

REALIZZAZIONE DI NUOVI PERCORSI FINALIZZATI ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE, INSERIMENTO DI CAPPELLA CIMITERIALE E BLOCCO SERVIZI IGIENICI NEL CIMITERO DI BAGNOLO DI PO - 1° LOTTO

Comune di Bagnolo di Po

Regione Veneto

Provincia di Rovigo



PROGETTO ESECUTIVO

Art. 23, comma 8 del D.Lgs 18 Aprile 2016 n. 50

elaborato: **C**

oggetto: **ELENCO PREZZI UNITARI**



Sindaco di Bagnolo di Po:
Amor ZERI

Responsabile A.T.:
Geom. Riccardo RESINI

Progettista:
Geom. Marco MARTELLI

allegato alla delibera di Giunta Comunale n.

in data

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14E. 02. 01 00	<p>SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20</p> <p>Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione di recinzioni, la rimozione di ghiaia sciolta, delimitazioni e simili, il trasporto dei materiali di risulta fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza</p> <p>Euro Uno / 57</p>	m ²	1,57
14E. 03. 05 .a	<p>RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo</p> <p>Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30.</p> <p>Euro Tre / 14</p>	m ³	3,14
14E. 05. 04 .a	<p>DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE in conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10</p> <p>Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi meccanici, compreso lo sgombero del materiale di risulta, il carico su automezzo, escluso il trasporto alle pubbliche discariche.</p> <p>Euro Ventotto / 13</p>	m ²	28,13
14E. 05. 09 00	<p>SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI CONTORNI, BANCALI E SOGLIE</p> <p>Smontaggio e rimozione di contorni, bancali, soglie, zoccolini, battiscopa, pedate ed alzate in in marmo od pietra naturale di qualsiasi tipo e sezione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale eccedente, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Euro Sedici / 36</p>	m	16,36
14E. 05. 11 00	<p>DEMOLIZIONE DI MANUFATTI</p> <p>Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno.</p> <p>Euro Centonovantaquattro / 42</p>	m ³	194,42
14E. 08. 03 00	<p>POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA</p> <p>Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata</p> <p>Euro Sette / 81</p>	m ³	7,81
14E. 08. 06 .a	<p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane</p> <p>Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio</p> <p>Euro Ventitre / 97</p>	m ²	23,97

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14E. 08. 19 .a	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER TRAVI, PILASTRI, CORDOLI E SOLETTE cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato quali travi, pilastri, cordoli, solette, rampe scale, ecc. di ogni forma, spessore e dimensione, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 110 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Euro Quattrocentocinquantacinque / 81</p>	m ³	455,81
14E. 30. 17 . 00	<p>MANO DI FONDO ANTIRUGGINE Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.</p> <p>Euro Zero / 15</p>	kg	0,15
14E. 30. 19 . 00	<p>MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO. Mano a finire di smalto oleofenico di colore a scelta della Direzione Lavori, spessore 30/40 micron.</p> <p>Euro Zero / 13</p>	kg	0,13
14E. 30. 23 .b	<p>ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Per immersione di strutture leggere. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Euro Zero / 76</p>	kg	0,76
14E. 40. 18 .b	<p>SABBIATURA DI MURATURE IN PIETRA O ELEMENTI LAPIDEI Per elementi lapidei Pulizia della superficie non intonacata delle murature superstiti in pietra sbazzata e per elementi lapidei singoli eseguita con sabbatrice a pressione e parzialmente a mano, compreso sabbia quarzifera di piccolo diametro, il recupero del materiale di risulta la pulizia, nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allestimento ed il disfacimento di eventuali ponteggi.</p> <p>Euro Ventinove / 22</p>	m ²	29,22
14F. 02. 04 . 00	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area cantiere o in area individuata nel progetto fino a 10 km di distanza, con gli oneri e prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, nonché nell'art "Scarificazione di massciata stradale".</p> <p>Euro Trentuno / 96</p>	m ³	31,96
14F. 02. 08 .a	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino</p> <p>Euro Tre / 65</p>	m	3,65

