

ROMA CAPITALE MUNICIPIO IX (ex XII)

Accordo di programma urbanistico "VIA DI TRIGORIA"

sottoscritto in data 22-02-2008 e pubblicato sul BURL n. 19 del 21-05-2008 (ex Art. 34 D.Lgs 10 agosto 2000 n. 267)

comparti fondiari R1 ed R2

Lotto 1: comparto R1: palazzine A e C - Lotto 2: Comparto R2: palazzine B e D

PROPRIETA' FONDO IGEA

presso Prelios SGR

Via Valtellina 15/17 - 20159 - Milano - prelios.sgr.ri@pec.prelios.it

Progetto ESECUTIVO OPERE PUBBLICHE

RESPONSABILE UNICO PROGETTO



ING. GIORGIO PALONE

Via Casetta Mattei 343
00148 Roma (RM)
g.palone@outlook.com

serie:

PROGETTO DELLE URBANIZZAZIONI DI TRIGORIA

PROGETTO STRALCIO OO.PP.



EULERO SOC. COOP.

Viale Regina Margherita, 37
00198 Roma (RM)
www.euleroeng.it - info@euleroeng.com

nome tavola:

ELENCO PREZZI

numero tavola:

EP

Data prima emissione: **23-01-2026**

Revisione 01: **20-04-2026**

scala dei disegni:

nome del file:

DIRETTORE DEI LAVORI



EULERO SOC. COOP.

Viale Regina Margherita, 37
00198 Roma (RM)
www.euleroeng.it - info@euleroeng.com

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Progetto esecutivo opere di urbanizzazione del lotto R1 e R2 via di Trigoria e via Talamini

COMMITTENTE: Prelios SGR S.p.A.

