque reflue o meteoriche; sono compresi i pezzi speciali ed i		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterri, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (sessantasette/23)</p>	m	67,23
<p>Nr. 20 01.F06.002.0 84</p>	<p>TUBO PVC RIGIDO - SERIE SN 8 SDR 34 DIAM. MM. 200</p> <p>Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi non a pressioni civili ed industriali, conforme alla norma UNI-EN 1401 -1, serie SN 8 SDR 34, con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 200 spess. mm. 4,9 realizzati per lo smaltimento di acque reflue o meteoriche; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterri, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (ventitre/32)</p>	m	23,32
<p>Nr. 21 01.F06.002.0 84</p>	<p>TUBO PVC RIGIDO - SERIE SN 8 SDR 34 DIAM. MM. 160</p> <p>Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi non a pressioni civili ed industriali, conforme alla norma UNI-EN 1401 -1, Serie SN8 sdr 34, con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta - diam. esterno mm. 160 spess. mm. 4,0 realizzati per lo smaltimento di acque reflue o meteoriche; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterri, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (diciassette/99)</p>	m	17,99
<p>Nr. 22 01.F06.010.0 02</p>	<p>POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS DIMENSIONI ESTERNE 40 X 40 x 40 h</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato, delle dimensioni esterne di cm 40x40x40 h, con spessore delle pareti di cm 5.; nella voce sono compresi tutti gli oneri per:- il carico, trasporto e scarico del materiale;- il massetto in cls sia per letto di posa che per il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo Rck 200 per uno spessore non inferiore a cm 10 su tutto il perimetro;- la posa del pozzetto a giusta quota;- la predisposizione del pozzetto per l'immissione dall'alto o laterale di tubazioni di qualsiasi genere, corrugati ecc.- eventuali allacciamenti ai servizi esistenti con tubazioni (fognatura, ecc.) - eventuali sifonature,- la predisposizione per la muratura del chiusino in cls o in ghisa di qualsiasi forma dimensioni e caratteristiche;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza</p> <p>euro (cinquantaotto/99)</p>	cadauno	58,99
<p>Nr. 23 01.F06.010.0 03</p>	<p>POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS DIMENSIONI ESTERNE 50 X 50 x 25 h</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato, delle dimensioni esterne di cm 50x50x25 h, con spessore delle pareti di cm 5.; nella voce sono compresi tutti gli oneri per:- il carico, trasporto e scarico del materiale;- il massetto in cls sia per letto di posa che per il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo Rck 200 per uno spessore non inferiore a cm 10 su tutto il perimetro;- la posa del pozzetto a giusta quota;- la predisposizione del pozzetto per l'immissione dall'alto o laterale di tubazioni di qualsiasi genere, corrugati ecc.- eventuali allacciamenti ai servizi esistenti con tubazioni (fognatura, ecc.) - eventuali sifonature,- la predisposizione per la muratura del</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	chiusino in cls o in ghisa di qualsiasi forma dimensioni e caratteristiche;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza euro (ottantasette/89)	cadauno	87,89
Nr. 24 01.F06.010.0 04	POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS DIMENSIONI ESTERNE 60 X 60 x 100 h Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato, delle dimensioni esterne di cm 60x60x100 h, prefabbricato o gettato in opera entro apposite casseforme; nella voce sono compresi tutti gli oneri per:- il carico, trasporto e scarico del materiale;- il massetto in cls sia per letto di posa che per il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo Rck 200 per uno spessore non inferiore a cm 10 su tutto il perimetro;- la posa del pozzetto a giusta quota;- la predisposizione del pozzetto per l'immissione dall'alto o laterale di tubazioni di qualsiasi genere, corrugati ecc.- eventuali allacciamenti ai servizi esistenti con tubazioni (fognatura, ecc.) - eventuali sifonature;- la predisposizione per la muratura del chiusino in cls o in ghisa di qualsiasi forma dimensioni e caratteristiche;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza euro (centotto/10)	cadauno	108,10
Nr. 25 02.A03.001.0 04	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN MATTONI FORATI 2 O PIU' TESTE Demolizione di muratura di mattoni forati a due teste, spessore cm 35,00 , compreso, il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto entro 50 m nell'ambito del cantiere; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle discariche autorizzate, oltre gli eventuali oneri di conferimento, compresi quelli a discarica speciale, compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (centosette/18)	m3	107,18
Nr. 26 02.A03.001.0 06	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN MATTONI PIENI 2 O PIU' TESTE Demolizione di muratura in mattoni pieni a due teste, spessore cm 45,00, compreso, il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto entro 50 m nell'ambito del cantiere; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte; sono esclusi il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle discariche autorizzate, compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (centocinquantesette/36)	m3	157,36
Nr. 27 02.A03.002.0 02	DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CLS NON ARMATO Demolizione di struttura in calcestruzzo non armato, piana o inclinata, di qualsiasi tipo o spessore, eseguito a mano o con martellone demolitore, con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale di risulta a pubblica discarica, fino ad una distanza di 20 Km; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 28 02.A03.002.0 03	<p>lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (trecentoquarantadue/12)</p> <p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CLS ARMATO</p> <p>Demolizione di struttura in calcestruzzo armato, piana o inclinata, di qualsiasi tipo o spessore, eseguito a mano o con martellone demolitore, con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale di risulta a pubblica discarica, fino ad una distanza di 20 Km; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (quattrocentosessantanove/53)</p>	m3	342,12
Nr. 29 02.A03.011.0 03	<p>SPICCONATURA DI INTONACI</p> <p>Esecuzione di spicconature di intonaci su pareti interne ed esterne con intonaco a cemento fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilità ed arriciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoriale; compreso, ove non diversamente indicato, il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto entro 50 m nell'ambito del cantiere; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi nel rispetto della sicurezza; sono esclusi il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle pubbliche discariche; compreso la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza</p> <p>euro (tredici/21)</p>	m3	469,53
Nr. 30 02.A07.001.0 02	<p>CARICO, TRASPORTO E SCARICO DEL MATERIALE DI RISULTA - A MANO</p> <p>Carico trasporto e scarico del materiale di risulta, a mano su autocarro, alle pubbliche discariche fino ad una distanza massima di 7 Km per materiale misurato in piazzola di accumulo sommariamente sistemato prima del carico a mano su autocarro. euro (cinquantaotto/24)</p>	m2	13,21
Nr. 31 02.A07.001.0 03	<p>CARICO, TRASPORTO E SCARICO DEL MATERIALE DI RISULTA - CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Carico trasporto e scarico del materiale di risulta, con mezzi meccanici su autocarro, alle pubbliche discariche fino ad una distanza massima di 7 Km per materiale misurato in piazzola di accumulo sommariamente sistemato prima del carico a mano su autocarro. euro (ventiotto/90)</p>	m3	58,24
Nr. 32 02.A07.011.0 01	<p>SCARRETTAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA</p> <p>Scarrettamento del materiale di risulta nell'ambito del cantiere per distanze inferiori a 50 ml euro (quarantadue/27)</p>	m3	28,90
Nr. 33 02.B04.003.0 02	<p>MAGRONE RCK 150</p> <p>Conglomerato Cementizio di resistenza caratteristica C 12/15 Consistenza S4 per magroni (la classificazione rispetta la L.1086/71 s.m.i. ed individuati in base alla caratteristica Rck) ; composti e confezionati in cantiere e/o nella centrale di betonaggio, da eseguirsi manualmente o con autobetoniere e gettato anche con l'ausilio di pompe ed attrezzature necessarie. Nella presente voce:- sono escluse le armature metalliche e le casseforme. Sono</p>	m3	42,27

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>inclusi tutti gli oneri per:- opere di puntellatura e di sostegno delle casseformi;- il conglomerato cementizio dovrà essere regolarmente disteso, vibrato e compattato in maniera che non restino vuoti all'interno del getto;- durante la stagione estiva in getto dovrà essere accuratamente bagnato e/o posto in opera con prodotto antiritiro; nella stagione invernale il getto sarà protetto e, se necessario, posto in opera con l'impiego di prodotti antigelo;- il disarmo del conglomerato cementizio;- dopo il disarmo dovrà provvedersi se necessario, alla stuccatura ed eliminazione delle eventuali piccole imperfezioni;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (novantaotto/63)</p>	m3	98,63
<p>Nr. 34 04.E06.002.0 01</p>	<p>F.P.O. ZANELLA IN CLS a unico petto 25 X 8 h X 100 cm vibrata</p> <p>Fornitura e posa in opera di zanella unico petto in cls prefabbricata delle dim. cm 25x100x 8 cm in altezza, murata con malta cementizia a 350 Kg di cemento R 32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 Kg di cemento R 32,5, compresa fondazione; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per il taglio degli elementi in corrispondenza di chiusini, griglie e/o qualsiasi manufatto esistente;- gli sfridi, ecc.; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (undici/80)</p>	m	11,80
<p>Nr. 35 04.E06.002.0 03</p>	<p>F.P.O. ZANELLA IN CLS a due petti 40 X 7/9 X 100 cm vibrata</p> <p>Fornitura e posa in opera di zanella doppio petto in cls prefabbricata delle dim. cm 40x100x7-9 murata con malta cementizia a 350 Kg di cemento R 32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 Kg di cemento R 32,5, compresa fondazione; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per il taglio degli elementi in corrispondenza di chiusini, griglie e/o qualsiasi manufatto esistente;- gli sfridi, ecc.; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (trentadue/50)</p>	m	32,50