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14F. 02. 08 .b	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00</p> <p>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorche risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino.</p> <p>Euro Zero / 53</p>	m	0,53
14F. 03. 02 . 00	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di massicciate stradali (escluse le sole sovrastrutture), le rocce tenere da piccone con esclusione dell'onere della eventuale preventiva sconnessione, escluso inoltre la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1,000 m³ e la sovrastruttura stradale, per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - apertura di sede stradale, piazzole, opere accessorie e relativo cassonetto; - la bonifica del piano di posa dei rilevati se maggiore a 20 cm di profondità; - per apertura di gallerie artificiali nonché degli imbocchi delle gallerie naturali; - la formazione o l'approfondimento di cunette, fossi e canali di pertinenza al corpo stradale; - l'impianto di opere d'arte fino alla quota del piano orizzontale indicato nei disegni di progetto per l'inizio degli scavi in fondazione (a campioni, a pozzo, a sez. ristretta etc). <p>Nel presente magistero sono pure compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la preventiva ricerca ed individuazione di servizi sotterranei esistenti onde evitare infortuni e danni in genere rimanendo escluse le opere di rimozione e/o protezione che saranno compensate con apposito prezzo; - la rimozione preventiva della terra vegetale ed il suo accumulo, su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa, per il successivo reimpiego sulle rampe dei rilevati o nelle zone destinate a verde; - la regolarizzazione del piano di posa delle opere d'arte, delle scarpe in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie ed il loro carico e trasporto a rifiuto come successivamente indicato esclusa la lavorazione del legname recuperabile; - il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a rilevato o riempimento nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; - il carico ed allontanamento dal cantiere del materiale idoneo in eccedenza rimanendo quest'ultimo di proprietà dell'Appaltatore; - il carico, trasporto a rifiuto del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori su aree individuate nel progetto esclusi gli oneri di discarica che saranno compensati a parte; - l'esaurimento a gravità dell'acqua con canali fugatori o cunette o altre opere simili; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi; ed ogni altro onere. <p>Euro Sette / 04</p>	m ³	7,04
14F. 04. 09 .a	<p>GEOTESSILI TESSUTI PER SEPARAZIONE, FILTRAZIONE E DIFFUSIONE DEI CARICHI GEOTESSILE tessuto trama e ordito in polipropilene grammatura 110 gr./mq. resistenza a trazione bidirezionale</p> <p>Fornitura di geotessile tessuto trama e ordito in polipropilene avente funzione di separazione, filtrazione e diffusione dei carichi sotto le fondazioni e cassonetti stradali. Il materiale dovrà essere marcato CE</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14F. 05. 27 .b	<p>in conformità alla normativa europea ed il produttore dovrà possedere la certificazione EN ISO 9001:2000.</p> <p>Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere.</p> <p>Il geotessile dovrà essere approvato dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le indicazioni progettuali e/o le procedure fornite dal produttore.</p> <p>Ogni rotolo dovrà avere un'etichetta identificativa secondo la norma UNI EN ISO 10320 con relativo codice del lotto di produzione del materiale fornito.</p> <p>Euro Due / 30</p>	m ²	2,30
14F. 08. 01 .b	<p>RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete d'acciaio a maglie elettrosaldate, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla Direzione dei Lavori, ogni onere compreso, come alla voce " ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA "</p> <p>Euro Uno / 26</p>	kg	1,26
14F. 08. 01 .b	<p>FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO per ringhiere, parapetti o altri manufatti pesanti</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Direzione dei Lavori, in opera compresa la verniciatura con due mani a colore, previa una mano di antiruggine, compreso altresì eventuali opere provvisorie: anditi, centine, sostegni, puntelli, ecc., ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Euro Uno / 99</p>	kg	1,99
14F. 13. 03 .b	<p>FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito</p> <p>Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compreso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di almeno cm 10 e massimo cm 20, compresa la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 tonn o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche</p> <p>Euro Ventisette / 21</p>	m ³	27,21
14F. 13. 12 .a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE CON MANTO ANTIUSURA 0-12 MM</p> <p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, per ricariche, adatto per riparazione di buche ed avvallamenti e per il ripristino del piano stradale posto in opera sia manualmente che meccanicamente a regola d'arte, con conglomerato bituminoso tipo USURA 0-12 mm o BINDER 0-20 mm, tenore del bitume 4,2%-5,0% in peso peso riferito al peso della miscela di aggregati, secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato o le richieste del Direttore dei Lavori. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà steso con vibrofinitrice e a mano per il raccordo ai profili stradali e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la guardiania o movieraggio, la preventiva pulizia del fondo e la spruzzatura di emulsione bituminosa acida (mano d'attacco) al 60-65 % in ragione di kg 1,0 per mq. Quantitativo da misurarsi in opera con ragguaglio al peso misurato su autocarro.</p> <p>Euro Centonovanta / 41</p>	m ²	190,41
14F. 13. 27 .a	<p>SOGLIE PER PASSI CARRI IN PORFIDO soglia larghezza cm 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di soglie per passi carrai in porfido costituite da piastre a correre dello spessore di cm 6-10, compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
	altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco. Euro Settantadue / 54	m	72,54
14F. 15. 01 . 00	FORNITURA DI TERRA VEGETALE Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di airole, piazzole, ecc. compreso la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico e tutti gli altri oneri indicati nelle Norme Tecniche, esclusa la sistemazione del materiale, misurata in opera Euro Diciannove / 36	m ³	19,36
14F. 15. 02 .a	SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente dagli scavi Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera Euro Otto / 61	m ³	8,61
14F. 15. 02 .b	SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente da cave di prestito Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera Euro Diciannove / 89	m ³	19,89
14F. 15. 09 . 00	SEMINA A PRESSIONE Semina eseguita con attrezzature a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiamento fino al primo sfalcio, questo compreso e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto Euro Zero / 69	m ²	0,69
14H. 01. 07 .a	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50 Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante inferiore a cm 20, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a m ³ 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a m ³ 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, escluso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso; compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il rinterro con materiale proveniente dagli scavi; sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc.. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, l'onere della selezione del materiale fino e privo di sassi per il 1° ritombamento delle tubazioni, e della terra vegetale eventualmente presente in superficie, il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, il costipamento del materiale, le eventuali ricariche. Escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14H. 01. 10 00	<p>maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, conseguente alla natura del terreno, presenza d'acqua, roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Euro Quattordici / 47</p> <p>TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA Compenso per il trasporto del materiale di risulta provenienti dagli scavi, demolizioni, o comunque dichiarato non idoneo dalla D.L. per il reimpiego in cantiere e collocato in discariche autorizzate. Il compenso sarà riconosciuto a fronte della presentazione di idonea documentazione comprovante il trasporto e la relativa collocazione. Euro Zero / 19</p>	m ³	14,47
14H. 01. 11 .a	<p>INDENNITA' DI DISCARICA: COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE X RIFIUTI SPECIALI Compenso per accumulo del materiale proveniente dagli scavi o demolizioni in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore con successivo smaltimento/recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella A, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); - Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: - l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo o demolizione al deposito temporaneo di DDT o formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; - l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione terre e rocce da scavo, gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti" e DL 205/10, successive modifiche e integrazioni; - separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; - caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; - carico, trasporto e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); - trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di classificazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. Euro Dodici / 79</p>	t/km	0,19
14H. 01. 11 .b	<p>INDENNITA' DI DISCARICA: COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALI AD ESCL. DI RIFIUTI SPECIALI Compenso per accumulo del materiale proveniente dagli scavi o demolizioni in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore con successivo smaltimento/recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella A, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); - Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006);</p>	t	12,79

