

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 B.01.021	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai luoghi di deposito o di cava, la preparazione del fondo, la rinalzata prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: 02 con materiale arido; euro (dieci virgola otto)	mc	10.80
Nr. 2 B.01.06.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm ² , compreso trovanti e strutture murarie od altri rinvenuti nello scavo, anche in presenza di acqua con un deflusso della stessa fino ad un battente massimo di cm. 20, le eliminazioni in secondo tempo di parti in precedenza escavate, compreso il carico del materiale eccedente quello occorrente per il rinterro, il trasporto all'interno del cantiere, escluse le eventuali ed occorrenti opere provvisorie, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: 01 per profondità fino a mt. 2; euro (otto virgola sessantadue)	mc	8.62
Nr. 3 B.05.001.03	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 03 Rck 15. euro (ottantacinque virgola ventuno)	mc	85.21
Nr. 4 Cabina 527	Fornitura e posa in opera di cabina monoblocco prefabbricata cm. 527 x 250 con struttura monolitica autoportante senza giunti di unione tra le pareti, aventi spessore pari a cm. 8, ed il fondo realizzato in calcestruzzo alleggerito con argilla espansa. L'intera struttura sarà realizzata con calcestruzzo dosato a q.li 5 di cemento tipo 425, armato con doppia rete metallica Ø 6 maglia cm. 20 x 20 ad aderenza migliorata, collegata in modo da costituire una valida protezione contro gli effetti delle scariche atmosferiche (gabbia di faraday). L'elemento di copertura, anch'esso costituito da monoblocco prefabbricato a struttura alleggerita, sarà impermeabilizzato con uno strato di guaina bituminosa da mm. 4 autoprotetta con scaglie di ardesia. Il monoblocco della cabina sarà opportunamente poggiato su un basamento interrato prefabbricato in c.a.v., realizzato ad elementi componibili in modo da creare un vasca stagna sottostante tutto il locale, della profondità netta di cm. 50, fornito e posto in opera compreso lo scavo per l'alloggiamento dello stesso. Deve essere altresì dotato di fori per il passaggio dei cavi MT e BT. La cabina sarà dotata di n. 1 porta a doppia anta (cm. 120 x 215) in vetroresina, munita di serratura a spillo, nonché di n. 2 griglie di aerazione (cm. 120 x 50), anch'esse in vetroresina e complete di rete antinsetto. In copertura sarà posizionato in zona baricentrica n. 1 estrattore d'aria eolico in acciaio inox. L'impianto elettrico sarà costituito da n. 1 presa bipasso 2P+T tipo stagna, n. 1 punto luce completo di corpo illuminante (plafoniera) 2 x 36W e n. 1 lampada di emergenza. Il tutto sarà realizzato secondo le indicazioni ENEL - DG 2062. Saranno inoltre comprese la fornitura e posa in opera delle apparecchiature all'interno della cabina, costituite da dispositivo DG - dispositivo di protezione generale e D.D.I. - da un rifasatore e da un quadro usi propri. euro (ventimila)	corpo	20 000.00
Nr. 5 Cabina 553	Fornitura e posa in opera di cabina monoblocco prefabbricata cm. 553 x 250 con struttura monolitica autoportante senza giunti di unione tra le pareti, aventi spessore pari a cm. 8, ed il fondo realizzato in calcestruzzo alleggerito con argilla espansa. L'intera struttura sarà realizzata con calcestruzzo dosato a q.li 5 di cemento tipo 425, armato con doppia rete metallica Ø 6 maglia cm. 20 x 20 ad aderenza migliorata, collegata in modo da costituire una valida protezione contro gli effetti delle scariche atmosferiche (gabbia di faraday). L'elemento di copertura, anch'esso costituito da monoblocco prefabbricato a struttura alleggerita, sarà impermeabilizzato con uno strato di guaina bituminosa da mm. 4 autoprotetta con scaglie di ardesia. Il monoblocco della cabina sarà opportunamente poggiato su un basamento interrato prefabbricato in c.a.v., realizzato ad elementi componibili in modo da creare un vasca stagna sottostante tutto il locale, della profondità netta di cm. 50, fornito e posto in opera compreso lo scavo