<p>Nr. 36 04.E06.010.0 01</p>	<p>POSA IN OPERA DI CORDONATO IN PIETRA</p> <p>Posa in opera di cordonato o lista in pietra, esclusa fornitura, dimensioni massime cm 30,00 x 100,00 x h massima 20 cm, rinzalato con malta cementizia a 350 Kg di cemento R 32,5; nel prezzo è compresa la stuccatura dei giunti, la fondazione in cls C12/15 finio a 0,06 mc/m; compreso l'abbattimento del cordolo nei punti indicati dalla D.L. per consentire il passaggio e/o l'attraversamento di autoveicoli nei passi carrabili; le rampe opportunamente raccordate per consentire l'accesso ai disabili sui marciapiedi; compresi tutti gli oneri per il taglio degli elementi in corrispondenza di chiusini, griglie e/o qualsiasi manufatto esistente;- gli sfridi, ecc.; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (ventiquattro/76)</p>	m	24,76
<p>Nr. 37 04.E06.015.0 04</p>	<p>POSA IN OPERA DI LASTRICATO IN PIETRA</p> <p>Posa in opera di lastricato in pietra forte, esclusa la fornitura, dimensioni massime cm 35,00 x 60,00 x 12,00 h, in pezzi quadrati o rettangolari, posata dritta o a lisca di pesce su letto di sabbia di frantumazione di idonea granulometria premiscelata a secco con cemento R 32,5 nella quantità almeno di 10Kg/mq; sono comprese le operazioni di battitura e di bagnatura; nella presente voce sono compresi altresì tutti gli oneri per il taglio degli elementi in corrispondenza di chiusini, griglie e/o qualsiasi manufatto esistente;- gli sfridi, ecc.; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (sessantacinque/00)	m2	65,00
Nr. 38 04.F08.012.0 01	CAVIDOTTO DIAMETRO MM 125 Fornitura e posa in opera di cavidotto per illuminazione o servizi in genere, corrente sotto strada e/o sotto marciapiede, cavidotto in rotoli di qualsiasi colore a due strati coestrusi in HDPE (polietilene ad alta densità) a doppia parete con elemento esterno corrugato e quello interno liscio, di diametro esterno mm 125; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per: - la fornitura e posa in opera di sabbia sul fondo dello scavo e per il rinfiacco per uno spessore di cm 10 e/o getto di cls Rck 150 su tutto il perimetro del tubo per uno spessore sempre di cm 10;- la fornitura e posa in opera del corrugato;- l'inserimento del corrugato dentro in pozzetti e/o dentro i manufatti di qualsiasi genere;- la fornitura e posa in opera a giusta quota del il nastro segnalatore in PVC (qualunque sia la dicitura:cavi elettrici, cavi telefoni, illuminazione, ecc) ; la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati; - i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza euro (cinque/60)	m	5,60
Nr. 39 04.F08.012.0 02	CAVIDOTTO DIAMETRO MM 140 Fornitura e posa in opera di cavidotto per illuminazione o servizi in genere, corrente sotto strada e/o sotto marciapiede, cavidotto in rotoli di qualsiasi colore a due strati coestrusi in HDPE (polietilene ad alta densità) a doppia parete con elemento esterno corrugato e quello interno liscio, di diametro esterno mm 140; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per: - la fornitura e posa in opera di sabbia sul fondo dello scavo e per il rinfiacco per uno spessore di cm 10 e/o getto di cls Rck 150 su tutto il perimetro del tubo per uno spessore sempre di cm 10;- la fornitura e posa in opera del corrugato;- l'inserimento del corrugato dentro in pozzetti e/o dentro i manufatti di qualsiasi genere;- la fornitura e posa in opera a giusta quota del il nastro segnalatore in PVC (qualunque sia la dicitura:cavi elettrici, cavi telefoni, illuminazione, ecc) ; la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati; - i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza euro (sei/95)	m	6,95
Nr. 40 04.F08.012.0 03	CAVIDOTTO DIAMETRO MM 160 Fornitura e posa in opera di cavidotto per illuminazione o servizi in genere, corrente sotto strada e/o sotto marciapiede, cavidotto in rotoli di qualsiasi colore a due strati coestrusi in HDPE (polietilene ad alta densità) a doppia parete con elemento esterno corrugato e quello interno liscio, di diametro esterno mm 160; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per: - la fornitura e posa in opera di sabbia sul fondo dello scavo e per il rinfiacco per uno spessore di cm 10 e/o getto di cls Rck 150 su tutto il perimetro del tubo per uno spessore sempre di cm 10;- la fornitura e posa in opera del corrugato;- l'inserimento del corrugato dentro in pozzetti e/o dentro i manufatti di qualsiasi genere;- la fornitura e posa in opera a giusta quota del il nastro segnalatore in PVC (qualunque sia la dicitura:cavi elettrici, cavi telefoni, illuminazione, ecc) ; la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati; - i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza euro (sette/56)	m	7,56
Nr. 41 05.A03.004.0 02	TAGLIO PAVIMENTAZIONE Taglio di pavimentazione stradale bituminosa mediante sega circolare diamantata per una profondità fino a cm 20, incluso operatore/manovratore, e consumi; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 42 05.A03.005.0 01	<p>concluso con la messa in pristino della circolazione stradale;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e nel rispetto della sicurezza euro (tre/22)</p> <p>DEMOLIZIONE DEL CORPO STRADALE</p> <p>Demolizione parziale o integrale del corpo stradale in asfalto e del sottofondo con l'ausilio di mezzi meccanici, incluso operatore/manovratore, e consumi; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso con la messa in pristino della circolazione stradale;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e nel rispetto della sicurezza euro (trentasei/68)</p>	m	3,22
Nr. 43 05.A03.007.0 01	<p>DEMOLIZIONE DI LISTA O CORDONATO</p> <p>Demolizione di lista o cordonato in pietra o prefabbricato in cls, di qualsiasi dimensione e fino ad una larghezza di cm 25,00, sia la stessa avvenga per sviluppi continui considerevoli che per tratti isolati anche per singolo elemento, se necessario, compreso la demolizione del cls a formazione del letto di posa e del rinfiacco, fino al ritrovare il materiale arido di posa, da eseguirsi con idonei mezzi meccanici (escavatori con accessori standard quali benne e demolitori quali puntazze e scalpelli, martelli demolitori, ecc) ed eventuali rifiniture manuali fino alle profondita' indicate; compreso tutti gli oneri per:- l'intercettazione e protezione di servizi (Enel, Serv.Telefonici, Acquedotto, Gas ecc.) , - l'esecuzione di saggi, il ripristino dei servizi danneggiati durante i lavori,- il carico manuale e/o con qualsiasi mezzo del materiale di risulta, il trasporto e lo scarico delle materie di demolizione nei luoghi indicati dalla D.L., e/o nell'ambito del cantiere se risultanti idonei e/o alle pubbliche discariche autorizzate, compreso il relativo smaltimento,- la demolizione di qualsiasi struttura muraria presente nel sottosuolo;- la demolizione di eventuali pozzetti a discrezione della D.L.,- la spianatura a mano del fondo dello scavo, con rimozione di qualsiasi materiale lapideo;- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso con la messa in pristino della circolazione stradale;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli e di deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- gli oneri tutti per le sbadacchiature e la puntellatura delle scarpate con l'impiego di qualsiasi attrezzatura e/o mezzo e/o manovalanza- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza euro (cinque/85)</p>	m3	36,68
Nr. 44 05.A03.008.0 01	<p>DEMOLIZIONE DI ZANELLA IN CLS</p> <p>Demolizione di zanella in pietra o in cls di qualsiasi dimensione e di qualsiasi spessore, sia la stessa avvenga per sviluppi continui considerevoli che per tratti isolati anche per singolo elemento, se necessario, compreso la demolizione del cls a formazione del letto di posa e del rinfiacco, fino al ritrovare il materiale arido di posa, da eseguirsi con idonei mezzi meccanici (escavatori con accessori standard quali benne e demolitori quali puntazze e scalpelli, martelli demolitori, ecc) ed eventuali rifiniture manuali fino alle profondita' indicate; compreso tutti gli oneri per:- l'intercettazione e protezione di servizi (Enel, Serv.Telefonici, Acquedotto, Gas ecc.) , - l'esecuzione di saggi, il ripristino dei servizi danneggiati durante i lavori,- il carico manuale e/o con qualsiasi mezzo del materiale di risulta, il trasporto e lo scarico delle materie di demolizione nei luoghi indicati dalla D.L., e/o nell'ambito del cantiere se risultanti idonei e/o alle pubbliche discariche autorizzate, compreso il relativo smaltimento,- la demolizione di qualsiasi struttura muraria presente nel sottosuolo;- la demolizione di eventuali pozzetti a discrezione della D.L.,- la spianatura a mano del fondo dello scavo, con rimozione di qualsiasi materiale lapideo;- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso con la messa in pristino della circolazione stradale;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli e di deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- gli oneri tutti per le sbadacchiature e la puntellatura delle scarpate con l'impiego di qualsiasi attrezzatura e/o</p>	m	5,85

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 45 12.1.50.1	<p>mezzo e/o manovalanza- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza euro (diciannove/10)</p> <p>TINTEGGIATURA ACRILICA PIGMENTATA PER ESTERNI Tinteggiatura con idropittura acrilica, al quarzo, in due strati, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su intonaco civile esterno. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina, per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura acrilica pigmentata, costituito da strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria euro (dieci/50)</p>	m2	19,10
Nr. 46 12.1.61	<p>TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA OPACA PER INTERNI Tinteggiatura con idropittura opaca coprente naturale per interni, altamente traspirante, adatta per tutte le superfici murali, vecchie e nuove, composta da albume, latte, carbonati di calcio e altre polveri naturali. Preparazione del supporto mediante spazzolatura e pulizia della superficie. Prima dell'applicazione, se l'intonaco è asciutto, inumidire con acqua la superficie. Applicare minimo due mani a pennello, diluendo con circa il 15-25% di acqua; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria euro (quattro/53)</p>	m2	10,50
