



Comune di
Acqui Terme
Provincia di Alessandria
Piazza Levi n. 12 - 15011 Acqui Terme (AL)
P.IVA e C.F. 00430560060

Accordo di programma con la Regione Piemonte per il rilancio del termalismo: Lavori di riqualificazione di Piazza Italia

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. n.50 del 18.04.2016

ARCH | tav. **14**

Elenco prezzi

progettista:

MARCO CIARLO ASSOCIATI

arch. Marco Ciarlo - arch. Fabrizio Melano - arch. Giampiero Negro

Piazza San Sebastiano, snc - 17041 Altare SV

Tel - Fax 0195899046

email: info@marcociarloassociati.it

www.marcociarloassociati.it

Codice Fiscale e Partita Iva: 01384760094

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01 01 Analisi prezzi	<p>Modifica dei pozzetti esistenti nell'aiuola lato corso Viganò, compreso la rimozione dei chiusini, ecc. Modifica dei pozzetti esistenti nell'aiuola lato corso Viganò, compreso la rimozione dei chiusini, la rimozione dei mattoni necessari per portare a quota del terreno la sommità dei pozzetti, compreso la realizzazione di nuovo cordolo in calcestruzzo a coronamento delle pareti del pozzetto, compreso la fornitura e posa in opera di nuovi chiusini, uguali per forma e dimensione a quelli precedentemente rimossi, in quanto danneggiati o arrugginiti, finiti con pitturazione a scelta della DL, accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la fornitura e posa in opera di tutti i materiali necessari per l'esecuzione delle opere, carico su qualunque mezzo di trasporto dei materiali di risulta, il trasporto a discarica, gli oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (seicentottantadue/37)</p>	a corpo	682,37
Nr. 2 01 02 Analisi prezzi	<p>Rimozione del gazebo esistente nell'area verde a monte, ecc. Rimozione del gazebo esistente nell'area verde a monte, compreso smontaggio di tutti gli elementi componenti il gazebo, sia orizzontali sia verticali, compreso accatastamento in cantiere, carico su qualunque mezzo di trasporto, compreso trasporto in luogo indicato dall'amministrazione ed eventuale montaggio in altra sede, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (novecentottantanove/63)</p>	a corpo	989,63
Nr. 3 01 03 Analisi prezzi	<p>Rifacimento della scaletta di accesso esistente sul lato area verde, ecc. Rifacimento della scaletta di accesso esistente sul lato area verde, compreso: - rimozione del cordolo esistente lungo il camminamento per una lunghezza di circa 30 m a monte e a valle della scaletta; - demolizione e rimozione delle pedate, compreso la demolizione e la rimozione della sottostruttura esistente; - scavo del terreno per realizzare la sede della nuova scaletta e la risagomatura delle aiuole secondo quanto indicato negli elaborati progettuali, compreso la sistemazione del terreno; - realizzazione di nuova scala, compreso la formazione di struttura in cemento armato, compreso la fornitura e posa in opera di tutti i materiali necessari per l'esecuzione del manufatto; - fornitura e posa in opera di pedate in lastre di pietra di Luserna, spessore 3 cm circa, larghezza 30 cm circa, lunghezza 180 cm circa, compreso rompigoce e smusso sulla costa lunga, coste rifilate, piano fiammato, incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti; - fornitura e posa in opera di bordi laterali di contenimento in pietra di Luserna di lunghezza 60 cm circa, altezza 50 cm circa, spessore 6 cm circa, rifilate o riquadrate sulle teste per tutto lo spessore, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, il carico ed il trasporto del materiale eccedente, il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea, con scavo eseguito a mano; - posa in opera dei cordoli esistenti precedentemente smontati da ricollocare secondo la posizione indicata sugli elaborati progettuali, compreso il raccordo con le aiuole esistenti, la fornitura e posa in opera di nuovi materiali o di materiali recuperati dal precedente smontaggio; - realizzazione di finiture, compreso eventuali tinteggiature, stuccature e quant'altro necessario per dare le opere ultimate. Nel prezzo è compreso la fornitura e posa in opera di tutti i materiali necessari per l'esecuzione delle opere, compreso carico su qualunque mezzo di trasporto dei materiali di risulta, il trasporto a discarica, gli oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (seimilanovecentocinquantatre/31)</p>	a corpo	6'953,31
Nr. 4 01 04 Analisi prezzi	<p>Rimozione di tutti gli elementi esistenti sull'area di intervento, interferenti con le lavorazioni, ecc. Rimozione di tutti gli elementi esistenti sull'area di intervento, interferenti con le lavorazioni e non più funzionali alla nuova sistemazione (vasi, dissuasori, cestini, panchine ...), compreso accatastamento in cantiere, carico su qualunque mezzo di trasporto, trasporto in luogo indicato dall'amministrazione degli elementi da conservare, trasporto a discarica dei materiali di risulta, compreso oneri di discarica ed ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (cinquecentocinquantacinque/19)</p>	a corpo	555,19
Nr. 5 01 05 Analisi prezzi	<p>Taglio di piante e cespugli, esistenti nell'aiuola laterale, ecc. Taglio di piante e cespugli, necessario per la realizzazione della nuova sistemazione dell'area, compreso lo scavo e la rimozione degli apparati radicali dove necessario, compreso riporto di nuova terra agraria, di spessore necessario a colmare eventuali vuoti rimasti, prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5% e con pH 6-6.5, contenente sostanza organica non inferiore al 2%, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, eseguito a mano, compreso gli oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (duemilacinquecentocinque/25)</p>	a corpo	2'505,25
Nr. 6 01 06 Analisi prezzi	<p>Rimozione di cordolo esistente, compreso scavo, ecc. Rimozione di cordolo esistente, compreso scavo, demolizione di eventuale fondazione, compreso accatastamento in cantiere, carico su qualunque mezzo di trasporto, trasporto in luogo indicato dall'amministrazione o trasporto a discarica e oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (sessantaquattro/87)</p>	ml	64,87
Nr. 7	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile, ecc.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01 07 01.A02.C10. 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre. euro (undici/51)	mq	11,51