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
	<p>- Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: - l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo o demolizione al deposito temporaneo di DDT o formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; - l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione terre e rocce da scavo, gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti" e DL 205/10, successive modifiche e integrazioni; - separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; - caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; - carico, trasporto e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); - trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di classificazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata.</p> <p>Euro Sei / 40</p>	t	6,40
14H. 01. 16 . 00	<p>SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E DI SBANCAMENTO TOTALMENTE A MANO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo, in terreno naturale di qualsiasi natura e consistenza escluso la roccia ed i trovanti di qualsiasi dimensione, eseguito totalmente a mano compreso il tiro in alto sull'orlo dello scavo del materiale rimosso, escluso il carico su mezzo di trasporto.</p> <p>Euro Cento / 87</p>	m ³	100,87
14H. 02. 18 .a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC RIGIDO NON PLASTIFICATO diametro interno 125 mm Fornitura e posa in opera di tubi e raccordi in PVC rigido non plastificato, marchiati e conformi alle norme UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41, da impiegarsi per acque di rifiuto, pluviali, per allacciamenti privati e comunque per piccoli tratti, giuntati a bicchiere mediante l'ausilio di giunti tecnici di tenuta, e posati interrati su sottofondo dello spessore minimo di cm 15 e completamente rivestiti da massetto in conglomerato cementizio Rck 15 N/mm². E' compreso l'onere del calcestruzzo; il sottofondo ed il massetto saranno della larghezza minima di cm 60 e ricoprirà i tubi per uno spessore minimo di cm 10. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per il posizionamento con il corretto allineamento e con la pendenza secondo le livellette di progetto, i giunti tecnici, sia interrati che all'interno di pozzetti o camerette di ispezione, il taglio, lo sfrido, la fornitura e posa del massetto di rivestimento anche all'interno di pozzetti o camerette di ispezione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso l'onere del trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica.</p> <p>di diametro interno 125 mm</p> <p>Euro Trentaquattro / 46</p>	m	34,46
14H. 02. 27 .c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITÀ SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14H. 02. 27 .d	<p>SN8 kN/m\leq con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. La tubazione deve essere posizionata con il corretto allineamento e pendenza secondo le livellette di progetto mediante l'ausilio di strumenti tipo "laser". Il tubo non deve essere danneggiato da urti o da uso non corretto dei mezzi meccanici usati per la posa. Nel prezzo E' compreso l'onere della posa in opera di tutti i pezzi speciali siano interrati che all'interno delle camerette, il rivestimento completo del tubo costituito in sabbia ghiaia, la fornitura delle quali È ricompresa nel prezzo, di pezzatura compresa tra 0.20 e 20 mm, granulometricamente assortita e costipata a mano o con mezzi leggeri secondo sezioni-tipo ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso dal prezzo l'onere del trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica.</p> <p>Euro Diciotto / 62</p>	m	18,62
14H. 02. 27 .e	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 200 mm d. interno 188,2 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m\leq con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. La tubazione deve essere posizionata con il corretto allineamento e pendenza secondo le livellette di progetto mediante l'ausilio di strumenti tipo "laser". Il tubo non deve essere danneggiato da urti o da uso non corretto dei mezzi meccanici usati per la posa. Nel prezzo è compreso l'onere della posa in opera di tutti i pezzi speciali siano interrati che all'interno delle camerette, il rivestimento completo del tubo costituito in sabbia ghiaia, la fornitura delle quali è ricompresa nel prezzo, di pezzatura compresa tra 0.20 e 20 mm, granulometricamente assortita e costipata a mano o con mezzi leggeri secondo sezioni-tipo ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori.</p> <p>Resta escluso dal prezzo l'onere del trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica.</p> <p>Euro Ventinove / 13</p>	m	29,13
14H. 02. 27 .e	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN diametro esterno 250 mm d. interno 235,4 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. La tubazione deve essere posizionata con il corretto allineamento e pendenza secondo le livellette di progetto mediante l'ausilio di strumenti tipo "laser". Il tubo non deve essere danneggiato da urti o da uso non corretto dei mezzi meccanici usati per la posa.</p> <p>Nel prezzo è compreso l'onere della posa in opera di tutti i pezzi speciali siano interrati che all'interno delle camerette, il rivestimento completo del tubo costituito in sabbia ghiaia, la fornitura delle quali è ricompresa nel prezzo, di pezzatura compresa tra 0.20 e 20 mm, granulometricamente assortita e costipata a mano o con mezzi leggeri secondo sezioni-tipo ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori.</p> <p>Resta escluso dal prezzo l'onere del trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica.</p> <p>diametro esterno 250 mm d. interno 235,4 mm</p> <p>Euro Quarantatre / 20</p>	m	43,20
14H. 02. 27 .f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
	<p>NON PLASTIFICATO RIGIDITAí SN8 kN/mq diametro esterno 315 mm d. interno 296,0 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m\leq con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. La tubazione deve essere posizionata con il corretto allineamento e pendenza secondo le livellette di progetto mediante l'ausilio di strumenti tipo "laser". Il tubo non deve essere danneggiato da urti o da uso non corretto dei mezzi meccanici usati per la posa. Nel prezzo è compreso l'onere della posa in opera di tutti i pezzi speciali siano interrati che all'interno delle camerette, il rivestimento completo del tubo costituito in sabbia ghiaia, la fornitura delle quali è ricompresa nel prezzo, di pezzatura compresa tra 0.20 e 20 mm, granulometricamente assortita e costipata a mano o con mezzi leggeri secondo sezioni-tipo ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso dal prezzo l'onere del trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica.</p> <p>Euro Sessantotto / 54</p>	m	68,54
14H. 03. 16 . 00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO-CADITOIA 55x55x110 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto caditoia stradale 55x55x110 cm a norme DIN 4052 (piana o curva), con telaio, in ghisa sferoidale, dotata di prolunga di incastro con inserito il secchio anti- intasamento con apposito imbuto in polietilene, di forma tronco-conica con feritoie verticali, elemento ripartitore dei carichi e di sostegno del secchio anti-intasamento, prolunghe, base, compreso inoltre il getto integrativo in calcestruzzo, Rck 30 N/mm², a ridosso delle pareti e dello spessore minimo di cm 15, come indicato nel particolare costruttivo allegato, compreso l'innesto e la sigillatura della tubazione di scarico, lo scavo ed il rinterro ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p> <p>Euro Quattrocentonovantasette / 70</p>	n.	497,70
14H. 03. 18 .a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI 60x60x60 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p> <p>Euro Novantanove / 62</p>	cad.	99,62
14H. 03. 18 .b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI pozzetto e prolunga 60x60x120 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p> <p>Euro Duecentoquarantadue / 03</p>	n.	242,03
14H. 03. 19 . 00	<p>FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA</p> <p>Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario del terreno, fissaggio con quattro bulloni in acciaio ad espansione infissi nel piano d'appoggio, con rinfianco in malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, forniti in qualsiasi forma, tipo e dimensione secondo le richieste della Direzione Lavori.</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14L. 01. 06 00	Euro Due / 53 FORNITURA E POSA IN OPERA IN CANTIERE DI FONTANELLA VERTICALE DIAMETRO 430x540 MM Fornitura e posa in opera in cantiere di Fontanella verticale di ingombro massimo 430x540 mm ed altezza utile mm 1200 in ghisa lamellare trattata e verniciata con polveri di poliestere di colore grigio antracite, costituita da base con vasca e fusto a tronco piramidale, fornita con con rubinetto e pulsante in ottone comprese le guarnizioni i raccordi e le minuterie per l'allacciamento all'alimentazione e allo scarico. Peso 65 Kg	kg	2,53
14M. 01. 36 01	Euro Cinquecentoquattro / 23 LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 1.5 mmq. LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-13, 20-35, 20-22 II, 20-37/2, Marchio I.M.Q. Compresi: - linea c.s.d; - collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi; - formazione di teste con capicorda di tipo preisolato; - accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi; - giunzioni; - collegamenti in morsettiera; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte.	n.	504,23
14M. 01. 36 07	Euro Uno / 89 LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 6 mmq. LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-13, 20-35, 20-22 II, 20-37/2, Marchio I.M.Q. Compresi: - linea c.s.d; - collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi; - formazione di teste con capicorda di tipo preisolato; - accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi; - giunzioni; - collegamenti in morsettiera; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte.	m	1,89
14M. 01. 45 07	Euro Quattro / 80 PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce parallelo Comprendente: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione di fumi e gas tossici isolati in gomma HEPR tipo FG7(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche, e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq per i circuiti luce e 2,5 (4 in canale) mmq per i circuiti forza motrice; - per articolo punto luce di emergenza, nel caso in cui l'alimentazione provenga da un gruppo soccorritore, i collegamenti elettrici di energia dovranno essere realizzati con cavo FTG10(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq; - tubazioni flessibili corrugate con percorso sotto traccia e/o guaine spiralate e tubazioni rigide in materiale autoestinguente per i percorsi a vista o in controsoffitto, diametro minimo 25 mm. realizzazione IP44 min.; - cassette di derivazione	m	4,80