Nr. 47 13.15.240.4	<p>TUBAZIONE IN PEAD PE 100 PN 16 Ø 63 Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD per fluidi in pressione (linee interrate acquedotto) . Tubazione ad alta densità PE 100, colore azzurro, di colore azzurro a lenta propagazione di frattura, PN 16, prodotte secondo norme UNI 10910, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 07/12/1978 del Ministero della Sanità, dotate di marchio di qualità; compreso nel prezzo: giunzioni a manicotto o saldatura in testa, i pezzi speciali ed il materiale di guarnizione; E' condizione necessaria per la fornitura la certificazione, oppure l'autocertificazione da parte del titolare o legale rappresentante della stessa ditta produttrice, in cui sia indicata la qualità e la provenienza della materia prima utilizzata (ghisa) per la produzione dei tubi e dei raccordi. Dovrà inoltre pervenire la CERTIFICAZIONE di PRODOTTO relativa ai materiali richiesti oppure la CERTIFICAZIONE di SISTEMA di QUALITA' UNI EN ISO 9001:2000 della ditta produttrice, rilasciate da un organismo di certificazione accreditato ai sensi della serie di norme UNI CEI EN 45000. Nella presente voce è compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria euro (dieci/20)</p>	m	10,20
Nr. 48 15.5.110.2	<p>CAVIDOTTO DIAMETRO MM 63 Fornitura e posa in opera di cavidotto per illuminazione o servizi in genere, corrente sotto strada e/o sotto marciapiede, cavidotto in rotoli di qualsiasi colore a due strati coestrusi in HDPE (polietilene ad alta densità) a doppia parete con elemento esterno corrugato e quello interno liscio, di diametro esterno mm 63; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per: - la fornitura e posa in opera di sabbia sul fondo dello scavo e per il rinfianco per uno spessore di cm 10 e/o getto di cls Rck 150 su tutto il perimetro del tubo per uno spessore sempre di cm 10;- la fornitura e posa in opera del corrugato;- l'inserimento del corrugato dentro in pozzetti e/o dentro i manufatti di qualsiasi genere;- la fornitura e posa in opera a giusta quota del nastro segnalatore in PVC (qualunque sia la</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 49 15.5.110.3	<p>dicitura:cavi elettrici, cavi telefoni, illuminazione, ecc) ; la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati; - i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione umbria euro (quattro/43)</p> <p>CAVIDOTTO DIAMETRO MM 100</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavidotto per illuminazione o servizi in genere, corrente sotto strada e/o sotto marciapiede, cavidotto in rotoli di qualsiasi colore a due strati coestrusi in HDPE (polietilene ad alta densità) a doppia parete con elemento esterno corrugato e quello interno liscio, di diametro esterno mm 100; nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per: - la fornitura e posa in opera di sabbia sul fondo dello scavo e per il rinfianco per uno spessore di cm 10 e/o getto di cls Rck 150 su tutto il perimetro del tubo per uno spessore sempre di cm 10;- la fornitura e posa in opera del corrugato;- l'inserimento del corrugato dentro in pozzetti e/o dentro i manufatti di qualsiasi genere;- la fornitura e posa in opera a giusta quota del il nastro segnalatore in PVC (qualunque sia la dicitura:cavi elettrici, cavi telefoni, illuminazione, ecc) ; la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati; - i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione umbria euro (cinque/30)</p>	m	4,43
Nr. 50 15.5.130.4	<p>CANALA IN VETRORESINA PER PROTEZIONE CAVI ELETTRICI</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta in resina poliestere rinforzata con fibra di vetro, resistente alla fiamma, secondo prescrizioni ASTM D- 635: < 240 secondi, grado di protezione all'urto IK 10 secondo CEI EN 62262; riferimento a Specifica Tecnica ENEL: Tab DS 4237 nazionale, avente forma ad Omega, per protezione cavi elettrici con dimensioni in sezione: lato al muro cm 4,20 ed altezza dal muro cm 5,60; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (ventisei/60)</p>	m	5,30
Nr. 51 17.3.271.3	<p>TUBO PE MICROFORATO - DIAM. MM. 160</p> <p>Fornitura e posa in opera di Tubo in PE a doppia parete, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, con superficie fessurata dal 3% al 7% con 3 o 4 fessure per 2/3 della circonferenza, spessore 9,5 mm, conforme alla norma UNI-EN 12201 PN 8/SDR17, in barre, per regimazione acque meteoriche; sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti; compreso la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (sedici/40)</p>	ml	26,60
Nr. 52 18.2.10.1	<p>TUBAZIONE IN CLS Ø 200</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in cls vibrocompresso Ø 200, con giunti a bicchiere e guarnizioni in gomma elastomerica, con piano di posa incorporato dimensioni cm 75,00 x 10,00, realizzato su platea in cls classe 12/15, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento a 350 KG R325 con rinfianco in cls di cemento C 12/15, da realizzarsi fino all'estradosso della tubazione; sono compresi nel prezzo i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla</p>	m	16,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 53 18.2.10.2	<p>movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze, tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (ventisei/20)</p> <p>TUBAZIONE IN CLS Ø 300 Fornitura e posa in opera di tubazione in cls vibrocompresso Ø 300, con giunti a bicchiere e guarnizioni in gomma elastomerica, con piano di posa incorporato dimensioni cm 75,00 x 10,00, realizzato su platea in cls classe 12/15, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento a 350 KG R325 con rinfiaco in cls di cemento C 12/15, da realizzarsi fino all'estradosso della tubazione; sono compresi nel prezzo i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze, tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (trentasei/20)</p>	m	26,20
Nr. 54 18.2.10.4	<p>TUBAZIONE IN CLS Ø 400 Fornitura e posa in opera di tubazione in cls vibrocompresso Ø 400, con giunti a bicchiere e guarnizioni in gomma elastomerica, con piano di posa incorporato dimensioni cm 75,00 x 10,00, realizzato su platea in cls classe 12/15, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento a 350 KG R325 con rinfiaco in cls di cemento C 12/15, da realizzarsi fino all'estradosso della tubazione; sono compresi nel prezzo i ponti di servizio con altezza massima ml 2,00 e o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze, tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (quarantasette/30)</p>	m	36,20
Nr. 55 18.2.20.1	<p>TUBAZIONE IN CLS Ø 300 AUTOPORTANTE Fornitura e posa in opera di tubazione in cls pressovibrato Ø 300, autoportante, costruito secondo le raccomandazioni previste dalle norme DIN 4032 con imbocco a bicchiere e guarnizioni in neoprene, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento a 200 KG R325 con rinfiaco in cls di cemento C 12/15, da realizzarsi fino all'estradosso della tubazione; complesso il getto della platea con cemento dosato a 200 KG R325 dello spessore minimo di cm 10,00, perfettamente livellato secondo le pendenze di progetto, compresi gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze, tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (quarantatre/60)</p>	m	47,30
Nr. 56 18.2.20.2	<p>TUBAZIONE IN CLS Ø 400 AUTOPORTANTE Fornitura e posa in opera di tubazione in cls pressovibrato Ø 400, autoportante, costruito secondo le raccomandazioni previste dalle norme DIN 4032 con imbocco a bicchiere e guarnizioni in neoprene, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento a 200 KG R325 con rinfiaco in cls di cemento C 12/15, da realizzarsi fino all'estradosso della tubazione; complesso il getto della platea con cemento dosato a 200 KG R325 dello spessore minimo di cm 10,00, perfettamente livellato secondo le pendenze di progetto, compresi gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; sono esclusi gli scavi e rinterrì, le tracce, la</p>	m	43,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 57 18.4.162.1	<p>realizzazione di cavedi e le chiusure; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze, tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (cinquantacinque/00)</p> <p>CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE - CLASSE DI PORTATA D400</p> <p>Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata o rettangolare, a norma EN 1563 Classe "D400" con resistenza a rottura di 250 kg/cm² per caditoie conforme alla normativa UNI EN 124 - ISO 9002, avente il marchio di certificazione del prodotto ed il marchio di conformità UNI stampato; nella presente voce sono compresi: - la posa in opera a giusta quota del chiusino rispetto al piano stradale finito consistente nella muratura con cls Rck 200 del telaio in ghisa sulla testa del pozzetto;- la sistemazione ed il ripristino della pavimentazione o del terreno interessato dai lavori; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali; - la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria</p> <p>euro (quattro/59)</p>	m	55,00
Nr. 58 18.4.163.1	<p>CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE - CLASSE DI PORTATA C250</p> <p>Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata o rettangolare, a norma EN 1563 Classe "C250" con resistenza a rottura di 250 kg/cm² per caditoie conforme alla normativa UNI EN 124 - ISO 9002, avente il marchio di certificazione del prodotto ed il marchio di conformità UNI stampato; nella presente voce sono compresi: - la posa in opera a giusta quota del chiusino rispetto al piano stradale finito consistente nella muratura con cls Rck 200 del telaio in ghisa sulla testa del pozzetto;- la sistemazione ed il ripristino della pavimentazione o del terreno interessato dai lavori; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali; - la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario regionale Umbria</p> <p>euro (quattro/41)</p>	kg	4,59
Nr. 59 18.4.165	<p>GRIGLIA IN GHISA SFEROIDALE - CLASSE DI PORTATA D400</p> <p>Fornitura e posa in opera di griglia in ghisa sferoidale, a norma EN 1563 Classe "D400" con resistenza a rottura di 4000 kg/cm² per caditoie conforme alla normativa UNI EN 1563, avente il marchio di certificazione del prodotto ed il marchio di conformità UNI stampato; nella presente voce sono compresi: - la posa in opera a giusta quota della griglia, consistente nella muratura con cls Rck 200 del telaio in ghisa sulla testa del pozzetto;- la sistemazione ed il ripristino della pavimentazione o del terreno interessato dai lavori; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali; - la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario regionale Umbria</p> <p>euro (quattro/58)</p>	kg	4,58