per l'alloggiamento dello stesso. Deve essere altresì dotato di fori per il passaggio dei cavi MT e BT. La cabina, costituita dal locale Enel e dal locale Misure, sarà dotata di n. 1 porta a doppia anta (cm. 120 x 215) e una porta ad un'anta (cm. 60 x 215) tutte in vetroresina, munite di serratura a spillo, nonché di n. 2 griglie di aerazione (cm. 120 x 50), anch'esse in vetroresina e complete di rete antinsetto. In copertura sarà posizionato in zona baricentrica al locale Enel, n. 1 estrattore d'aria eolico in acciaio inox. L'impianto elettrico sarà costituito, per ogni vano, da n. 1 presa bipasso 2P+T tipo stagna, n. 1 punto luce completo di corpo illuminante (plafoniera) 2 x 36W e n. 1 lampada di emergenza. Il tutto sarà realizzato secondo le indicazioni ENEL - DG 2062. Saranno inoltre comprese la fornitura e posa in opera delle apparecchiature all'interno del vano Enel, costituite da scomparti unificati di media tensione DY 404/UT - DY 404/RC - DY 800/3 - N. 2 DY 406/1. euro (venticinquemila)	corpo	25 000.00
Nr. 6 D1.08.002.01	Fornitura e posa in opera di Impianto di pressurazione antincendio con elettropompa più motopompa endotermica; con Avviatore trifase diretto per pompa di servizio norma UNI-EN 12845 ed UNI 10779; basamento in acciaio elettrosaldato zincato, comune alle due pompe, con incastellatura di sostegno per i quadri di comando, normalizzata secondo EN 733, 400/690V. 50Hz. Pompa pilota per compensazione impianto, centrifuga multistadio ad asse verticale KW.1,3. Due serbatoi a membrana di 20 litri del tipo verticale montati sul collettore. Quadro di comando per pompa principale elettrica, con segnalazioni acustiche e visive, rispondente alle norme EN 12845 e realizzato IP. 55. Una Valvola di intercettazione a farfalla DN 50 e una da DN. 100. Pressostati manometri ecc. Un kit con misuratore di portata DN 65. Un quadro elettrico per remotazione allarmi. . Litri/min. 360, 5/6 bar. euro (ventiottomilacinquecentotredici virgola diciannove)	a corpo	28 513.19
Nr. 7	Fornitura e posa in opera di Idrante soprasuolo, UNI-70 ,copertura Fire Glass per servizio acqua, cassetta in acciaio al carbonio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
D1.08.005.01	verniciata rosso RAL 3000 manichetta nylon mt.20 , valvola di intercettazione a sfera DN 2" in ottone con attacco maschio Sono compresi, raccorderia e pezzi speciali di giunzione o il materiale di saldatura. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni; dato in opera fissato alla muratura con tasselli, compreso i pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggio delle apparecchiature, i collegamenti idraulici ed ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sono escluse le valvole di intercettazione, le opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. raccordi UNI . da esterno. euro (cinquecentouno virgola settantacinque)	cad	501.75
Nr. 8 D1.08.007.01	Fornitura e posa in opera di Gruppo completo per attacco motopompa antincendio, DN 3" UNI 70, con rubinetto idrante 2", valvola di ritegno clapet e valvola di sicurezza e raccordi. conforme alle norme UNI-9487 del tipo approvato dal M.I. Sono compresi, raccorderia e pezzi speciali di giunzione o il materiale di saldatura . Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni; dato in opera fissato alla muratura con tasselli, compresi i pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggio delle apparecchiature, i collegamenti idraulici ed ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sono escluse le valvole di intercettazione, le opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. raccordi UNI. Idrante a parete (da esterno), attacco filettato in ottone, copertura Fire Glass per servizio acqua, cassetta in acciaio al carbonio verniciata rosso. euro (quattrocotrentacinque virgola cinque)	cad	435.50