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
	<p>incassate con morsettiere interne e/o da esterno stagne IP44 complete di giunti di raccordo; - scatole portafrutti da incasso e/o da esterno; - accessori di fissaggio anche per posa entro getti in c.a.; - apparecchiature e frutti componibili portata 10-16A come indicato su elaborati grafici, supporti in resina, complete di placche in materiale termoplastico, colore a scelta della D.L. diversificate in base al tipo di alimentazione; - per i locali classificati a maggior rischi d'incendio e/o depositi la finitura dei vari punti di utilizzo dovrà essere realizzata con placche di chiusura dotate di coperchio con ritorno a molla che garantiscono un grado di protezione minimo IP44; - eventuali rele di comando di tipo crepuscolare, orari, passo-passo, interruttori, prese ecc.; - eventuali spie sui pulsanti e punti di accensione ove richiesto; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte.</p> <p>Euro Venti / 28</p>	n.	20,28
14M. 01. 45 09	<p>PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto pulsante aggiunto</p> <p>Comprendente: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione di fumi e gas tossici isolati in gomma HEPR tipo FG7(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche, e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq per i circuiti luce e 2,5 (4 in canale) mmq per i circuiti forza motrice; - per articolo punto luce di emergenza, nel caso in cui l'alimentazione provenga da un gruppo soccorritore, i collegamenti elettrici di energia dovranno essere realizzati con cavo FTG10(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq; - tubazioni flessibili corrugate con percorso sotto traccia e/o guaine spiralate e tubazioni rigide in materiale autoestinguente per i percorsi a vista o in controsoffitto, diametro minimo 25 mm. realizzazione IP44 min.; - cassette di derivazione incassate con morsettiere interne e/o da esterno stagne IP44 complete di giunti di raccordo; - scatole portafrutti da incasso e/o da esterno; - accessori di fissaggio anche per posa entro getti in c.a.; - apparecchiature e frutti componibili portata 10-16A come indicato su elaborati grafici, supporti in resina, complete di placche in materiale termoplastico, colore a scelta della D.L. diversificate in base al tipo di alimentazione; - per i locali classificati a maggior rischi d'incendio e/o depositi la finitura dei vari punti di utilizzo dovrà essere realizzata con placche di chiusura dotate di coperchio con ritorno a molla che garantiscono un grado di protezione minimo IP44; - eventuali rele di comando di tipo crepuscolare, orari, passo-passo, interruttori, prese ecc.; - eventuali spie sui pulsanti e punti di accensione ove richiesto; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte.</p> <p>Euro Trentacinque / 11</p>	n.	35,11
14M. 01. 45 10	<p>PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto presa 2x10A+T</p> <p>Comprendente: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione di fumi e gas tossici isolati in gomma HEPR tipo FG7(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche, e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq per i circuiti luce e 2,5 (4 in canale) mmq per i circuiti forza motrice; - per articolo punto luce di emergenza, nel caso in cui l'alimentazione provenga da un gruppo soccorritore, i collegamenti elettrici di energia dovranno essere realizzati con cavo FTG10(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq; - tubazioni flessibili corrugate con percorso sotto</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
	<p>traccia e/o guaine spiralate e tubazioni rigide in materiale autoestinguento per i percorsi a vista o in controsoffitto, diametro minimo 25 mm. realizzazione IP44 min.; - cassette di derivazione incassate con morsettiere interne e/o da esterno stagne IP44 complete di giunti di raccordo; - scatole portafrutti da incasso e/o da esterno; - accessori di fissaggio anche per posa entro getti in c.a.; - apparecchiature e frutti componibili portata 10-16A come indicato su elaborati grafici, supporti in resina, complete di placche in materiale termoplastico, colore a scelta della D.L. diversificate in base al tipo di alimentazione; - per i locali classificati a maggior rischi d'incendio e/o depositi la finitura dei vari punti di utilizzo dovrà essere realizzata con placche di chiusura dotate di coperchio con ritorno a molla che garantiscono un grado di protezione minimo IP44; - eventuali rele di comando di tipo crepuscolare, orari, passo-passo, interruttori, prese ecc.; - eventuali spie sui pulsanti e punti di accensione ove richiesto; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte.</p> <p>Euro Quarantasei / 64</p>	n.	46,64
14M. 01. 60 01	<p>SCAVO E REINTERRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie Comprendente: - scavo a sezione obbligata (compensato a parte), per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri servizi, oppure lavori da eseguirsi in prossimità di condutture, fogne, fognoli, gas, ecc... ,eseguito con mezzi meccanici o a mano, lo scavo a mano sarà eseguito, previo sondaggi, nei tratti indicati negli elaborati grafici a causa della presenza di tubazioni interrate esistenti, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, nelle sezioni riportate sulle tavole di progetto; - la demolizione di trovanti di qualsiasi tipo (pietra, muratura, calcestruzzo, etc) e di qualsiasi dimensione; - il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto a discarica autorizzata, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta che non sarà riutilizzato; - l'aggettamento di acqua di qualsiasi provenienza; - parziali demolizioni e/o rimozioni e successivi ripristini di manufatti o elementi (anche di proprietà privata quali ad esempio: muretti, recinzioni, cunette, cordonature, etc) presenti lungo il percorso del cavidotto o nelle immediate adiacenze e necessari per la posa in opera del cavidotto stesso nella posizione prevista dal progetto; - fori su qualsiasi tipo di struttura e ripristini (compreso il collegamento ai pozzetti di derivazione); - realizzazione del letto di sabbia per la posa di tubazioni; - getto di calcestruzzo magro di sottofondo, rinfiacco e calottatura del cavidotto, come previsto negli elaborati grafici di progetto, nelle Norme tecniche ovvero dove richiesto dagli Enti gestori dei sottoservizi; - il rinterro dello scavo e la compattazione dello stesso con mezzi meccanici di adeguata potenza, in strati di spessore non superiore a 20 cm, eseguito come previsto nelle tavole grafiche o nelle Norme tecniche di progetto; - il ripristino delle pavimentazioni esistenti, di qualsiasi tipo, quali ad es. pavimentazioni bituminose, cunette in calcestruzzo, etc eseguito come indicato negli elaborati di progetto o nelle norme tecniche allegate; - il ripristino delle condizioni superficiali per le zone non pavimentate, quali banchine erbose, aree a giardino, aree finite con ghiaia, etc - nastro di identificazione riportante la scritta "cavo elettrico"; - oneri per la pulizia anche giornaliera della strada; - oneri per la delimitazione e la segnalazioni del cantiere notturne e diurne; - oneri per l'adozione di tutti i provvedimenti necessari per consentire, anche durante i lavori, l'utilizzo sicuro della strada, delle adiacenze e pertinenze nonchè per consentire l'accesso alle proprietà private; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Le caratteristiche tecniche, dimensionali e di posa in opera sono ricavabili dai disegni di progetto e/o dalle norme tecniche allegate.</p> <p>Euro Trentotto / 76</p>	m ³	38,76
14M. 01. 63 03	<p>TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3mm interno TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in materiale termoplastico, autoestinguento, marchiata IMQ. Compresi: -</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14M. 01. 63 07	<p>tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - raccordi ed ogni altro accessorio per la corretta posa; - accessori di fissaggio; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Euro Cinque / 09</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6mm interno TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ. Compresi: - tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - raccordi ed ogni altro accessorio per la corretta posa; - accessori di fissaggio; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Euro Sette / 52</p>	m	5,09
14M. 02. 08 03	<p>APPARECCHIO ILLUM. A PARETE Da 1x22W APPARECCHIO illuminante per interni, realizzata con un corpo e anello in tecnopolimero autoestinguente VO-UL 94 filo incandescente 960°C, parabola riflettente in alluminio, diffusore in vetro lavorato esternamente e satinato internamente, da installare a parete. Compresi: - apparecchio come sopra descritto; - accessori di fissaggio su qualsiasi tipo di parete; - allacciamenti; - cablaggi interni; - accessori di accensione lampade; - lampade del tipo e potenza richiesta. Si intendono inoltre comprese tutte le operazioni di cablaggio e quant'altro È necessario per ultimare il lavoro a regola d'arte. Euro Novantuno / 27</p>	n.	91,27