Nr. 60 18.4.166	<p>GRIGLIA IN GHISA SFEROIDALE - CLASSE DI PORTATA C250</p> <p>Fornitura e posa in opera di griglia in ghisa sferoidale, a norma EN 1563 Classe "C250" con resistenza a rottura di 4000 kg/cm² per caditoie conforme alla normativa UNI EN 1563, avente il marchio di certificazione del prodotto ed il marchio di conformità UNI stampato; nella presente voce sono compresi: - la posa in opera a giusta quota della</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 61 18.4.170	<p>griglia, consistente nella muratura con cls Rck 200 del telaio in ghisa sulla testa del pozzetto;- la sistemazione ed il ripristino della pavimentazione o del terreno interessato dai lavori; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali; - la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario regionale Umbria euro (quattro/45)</p> <p>F.P.O. DI STABILIZZATO DI CAVA</p> <p>Fornitura, posa in opera e stenditura di stabilizzato di cava pezzatura 0-30 mm e/o 0-50 mm. a discrezione della D.L. proveniente da frantumazione di pietra calcarea e con materiale pulverulento in quantità sufficiente a conferire al miscuglio notevoli proprietà aggreganti, per realizzazione di strati di fondazione stradale e pertinenze e/o opere affini (massicciata stradale, marciapiedi, percorsi pedonali, ecc) , ricarica, ricostruzione, e manutenzione di strati di fondazione stradale e ripristino sezioni di scavo nei punti che saranno indicati e/o impartiti dalla Direzione dei Lavori. Nella voce è comprensivo tutti gli oneri per:- l'annaffiamento con acqua durante la costipazione;- il passaggio con idonei rulli compressori pesanti e vibranti minimo 12t il rullo dovrà passare tante volte affinché il rilevato e/o il ricarica non diano cenni di cedimento e siano perfettamente costipati tali da raggiungere un valore della densità non inferiore al 95% di quella massima della prova AASHO modificata; il rispetto e/o la formazione di pendenze idonee alla sagomatura del piano rotabile raccordata in asse per il corretto deflusso delle acque di pioggia il tutto ai fini del successivo intervento, compresi mezzi manovalanze ed attrezzature per far sì che la massicciata sia perfettamente preparata per il successivo getto del sottofondo in cls; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e nel rispetto della sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (ventotto/70)</p>	kg	4,45
Nr. 62 18.4.181	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO IN OPERA PER OPERE NON ARMATE</p> <p>Conglomerato cementizio in opera per opere non armate quali letti di posa, rinfianchi, e copertura tubazioni e altri manufatti, confezionato con pezzatura di inerti provenienti dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti in modo da ottenere una distribuzione granulometrica adeguata all'opera da eseguire; nella presente voce sono inclusi tutti gli oneri per:- opere di puntellatura e di sostegno;- le manovalanze ed i relativi D.P.I.;- nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (sessantacinque/00)</p>	m3	28,70
Nr. 63 18.4.190	<p>SABBIA</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia fine e asciutta per l'allettamento e la protezione delle condotte idriche, fognarie o altre canalizzazioni sotterranee; nella presente voce sono inclusi tutti gli oneri per:- opere di puntellatura e di sostegno;- le manovalanze ed i relativi D.P.I.;- nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (venticinque/80)</p>	m3	65,00
Nr. 64 18.4.210.1	<p>FOSSA BIOLOGICA TRICAMERALE (IMOHHF) - 5 utenti</p> <p>Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale (imohff) in cemento per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabile, delle capienza pari a litri 1.250,00; nella voce sono compresi tutti</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>gli oneri per:- il carico, trasporto e scarico del materiale;- il massetto in cls sia per letto di posa la soletta di copertura carrabile con calcestruzzo Rck 200 per uno spessore non inferiore a cm 10, ispezione per ogni camera;- la posa della fossa biologica a giusta quota;- la predisposizione per l'immissione laterale di tubazioni di qualsiasi genere, ecc.- eventuali allacciamenti ai servizi esistenti con tubazioni (fognatura, ecc.) ,- la predisposizione per la muratura del chiusino in cls o in ghisa di qualsiasi forma dimensioni e caratteristiche;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza - Prezziario Regionale Umbria euro (milletrecentocinquante/00)</p>	cadauno	1'353,00
<p>Nr. 65 19.2.70</p>	<p>F.P.O. DI MATERIALE DI CAVA PEZZATURA 4/7 cm Fornitura, posa in opera e stenditura di materiale di cava proveniente da cave calcaree pezzatura 40/70 per realizzazione e ricostruzione di fondazione (massciata) nelle zone che saranno indicate e/o impartite dalla Direzione dei Lavori. La voce è comprensiva di tutti gli oneri per:- l'annaffiamento con acqua durante la costipazione;- il passaggio con idonei rulli compattatori pesanti e vibranti minimo 12t il rullo dovrà passare tante volte affiche il rilevato e/o il ricarico non diano cenni di cedimento e siano perfettamente costipati in modo da raggiungere il grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata;- il ricarico dovrà rispettare le pendenze minime di progetto e la superficie dovrà essere opportunamente sagomata e raccordata in asse;-sono comprensivi tutti i raccordi, i mezzi, le manovalanze e le attrezzature per far si che la massciata sia perfettamente preparata per l'eventuale stenditura della sovrastante strato o pavimentazione; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e nel rispetto della sicurezza. Prezziario Regionale Umbria euro (ventinove/80)</p>	m3	29,80
<p>Nr. 66 19.4.20.3</p>	<p>BINDER 0/20 - SPESSORE CM. 8,00 Binder 0-20 spessore medio compresso 8 cm. Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di binder, avente un valore della percentuale dei vuoti compreso tra il 4 ed l'8%, formato da materiale lapideo granulometricamente assortito, con aggiunta di graniglia calcarea durissima e con additivo (filler) proveniente dalla frantumazione di roccia calcarea finemente macinata (con nomenclatura della curva granulometrica da mm 0,075 a 20) , miscelato preventivamente e successivamente con l'impiego di bitume puro, penetrazione 80-100, nella quantità minima del 6% in peso e comunque non al disotto di kg 100 al mc. di conglomerato, nel prezzo risulta compensato fra l'altro la spruzzatura con emulsione al 55% per l'ancoraggio del conglomerato, che dovrà essere steso in opera con idonea finitrice livellatrice, previa una perfetta regolarizzazione e preparazione della sottofondazione o del piano di posa e cilindrato con rullo compressore a rapida inversione di marcia del peso di 8 - 12 tonnellate. Resta inteso che la D.L. si riserva di fare eseguire, a cura e spese dell'appaltatore, presso il Laboratorio dell'Università di Pisa, tutte quelle prove che riterrà necessarie per individuare le caratteristiche del materiale impiegato, con l'esibizione dei relativi certificati che rimarranno di proprietà di questa Amm.ne.E' compreso tutti gli oneri per:- il trasporto in sito, la stesura in opera alla temperatura almeno di 120°C,- il carico manuale e/o con qualsiasi mezzo del materiale di risulta, il trasporto e lo scarico delle materie di scavo nei luoghi indicati dalla D.L., e/o nell'ambito del cantiere se risultanti idonei e/o alle pubbliche discariche autorizzate,- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso con la messa in pristino della circolazione stradale;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli e di deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne;Ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto delle norme di sicurezza euro (venti/24)</p>	m2	20,24
<p>Nr. 67 19.7.190.2</p>	<p>F.P.O. CORDONATO IN TRAVERTINO Fornitura e posa in opera di cordone in travertino compatto, lavorato a filo sega, con spigolo arrotondato, di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>lunghezza ciascuno non minore di cm 70,00 ed altezza minima cm 25,00 e spessore minimo cm 12,00 fornito e posato in opera con malta idraulica; nella presente voce sono inclusi tutti gli oneri per:- l'abbattimento del cordolo nei punti indicati dalla D.L. per consentire il passaggio e/o l'attraversamento di autoveicoli nei passi carrabili; le rampe opportunamente raccordate per consentire l'accesso ai disabili sui marciapiedi;- l'eventuale taglio della pavimentazione con sega a disco diamantato, - lo scavo a sezione ristretta obbligata per la messa in opera del cordolo;- il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta a pubblica discarica;- il massetto in cls sia per letto di posa che per il rinfiacco del cordolo per uno spessore medio di cm 15 su tutto il perimetro;- la posa del cordolo a giusta quota ed in qualsiasi posizione verticale e/o orizzontale;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (sessantauno/00)</p>	m	61,00
<p>Nr. 68 19.7.191.3</p>	<p>F.P.O. CORDONATO IN PIETRA MACIGNO</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordone in pietra macigno, lavorato a filo sega, con spigolo arrotondato, di lunghezza ciascuno non minore di cm 100,00 ed altezza minima cm 25,00 e spessore minimo cm 12,00 fornito e posato in opera con malta idraulica; nella presente voce sono inclusi tutti gli oneri per:- l'abbattimento del cordolo nei punti indicati dalla D.L. per consentire il passaggio e/o l'attraversamento di autoveicoli nei passi carrabili; le rampe opportunamente raccordate per consentire l'accesso ai disabili sui marciapiedi;- l'eventuale taglio della pavimentazione con sega a disco diamantato, - lo scavo a sezione ristretta obbligata per la messa in opera del cordolo;- il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta a pubblica discarica;- il massetto in cls sia per letto di posa che per il rinfiacco del cordolo per uno spessore medio di cm 15 su tutto il perimetro;- la posa del cordolo a giusta quota ed in qualsiasi posizione verticale e/o orizzontale;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (sessantasette/00)</p>	m	67,00