Nr. 9 D1.08.010	Fornitura e posa in opera di Estintore portatile Kg. 5 (CO2) per classi di fuoco 113B , tipo omologato secondo la normativa vigente, completo di supporto metallico per fissaggio a muro.A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), di tipo omologato secondo la normativa vigente, completo di supporto metallico per fissaggio a muro, manichetta con ugello, manometro ed ogni altro accessorio necessario all'installazione e funzionamento. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, , fissaggio a muro compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte . euro (centoottantaquattro virgola diciassette)	cad	184.17
Nr. 10 D1.08.011.01	Fornitura e posa in opera di Supporto per Estintore portatile Kg. 6-12 in acciaio verniciato rosso. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle reviste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, incluso fissaggio a muro, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. . Supporto per Estintore portatile Kg. 6-12 in acciaio verniciato rosso senza segnale a bandiera. euro (trentadue virgola quarantanove)	cad	32.49
Nr. 11 D1.08.013.02	Fornitura e posa in opera di Estintore carrellato. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle reviste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. . Kg.50 a schiuma marcato C.E. classe AB4CE . euro (settecentonovanta virgola nove)	cad	790.90
Nr. 12 D1.08.014.01	Fornitura e posa in opera di Cartello indicatore, dimensioni circa mm 300x250. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle reviste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, incluso fissaggio a muro, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. monofacciale conforme D.M. 493/96. euro (undici virgola ventiquattro)	cad	11.24
Nr. 13 D3.03.001	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio dolce zincato a fuoco, avente sezione a croce di dimensioni 50x50x5 mm e lunghezza 1.5 m con bandiera per allacciamento di conduttori tondi o bandella In opera su terreno di qualsiasi natura (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero. euro (sessantanove virgola zeroquattro)	cad.	69.04
Nr. 14 D3.03.002	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame nuda in opera interrata a 0,5 m su terreno di qualsiasi natura, compresi gli oneri scavo a mano, posa e ripristino ed ogni altro onere e magistero: 02 della sezione di 50 mmq. euro (trentasette virgola cinquantacinque)	ml.	37.55
Nr. 15 D3.03.007	Pozzetto di messa a terra Formazione di pozzetto di messa a terra realizzato in cls cementizio Rck 15 (N/mmq) delle dimensioni orientative interne 40x40x60 cm con pareti dello spessore minimo di 10 cm completo di chiusino carrabile in ghisa compresi gli oneri per la formazione della sede di contenimento e i relativi ripristini, la regolarizzazione del piano di fondo ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita. euro (centosessantadue virgola trentatre)	cad.	162.33
Nr. 16 D3.05.007.02	Fornitura e posa in opera di cavo bipolare FG7R-FG70R 0.6/1 kV (1x2x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere elo apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 2,5 mmq.; euro (tre virgola novantacinque)	ml	3.95
Nr. 17 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.; euro (nove virgola zerocinque)	ml	9.05
Nr. 18 D3.06.008.01	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densità Fornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa la fornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 40. euro (cinque virgola cinquantauno)	ml	5.51

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 19 D3.06.008.06	idem c.s. ...Cavidotto diam. 110. euro (undici virgola tredici)	ml	11.13
Nr. 20 D3.06.008.09	idem c.s. ...Cavidotto diam. 160. euro (venticinque virgola venticinque)	ml	25.25
Nr. 21 D3.09.005.02	Compenso per punto di allaccio di illuminazione estema su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono compresi: i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; la scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Per pali di altezza superiore a m 3 f.t. euro (centodiciassette virgola novantatre)	cad.	117.93