14M. 02. 29 03	<p>PLAFONIERA per l'illuminazione di sicurezza di tipo autonomo predisposto al funzionamento non permanente dotata di dispositivo di diagnostica interna settimanale e trimestrale. - costruita in materiale plastico autoestinguente resistente alla fiamma, conforme alle norme CEI 34-21, CEI EN 60598-2-22. - schermo con lavorazione a lente di Fresnel per uniforma il flusso luminoso emesso dal tubo fluorescente; - adatta per posa a parete, soffitto, incasso (con accessorio a parte) controsoffitto, sospensione, barra elettrificata; - classe di temperatura T3 apparecchio in AD-FT, classe 2; - grado di protezione IP 65; - accumulatori ermetici ricaricabili al Ni-Cd 6 V 4 Ah per alta temperatura; - led di segnalazione guasto multicolore; - ricarica completa in 12 ore; - alimentazione 220 - 230V 50Hz. non rifasata; - possibilità di gestione remota, dell'intelligenza tramite apposito telecomando Teleur. Caratteristiche tecniche: - potenza tubo: 8 e/o 24 W; - dimensioni lxxhxp: 382x169x82 mm Caratteristiche lampade di segnalazione a LED - IP 40, doppio isolamento, distanza di leggibilità 28 m, installabile anche su superficie infiammabile, custodia in materiale plastico autoestinguente, batteria al Ni-Cd per alta temperatura, installazione a parete o soffitto o a bandiera o a sospensione. Compresi: - plafoniera c.d.s.; - tubo fluorescente; - cablaggi interni; - allacciamento al punto luce; - accessori di fissaggio; - quant'altro necessario per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte. Euro Centonovantanove / 51</p>	n.	199,51
14N. 03. 33 01	<p>SCARICO IN PE-HD D=32 mm SCARICO eseguito con tubazione in polietilene duro ad alta densità (PE), nei diametri esterni indicati per la formazione delle colonne di scarico e ventilazione, il collegamento dei vari servizi e delle pilette alle colonne di scarico, la formazione di collettori orizzontali fino all'esterno dell'edificio (fino al primo pozzetto), la formazione dei collettori e delle colonne di scarico per l'impianto di riscaldamento e di quello antincendio. La tubazione e comprensiva di isolamento acustica delle colonne di scarico mediante avvolgimento delle stesse con materassino in lana di vetro idrorepellente di classe 0, trattato con resine termoindurenti ed idoneamente ancorato alle tubazioni, avente le seguenti caratteristiche: densità 11 kg/m³; Compresi: - scarico in p.e. di qualsiasi diametro; - pezzi speciali, quali: curve, braghe, ispezioni, riduzioni, tappi, manicotti, giunti di dilatazione, curve tecniche, ecc. con giunzioni saldate a specchio o manicotti d'innesto filettati o flangiati; - bracciali di supporto posti ad una distanza</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
14Z. 01. 62 .a	<p>massima di 15 diametri nei tratti verticali e di 10 in quelli orizzontali; - zanche di ancoraggio, saldature elettriche; - sfridi di lavorazione; - materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte.</p> <p>Euro Quattro / 17</p>	m	4,17
NP01	<p>14Z. 01. 62 .a</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA BIOLOGICA capacità 12 utenti Fossa biologica semplice o ad anelli in calcestruzzo prefabbricata, per raccolta e decantazione delle acque di scarico dei servizi del personale, compreso lo scavo, il rinterro e l'allacciamento alla fognatura pubblica.</p> <p>Euro Millecinquecentosettantacinque / 96</p>	n.	1.575,96
NP02	<p>RIMOZIONE DI CORDONATA ESISTENTE Rimozione di cordonature esistenti, diritte o in curva, di qualunque natura e dimensioni, compresa l'eventuale demolizione della relativa fondazione in calcestruzzo eseguite a macchina o a mano anche con l'ausilio di martello demolitore, pulendo ed accatastando in sito gli elementi recuperabili compreso il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. Sono compresi anche gli oneri derivanti dal disagio di demolire in presenza di cavidotti o tubazioni esistenti da salvaguardare, l'indennità di discarica e ogni altro onere per dare l'opera perfettamente compiuta.</p> <p>Euro Sei / 34</p>	m	6,34
NP03	<p>FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE - STABILIZZATO Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., con spessore compreso come indicato nelle sezioni di progetto, posto in opera a più strati, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura. Valutazione a metro cubo di materiale posato, misurazione a compattazione avvenuta.</p> <p>Euro Trentacinque / 51</p>	m ³	35,51
NP04	<p>FORNITURA E POSA PROFILO AD "L" DI CONTENIMENTO LATERALE Fornitura e posa di profilo ad "L" per la delimitazione perimetrale del percorso pedonale, realizzata in alluminio resistente agli agenti atmosferici avente altezza idonea per il contenimento della pavimentazione e spessore 3 mm.</p> <p>Tale profilo, finalizzato per la definizione ed il contenimento delle aiuole, vialetti e punti di separazione tra i materiali componenti il giardino, viene realizzato con una lamina di alluminio posizionata nel terreno con un sistema di picchetti appositamente realizzati e compresi nel prezzo, l'ancoraggio al terreno è realizzato tramite picchetti in acciaio (2 ogni metro lineare). Nel caso di ancoraggio a solette di cemento od asfalto di solito si utilizzano dei tasselli tirafondi (uno ogni 50-60 cm circa), il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Altezza e larghezza come da elaborati grafici di progetto. Valutazione a metro lineare di elementi posati.</p> <p>Euro Dieci / 85</p>	m	10,85
NP04	<p>FORNITURA E POSA DI FINITURA SUPERFICIALE IN GRANIGLIA DI PIETRA NATURALE RESINATA Fornitura e posa di finitura di pavimentazione drenante composta da inerte naturale selezionato (pietrisco tipo "Breccia aurora" o similari pezzatura 3/6 mm) e resina poliuretana monocomponente, non</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP05	<p>ingiallente, stesa e lisciata a mano, dello spessore minimo di cm. 1,50 o comunque idoneo a supportare i carichi previsti, come da prescrizioni del produttore del materiale da porre in opera.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi al posizionamento dei giunti di dilatazione , alla protezione di cordoli, zoccolature e ogni altro elemento architettonico che potrebbe subire imbrattamenti durante la posa in opera e la lavorazione della pavimentazione, da realizzarsi mediante l'applicazione di idonei rivestimenti o specifiche nastrature, il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>Euro Cinquantasette / 62</p> <p>FORNITURA E POSA DI GHIAINO MARMO BIANCO Fornitura e posa in opera di ghiaio bianco di marmo giudicato idoneo dalla D. L., steso a mano o con l'ausilio di mezzi meccanici, per uno spessore compreso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di cm 10 circa, compresa la livellazione a mano.</p> <p>Valutazione a metro cubo di ghiaio posato, misurato a sistemazione avvenuta.</p> <p>Euro Centottantasei / 26</p>	m ²	57,62
NP06	<p>FORNITURA E POSA DI SIGILLO IN CALCESTRUZZO PER POZZETTO 40X40 Fornitura e posa di sigillo in calcestruzzo per pozzetti aventi luce netta 40x40. dimensioni mm. 500x500 H 60 da collocarsi all'interno delle aree in ghiaia.</p> <p>Euro Tredici / 50</p>	m ³	186,26
NP07	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO 60x60 cm H 60 cm Fornitura e posa in opera di prolunga per pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di altezza 60 cm, posti in opera su pozzetto esistente e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p> <p>Euro Cinquantacinque / 67</p>	cad.	13,50
NP08	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO dim.int. 40x40 cm Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 40x40 e di profondità fino a m 0,40, posti in opera su letto e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p> <p>Euro Settanta / 05</p>	cad.	55,67
NP09	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVIDOTTO IN PE CORRUGATO PIEGHEVOLE D=125 mm esterno Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, isolante a base di PE ad alta densità, conforme alle prescrizioni CEI 23-55 '96 e varianti; pesante, pieghevole, doppia parete, corrugato a spirale esterno, liscio interno, autoestingente, munito di sonda tiracavo, da interro; misurazione schematica fra quadri e/o cassetta di derivazione.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la livellazione del fondo dello scavo, la posa, i pezzi speciali, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Scavo e rinterro saranno compensati a parte.</p> <p>Valutazione a metro lineare di cavo posato.</p>	cad.	70,05