Nr. 8 01 08 01.A01.A55. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, ecc. Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature per scavi oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte, fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento. euro (dieci/70)	mc	10,70
Nr. 9 01 09 01.A02.A50. 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, ecc. Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato. euro (duecentotré/56)	mc	203,56
Nr. 10 01 10 Analisi prezzi	Rimozione della siepe esistente nell'aiuola a monte, ecc. Rimozione della siepe esistente nell'aiuola a monte, compreso lo scavo e la rimozione degli apparati radicali dove necessario, compreso il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato dei materiali di risulta, compreso oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (centotrentadue/76)	ml	132,76
Nr. 11 01 11 01.A02.G00. 020	Carico dei materiali provenienti da demolizioni, escluso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato, ecc. Carico dei materiali provenienti da demolizioni, escluso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato, con mezzi meccanici. euro (sette/37)	mc	7,37
Nr. 12 01 12 01.P26.B00.0 05	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto, eseguito con mezzo meccanico. Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto, eseguito con mezzo meccanico. euro (uno/96)	mc	1,96
Nr. 13 01 13 Analisi prezzi	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, ecc. Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti, fino alla distanza di 50 km circa. euro (tredici/19)	mc	13,19
Nr. 14 01 14 29.P15.A05. 025	Conferimento a impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione. Conferimento a impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione. euro (otto/50)	t	8,50
Nr. 15 02 01 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, ecc. Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m ³ . euro (sessantasei/93)	mc	66,93
Nr. 16 02 02 01.A04.B20. 015	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione, ecc. Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, C1 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm, Classe di resistenza a compressione minima C30/37. euro (centonove/31)	mc	109,31
Nr. 17 02 03 01.A04.C03. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera ... per sottofondi di marciapiedi, ecc. Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta, per sottofondi di marciapiedi. euro (ventiquattro/67)	mc	24,67
Nr. 18 02 04	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera ... in strutture di fondazione, ecc.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta, in strutture di fondazione. euro (otto/17)	mc	8,17
Nr. 19 02 05 01.A04.F70. 010	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, ecc. Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera, in tondino da 4 a 12 mm di diametro. euro (uno/31)	kg	1,31
Nr. 20 02 06 01.A04.H30. 005	Casseratura per il contenimento dei getti, ecc. Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti. In legname di qualunque forma. euro (trenta/34)	mq	30,34
Nr. 21 02 07 Analisi prezzi	Inghisaggio del nuovo massetto al massetto esistente, ecc. Inghisaggio del nuovo massetto al massetto esistente, compreso la realizzazione di fori nel massetto esistente, per una profondità di 40 cm circa, compreso la fornitura e posa in opera di bacchette di ferro all'interno dei fori realizzati, da ancorare all'armatura del nuovo cordolo in cemento armato, compreso la fornitura e posa in opera di apposita resina chimica a riempimento dei fori, compresa la fornitura e posa in opera di tutti gli elementi necessari per l'esecuzione delle lavorazioni, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (sessantadue/92)	ml	62,92
Nr. 22 02 08 01.A04.F10. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, ecc. Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm. euro (uno/38)	kg	1,38
Nr. 23 03 01 01.P18.B50.0 20	Marmo bianco di Carrara scelta b/c In lastre dello spessore di cm 3. Marmo bianco di Carrara scelta b/c In lastre dello spessore di cm 3. euro (centododici/62)	mq	112,62
Nr. 24 03 02 01.P18.A60. 020	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 3. Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 3. euro (centotrentadue/91)	mq	132,91
Nr. 25 03 03 01.A12.B50. 015	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, ecc. Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m ² 1. Esclusa la lucidatura a piombo. euro (quarantauno/21)	mq	41,21
Nr. 26 03 04 01.A11.A30. 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, ecc. Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, battute di cemento per manto di protezione di tetti piani ecc. Per un volume di almeno m ³ 0,10. euro (settanta/82)	mc	70,82
Nr. 27 03 05 Analisi prezzi	Delimitazioni pavimentazioni. Fornitura e posa di cordoli in pietra di Luserna allettati con malta cementizia, ecc. Delimitazioni pavimentazioni. Fornitura e posa di cordoli allettati con malta cementizia, compresi: l'apposita fondazione di calcestruzzo armato, compreso casseri, lo strato di conglomerato cementizio (cemento kg 150, sabbia m ³ 0,400, ghiaietto m ³ 0,800) per l'allettamento dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40, la battitura con mazzeranghe di almeno kg 15 di peso, la bagnatura, la sigillatura e rifilatura dei giunti con boiaccia di cemento, il ripassamento durante e dopo la posa e ogni opera di scalpellino. In pietra di Luserna sezione cm 6x30 cm. euro (novantasei/47)	ml	96,47
Nr. 28 03 06 Analisi prezzi	Sigillatura ... lastre di pietra e di marmo ... pavimentazione e della fontana di corso Viganò e di piazza Italia, ecc. Sigillatura delle lastre di pietra e di marmo bianco della pavimentazione, mediante saturazione delle fughe con malta premiscelata, tipo "Mapestone PFS 2 NEUTRO" della Mapei o equivalente con resistenza meccanica superiore a 55 MPa, e resistenza alla flessione pari a 8 MPa, realizzati con speciali leganti ed aggregati di prima qualità in curva granulometrica (diametro max 2 mm), in classe di esposizione ambientale XF4 e SX3, rispondenti alla normativa UNI EN 206, compresa la fornitura e posa in opera di tutti gli elementi necessari per l'esecuzione delle lavorazioni, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (sei/54)	mq	6,54
Nr. 29	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 07 01.A20.C30. 005	<p>elettricamente, ecc. Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, compreso tubi, raccordi, ugelli, canne acqua, ecc., con la sola esclusione di eventuali ponteggi. Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a 250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti. euro (tre/14)</p>	mq	3,14