Nr. 22 D3.09.009.01	Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, realizzata con corpo in alluminio pressofuso o in materiale sintetico, con copertura in materiale plastico antinvecchiante incernierata, coppa in policarbonato riflettore in alluminio purissimo, vano portaccessori con grado di protezione min. IP23, vano portalamada min. IP54, fornito e posto in opera. Sono compresi: le lampade cablate e rifasate; l'accenditore, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 150W. euro (duecentoottantatre virgola zero)	cad	283.01
Nr. 23 D3.09.012.01	Incremento per classe di isolamento II e coppa in vetro termoresistente. Per classe II. euro (undici virgola cinquantadue)	cad	11.52
Nr. 24 D3.09.012.03	idem c.s. ...termoresistente. Per ottica CUT - OFF. euro (trentadue virgola settantasette)	cad	32.77
Nr. 25 D3.09.013.03	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dimensioni opportune; lo scavo; la tubazione del diametro opportuno per il fissaggio del palo; il ripristino del terreno; i fori per il passaggio dei cavi. E' inoltre compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 100x80x100 (per pali di altezza superiore a 6,00 m. di altezza fuori terra). euro (trecentodiciassette virgola trentadue)	cad	317.32
Nr. 26 D3.09.017.01	Braccio per palo zincato realizzato in acciaio zincato di spessore min. mm 3,2, di diametro min. mm 60, di lunghezza min. pari a mm 1500 e max mm 2000 e di altezza pari a mm 1500 fornito e posto in opera. E'compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo. euro (settantasei virgola diciannove)	cad	76.19
Nr. 27 D3.09.018.12	Palo conico diritto laminato a caldo in acciaio zincato avente sezione terminale pari a mm 60, sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'alteza minima pari a mm 500 - 800 secondo occorrenza spessore minimo dell'ordine di mm 3, fornito e posto in opera. Sono compresi: i fori per il passaggio delle tubazioni dei conduttori elettrici; la sabbia di riempimento tra palo e tubazione; il collare in acciaio di rinforzo alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezza f.t. mm 10000 (Hi = 800). euro (trecentonovantacinque virgola novantaotto)	cad	395.98
Nr. 28 D3.09.024	Scatola di giunzione da palo portafusibile realizzata con corpo, scatola base e morsettiera in materia plastica, da inserire all'interno di apposita feritoia mm 186x45 con testate semitonde all'interno del palo, portello in lega di alluminio apribile con chiave triangolare o mezzo similare, con portafusibili e fusibili fino a 8A, morsetti di entrata/uscita cavi fino a mmq 16 e derivazione mmq 4, fornita e posta in opera. E compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (trentaquattro virgola sessantatre)	cad	34.63
Nr. 29 D3.09.035.03	Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore ad 1 kV, completo di manicotti, connettori, mollette in acciaio inox, compound isolante, imduti e mastice sigillante. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per giunti coavi passanti max 4x25 mmq e derivato da 2x1.5 mmq. euro (centosedici virgola cinquantasei)	cad.	116.56
Nr. 30 D3.09.037	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico, riportante la dicitura "CAVI ELETTRICI" atto a definire l'individuazione e il riconoscimento delle canalizzazioni della rete di pubblica illuminazione interrata, compreso l'ancoraggio dello stesso (ogni 2 ml.) mediante materiale di risulta proveniente dagli scavi. E' inoltre compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (uno)	ml.	1.00
Nr. 31 DeNOx	Sistema di abbattimento degli inquinanti è costituito da : - reattore DeNOx dotato di litri 150 di reattore SCR; - catalizzatore ossidante montato a valle del catalizzatore SCR per l'abbattimento del CO/THC; - condotto di iniezione ed idrolisi urea in acciaio inossidabile AISI 316; - miscelatore statico in acciaio inossidabile AISI 316; - skid compatto di dosaggio automatico urea; - quadro di comando e supervisione con PC eSCADA. - predisposizione per controllo in remoto. euro (centoventimila)	corpo	120 000.00