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP10	<p>Euro Tredici / 22</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO dim.int. 50x50</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 50x50 e di profondità fino a m 0,50, posti in opera su letto e rinfiacco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p>	m	13,22
NP11	<p>Euro Settantotto / 54</p> <p>RIMOZIONE DI SOTTOSERVIZI ESISTENTI</p> <p>Rimozione di sottoservizi esistenti all'interno dell'area di cantiere interessata dalle lavorazioni di progetto.</p> <p>Nel presente articolo si intendono inclusi e compensati gli scavi ed i rinterri eseguiti anche a mano, il carico lo scarico il trasporto a discarica con i relativi oneri, l'eventuale spostamento dei pozzetti dei sottoservizi incluso l'onere per il riallaccio se necessario.</p> <p>Valutazione complessiva delle opere da eseguire.</p> <p>Euro Milleottocentouno / 33</p>	cad.	78,54
NP12	<p>DEMOLIZIONE CADITOIE E POZZETTI ESISTENTI</p> <p>Demolizione di pozzetti e caditoie esistenti, compresa la demolizione della struttura in cls, a mano o con martello demolitore.</p> <p>Nella voce si intende compreso e compensato il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento, oltre ad ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>Valutazione a numero di caditoie e pozzetti rimossi.</p> <p>Euro Trentadue / 49</p>	cad	1.801,33
NP13	<p>FORNITURA E POSA CANALE IN CALCESTRUZZO ARMATO PER CONVOGLIAMENTO ACQUE</p> <p>Fornitura e posa di canale di drenaggio 120 X 95 X 1000 realizzato in calcestruzzo vibro-gettato, concepito e realizzato to secondo la norma UNI EN 1433. Completo di griglia in alluminio anti-tacco a maglia 17x30 mm in classe B 125, a completa copertura del canale con bloccaggio a 2 bulloni M8, per griglia. A corredo viene montato un profilo in acciaio zincato da 2mm detto "Protection level" per proteggere e favorire il corretto posizionamento del manto cortilivo o stradale prospiciente il canale. Larghezza esterna 120 mm luce interna 100 mm. altezza esterna 95 mm. lunghezza totale 1000 mm.</p> <p>Risulta compreso il collegamento del canale, mediante idonea tubazione, al pozzetto adiacente di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche, il letto di posa e il rinfiacco in calcestruzzo, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Valutazione a metro lineare posata di canalina.</p> <p>Euro Ottantadue / 17</p>	m	82,17
NP14	<p>INTERCETTAZIONE TUBO COLLEGAMENTO CADITOIA - RETE RACCOLTA ACQUE METEORICHE</p> <p>Oneri per l'intercettazione della tubazione che collega le caditoie con la rete di raccolta delle acque meteoriche esistente.</p> <p>E' compreso nel prezzo lo scavo accurato a mano o con piccolo mezzo meccanico dalla caditoia, la rimozione della vecchia condotta se rotta o non funzionante neppure dopo la pulizia, la sostituzione del nuovo tubo compensato a parte, il rinterro dello scavo per strati compattati, la fornitura e posa di un eventuale pozzetto d'ispezione intermedio completo di chiusura superiore, compensati a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati il carico su automezzo dei materiali di risulta, della tubazione rimossa e quant'altro, il trasporto e lo scarico presso discarica autorizzata, tutti gli eventuali altri oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP15	Euro Trecentodieci / 37 RIMOZIONE FONTANELLA ACQUA Rimozione della fontana prefabbricata, comprendente lo smontaggio con cura dei singoli elementi, l'accatastamento all'interno dell'area e il successivo trasporto presso il deposito comunale o alle pubbliche discariche, la sigillatura dell' allaccio idrico e la rimozione dello scarico in fognatura, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	302,37
NP16	Euro Centotrentadue / 47 PULIZIA GENERALE INTERSTIZI TRA CAPPELLE Pulizia e lavaggio delle superfici tra le cappelle di famiglia, realizzato previa spazzatura, mediante l'utilizzo di idropulitrice a pressione, con portata d'acqua, e pressione d'uscita regolabili, a seconda della tipologia del supporto e della natura del deposito superficiale di croste, pellicole, placche, residui oleosi. Questa operazione verrà effettuata onde eliminare il primo strato di sporco e residui vari salini depositatisi sulle superfici.	cad	181,47
NP17	Euro Novecentotrenta / 41 SMONTAGGIO O RIMONTAGGIO ELEMENTI LAPIDEI IN LASTRE DI QUALSIASI SPESSORE Smontaggio o rimontaggio in opera di lastre di qualsiasi spessore per gradini e tombe, previo lavaggio con idrolancia. Nell'intervento si intende compreso: stuccatura e stilatura dei giunti, con malta cementizia; compreso fissaggio di eventuali zanche di ancoraggio e fori per bocchette, ripristino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	cad	903,41
NP18	Euro Trentadue / 95 FORNITURA E POSA ISOLA ECOLOGICA COMPRENSIVA DI BIDONI RACCOGLI RIFIUTI Fornitura e posa di cestino selettivo di metallo per raccolta differenziata. Materiale del prodotto: metallo rivestito a polvere Colore: Qualsiasi colore dalla gamma di colori RAL Adesivi/ etichette per un sistema di riciclaggio adeguato, Plastica / Metallo, Carta, Vetro, Rifiuti / Rifiuti generici Dimensioni standard: 4x100L: 132x34x95 cm Ancorato alla pavimentazione mediante idonei tasselli, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m ²	39,95
NP19	Euro Duemilacentotrentadue / 38 FORNITURA E POSAPORTA-ANNAFFIATOI Fornitura e posa porta annaffiatoi avente larghezza massima cm 100 circa. Altezza massima cm 180 circa. Portata 10 posti Struttura in acciaio verniciato. Piastre di sostegno forate per l'ancoraggio a pavimento. Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	2.122,38
NP20	Euro Novecentotrentadue / 14 PERFORAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE DEL MURO PERIMETRALE IN MATTONI DI LATERIZIO PER PASSAGGIO TUBAZIONE RETE ACQUE BIANCHE Realizzazione di foro circolare del diametro variabile da cm 30 a 40 cm, mediante l'uso di martello demolitore, tazza rotante circolare o a mano, per consentire il passaggio di tubo in pvc, compensato a parte, proveniente da canaline di raccolta acque meteoriche. Nella voce si intendono compresi e compensati gli oneri relativi alla sigillatura del foro mediante malta cementizia, e l'eventuale ripristino dell'intonaco staccatosi durante la realizzazione dello stesso, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Valutazione a numero di fori realizzati.	cad	911,14