Nr. 30 03 08 Analisi prezzi	<p>Smontaggio e rimontaggio dei chiusini in metallo esistenti, ecc. Smontaggio e rimontaggio dei chiusini in metallo esistenti, compreso: - rimozione e smaltimento del coperchio, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta; - realizzazione di telaio in metallo da ancorare al massetto in cls; - realizzazione del coperchio in pietra di Luserna o marmo bianco; - sistema di ancoraggio per poter alzare il chiusino. Nel prezzo è compresa la fornitura e posa in opera di tutti i materiali necessari per l'esecuzione delle opere, l'onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta e per il loro smaltimento, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (duecentocinquantanove/02)</p>	mq	259,02
Nr. 31 04 01 Analisi prezzi	<p>Fornitura e messa a dimora di Liquidambar styraciflua in zolla, ecc. Fornitura e messa a dimora di Liquidambar styraciflua in zolla, diametro circa 20 cm, corrispondente a circonferenza cm 63 circa, altezza circa 8-10 m, impalcato h>=3,00 m circa, compreso trasporto da vivaio a sede definitiva, compresa l'apertura di buca di cm 100x100x100, la fornitura in opera di letame maturo od altro concimante, di circa tre pali di castagno scortecciati con funzione di tutoraggio della lunghezza di m 5 con funzione di tutore della pianta, legato alla stessa, compreso l'innaffio, il rinterro e la sistemazione in loco della terra eccedente, con scavo eseguito con mezzo meccanico, compreso analisi chimica del PH del terreno. (Movimentazione e messa a dimora in conformità a quanto indicato nella relazione agronomica che fa parte del progetto). euro (millesettecentosettantasette/49)</p>	cadauno	1'777,49
Nr. 32 04 02 Analisi prezzi	<p>Potatura di alberi, escluse le palme, con tecnica di risalita del "tree climbing", ecc. Potatura di alberi, escluse le palme, con tecnica di risalita del "tree climbing", potatura di piante arboree tramite potatura di contenimento eseguita con la tecnica di risalita "tree climbing" e il criterio del taglio di ritorno, compresi altresì ogni attrezzatura e mezzi necessari, l'installazione di cantiere, l'esecuzione in sicurezza del lavoro, l'eventuale utilizzo di movieri, la rimozione della ramaglia e di tutto il materiale di risulta, il loro carico su automezzi e trasporto ai siti di smaltimento e l'onere relativo a quest'ultimo. euro (trecentoottanta/01)</p>	cadauno	380,01
Nr. 33 04 03 Analisi prezzi	<p>Sistemazione di area verde esistente, a completamento delle lavorazioni eseguite, tipologia "area verde 3", ecc. Sistemazione di area verde esistente, a completamento delle lavorazioni eseguite, tipologia "area verde 3", compreso: - pulizia dell'area dopo le lavorazioni, compreso rimozione di residui di cantiere, vagliatura del terreno; - concimatura; - semina dell'area, compreso formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta, compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondità non inferiore ai cm 30. Nel prezzo è compreso eventuale fornitura e posa in opera di terreno per eventuali operazioni di rinterro e sistemazione del terreno, necessario dopo le lavorazioni eseguite, l'accatastamento in cantiere dei materiali di risulta, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, gli oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (sedici/13)</p>	mq	16,13
Nr. 34 04 04 Analisi prezzi	<p>Realizzazione di nuova area verde, tipologia "area verde 4", ecc. Realizzazione di nuova area verde, tipologia "area verde 4", compreso: - concimatura; - semina dell'area, compreso formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta, compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria. Nel prezzo è compreso l'accatastamento in cantiere dei materiali di risulta, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, gli oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (diciassette/79)</p>	mq	17,79
Nr. 35 04 05 Analisi prezzi	<p>Fornitura e messa a dimora di rosai ad alberello ... uguali a quelle esistenti, tipologia "area verde 5", ecc. Fornitura e messa a dimora di rosai ad alberello in varietà, h=1,00-1,25 in zolla e in vaso, uguali a quelle esistenti, tipologia "area verde 5", esenti da malattie, ben ramificati, forniti secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso trasporto da vivaio a sede definitiva, compresa l'apertura di buca delle dimensioni di circa 50x50x50 cm, la fornitura in opera di terriccio concimato con letame maturo o altro concime idoneo, nonché l'innaffio, compreso il rinterro e la sistemazione in loco della terra eccedente, tutoraggio indiretto compreso, con scavo eseguito interamente a mano. euro (ottantaotto/82)</p>	cadauno	88,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 36 04 06 Analisi prezzi	Fornitura e messa a dimora di talee di Brachetto d'Acqui e di talee di Dolcetto d'Acqui, in vasetto di torba, ecc. Fornitura e messa a dimora di talee di Brachetto d'Acqui e di talee di Dolcetto d'Acqui, in vasetto di torba bio, forniti secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso trasporto da vivaio a sede definitiva, compresa l'apertura di buca delle dimensioni di circa 50x50x50 cm, la fornitura in opera di terriccio concimato con letame maturo o altro concime idoneo, nonché l'innaffio, compreso il reinterro e la sistemazione in loco della terra eccedente, tutoraggio indiretto compreso, con scavo eseguito interamente a mano. euro (settantaquattro/32)	cadauno	74,32
Nr. 37 04 07 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di palo tutore in pino, diametro cm 10x400, impregnato CL4, ecc. Fornitura e posa in opera di palo tutore in pino, diametro cm 10x400, impregnato CL4, compreso trasporto in cantiere, compresa l'apertura di buca delle dimensioni di circa 50x50x50 cm, compreso il reinterro e la sistemazione in loco della terra eccedente, con scavo eseguito interamente a mano. euro (novantauno/57)	cadauno	91,57