Nr. 32 Gruppo elettrogeno	Fornitura e posa in opera di gruppo di cogenerazione elettrica costituito da un motore endotermico a ciclo Duesel di produzione ITEL Srl o similare comprendente un motore tipo MTU 16V2000 G65 avente una potenza resa all'asse motore pari a 655 kWm in srvizio continuo accoppiato ad un generatore Marelli FKJ 400 MA4. Il gruppo sarà alloggiato in container metallico		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	insonorizzato. E' corredato di un sistema dissipativo per il raffreddamento dell'acqua di circolazione nelle camicie dei cilindri e di una caldaia a recupero di scambio termico dei fumi. euro (duecentotrentacinquemila)	corpo	235 000.00
Nr. 33 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. euro (ventiotto virgola quattordici)	mc	28.14
Nr. 34 H.04.028.03	Tubazioni in acciaio saldato secondo la norma UNI EN 10224 fornite e poste in opera, con rivestimento esterno in polietilene in triplo strato rinforzato secondo le norme UNI 9099/89 e rivestito internamente con resina epossidica per acqua potabile dello spessore minimo di 250 micron in conformità al DM 06/04/2004 nr. 174 (idoneità per il trasporto di acqua potabile o da potabilizzare) ed al DM 21/03/1973 (idoneità per il trasporto di liquidi alimentari), con giunzioni a borchiere cilindrico (fino al DN 200) o borchiere sferico (oltre il DN 200) per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica, la fornitura degli elettrodi e la fasciatura dei giunti con manicotto termorestringente, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete esterna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento ove danneggiato. Compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Escluso la fornitura di pezzi speciali, lo scavo, la formazione del letto di posa, i rinfilanti ed i rinterri. . diametro nominale di 125 mm spessore 3,6 mm; euro (cinquantanove virgola ottantasette)	ml	59.87
Nr. 35 H.04.031.09	Tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 SIGMA 80 ad elevata prestazione (Trenchless System con prestazioni tali da poter essere impiegati con tecniche "senza Scavo" o con scavo ma senza necessità del letto in sabbia) per condotte di fluidi in pressione conformi alla norma UNI EN 12201, rispondenti al DM 06/04/2004 nr. 174 (idoneità per il trasporto di acqua potabile o da potabilizzare) ed al DM 21/03/1973 (idoneità per il trasporto di liquidi alimentari) . Le tubazioni dovranno essere ottenute con le sole materie prime vergini prive di materiali rigenerati e/o riciclati. I tubi dovranno portare il marchio di conformità di prodotto (IIP o equivalente) rilasciato da ente terzo riconosciuto ed accreditato nell'ambito della comunità europea. Il produttore deve documentare l'esito positivo delle prove NPT (> 5000 h) e FNCT (>3300 h) relativi alla resistenza allo SCG e FNC ai fini dell'idoneità alla posa senza scavo e/o sabbia, sia sulla materia prima che sui campioni di tubi. Compensato nel prezzo ogni onere per la fornitura in opera compresa l'esecuzione delle giunzioni, delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Escluso la fornitura di pezzi speciali, lo scavo, la formazione del letto di posa, i rinfilanti ed i rinterri. - per pressioni PFA 16 . diametro esterno di 125 mm. - Spessore mm. 11,4; euro (ventisette virgola sessantaquattro)	ml	27.64
Nr. 36 H.04.075.04	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato con risega per incastro dell'elemento successivo o del coperchio di chiusura, confezionato con inerti selezionati di apposita granulometria e basso rapporto acqua cemento, con la predisposizione dei fori di passaggio delle tubazioni e con platea piana in calcestruzzo leggermente armato. Incluso il letto di calcestruzzo per l'elemento di fondo per uno spessore minimo di 10 cm e la malta cementizia antiritiro lungo tutto il bordo dell'elemento di fondo e degli elementi intermedi per la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfilante ed il rinterro. Pozzetto cm. 80x80. euro (uno virgola otto)	cm/h	1.80
Nr. 37 H.04.075.05	idem c.s. ...il rinterro. Coperchio per pozzetto cm. 80x80. euro (ottanta virgola trentaotto)	cad.	80.38