<p>Nr. 69 19.7.210</p>	<p>F.P.O. CORDONATO IN CLS 12X25X100</p> <p>Provvista, trasporto e collocamento in opera di cordonato stradale in cap vibrocompresso, in pezzi sia retti che curvi, con un angolo esterno smussato delle dimensioni di cm 12x25x100. Nella presente voce sono inclusi tutti gli oneri per:- l'abbattimento del cordolo nei punti indicati dalla D.L. per consentire il passaggio e/o l'attraversamento di autoveicoli nei passi carrabili; le rampe opportunamente raccordate per consentire l'accesso ai disabili sui marciapiedi; l'eventuale verniciatura del cordonato con vernice di colore bianco e/o a strisce bianco-nero per l'indicazione degli ostacoli e/o dei passi pedonali e carrabili;- l'eventuale taglio della pavimentazione con sega a disco diamantato, - lo scavo a sezione ristretta obbligata per la messa in opera del cordolo;- il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta a pubblica discarica;- il massetto in cls sia per letto di posa che per il rinfiacco del cordolo per uno spessore medio di cm 15 su tutto il perimetro;- la posa del cordolo a giusta quota ed in qualsiasi posizione verticale e/o orizzontale;- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali- la stuccatura dei relativi commenti in vista;- la sistemazione delle pavimentazioni o del terreno nell'area interessata dai lavori; - la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisionali ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria euro (diciannove/30)</p>	m	19,30
<p>Nr. 70 2.4.100.2</p>	<p>RIMOZIONE TUBAZIONI IN CEMENTO O GRES DIAMETRO INTERNO DA cm. 30,00 FINO A 60,00</p> <p>Esecuzione della rimozione di tubazioni in cemento o gres aventi diametro interno da cm 30,00 fino a 60,00, posti su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualsiasi genere, compreso demolizione dei pozzetti</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 71 2.4.90	<p>di servizio e di ispezione; sono compresi tutti gli oneri per il carico , il trasporto e lo scarico a discarica autorizzata, fino a qualsiasi distanza, compreso ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria euro (sei/10)</p>	m	6,10
Nr. 72 3.1.10.1	<p>RIMOZIONE TUBAZIONI IN FERRO PER CONDOTTE Esecuzione della rimozione di tubazioni in ferro fino al diametro di 2 pollici, per condotte di qualsiasi tipo, posti su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualsiasi genere; sono compresi tutti gli oneri per il carico , il trasporto e lo scarico a discarica autorizzata, fino a qualsiasi distanza, compreso ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria euro (due/57)</p>	m	2,57
Nr. 73 3.2.111	<p>SOTTOFONDO DI ALLETTAMENTO PER PAVIMENTAZIONE Esecuzione di sottofondo di allettamento per pavimentazioni rigide composto da letto di sabbia e cemento nella quantità di 3,5 Q.li di cemento tipo 325 per ogni mc di sabbia, battuto, tirato a regola, piallettato con frattazzo fine dello spessore di cm. 7,00 per la posa in opera delle pavimentazioni, compreso ogni onere per preparazione del sottofondo, getto, stesura, regolatura, tiratura a regola, piallettatura con frattazzo fine, compreso ogni onere necessario nessuno escluso, per dare l'opera finita a regola d'arte e nel rispetto della sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria euro (quindici/70)</p>	m2	15,70
Nr. 74 3.2.201	<p>MURATURA DI MATTONI PIENI Esecuzione di muratura in elevazione di mattoni pieni eseguita con malta di cemento, conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE; sono comprese nel prezzo le ammorsature con le pareti adiacenti, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario regione Umbria euro (quattrocentosei/00)</p>	m3	406,00
Nr. 75 3.2.364.2	<p>MURATURA IN BLOCCHI IN LATERIZIO SEMIPIENI Esecuzione di muratura in elevazione di mattoni semipieni di laterizio, eseguita con malta di cemento, conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE; sono comprese nel prezzo le ammorsature con le pareti adiacenti, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Pezziario Regione umbria euro (duecentoundici/00)</p>	m3	211,00
Nr. 76	<p>MURATURA DI FORATELLE Esecuzione di muratura in elevazione di foratelle in laterizio spessore cm 8,00 per tramezzature, eseguita con malta bastarda, conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE; sono comprese nel prezzo le ammorsature con le pareti adiacenti, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (trentasei/00)</p>	m2	36,00
Nr. 76	CALCESTRUZZO STRUTTURALE C 28/35		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
3.3.12.2	<p>Conglomerato Cementizio di resistenza caratteristica Rck 350 (la classificazione rispetta la L.1086/71 s.m.i. ed individuati in base alla caratteristica Rck) , classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, (la classificazione rispetta la L.1086/71 s.m.i. ed individuati in base alla caratteristica Rck) , composti e confezionati in cantiere e/o nella centrale di betonaggio da eseguirsi manualmente o con autobetoniere e gettato anche con l'ausilio di pompe ed attrezzature necessarie; nella presente voce è compreso la fornitura e posa in opera dei giunti idroespansivi. Nella presente voce:- sono escluse le armature metalliche e le casseforme. Sono inclusi tutti gli oneri per:- opere di puntellatura e di sostegno delle casseformi;- il conglomerato cementizio dovrà essere regolarmente disteso, vibrato e compattato in maniera che non restino vuoti all'interno del getto;- durante la stagione estiva in getto dovrà essere accuratamente bagnato e/o posto in opera con prodotto antiritiro; nella stagione invernale il getto sarà protetto e, se necessario, posto in opera con l'impiego di prodotti antigelo;- il disarmo del conglomerato cementizio;- dopo il disarmo dovrà provvedersi se necessario, alla stuccatura ed eliminazione delle eventuali piccole imperfezioni; nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (centotrenta/00)</p>	m3	130,00
Nr. 77 3.3.12.2	<p>CALCESTRUZZO STRUTTURALE C 32/40</p> <p>Conglomerato Cementizio di resistenza caratteristica Rck 400 (la classificazione rispetta la L.1086/71 s.m.i. ed individuati in base alla caratteristica Rck) , classe di esposizione XC4, classe di consistenza S4, (la classificazione rispetta la L.1086/71 s.m.i. ed individuati in base alla caratteristica Rck) , composti e confezionati in cantiere e/o nella centrale di betonaggio da eseguirsi manualmente o con autobetoniere e gettato anche con l'ausilio di pompe ed attrezzature necessarie; nella presente voce è compreso la fornitura e posa in opera dei giunti idroespansivi. Nella presente voce:- sono escluse le armature metalliche e le casseforme. Sono inclusi tutti gli oneri per:- opere di puntellatura e di sostegno delle casseformi;- il conglomerato cementizio dovrà essere regolarmente disteso, vibrato e compattato in maniera che non restino vuoti all'interno del getto;- durante la stagione estiva in getto dovrà essere accuratamente bagnato e/o posto in opera con prodotto antiritiro; nella stagione invernale il getto sarà protetto e, se necessario, posto in opera con l'impiego di prodotti antigelo;- il disarmo del conglomerato cementizio;- dopo il disarmo dovrà provvedersi se necessario, alla stuccatura ed eliminazione delle eventuali piccole imperfezioni;- nella presente voce sono inclusi gli oneri tutti per:- l'apposizione di segnaletica stradale e di sicurezza (verticale, orizzontale e luminosa) e la successiva rimozione ad intervento concluso;- la segnalazione manuale o con impianti luminosi mobili di eventuali pericoli incluso la deviazione della circolazione stradale;- la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati;- i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (centoquarantauno/00)</p>	m3	141,00
Nr. 78 3.3.130.3	<p>CASSEFORME PER GETTI IN ELEVAZIONE PER FORME GEOMETRICHE PARTICOLARI</p> <p>Fornitura posa in opera e realizzazione di casseforme per getti in elevazione in calcestruzzo con particolari forme geometriche anche curvilinee, elementi a sbalzo e scale, comprese tutte le necessarie opere di puntellature e sostegno, il tutto in conformità dei progetti forniti dalla Direzione dei lavori; si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>euro (trentaotto/70)</p>	m2	38,70
Nr. 79 3.3.35.1	<p>COMPENSO PER GETTI AL DI SOPRA DELLE FONDAZIONI</p> <p>Compenso per getti di strutture in elevazione quali travi, pilastri, solette e similari di spessore superiore o uguale a</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 80 3.5.20	<p>cm 15; Sono compresi: tutti gli oneri tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme; è inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte nel rispetto delle norme in materia di sicurezza. Prezziario Regione Umbria euro (trenta/20)</p> <p>ACCIAIO IN BARRE</p> <p>Fornitura e posa in opera di acciaio ad aderenza migliorata per c.a., FeB 450 C a.m. in barre, indistintamente dal diametro e dal suo sviluppo controllato in stabilimento, opportunamente sagomato come da tavole progettuali e indicazioni della D.L.. Nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per:- i tagli, gli sfridi e le sagomature;- la messa in opera delle armature metalliche, le legature;- nessun compenso sarà corrisposto per variazioni di diametro e di sviluppo. Si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria</p> <p>euro (uno/40)</p>	m3	30,20
Nr. 81 3.5.30	<p>ACCIAIO IN RETE ELETTROSALDATA</p> <p>Fornitura e posa in opera di acciaio ad aderenza migliorata per c.a., FeB 450 C a.m. in rete elettrosaldato indistintamente dallo sviluppo, con acciaio controllato in stabilimento, opportunamente sagomato, come da indicazioni tavole progettuali e della D.L. .Nella presente voce sono compresi tutti gli oneri per:- i tagli, gli sfridi e le sagomature;- la messa in opera delle armature metalliche;- nessun compenso sarà corrisposto per variazioni di diametro e di sviluppo. Si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regionale Umbria</p> <p>euro (uno/54)</p>	kg	1,40
Nr. 82 5.1.20.1	<p>SOLAIO IN LATERO CEMENTO CON TRAVETTI PRECOMPRESSI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di solaio piano o inclinato, gettato in opera, per luci fino a ml 5,00, misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi, a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, a nervature parallele, realizzato con travetti precompressi prefabbricati per un sovraccarico accidentale di 200 Kg/mq ed un carico permanente pari a 200 Kg/mq, oltre al peso proprio del solaio. Sono compresi: le eventuali casseforme; le armature e puntellature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie fino ad una altezza di m 3,50 dal piano di appoggio, non finalizzate alla sicurezza dei lavoratori; gli elementi in laterizio o forati o pignatte ed i relativi pezzi speciali ove occorrono; il calcestruzzo che dovrà essere di classe C 32/40 Rck 40; il ferro di armatura e di ripartizione; la soletta superiore in calcestruzzo la cui altezza può variare da cm 4 a cm 6; le nervature trasversali di ripartizione se necessarie; è inoltre compreso nel prezzo l'utilizzo di ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (cinquantatre/00)</p>	m2	53,00