Nr. 38 04 08 Analisi prezzi	Formazione di siepe di prunus laurocerasus, compreso lo scavo, il carico e trasporto ad impianto di trattamento, ecc. Formazione di siepe di prunus laurocerasus, compreso lo scavo, il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato dei materiali di risulta, il concime a lenta cessione nella dose di kg 0.200, kg 20 di letame, la provvista e il riempimento con terra vegetale, i paletti in legno di conifera impregnato del diametro di cm 8, il doppio filo di ferro zincato e due bagnamenti di cui il primo all'impianto, il trasporto delle piantine dal vivaio, fossa delle dimensioni di cm 40x50 a piantina, compreso la fornitura di piantine di prunus laurocerasus, altezza dell'esemplare dal colletto h=1,75-2,00 numero minimo di ramificazioni basali r=3, fornito in zolla, compreso il trasporto e lo scarico sul luogo di piantamento, compreso oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio o per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (sessantasette/30)	ml	67,30
Nr. 39 04 09 Analisi prezzi	Potatura di siepi esistenti, ecc. Potatura di siepi esistenti, eseguite interamente a mano, compreso carico su qualunque mezzo di trasporto dei materiali di risulta, trasporto a discarica, oneri di discarica, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (cinquecentododici/25)	a corpo	512,25
Nr. 40 05 01 01.A18.A30. 005	Profilati dell'altezza di almeno cm 10 forniti con una ripresa di antiruggine, in ferro a doppio T (putrelle). Profilati dell'altezza di almeno cm 10 forniti con una ripresa di antiruggine, in ferro a doppio T (putrelle). euro (due/72)	kg	2,72
Nr. 41 05 02 01.A18.A40. 005	Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10 A doppio T. Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10 A doppio T. euro (tre/82)	kg	3,82
Nr. 42 05 03 01.A18.A50. 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine. Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine. euro (due/82)	kg	2,82
Nr. 43 05 04 Analisi prezzi	Fornitura di tenditore metallico per tirante diametro 16 mm, ecc. Fornitura di tenditore metallico per tirante diametro 16 mm, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (dodici/43)	cadauno	12,43
Nr. 44 05 05 Analisi prezzi	Fornitura di tenditore metallico per tirante diametro 30 mm, ecc. Fornitura di tenditore metallico per tirante diametro 30 mm, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (sedici/16)	cadauno	16,16
Nr. 45 05 06 01.A18.A70. 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone. Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone. euro (quattro/09)	kg	4,09
Nr. 46 05 07 01.A18.G00. 005	Zincatura a caldo ... di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10), ecc. Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. euro (uno/23)	kg	1,23
Nr. 47 05 08 01.A18.G00. 010	Zincatura a caldo ... di profilati o putrelle (altezza non superiore a cm 10), ecc. Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione di profilati o putrelle (altezza non superiore a cm 10) per piantoni di recinzioni o cancellate. euro (zero/91)	kg	0,91
Nr. 48	Zincatura a caldo ... di grossa carpenteria (profilati, np, lamiere di spessore oltre mm 2), ecc.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05 09 01.A18.G00. 015	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione di grossa carpenteria (profilati, np, lamiere di spessore oltre mm 2). euro (zero/80)	kg	0,80
Nr. 49 05 10 01.A20.F60. 010	Coloritura con vernice protettiva a base di bianco di zinco, stemperata con olio di lino, su superfici metalliche, ecc. Coloritura con vernice protettiva a base di bianco di zinco, stemperata con olio di lino, su superfici metalliche, di manufatti esterni, a due riprese. euro (quattordici/56)	mq	14,56
Nr. 50 05 11 01.A20.F90. 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche di manufatti esterni, a due riprese. Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche di manufatti esterni, a due riprese. euro (diciotto/88)	mq	18,88
Nr. 51 06 01 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di n. 154 tavole in larice da cm 176x7x3 (misure finite di pialla), ecc. Fornitura e posa in opera di n. 154 tavole in larice da cm 176x7x3 (misure finite di pialla), piallate e con spigoli smussati, trattamento con due mani di impregnante all'acqua marca Remmers (base + finitura per esterno), foratura della tavola per l'ancoraggio su profilo metallico, compreso trasporto, scarico, sollevamento al piano di posa, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (duemilaottocentotrentaotto/08)	a corpo	2'838,08
Nr. 52 07 01 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di plinto di sostegno di torre faro ... in corrispondenza delle aree a verde, ecc. Fornitura e posa in opera di plinto di sostegno di torre faro h=8,00 m fuori terra, da posare in corrispondenza delle aree a verde, compreso: - scavo per una superficie di circa 150x150 cm e per una profondità di circa 100 cm e comunque della profondità necessaria per la posa in opera del plinto di sostegno della torre faro, compreso eventuale rimozione piante, interferenti con la posa dei nuovi manufatti, compreso estirpazione di eventuali radici; - trasporto a discarica e oneri di discarica dei materiali di risulta; - fornitura e posa in opera di plinto portapalo prefabbricato, dimensioni 90x70x80 cm circa, compreso magrone di spessore circa 10 cm; - fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa; - rinterro ai lati del plinto portapalo prefabbricato, utilizzando il materiale precedentemente rimosso, se idoneo, oppure materiale di nuova fornitura, compreso la fornitura dello stesso. Nel prezzo è compresa la fornitura e posa in opera di tutti gli elementi necessari per l'esecuzione delle lavorazioni, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (milletrecentotrentasette/71)	cadauno	1'337,71
Nr. 53 07 02 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di plinto di sostegno di torre faro ... in corrispondenza della pavimentazione, ecc. Fornitura e posa in opera di plinto di sostegno di torre faro h=8,00 m fuori terra, da posare in corrispondenza della pavimentazione, compreso: - rimozione lastre di pietra per una superficie di circa 150x150 cm; - demolizione massetto di cemento per una superficie di circa 150x150 cm per tutto il suo spessore; - scavo per una superficie di circa 150x150 cm e per una profondità di circa 100 cm e comunque della profondità necessaria per la posa in opera del plinto di sostegno della torre faro; - trasporto a discarica e oneri di discarica dei materiali di risulta; - fornitura e posa in opera di plinto portapalo prefabbricato, dimensioni 90x70x80 cm circa, compreso magrone di spessore circa 10 cm; - fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa; - rinterro ai lati del plinto portapalo prefabbricato, utilizzando il materiale precedentemente rimosso, se idoneo, oppure materiale di nuova fornitura, compreso la fornitura dello stesso; - completamento del massetto di cemento, precedentemente rimosso, compreso la fornitura di rete elettrosaldata; - fornitura e posa in opera di nuove lastre o cubetti uguali per forma, dimensione e colore a quelle precedentemente rimosse, previa campionatura e accettazione da parte della direzione lavori. Nel prezzo è compresa la fornitura e posa in opera di tutti gli elementi necessari per l'esecuzione delle lavorazioni, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (duemilasessantadue/30)	cadauno	2'062,30