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP21	<p>Euro Cinquantadue / 51</p> <p>FORNITURA E POSA DI BINDERO Fornitura e posa in opera di binderi in calcestruzzo lisciato avente $R_{ck} \geq 30$ N/mm², modalità d'incastro non visibile, in elementi della lunghezza di cm 100 e sezione 100x110 mm e h130 allettati con malta cementizia, compresa l'apposita fondazione eseguita in calcestruzzo, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	52,51
NP22	<p>Euro Ventitre / 88</p> <p>INTERCETTAZIONE TUBO COLLEGAMENTO PER COLLEGAMENTO CON VASCA BIOLOGICA Oneri per l'intercettazione della tubazione che collega il bagno esistente con la rete di raccolta delle acque nere esistente in prossimità del muro di cinta. E' compreso nel prezzo lo scavo accurato a mano o con piccolo mezzo meccanico per la ricerca della tubazione, la rimozione della vecchia condotta la sostituzione del nuovo tubo compensato a parte, il rinterro dello scavo per strati compattati, la fornitura e posa di un eventuale pozzetto d'ispezione intermedio completo di chiusura superiore, compensati a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati il carico su automezzo dei materiali di risulta, della tubazione rimossa e quant'altro, il trasporto e lo scarico presso discarica autorizzata, tutti gli eventuali altri oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m	23,88
NP23	<p>Euro Trecentodue / 37</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO 40x40 cm H 10 cm Fornitura e posa in opera di prolunga per pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 40x40 e di altezza 10 cm, posti in opera su pozzetto esistente e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p>	cad	302,37
NP24	<p>Euro Venticinque / 31</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO 60x60 cm H 10 cm Fornitura e posa in opera di prolunga per pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di altezza 10 cm, posti in opera su pozzetto esistente e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p>	cad.	25,31
NP25	<p>Euro Trentadue / 90</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO 60x60 cm H 20 cm Fornitura e posa in opera di prolunga per pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di altezza 20 cm, posti in opera su pozzetto esistente e rinfianco di calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa.</p>	cad.	32,90
NP26	<p>Euro Ventisette / 47</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO 40x40 cm H 20 cm Fornitura e posa in opera di prolunga per pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 40x40 e di altezza 20 cm, posti in opera su pozzetto esistente e rinfianco di</p>	cad.	27,47