Nr. 83 5.5.21	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO A SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX</p> <p>Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo A sottotegola, puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli idoneo al collegamento del sottosistema di protezione individuale contro le cadute dall'alto. - Idonei a sopportare sollecitazioni nella direzione della massima pendenza e pertanto devono essere installati su superfici inclinate. Dispositivo in acciaio INOX certificato UNI 11578 - Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. La particolare tipologia del componente permette l'ancoraggio alla struttura senza dovere smontare il pacchetto di copertura. Il punto di ancoraggio ruota intorno all'asse del fissaggio. Tipologia di fissaggio: 1 o più barre filettate INOX non inferiore a M12 con rinforzo strutturale (se non a filo della copertura) , o fissaggio diretto alla struttura lignea con idonee viti. Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi gli elementi di fissaggio quali: barre filettate con ancorante chimico, barre filettate con contropiastra, viti da legno e bullonerie varie. Sono</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 5.5.41.1	<p>escluse le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Dispositivo utilizzabile sia come dispositivo di ancoraggio che come dispositivo di deviazione caduta; sono compresi nel prezzo i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (centoventicinque/00)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX - SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGNO.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo C (fino a n. 3 operatori in contemporanea) dispositivo di ancoraggio lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzonte di non più di 15°, in acciaio INOX. Certificazione: UNI 11578. Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. Le linee di ancoraggio devono essere collegate esclusivamente a terminali appartenenti al tipo C. Questa tipologia è utilizzabile in linee di ancoraggio con lunghezza massima di 15 metri per campata. La linea deve essere dotata di dispositivo riduttore di tensione su uno dei terminali delle tratte e del tenditore fune INOX. La linea di ancoraggio collegata ai presenti terminali può, con idoneo fissaggio, essere utilizzata da 3 operatori contemporaneamente. L'operatore può anche agganciare il proprio D.P.I. direttamente ai terminali: in tal caso i componenti assumono le caratteristiche del tipo A purché non vi sia alcun operatore connesso alla linea di ancoraggio. Tipologia di fissaggio: barre filettate INOX non inferiore a M12 con rinforzo strutturale (se non a filo della copertura) , o fissaggio diretto alla struttura; Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, lamiera e pannelli sandwich, previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi i terminali, gli elementi di fissaggio quali: una barra filettate con ancorante chimico, barre filettate con contropiastra, viti da legno e bullonerie varie. Sono esclusi: la fornitura della fune, le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Sistema composto da tre terminali di ancoraggio, due riduttore di tensione, due tenditore per fune, doppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm.; compreso nel prezzo i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori, - ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (ottocentonovantacinque/00)</p>	cadauno	125,00
Nr. 85 5.5.41.3	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI FUNE IN ACCIAIO INOX</p> <p>Fornitura e posa in opera di fune in acciaio INOX per Dispositivi Anticaduta di Tipo C. Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. Formazione della fune: diametro minimo Ø 8 mm, con doppia intestatura con terminale; compreso nel prezzo i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (dodici/50)</p>	a corpo	895,00
Nr. 86 5.5.51	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI AGGANCIO O FERMASCALA IN ACCIAIO INOX - PER SCALA FISSA O AMOVIBILE</p> <p>Fornitura e posa in opera di aggancio o fermascala in acciaio INOX. Per scala fissa o amovibile. Tale dispositivo può essere costituito:</p> <p>1) da uno o più elementi da porre alla distanza variabile in funzione della larghezza della scala e del supporto strutturale, al di sotto del manto di copertura e dell'impermeabilizzazione in modo da fuoriuscire dal filo della gronda di circa 10cm su falda o a parete;</p> <p>oppure 2) da un gancio a C al quale connettere il dispositivo ad L da apporre su scala omologata. Quest'ultimo può essere anche utilizzato come scalino per il superamento di dislivelli inferiori ad 1,5m. Tipologia di fissaggio: barre filettate INOX non inferiore a M12 con rinforzo strutturale (se non a filo della copertura) , o fissaggio diretto alla struttura lignea con idonee viti. Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi gli elementi di fissaggio quali: una barre filettate con ancorante chimico, barre filettate con contropiastra, viti da legno e bullonerie varie. Sono escluse le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura; compreso i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per</p>	ml	12,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 87 5.7.10.1	<p>l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (duecentosessanta/00)</p> <p>SCALA A PIOLI FISSATA SU PARETI O INCASTELLATURE VERTICALI. Fornitura e posa di scala realizzata con struttura in alluminio progettata e costruita secondo quanto disposto dall'art. n.113 del D.lgs. n.81/2008, da fissare a parete o ad incastellatura verticale, provvista a partire da 2,50m da terra o dai ripiani di solida gabbia metallica avente maglia o apertura di ampiezza tale da impedire la caduta accidentale delle persone verso l'esterno. La parete della gabbia opposta al piano dei pioli non deve distare da questi più di 600 mm. La scala deve possedere almeno le seguenti caratteristiche tecniche: larghezza esterna tronco almeno 450mm, montanti in alluminio elettrosaldato almeno 70x25, pioli in tubo di alluminio estruso antisdrucchiolo 30*30, tronchetti inferiori e superiori in plastica, unione tra i vari tronchi a messo di manicotti in plastica ma con anima in acciaio. La scala comprende il parapetto di sbarco di altezza almeno 1100 mm oltre il piano di arrivo, le staffe di ancoraggio al muro e per le scale di altezza superiore ai 10 m di altezza sono previsti i pianerottoli di riposo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Sono esclusi i tasselli o altri sistemi di fissaggio che dovranno essere computati a parte sono inoltre escluse le opere provvisoriale per l'installazione. Per ogni scala posta in opera Prezziario Regione Umbria euro (milleduecentoquarantanove/00)</p>	cadauno	260,00
Nr. 88 6.1.110	<p>SBRUFFATURA (O RINZAFFO) DI PARETE ESTERNA CON CALCE IDRAULICA NATURALE E SABBIA Esecuzione di rinzaffo di muratura eseguito con calce idraulica naturale e sabbia di spessore medio mm 12, eseguita con calce idraulica naturale dalle connaturate caratteristiche di pozzolanicità, ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura di calcari marnosi a basso contenuto di sali idrosolubili e sabbia avente granulometria ben distribuita, con un rapporto in peso calce idraulica/sabbia di circa 1/3; sono compresi nel prezzo: l'accurata pulizia del fondo da intonacare; l'abbondante bagnatura delle pareti da trattare eseguita la sera prima dell'applicazione; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, fino a qualsiasi distanza. È inoltre compreso nel prezzo l'utilizzo di ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria euro (otto/50)</p>	a corpo	1'249,00
Nr. 89 6.1.150.1	<p>INTONACO PER INTERNI CON CALCE IDRAULICA NATURALE Intonaco costituito da arricciatura con calce idraulica naturale e sabbia, di spessore cm 1, tirato in piano con regolo e fratazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, su rinzaffo già eseguito, costituito da arricciatura con calce idraulica naturale a forte consistenza plastica, dalle connaturate caratteristiche di pozzolanicità,ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura di calcari marnosi a basso contenuto di Sali idrosolubili, con un rapporto in peso calce idraulica/sabbia di circa 1/3 e sabbia avente granulometria ben distribuita. Procedere, su rinzaffo già eseguito ed asciugato, per spessori di cm 1 per mano, dopo aver bagnato lo strato precedente con acqua nebulizzata; è compreso nel prezzo l'utilizzo di ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche nel rispetto delle norme di sicurezza. Prezziario Regione Umbria euro (dieci/70)</p>	m2	8,50
Nr. 90 6.1.150.2	<p>INTONACO PER ESTERNI CON CALCE IDRAULICA NATURALE Intonaco costituito da arricciatura con calce idraulica naturale e sabbia, di spessore cm 1, tirato in piano con regolo e fratazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, su rinzaffo già eseguito, costituito da arricciatura con calce idraulica naturale a forte consistenza plastica, dalle connaturate caratteristiche di pozzolanicità,ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura di calcari marnosi a basso contenuto di Sali idrosolubili, con un rapporto in peso calce idraulica/sabbia di circa 1/3 e sabbia avente granulometria ben distribuita. Procedere, su rinzaffo già eseguito ed asciugato, per spessori di cm 1 per mano, dopo aver bagnato lo strato precedente con acqua nebulizzata; è compreso nel prezzo l'utilizzo di ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei,</p>	m2	10,70

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 91 6.1.370	<p>serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (undici/20)</p>	m2	11,20
Nr. 92 6.1.60	<p>RASANTE PER PARETI ESTERNE Fornitura e posa in opera di rasante in polvere, a base legante minerale rinforzato, a base di calce/cemento (spessore 8 mm) , tipo "Rasobuilt top fino" fornito dalla ditta KeraKoll o prodotto similare, da posare su pareti verticali, eseguito a mano, compreso eventuali riprese di zoccolature; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (quarantanove/70)</p>	m2	49,70
Nr. 92 6.1.60	<p>SBRUFFATURA (O RINZAFFO) DI PARETE INTERNA CON CALCE IDRAULICA NATURALE E SABBIA Esecuzione di rinzaffo di muratura eseguito con calce idraulica naturale e sabbia di spessore medio mm 12, eseguita con calce idraulica naturale dalle connaturate caratteristiche di pozzolanicità, ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura di calcari marnosi a basso contenuto di sali idrosolubili e sabbia avente granulometria ben distribuita, con un rapporto in peso calce idraulica/sabbia di circa 1/3; sono compresi nel prezzo: l'accurata pulizia del fondo da intonacare; l'abbondante bagnatura delle pareti da trattare eseguita la sera prima dell'applicazione; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, fino a qualsiasi distanza. È inoltre compreso nel prezzo l'utilizzo di ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche nel rispetto delle norme di sicurezza.</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (otto/00)</p>	m2	8,00