Nr. 54 07 03 Analisi prezzi	Opere murarie necessarie per la posa dei cavidotti, da realizzarsi sulla pavimentazione di pietra esistente, ecc. Opere murarie necessarie per la posa dei cavidotti, da realizzarsi sulla pavimentazione di pietra esistente, compreso: - rimozione lastre di pietra per una larghezza di circa 25 cm; - demolizione massetto di cemento per una larghezza di circa 25 cm e per tutto il suo spessore; - scavo per una larghezza di circa 25 cm e per una profondità di circa 40 cm e comunque della profondità necessaria per la posa del cavidotto; - trasporto a discarica e oneri di discarica dei materiali di risulta; - fornitura e posa in opera di calcestruzzo per il letto di posa e il rinterro del cavidotto; - rinterro dello scavo precedentemente eseguito, utilizzando il materiale precedentemente rimosso, se		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>idoneo, oppure materiale di nuova fornitura, compreso la fornitura dello stesso;</p> <ul style="list-style-type: none"> - completamento del massetto di cemento, precedentemente rimosso, compreso la fornitura di rete elettrosaldata; - fornitura e posa in opera di nuove lastre o cubetti uguali per forma, dimensione e colore a quelle precedentemente rimosse, previa campionatura e accettazione da parte della direzione lavori. <p>Nel prezzo è compresa la fornitura e posa in opera di tutti gli elementi necessari per l'esecuzione delle lavorazioni, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (trecentotantatre/52)</p>	ml	383,52
Nr. 55 07 04 Analisi prezzi	<p>Carotaggio del setto in cemento armato del locale tecnico interrato, ecc.</p> <p>Carotaggio del setto in cemento armato del locale tecnico interrato, posto alla base della fontana, necessario per il passaggio del cavidotto in cui passeranno le nuove linee di alimentazione compreso trasporto a discarica ed oneri di discarica, dei materiali di risulta, stuccatura, ripristini, compreso impermeabilizzazione sul lato esterno, onde evitare infiltrazioni d'acqua, compresa la fornitura e posa in opera di tutti gli elementi necessari per l'esecuzione delle lavorazioni, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (centoquarantasette/90)</p>	cadauno	147,90
Nr. 56 08 01 Analisi prezzi	<p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Xenia 2.0 37 12L-10V" L=630 mm IP66 della ditta Linea Light o equivalente, ecc.</p> <p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Xenia 2.0 37 12L-10V" L=630 mm IP66 della ditta Linea Light o equivalente, costituito da elemento lineare a singola emissione per applicazione outdoor, con sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Elliptical, composta da 3 Led powered, con una CCT 3000 k ed un CRI 80, flusso luminoso della sorgente di 703 lm, con efficienza nominale di 117.2 lm/W, corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, con finitura di colore alluminio anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm, grado di protezione IP66, peso complessivo di 0,55 kg, potenza assorbita dell'apparecchio di 6W, compreso cavo per l'alimentazione, classe di isolamento II, conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari, compreso fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensioni per scariche indirette di tipo T3 (CEI EN 61643-11/A11) con classificazione di prova III (CEI EN 61643-11 Ed.1) tipo DEFENDER LACE360-R o equivalente. Nel prezzo è compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (settecentosessantanove/26)</p>	cadauno	769,26
Nr. 57 08 02 Analisi prezzi	<p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Maxi-Tube 3+alim. L=1464 mm" della ditta Linea Light o equivalente, ecc.</p> <p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Maxi-Tube 3+alim. L=1464 mm" della ditta Linea Light o equivalente, costituito da tubo in policarbonato opale o goffrato con sistema di chiusura stagna tramite tappi laterali in policarbonato trasparente, sorgente luminosa con led di potenza "2835" montati su moduli ad alta densità di diodi installati su profilo in alluminio anodizzato, in caso di copertura interna goffrata con l'utilizzo delle lenti (30°-60°) o meno (120°) viene garantita una perfetta pulizia del cono di luce grazie alla speciale rigatura, alimentazione integrata per il collegamento diretto alla rete elettrica, compreso fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensioni per scariche indirette di tipo T3 (CEI EN 61643-11/A11) con classificazione di prova III (CEI EN 61643-11 Ed.1) tipo DEFENDER LACE360-R o equivalente. Nel prezzo è compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (trecentoquarantanove/88)</p>	cadauno	349,88
Nr. 58 08 03 Analisi prezzi	<p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Peak palo L Led 9, 5W BC h750 mm" della ditta Linea Light o equivalente</p> <p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Peak palo L Led 9, 5W BC h750 mm" della ditta Linea Light o equivalente, costituito da paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor, con sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa asymmetric wallwasher, composta da 1 Led arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80, flusso luminoso della sorgente di 1208 lm, con un'efficienza nominale di 134.2 lm/W, corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab-46100, con finitura di colore grigio ral 7021 goffrato, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere, diffusore prodotto in vetro extra chiaro temprato con una lavorazione di serigrafia, grado di protezione IP65, peso complessivo di 2.930 kg circa, potenza assorbita dall'apparecchio di 9W, classe di isolamento II, conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari, compreso fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensioni per scariche indirette di tipo T3 (CEI EN 61643-11/A11) con classificazione di prova III (CEI EN 61643-11 Ed.1) tipo DEFENDER LACE360-R o equivalente. Nel prezzo è compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (quattrocentodieci/38)</p>	cadauno	410,38