Nr. 38 H.04.075.06	idem c.s. ...il rinterro. Pozzetto cm. 100x100. euro (due virgola quarantacinque)	cm/h	2.45
Nr. 39 H.04.075.06	idem c.s. ...il rinterro. Coperchio per pozzetto cm. 100x100. euro (centoquindici virgola quattordici)	cad.	115.14
Nr. 40 H.04.090.06	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 125 kN (12,5 t.), conforme alla classe di carico B125 prevista dalla norma UNI EN 124:1995, rivestito di vernice protettiva, composto da coperchio quadrato a rilievi antisdrucchiolo e telaio quadrato, munito di sistema antirumore e antibasculamento. Tutti i componenti del dispositivo devono riportare le seguenti marcature realizzate per fusione, posizionate in modo da rimanere possibilmente visibili dopo l'installazione : norma di riferimento (UNI-EN 124 o EN 124), classe di appartenenza, nome o logo del produttore, e marchio qualità prodotto rilasciato da organismo di certificazione indipendente a garanzia delle caratteristiche dichiarate dal produttore. Il dispositivo deve essere fornito accompagnato da certificato (di 3° parte) di conformità di prodotto che attesti la conformità alle norme di riferimento. . Telaio quadrato con luce netta 700x700 e peso totale circa 59,00 kg. euro (trecentocinquantaquattro virgola venticinque)	cad.	352.25
Nr. 41 H.07.004.02	Tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80 forniti e posti in opera per condotte di gas a norma UNI ISO 4437, di colore nero con riga gialla coestrusa, compresi raccordi e pezzi speciali collegati mediante saldatura dei giunti, eventuali spostamenti longitudinali nei cavi per intralci di qualsiasi genere e le prove di tenuta e carico previste dalla vigente normativa, esclusi gli scavi, il letto di posa, i rinfilanti e rinterri. Per pressioni fino a 5 bar, S5: diametro 25 mm; euro (quattro virgola sessantadue)	ml.	4.62
Nr. 42 Pompa centrifuga	Fornitura e posa in opera di pompa centrifuga con attacchi flangiati, grado di protezione IP 55, completo di raccordi, allacci elettrici e qualsiasi altro onere per renderla finita e funzionante. - portata 30 mc/h a 7 bar. euro (tremila)	cad.	3 000.00
Nr. 43 Rifasatore	Fornitura e posa in opera di rifasatore da 250 kVAR. euro (quattromila)	corpo	4 000.00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 44 Serbatoio	Fornitura e posa in opera serbatoio in acciaio al carbonio API 5L Gr B ad asse verticate e a tetto fisso, avente diametro pari a 2.500 mm. ed altezza del fasciame pari a 6.000 mm. avente una capacità geometrica non inferiore a 30 mc. Munito di n. 2 passi d'uomo circolari da 500 mm. il primo nella parte inferior del fasciame, il secondo in corrispondenza della parte più alta del tetto fisso, munito di manicotto ricurvo per il collegamento in atmosfera, n. 2 bocchelli flangiati DN 100, n. 3 bocchelli flangiati DN65 n. 2 bocchelli flangiati DN 50, munito di attacchi con valvole di intercetto per misuratore di livello, corrimano perimetrale disposto sul tetto, scala a pioli di accesso al tetto ancorata al fasciame, il tutto protetto con ciclo di verniciatura costituito da sabbatura grado SA21/2, mano di zincante inorganico spessore 75 micron, n. due passate di vernice epossidica di cui la prima a pennello e la seconda a rullo, aventi cadauna spessore pari a 75 micron, compresa la prova idraulica a riempimento ed ogni altro onere ed accessorio euro (dodicimilacinquecento)	cad.	12 500.00
Nr. 45 Trasformatore	Fornitura e posa in opera di Trasformatore isolato in resina epossidica a perdite normali avente le seguenti caratteristiche: - Classe di isolamento: 17,5 - 24 V - Classe sistema isolante: F/F - Sovratemperatura: 100/100 - Classi: C2- E2 - F1 - Conforme alle Norme: IEC-60076-11 - Potenza nominale: 1000kVA - Frequenza: 50Hz - Tensione di ingresso:Trifase 20kV ±2x2,5% - Tensione di uscita: Trifase+neutro 400/230 - Gruppo collegamento: DY n 11 - Perdite di corto circuito sotto carico a 75°C: Pcc=13.200W - Perdite a vuoto Po = 3.000W - Avvolgimento secondario: alluminio/alluminio - Dimensioni di ingombro: (1550x2180x800) mm euro (diciottomila)	corpo	18 000.00