Nr. 93 6.2.40.1	<p>RIVESTIMENTO IN LASTRE DI MARMO SPESSORE CM 2,00 Rivestimento in lastre di marmo bianco di Carrara, levigato, Categoria C, delle dimensioni cm 80,00 x 87,00 e comunque delle dimensioni tali da essere adiacenti su ogni faccia l'una con l'altra, di spessore cm 2, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera; sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza idonea; l'incastro a muro; è compreso nel prezzo l'onere per il fissaggio delle lastre alla struttura in c.a.; sono comprese altresì nel prezzo le borchie di sostegno in bronzo diametro minimo 6,00 cm di forma a scelta della D.L.; il collante o la malta cementizia per il definitivo fissaggio; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (novantatre/00)</p>	m2	93,00
Nr. 94 6.2.70.2	<p>RIVESTIMENTO CON LASTRE DI PIETRA SERENA SPESSORE CM 3,00 Rivestimento con lastre di pietra arenaria tipo grigio perla, levigate sulla facciavista, fornito e posto in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza fino a cm. 30; la posa in opera; il collante o la malta cementizia per lo spessore di cm 2 o gli ancoraggi per lo spessore di cm 3.; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza</p> <p>Prezziario Regione Umbria euro (duecentosette/00)</p>	m2	207,00
Nr. 95 6.2.90.2	<p>RIVESTIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA DIMENSIONI CM 20,00 X 20,00 Rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura - pasta bianca, gruppo BI, norma europea EN 176, fornite</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 96 6.4.130.4	<p>e poste in opera su intonaco rustico, questo escluso, o su supporto liscio. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfridi; i terminali; gli zoccoli; la pulitura; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria</p> <p>euro (quarantadue/70)</p> <p>PAVIMENTO IN PIASTRELLE MONOCOTTURA. Pavimento in piastrelle monocottura, per esterni ed interni. Gruppo BI- norma europea EN 176, oppure gruppo BIIA- norma europea EN, MARMORIZZATE, delle dimensioni di cm 25,00x25,00, fornito e posto in opera. È compreso: il letto di malta con legante idraulico; la pulitura, a posa ultimata, con segatura; la suggellatura dei giunti; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (quarantanove/20)</p>	m2	42,70
Nr. 97 6.4.50.15	<p>PAVIMENTO IN LASTRE DI PIETRA SERENA SPESSORE CM 2,00 Pavimento in lastre di pietra serena, primaria scelta, delle dimensioni di cm 40,00 x 60,00, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta di allettamento, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Sono compresi: i tagli delle lastre di marmo dello spessore di cm 2; gli sfridi; l'arrotatura; la levigatura e la lucidatura a piombo; la pulitura finale; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (centodieci/00)</p>	m2	49,20
Nr. 98 6.4.50.2	<p>PAVIMENTO IN LASTRE DI MARMO SPESSORE CM 2,00 Pavimento in lastre di marmo bianco di Carrara, levigato, Categoria C, delle dimensioni cm 25,00 x 25,00, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta di allettamento, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Sono compresi: i tagli delle lastre di marmo dello spessore di cm 2; gli sfridi; l'arrotatura; la levigatura e la lucidatura a piombo; la pulitura finale; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (centotrentacinque/00)</p>	m2	110,00
Nr. 99 6.4.530.1	<p>ZOCCOLINO BATTISCOPIA IN MONOCOTTURA. Fornitura e posa in opera di Zoccolino battiscopa in monocottura, MARMORIZZATE, non proveniente dal taglio delle mattonelle, delle dimensioni di circa cm 8x33,3 fornito e posto in opera: è compreso: la malta per l'incollaggio al supporto; la pulitura, a posa ultimata, con segatura; la suggellatura dei giunti; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (nove/60)</p>	m2	135,00
Nr. 100	<p>POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO - PANNELLI.</p>	m2	9,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
7.2.460.1	Fornitura e posa in opera di pannelli per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (sei/40)	m2	6,40
Nr. 101 8.1.10.3	PLUVIALI IN LAMIERA ZINCATA. Fornitura e posa in opera di pluviali in lamiera zincata a sezione circolare diametro Ø 100 spessore mm 8/10. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbuto di attacco al canale di gronda; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca o colorata, previa una mano a coprire di vernice protettiva (minio) ; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (ventuno/80)	m	21,80
Nr. 102 8.1.20.3	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, diametro Ø 100 spessore 8/10 fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini in acciaio e saldatura a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate, poste ad interasse non superiore a m 1,00, legate con filo ferro zincato; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca o colorata, previa mano di minio; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (venticinque/00)	m	25,00
Nr. 103 8.1.30.2	TERMINALE DI PLUVIALE Terminale di pluviale in profilato in ferro tubolare a sezione circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: i pezzi speciali di congiungimento; i collari; le staffe ed ogni altro accessorio; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio bianca o colorata, previa una mano a coprire di vernice protettiva (minio) ; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (trenta/00)	m	30,00
Nr. 104 8.1.90.2	SCOSSALINE IN ACCIAIO ZINCATO. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con piegatura ad angolo, fornite e poste in opera spessore 8/10 mm. Sono comprese: le chiodature; le saldature; le opere murarie; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio bianca e colore previa spalmatura di minio; compresa la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisoriale ad lavori ultimati; i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- ogni altro onere incluso nulla escluso nel rispetto della sicurezza Prezziario Regione Umbria euro (settantatre/00)	m2	73,00
Nr. 105 AT.N01.001.0 06	MINIESCAVATORE CINGOLATO CON ATTREZZATURA FRONTALE O ROVESCIA CON MASSA IN ASSETTO OPERATIVO 2000 KG - NOLO A FREDDO Si intende il nolo di attrezzature in perfetta efficienza per un tempo di utilizzo di un giorno; nel prezzo è compreso il trasporto, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. euro (quattordici/55)	ora	14,55
Nr. 106 AT.N01.001.0 33	PALA CARICATRICE CINGOLATA POTENZA MOTORE FINO A 50 CV Si intende il nolo di attrezzature in perfetta efficienza; nel prezzo è compreso il trasporto, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. euro (diciotto/97)	ora	18,97
Nr. 107 AT.N01.001.0 42	PALA CARICATRICE CINGOLATA POTENZA MOTORE OLTRE 126 CV Si intende il nolo di attrezzature in perfetta efficienza; nel prezzo è compreso il trasporto, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. euro (ventisei/88)	ora	26,88
Nr. 108 AT.N01.065.0 09	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRIPNEUMATICO 1350 W - NOLO A FREDDO Si intende il nolo di attrezzature in perfetta efficienza per un tempo di utilizzo di un giorno; nel prezzo è compreso il trasporto, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. euro (tre/48)	ora	3,48
Nr. 109 AT.N02.014.0 14	AUTOCARRO RIBALTABILE MTT 12000 KG PU 8000 KG 2 ASSI - NOLO A CALDO Si intende il nolo di attrezzature in perfetta efficienza, nel prezzo del trasporto è compreso il costo della mano d'opera del conducente, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. euro (sessantasei/35)	ora	66,35
Nr. 110 RU.M10.001. 001	OPERAIO EDILE - IV LIVELLO Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%. euro (trentaotto/07)	ora	38,07
Nr. 111 RU.M10.001. 002	OPERAIO EDILE - SPECIALIZZATO Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%. euro (trentasei/13)	ora	36,13
Nr. 112 RU.M10.001. 003	OPERAIO EDILE - QUALIFICATO Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%. euro (trentatre/53)	ora	33,53
Nr. 113 RU.M10.001. 004	OPERAIO EDILE - COMUNE Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%. euro (trenta/19)	ora	30,19

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 114 ARTICOLO 001	FISSATIVO Fornitura e posa in opera di fissativo per esterni dato in una sola mano a pennello, formulato legante concentrato, modificante per malte a base di resine insaponificabili e traspiranti in dispersione acquosa, tipo "DISBON Konzentrat Plus 760" fornito dalla ditta CAPAROL o prodotto similare; nel prezzo è compreso il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (tre/21)	m2	3,21
Nr. 115 ARTICOLO 002	RASATURA PER ESTERNI Fornitura e posa in opera di rasante in polvere, a base legante minerale rinforzato, a base di calce/cemento (spessore 8 mm) , tipo "Capatect Haftmortel Fein" fornito dalla ditta Caparol o prodotto similare, da posare su pareti verticali, eseguito a mano, compreso eventuali riprese di zocolature; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, compreso ogni altro onere incluso, nulla escluso, per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (ventidue/10)	m2	22,10
Nr. 116 ARTICOLO 003	LOCULI PREFABBRICATI IN C.A. Fornitura e posa in opera di loculo scatolari prefabbricato in c.a.v., con apertura frontale, autoportanti, rispondenti all'Art. 76 del D.P.R. 10 Settembre 1990 n. 285, PESO MASSIMO SINGOLO LOCULO 1200,00 kg, recante le norme per la tumulazione, aventi dimensioni esterne 80x87x245, da assemblarsi a secco, su piano di appoggio con pendenza verso il retro pari al 2,00 %, garantendo comunque la verticalità e la complanarietà del manufatto posato uno sull'altro; nel prezzo è compreso il trasporto, il sollevamento e posa in opera con autogru, calo in giusto alloggio e fissaggio degli elementi mediante operatore; compreso eventuali solette di completamento in cls armate con rete elettrosaldata diametro 5 mm passo 20x20 cm, compreso ogni altro onere nessuno escluso per dare l'opera finita a regola d'arte e nel rispetto della sicurezza. euro (centocinquantauno/50)	cadauno	151,50