Nr. 59 08 04 Analisi prezzi	<p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Joli 130 + 4 spot" della Blight o equivalente, ecc.</p> <p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Joli 130 + 4 spot" della Blight o equivalente, costituito da palo diametro 133 mm, spessore 3 mm, altezza 7800 mm, completi di forature per n. 4 proiettori, completo di 4 proiettori orientabili, diametro 130 mm, lunghezza 350 mm, 13W, 3000 K CRI 90, fasci 8°, 4x1500 lm, 48V, efficienza lampada 115lm/W, durata 50.000h L70, certificazioni CE, apparecchio tornito e fresato in alluminio, viti in acciaio A2, lenti PMMA, vetro protettivo completo di guarnizione in silicone, verniciato a polvere, alimentatore integrato nel palo, IP67, foro ingresso cavi, attacco di messa a terra e asola con relativa portella e morsetteria, zincati a caldo e verniciati, compreso flangia per il fissaggio, compreso fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensioni per scariche indirette di tipo T3 (CEI EN 61643-11/A11) con classificazione di prova III (CEI EN 61643-11 Ed.1) tipo DEFENDER LACE360-R o</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 60 ED001 07.A01.A10. 005	<p>equivalente. Nel prezzo è compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (quattromilaottocentotrentacinque/06)</p> <p>Scavo a sezione obbligata, in vie/strade asfaltate, a par ... o onere; per profondità fino a 1,5 m Raccordo 1"x32 femmina</p> <p>Scavo a sezione obbligata, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di trattamento autorizzato; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondità fino a 1,5 m euro (quattordici/37)</p>	cadauno	4'835,06
Nr. 61 EL001 Analisi prezzi 1	<p>F.O. Fornitura in opera di n°1 cassette di derivazione da ... a per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 32mm</p> <p>F.O. Fornitura in opera di n°1 cassette di derivazione da esterno in metallo, grado di protezione minimo IP 67, completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta metallica IP 67 150x110x70 (alluminio o acciaio INOX), F.O. Fornitura in opera di n°1 cassette di derivazione da esterno in metallo, grado di protezione minimo IP 67, completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta metallica IP 67 100x100x50 (alluminio o acciaio INOX), F.O. Fornitura in opera, a vista, di 6,56m di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo acciaio inox D. 20 mm, F.O. Fornitura in opera, a vista, di 3,1m di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo acciaio inox D. 25 mm, F.O. Fornitura in opera, a vista, di 3,6m di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo acciaio inox D. 32 mm, Fornitura di n°3 raccordi TAZ/TAIX flessibile raccordo tubo/tubo diametro 20mm, Fornitura di n°1 raccordi TAZ/TAIX flessibile raccordo tubo/tubo diametro 25mm, Fornitura di n°1 raccordi TAZ/TAIX flessibile raccordo tubo/tubo diametro 32mm, 15h di operaio specializzato Ore normali per posa raccordi supporto e collare TAZ/TAIX da 20-25-32mm, sola posa in opera di 15,91m di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte, con o senza filo guida, compreso etichettatura cavo/conduttore; per uno o piu' cavi anche multipolari posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame fino a 5 mm², sola posa in opera di n°5 corpi illuminanti plafoniere in genere, lampade a parete, per interni o esterni, n°7 collari di fissaggio brevettati CLIKO ad innesto rapido per tubi TAZ, con coperchio a scatto incernierato per applicazioni a soffitto. Ogni pezzo è identificato con la marcatura del diametro del tubo. Base con asola per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 20mm, n°3 collari di fissaggio brevettati CLIKO ad innesto rapido per tubi TAZ, con coperchio a scatto incernierato per applicazioni a soffitto. Ogni pezzo è identificato con la marcatura del diametro del tubo. Base con asola per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 25mm, n°4 Collari di fissaggio brevettati CLIKO ad innesto rapido per tubi TAZ, con coperchio a scatto incernierato per applicazioni a soffitto. Ogni pezzo è identificato con la marcatura del diametro del tubo. Base con asola per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 32mm euro (milleduecentosessantanove/03)</p>	m3	14,37
Nr. 62 EL002 Analisi prezzi 2	<p>F.O. Fornitura in opera di n°1 cassette di derivazione da ... a per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 32mm</p> <p>F.O. Fornitura in opera di n°1 cassette di derivazione da esterno in metallo, grado di protezione minimo IP 67, completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta metallica IP 67 150x110x70 (alluminio o acciaio INOX), F.O. Fornitura in opera, a vista, di 3,49m di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo acciaio inox D. 20 mm, F.O. Fornitura in opera, a vista, di 3,1m di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo acciaio inox D. 25 mm, F.O. Fornitura in opera, a vista, di 3,6m di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo acciaio inox D. 32 mm, Fornitura di n°2 raccordi TAZ/TAIX flessibile raccordo tubo/tubo diametro 20mm, Fornitura di n°1 raccordi TAZ/TAIX flessibile raccordo tubo/tubo diametro 25mm, Fornitura di n°1 raccordi TAZ/TAIX flessibile raccordo tubo/tubo diametro 32mm, 12h di operaio specializzato Ore normali per posa raccordi supporto e collare TAZ/TAIX da 20-25-32mm, sola posa in opera di 12,23m di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte, con o senza filo guida, compreso etichettatura cavo/conduttore; per uno o piu' cavi anche multipolari posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame fino a 5 mm², sola posa in opera di n°3 corpi illuminanti plafoniere in genere, lampade a parete, per interni o esterni, n°4 collari di fissaggio brevettati CLIKO ad innesto rapido per tubi TAZ, con coperchio a scatto incernierato per applicazioni a soffitto. Ogni pezzo è identificato con la marcatura del diametro del tubo. Base con asola per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 20mm, n°3 collari di fissaggio brevettati CLIKO ad innesto rapido per tubi TAZ, con coperchio a scatto incernierato per applicazioni a soffitto. Ogni pezzo è identificato con la marcatura del diametro del tubo. Base con asola per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 25mm, n°4 Collari di fissaggio brevettati CLIKO ad innesto rapido per tubi TAZ, con coperchio</p>	a corpo	1'269,03