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP27	calcestruzzo, eseguiti a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa. Euro Trentasette / 08	cad.	37,08
NP28	FORNITURA E POSA CHIUSINI A RIEMPIMENTO PER POZZETTO 50X50 Fornitura e posa in opera di chiusini a riempimento in acciaio inox dimensioni mm. 540x540 H 85 spessore 15/10 per traffico leggero completo di telaio e fori laterali per il sollevamento. Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte Euro Cinquantaquattro / 45	cad	54,45
NP29	FORNITURA E POSA CHIUSINI A RIEMPIMENTO PER POZZETTO DELLE DIMENSIONI FINO A 60X60 Fornitura e posa in opera di chiusini a riempimento in acciaio inox delle dimensioni fino a mm. 640x640 H 85 spessore 15/10 per traffico leggero completo di telaio e fori laterali per il sollevamento. Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte Euro Sessanta / 96	cad	60,96
NP30	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 15 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm ² , anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d' elenco Euro Venticinque / 21	m ²	25,21
NP31	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MUFFOLA PER GIUNTO BT IN RESINA derivato a 30°, compresa la connessione dei cavi, la colatura della resina all'interno della muffola eseguita con metodologie che tutelino l'operatore da inalazioni tossiche e quindi nel rispetto del D.L, per derivazioni di linee passanti fino a 10 mmq e derivate fino a 1,5 mmq, in opera entro i pozzetti di derivazione in progetto o le cassette di derivazioni, ogni onere compreso, per dare il lavoro realizzato a regola d'arte Euro Trenta / 00	cad	30,00
NP32	FORNITURA E POSA DI CASSETTA DA ESTERNO PER DERIVAZIONI Dim. 150x110x70mm mm IP56. Forniture e posa in opera di Cassetta da esterno per derivazioni o contenimento apparecchiature elettriche ed elettroniche. Completa di coperchio fissaggio a pressione o a vite. Costruzione in materiale termoplastico, autoestinguente, in opera compreso accessori, raccordi e viti di fissaggio. Dim. 150x110x70mm mm IP56. Euro Sedici / 02	cad	16,02
NP32	FORNITURA E POSA DI CASSETTA DA ESTERNO PER DERIVAZIONI Dim. 190x140x70mm mm IP56. Forniture e posa in opera di Cassetta da esterno per derivazioni o contenimento apparecchiature elettriche ed elettroniche. Completa di coperchio fissaggio a pressione o a vite. Costruzione in materiale termoplastico, autoestinguente, in opera compreso accessori, raccordi e viti di fissaggio. Dim. 190x140x70mm mm IP56. Euro Diciannove / 01	cad	19,01
NP33	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GIUNZIONE CAVO ESISTENTE LUMINO, realizzato con idoneo sistema di derivazione da esterno in resina, e guaina termorestringente. In opera compreso ogni accessorio. Euro Quindici / 00	cad	15,00

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP34	QUADRO ELETTRICO GENERALE CIMITERO ESISTENTE "QEG" Fornitura e posa in opera di quadro elettrico costituito da centralino in materiale plastico da esterno con porta anteriore trasparente, di dimensioni rilevabili sullo schema di progetto, grado di protezione IP65 contenente le apparecchiature di protezione individuabili sullo schema di progetto. In opera compresi capicorda, collarini numerati, la certificazione, il cablaggio, la morsettiera, collegamenti circuiti ausiliari ed ogni accessorio per la posa in opera a regola d'arte. Euro Duemilaseicento / 00	cad.	2.600,00