Nr. 117 ARTICOLO 004	OSSARI PREFABBRICATI IN C.A. Fornitura e posa in opera di ossari prefabbricato in c.a.v., con apertura frontale, autoportanti, rispondenti all'Art. 76 del D.P.R. 10 Settembre 1990 n. 285 recante le norme per la tumulazione, PESO MASSIMO 155,00 Kg, aventi dimensioni esterne 46x35x60, da assemblarsi a secco, su piano di appoggio; nel prezzo è compreso il trasporto, il sollevamento e posa in opera con autogru, calo in giusto alloggio e fissaggio degli elementi mediante operatore; compreso eventuali solette di completamento in cls armate con rete elettrosaldata diametro 5 mm passo 20x20 cm, compreso ogni altro onere nessuno escluso per dare l'opera finita a regola d'arte e nel rispetto della sicurezza. euro (cinquanta/00)	cadauno	50,00
Nr. 118 ARTICOLO 005	BAGNO COMPLETO DI ACCESSORI E SANITARI Realizzazione di servizio igienico completo di sanitari, accessori, impianto idraulico e allacciamenti comprendente: a) Lavabo con disegno ergonomico in porcellana vetrificata di tipo sospeso, realizzato secondo le vigenti normative in materia di abbattimento barriere architettoniche, larghezza cm 67,00, primaria marca, dotato di fronte concavo, bordi arrotondati, appoggia gomiti spartiacque antispruzzo, fori di alloggio rubinetto e foro di troppo pieno; sono comprese nel prezzo le staffe rigide per il fissaggio a parete, il fissaggio con viti idonee al tipo di muratura, le assistenza murarie, il collegamento allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione dell'acqua calda e fredda, compreso piletta, lo scarico automatico a pistone, il sifone a bottiglia, i flessibili a parete corredati da relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante, i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, l'assistenza muraria, compreso rubinetto lucido cromato monocomando con leva a gomito, ruotante su o-ring e con speciale vitone rapido a bagno a olio; b) Vaso di cacciata in porcellana vetrificata, realizzato secondo le vigenti normative in materia di abbattimento barriere architettoniche, primaria marca, costituito da vaso speciale con disegno speciale a catino allungato, apertura anteriore per introduzione doccetta, altezza dal pavimento cm 50,00, sifone incorporato, cassetta di risciacquo a zaino, batteria di scarico, pulsante sulla cassetta e a distanza, sedile rimovibile in plastica; compreso l'allettamento sul pavimento con cemento, il relativo fissaggio con viti e borchie di acciaio cromato, le relative guarnizioni, l'assistenza muraria; c) impugnatura di sostegno a muro della lunghezza di cm 80 del tipo ribaltabile, con anima in tubo di alluminio,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>dello spessore esterno di cm 3,5, completo di portarotoli, e doghe, compreso viti di fissaggio e assistenza murarie; d) maniglione di sicurezza a muro con disegno come da tavole progetto esecutivo, con anima in tubo di alluminio, dello spessore esterno di cm 3,5, capacita di carico 150,00 Kg, compreso viti di fissaggio e assistenza murarie; e) specchio delle dimensioni di cm 60x60 compello di mensola; f) scopino per wc completo di portascopino; g) distributore di salviette di carta, piegate standard, in materiale palstico, completo in opera di fissaggi; h) rubinetto di erogazione inclinato con portagomma entrata 1/2 " uscita 3/4", corpo in ottone cromato, vitone 3/8" maniglia abs, erogazione con rompigetto, compreso materiali di consumo; i) piletta di scarico a pavimento in acciaio inox; l) linea di adduzione idrica dal nuovo pozzetto esterno del manufatto in pead DN 32 PP-SDR 6; compreso saracinesche, giunti, raccordi, gomiti e quant'altro necessario per dare l'opera finita regolard'arte; m) distribuzione dela linea idrica interna in tubazione multistrato in polipropilene PP-R DN 12 debitamente coibentata e compelta di raccordi e sistemi di fissaggio per l'alimentazione degli apparecchi sanitari (cassetta di scarico, lavabo, rubinetto portagomma) , compreso filtro autopulente da 1" per sabbia, il rubinetto di arresto ed il collegamento con la linea esterna;ù n) rete di scarico interna ed esterna sino all'innesto della vasca imhoff con tubazione in PEAD 110 mm e DE 75 mm unite per polifusione io in tubi multistrato ad innesto a bicchiere e guarnzioni conformi alle norme EN 1451; o) ogni altro onere relativo, nessuno escluso, per dare l'opera eseguita a regola d'arte e perfettamente funzionante; euro (tremiladuecentoottantacinque/50)</p>	corpo	3'285,50
<p>Nr. 119 ARTICOLO 006</p>	<p>INFISSO PER FINESTRE E PORTE-FINESTRA DI ALLUMINIO. Fornitura e posa in opera di infisso di primaria marca (METRA o similare) realizzato con profilato estruso in lega di alluminio EN AW -6060 secondo UNI EN 755-2 allo stato bonificato T5 di composizione adatta per ossidazione anodica e verniciatura, certificati secondo le attuali normative vigenti, con caratteristiche tecniche uguali o similare a quelle riportate nel capitolato speciale e prestazionale; sono compresi: le guarnizioni; gli apparecchi di manovra: i fermavetri a scatto; i pezzi speciali; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso, compreso eventuali controtelai in lamiera di alluminio a taglio termico, compreso eventuali coprifili in lamiera di alluminio, compreso le opere murarie necessarie per la posa in opera. E' compreso inoltre quanto altro occorre per dare l'opera finita, inclusa la documentazione che certifichi che attestino la rispondenza alle norme applicabili, la marcatura CE ed il rispetto delle specifiche di cui alla norma UNI EN 14351-1 nei riguardi dei requisiti minimi obbligatori di resistenza ai carichi del vento, tenuta all'acqua, resistenza all'impatto, capacità portante dei dispositivi di sicurezza, isolamento acustico, trasmittanza termica, proprietà radiative delle vetrazioni, permeabilità all'aria, presenza di sostanze dannose. E' compresa la verniciatura nei colori RAL identici a quelli degli infissi esistenti. euro (trecentodiciotto/00)</p>	mq	318,00
<p>Nr. 120 ARTICOLO 007</p>	<p>VETRATURE Fornitura e posa in opera di vetratura eseguita secondo quanto previsto dalle norme UNI 6534 e nel rispetto delle indicazioni previste dal documento tecnico UNCSAAL UX9, con l'impiego di tasselli aventi adeguata durezza a seconda della funzione, aventi caratteristiche tecniche uguali o similari a quelle specificate nel capitolato speciale e prestazionale; compreso il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta, compreso lo smaltimento del materiale; la transennatura o la recinzione di qualsiasi tipo del cantiere e degli interventi e la rimozione delle opere provvisorie ad lavori ultimati; - i mezzi, e le attrezzature di qualsiasi genere idonei, serventi per l'esecuzione dei lavori;- si intendono compensati nel prezzo di elenco i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento;- le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori;- sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (centotrenta/00)</p>	mq	130,00
<p>Nr. 121 ARTICOLO 008</p>	<p>DEPURATORE BIOLOGICO Fornitura e posa in opera di depuratore biologico con filtro percolatore aerobico con uscita alta per il trattamento secondario di depurazione delle acque reflue civili, in monoblocco di polietilene (PE) , cilindrico con volume massa filtrante 1,26 mc prodotto in azienda certificata, rispondente al D.Lgs 152 del 2006, per lo scarico del refluo depurato sul suolo, dotato di filtro costituito da corpi di riempimento in PP isotattico nero ad alta superficie specifica; presenza in entrata, di tronchetto forato in pvc con guarnizione a tenuta per l'immissione del refluo dall'alto e, in uscita, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta e tubazione sommersa forata per la captazione e l'uscita del refluo depurato; presenza sul fondo di piatti diffusori a microbolle fini per l'aerazione forzata della</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 122 ARTICOLO 009	<p>massa filtrante, collegati mediante tubazione in gomma ad un soffio ante/compressore installato esternamente , dotato anche di sfiato per il biogas e di chiusini per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; compreso prolunghe per l'ispezione; euro (duemilasettecentocinquanta/00)</p> <p>FONTANELLO IN GHISA Fornitura e posa in opera di fontanello in ghisa di forma ottagonale decorata su ogni lato da riquadri in bassorilievo con angoli smussati con aggiunta di vasca di ghisa per raccogliere l'acqua a forma di giara di colore micaceo; compreso Viti in acciaio inossidabile; nel prezzo è compresa tutta la bulloneria necessaria per il montaggio e l'assemblaggio dei pezzi, il fissaggio a terra o nell'apposito alloggiamento, compreso allaccio alla rete idrica di progetto; compreso e compensati gli oneri per la realizzazione delle opere e strutture di fondazione al basamento per la corretta installazione e fissaggio al terreno con realizzazione di idonei ed adeguati plinti in tipologia e dimensioni, incluso scavo sul terreno, getto in CLS con caratteristiche di resistenza, dosaggi e tipologia di cemento in funzione dei carichi e sollecitazioni che andranno ad interessare la struttura comunque non inferiore ad un Rck di 250, eventuali piastre d'ancoraggio, elementi da interrare, compreso nel prezzo quant'altro necessario nulla escluso per dare l'opera finita funzionale, utilizzabile, sicura ed eseguita a perfetta regola d'arte nel rispetto delle norme tutte vigenti al riguardo. euro (cinquecentosessantasei/00)</p>	cadauno	2'750,00
Nr. 123 ARTICOLO 010	<p>PEDANA PER SUPERMANETO DISLIVELLO DISABILI Fornitura e posa in opera di pedana in polietilene (PELD) , completamente riciclabile, atossico, antiscivolo, resistente alle intemperie ed a temperature estreme, colore grigio , modello tipo IREDA excellent system e/o similare, di dimensioni come da progetto esecutivo; - si intendono compensati nel prezzo di elenco: - i trasporti delle attrezzature, dei mezzi dalla sede dell'impresa sino al luogo di intervento; - le manovalanze tutte ed i D.P.I. necessari per l'esecuzione dei lavori; - sorveglianza del cantiere anche in ore notturne; ogni altro onere incluso nulla escluso per dare l'opera finita collaudabile, il tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme Tecniche, nel rispetto delle norme di sicurezza. euro (seicentoventicinque/00)</p>	cadauno	566,00
Nr. 124 ARTICOLO 011	<p>IMPIANTO ELETTRICO Realizzazione impianto elettrico eseguito secondo le indicazioni riportate nel progetto dell'impianto elettrico, tutti elaborati parte integrante del progetto esecutivo dell'opera e secondo quanto riportato all'interno del disciplinare prestazionale. euro (settemilaottantauno/23)</p> <p>Casciana Terme Lari, 25/10/2019</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Geom. Luca Cipolli Ing. Giovanni Di Cecilia</p> <p style="text-align: center;">-----</p>	a corpo	625,00
		a corpo	7'081,23