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	a scatto incernierato per applicazioni a soffitto. Ogni pezzo è identificato con la marcatura del diametro del tubo. Base con asola per il corretto allineamento Diametro esterno tubo: 32mm euro (millesessantadue/27)	a corpo	1'062,27
Nr. 63 EL003 06.A10.B04. 035	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a dop F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125 euro (sette/83)	m	7,83
Nr. 64 EL004 06.A01.E02. 015	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, ... 6 o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 2 x 4 F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo bipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo FG160R16 o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 2 x 4 euro (due/90)	m	2,90
Nr. 65 EL005 06.A01.E02. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, ... o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 2 x 2,5 F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo bipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo FG160R16 o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 2 x 2,5 euro (due/27)	m	2,27
Nr. 66 EL006 06.A01.E02. 005	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, ... o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 2 x 1,5 F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo bipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo FG160R16 o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 2 x 1,5 euro (uno/70)	m	1,70
Nr. 67 EL007 06.A01.T09. 005	F.O. Fornitura in opera di giunti per linea tripolari o q ... truso. F.O. di Giunti con muffole tripolare fino a 6 mm² F.O. Fornitura in opera di giunti per linea tripolari o quadripolare con muffole, resine isolanti e connettori, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso. F.O. di Giunti con muffole tripolare fino a 6 mm² euro (trentanove/48)	cadauno	39,48
Nr. 68 EL008 06.A09.A03. 035	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolan F.O. di centralino da parete IP55 con portella 54 moduli F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di centralino da parete IP55 con portella 54 moduli euro (novantadue/39)	cadauno	92,39
Nr. 69 EL009 06.A07.A03. 095	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predis ... enti elettrici. F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - fino 6 A F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - fino 6 A euro (ottantaquattro/91)	cadauno	84,91
Nr. 70 EL010 06.A07.A02. 020	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predis ... menti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - fino 6 A F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - fino 6 A euro (trentaotto/13)	cadauno	38,13
Nr. 71 EL011 06.A07.B02. 005	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accopp ... nti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA euro (sessanta/21)	cadauno	60,21
Nr. 72 EL012 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di scaricatori di sovratensione da fulmine ... Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N, ecc. Fornitura e posa in opera di scaricatori di sovratensione da fulmine, i valori della corrente nominale sono riferiti ad un'onda 8/20us scaricatori Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (trecentodieci/60)	cadauno	310,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 73 EL013 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di n°2 portafusibili tubo 5x20m e n°2 fusibili 2A 5x20mm, ecc. Fornitura e posa in opera di n°2 portafusibili tubo 5x20mm e n°2 fusibili 2A 5x20mm, compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (diciotto/68)	a corpo	18,68
Nr. 74 EL014 Analisi prezzi	Fornitura e posa in opera di corda di rame da 35 mm², ecc. Fornitura e posa in opera di corda di rame da 35 mm², compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (tre/71)	m	3,71
Nr. 75 EL016 06.P31.E01.0 15	Puntazze di messa a terra a croce in acciaio dolce zincato a fuoco puntazza croce 50x50x5 lungh: 2 m Puntazze di messa a terra a croce in acciaio dolce zincato a fuoco puntazza croce 50x50x5 lungh: 2 m euro (diciotto/88)	cadauno	18,88
Nr. 76 EL017 06.A31.H04. 715	P.O. Posa in opera di puntazze di messa a terra del tipo ... di collegamento. P.O. di puntazza a croce o a tubo da 2 m P.O. Posa in opera di puntazze di messa a terra del tipo a croce o a tubo entro pozzetti ispezionabili e di piastre di messa a terra, complete di morsetti di collegamento. P.O. di puntazza a croce o a tubo da 2 m euro (dodici/24)	cadauno	12,24
Nr. 77 EL018 13.P03.A35. 005	Posa in opera, in basamento predisposto, di palo in acciaio ... ta per il fissaggio e l'eventuale trasporto dal magazzino; Posa in opera, in basamento predisposto, di palo in acciaio di tipo rastremato conico o poligonale, ad infissione od a piastra, per lunghezze sino a 8,50 m f.t., compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio e l'eventuale trasporto dal magazzino; euro (cinquantaquattro/34)	cadauno	54,34
Nr. 78 EL019 13.P07.A05. 020	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o mu ... a della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; euro (trentacinque/88)	cadauno	35,88
Nr. 79 EL020 13.P07.A05. 005	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o mu ... a della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile su paletto o complesso ornamentale per altezza sino a 5,00 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, l'orientamento dell'apparecchio, posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; euro (ventidue/66)	cadauno	22,66
Nr. 80 EL021 Analisi prezzi 4	Fornitura e posa di lastre di plexiglass per la protezion ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte Fornitura e posa di lastre di plexiglass per la protezione degli interruttori delle torrette dai contatti diretti, completo di viti distanziali e materiale di consumo e di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte euro (centoquattro/74)	cadauno	104,74
Nr. 81 EL022 Analisi prezzi 5	Spostamento di torretta, comprensivo di rimozione della c ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Spostamento di torretta, comprensivo di rimozione della carpenteria per successiva posa in nuova posizione, demolizione delle strutture in calcestruzzo armato e il successivo carico dei materiali di risulta per il trasporto alla discarica, questo incluso, e successiva realizzazione di basamento in calcestruzzo, pozzetto con chiusino in ghisa e fornitura e posa di cavidotti interrati e cavi di alimentazione, inclusa la fornitura e la posa dei giunti a muffola per tutte le linee esistenti. Il lavoro deve prevedere oltre che la posa di cavi e cavidotti il riassetto dell'intero quadro esistente fissato nella nuova posizione, il tutto compreso di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte e l'impianto funzionante con le stesse modalità di protezione e di comando. Sono anche incluse tutte le prove di efficienza e funzionalità dell'impianto. Riferimento analisi prezzi 5. euro (duemilatrecentosettantacinque/25)	cadauno	2'375,25
Nr. 82 EL023 Analisi prezzi 6	Rimozione di interruttore magnetotermico differenziale da ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Rimozione di interruttore magnetotermico differenziale da 10A 2P 4,5kA 0.03A a protezione del quadro prese in armadio dietro la torretta n°1 ed installazione di interruttore magnetotermico differenziale da 16A 2P 0.03A 6kA, completo di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (novantatre/74)	cadauno	93,74
Nr. 83 EL024 Analisi prezzi 7	Rimozione di interruttore magnetotermico differenziale da ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Rimozione di interruttore magnetotermico differenziale da 10A 2P 4,5kA 0.03A del quadro prese dietro la torretta n°6 ed installazione di interruttore magnetotermico differenziale da 16A 2P 0.03A 6kA, completo di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (novantatre/74)	cadauno	93,74
Nr. 84 EL025 Analisi prezzi 8	Rimozione degli interruttori magnetotermici differenziali ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Rimozione degli interruttori magnetotermici differenziali generali a protezione di ogni singola torretta, da 20A 4P 6kA 0.03A ed installazione, in ogni torretta, di interruttore generale magnetotermico differenziale da 10A 4P 0.03A 10kA, completo di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (centosessantaotto/32)	cadauno	168,32
Nr. 85 EL026 Analisi prezzi 9	Rimozione di interruttore magnetotermico differenziale 4P ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte Rimozione di interruttore magnetotermico differenziale 4P 10A 6kA 0.03 denominato "luce fontana" , in quadro elettrico generale in locale sottostrada, ed installazione di interruttore magnetotermico differenziale da 4P 20A 10kA 0.3, completo di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte euro (centoquarantaotto/38)	cadauno	148,38
Nr. 86 EL027 Analisi prezzi 10	Verifica di tutti i serraggi di tutti i morsetti di ogni ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte Verifica di tutti i serraggi di tutti i morsetti di ogni singolo interruttore, completo di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte euro (settecentodiciotto/20)	a corpo	718,20
Nr. 87 EL028 Analisi prezzi 11	Smontaggio del punto luce C lato strada, comprensivo di r ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Smontaggio del punto luce C lato strada, comprensivo di rimozione della carpenteria corpo illuminante per smaltimento in apposita discarica, demolizione delle strutture in calcestruzzo armato e il successivo carico dei materiali di risulta per il trasporto alla discarica, questo incluso, il tutto compreso di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (settantasette/23)	cadauno	77,23
Nr. 88 EL029 Analisi prezzi 12	Creazione di nuovo supporto per corpo illuminante C lato ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte Creazione di nuovo supporto per corpo illuminante C lato strada, compresa la formazione di nuovo pozzetto 50x50, completo di chiusino in ghisa, basamento in calcestruzzo e giunti a muffola per il collegamento con i cavi esistenti, fornitura e posa di tutti gli accessori di fissaggio, compreso di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte e l'impianto funzionante con le stesse modalità di protezione e di comando. Sono anche incluse tutte le prove di efficienza e funzionalità dell'impianto. Riferimento analisi prezzi 12. euro (duecentosessantaquattro/56)	cadauno	264,56
Nr. 89 EL030 Analisi prezzi 13	Smontaggio del punto luce C lato giardino, comprensivo di ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Smontaggio del punto luce C lato giardino, comprensivo di rimozione della carpenteria per smaltimento in apposita discarica, demolizione delle strutture in calcestruzzo armato e il successivo carico dei materiali di risulta per il trasporto alla discarica, questo incluso, sfilaggio di tutti i cavi di alimentazione (o messa in sicurezza e relativo scollegamento), il tutto compreso di ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (centotredici/14)	cadauno	113,14
Nr. 90 EL031 13.P02.A45. 005	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la for ... EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione. Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a sezione quadrata ad alta resistenza e chiusino in ghisa a grafite sferoidale munito di guarnizioni elastiche in polietilene a profilo speciale antibasculamento e antirumore, costruito secondo Norme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione. euro (trecentoquattro/85)	cadauno	304,85
	Acqui Terme, _____ Il Tecnico ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		