Roma, 20/04/2026

IL TECNICO
Ing. Leonardo Gatti

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 18.04.0030.0 02	PROLUNGHE PER POZZETTI DI RACCORDO. Elemento prefabbricato in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la frattura dei diaframmi per il passaggio delle tubazioni; lo scavo ed il rinfilanco in calcestruzzo ai lati, per uno spessore di cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x50. euro (ventiquattro/10)	cad	24,10
Nr. 2 18.04.0030.0 03	PROLUNGHE PER POZZETTI DI RACCORDO. Elemento prefabbricato in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la frattura dei diaframmi per il passaggio delle tubazioni; lo scavo ed il rinfilanco in calcestruzzo ai lati, per uno spessore di cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60. euro (ventiotto/10)	cad	28,10
Nr. 3 18.04.0040.0 01	POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su controtelaio in ferro angolare, (esclusa la caditoia in ghisa) dell'altezza netta fino a cm 100, con piattabanda di fondazione in calcestruzzo dello spessore di cm 20 e spessore delle pareti di almeno cm 15, fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il rinfilanco con materiale arido compattato; l'allaccio alla fogna di scarico; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 40x40. euro (centotré/00)	cad	103,00
Nr. 4 18.04.0040.0 02	POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su controtelaio in ferro angolare, (esclusa la caditoia in ghisa) dell'altezza netta fino a cm 100, con piattabanda di fondazione in calcestruzzo dello spessore di cm 20 e spessore delle pareti di almeno cm 15, fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il rinfilanco con materiale arido compattato; l'allaccio alla fogna di scarico; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 50x50. euro (centoventitre/00)	cad	123,00
Nr. 5 18.04.0162.0 01	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto secondo la norma UNI EN 124:1995 in stabilimenti ubicati in Paesi appartenenti alla Comunità Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, avente classe di portata D400 e recante il marchio di certificazione di prodotto di ente terzo accreditato e il marchio di conformità UNI. Il chiusino sarà rivestito con vernice protettiva idrosolubile, atossica e non inquinante e costituito da: Telaio quadrato (o rettangolare), con apposita sagomatura ad "U" per agevolare la tenuta idraulica, con base maggiorata e bordo continuo, rinforzato con nervature e sagomato per un corretto ancoraggio al letto di posa ed alla testa del pozzetto, avente altezza minima mm100 e denti di ritegno per l'aggancio al coperchio. Coperchio quadrato (o rettangolare) con superficie antisdrucchiolo e sistema antiristagnamento delle acque meteoriche, munito di asole non passanti per facilitarne l'apertura con un comune utensile e dotato di sistema di aggancio ai denti di ritegno del telaio in grado da garantire l'antisfilamento da chiuso e la silenziosità del sistema. Sulla superficie superiore del coperchio deve essere riportata la marcatura EN 124, la classe di resistenza, il nome del produttore, il marchio di certificazione di prodotto di ente terzo accreditato, il marchio di conformità UNI ed eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 euro (quattro/90)	kg	4,90
Nr. 6 A02.01.003.a	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm ² (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza. eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto euro (tredici/42)	mc	13,42
Nr. 7 A06.01.001.0 1.a	Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono esclusi i ponteggi, le casseforme, il ferro di armatura e l'utilizzo della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 - Rck 10 N/mm ² euro (centoottantacinque/99)	mc	185,99
Nr. 8 A06.01.002.0 9.a	Nolo di pompa autocarrata per i primi 30 mc di getto comprensivo di ogni onere e magistero per tale utilizzo. Costo a prestazione. con braccio fino a 36 ml euro (seicentotrenta/45)	cad	670,45
Nr. 9 A06.01.002.0 9.c	Nolo di pompa autocarrata per i primi 30 mc di getto comprensivo di ogni onere e magistero per tale utilizzo. Costo a prestazione. Compenso aggiuntivo per ogni mc pompato oltre i primi 30 mc euro (quattordici/55)	mc	14,55
Nr. 10 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm euro (due/79)	kg	2,79
Nr. 11 A06.03.001.a	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo) euro (ventiotto/56)	mq	28,56
Nr. 12	Rampa per disabili -tipo 1- larghezza ml 3,50- per raccordo tra piano carrabile e piano pedonale da realizzarsi in corrispondenza degli		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
ANALISI.01 0	attraversamenti pedonali e per i posti auto riservati ai disabili. Edificio B euro (millesettecentonovantaquattro/90)	cad	1'794,90
Nr. 13 ANALISI.01 0.A	Rampa per disabili -tipo 1- larghezza ml 3,50- per raccordo tra piano carrabile e piano pedonale da realizzarsi in corrispondenza degli attraversamenti pedonali e per i posti auto riservati ai disabili Edificio D euro (millecentonovantasei/62)	cad	1'196,62
Nr. 14 B.01.01.001. 0a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita: Per spessori compresi fino a cm 3, al mq per ogni cm di spessore euro (zero/80)	cad	0,80
Nr. 15 B.01.01.001. 0b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita: Per spessori superiori ai 3 cm, si pagherà per i primi 3 cm con il prezzo della lettera a) e per il restante spessore al mq per ogni cm di spessore: euro (zero/53)	cad	0,53
Nr. 16 B01.03.001.c	Massicciata stradale formata da uno strato di pietrisco di pezzatura 40-70 mm compresi la fornitura del materiale, lo spandimento, la cilindratura, trattata in superficie con emulsione bituminosa a semipenetrazione realizzata in due fasi: nella prima impiegando 3 kg/mq di emulsione e 12 litri/mq di graniglia da 1÷1,5 cm; nella seconda 2 kg/mq di emulsione e 10 litri/mq di graniglia da da 14 cm euro (sette/12)	mq	7,12
Nr. 17 B01.05.033.b .01	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresi la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, misurati vuoto per pieno, incluse le interruzioni per la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 mq: con massello di spessore 8 cm, larghezza 20 ÷ 25 cm, lunghezza 10 ÷ 16 cm: finitura superiore standard colore grigio euro (quaranta/76)	mq	40,76
Nr. 18 B01.05.045.0 b.02	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresi la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, misurati vuoto per pieno, incluse le interruzioni per la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m²: con massello di spessore 8 cm, larghezza 20 ÷ 25 cm, lunghezza 10 ÷ 16 cm: finitura superiore standard altri colori euro (ventiotto/04)	m²	28,04
Nr. 19 B01.06.001.a	Cigli per marciapiedi in travertino, a filo di sega retti senza ingallettatura, smussati su di un solo lato, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo), compresa la stuccatura dei giunti con cemento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: della sezione di 10 x 25 cm euro (trentasette/28)	m	37,28
Nr. 20 B01.06.007.a	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sagomati, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo) compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingallettatura: della sezione di 10 x 20 cm euro (tredici/58)	m	13,58
Nr. 21 B02.01.005.b .04	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) PE 80 sigma 63 conformi alle norme UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile in pressione, sigla della materia prima impressa indelebilmente sulle tubazioni, rispondenti alle disposizioni igienico sanitarie emanate in materia dal Ministero della Sanità e alla norma UNI EN 1622, fornite e poste in opera in barre di qualsiasi lunghezza, compresi i raccordi e pezzi speciali di qualsiasi tipo, collegati a mezzo di giunti rapidi o saldatura di testa o manicotti elettrosaldabili, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri per pressioni PN 12,5 del diametro esterno di 40 mm euro (nove/55)	m	9,55
Nr. 22 B02.01.005.b .06	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) PE 80 sigma 63 conformi alle norme UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile in pressione, sigla della materia prima impressa indelebilmente sulle tubazioni, rispondenti alle disposizioni igienico sanitarie emanate in materia dal Ministero della Sanità e alla norma UNI EN 1622, fornite e poste in opera in barre di qualsiasi lunghezza, compresi i raccordi e pezzi speciali di qualsiasi tipo, collegati a mezzo di giunti rapidi o saldatura di testa o manicotti elettrosaldabili, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri per pressioni PN 12,5 del diametro esterno di 63 mm euro (diciannove/33)	m	19,33
Nr. 23 B02.01.005.b .07	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) PE 80 sigma 63 conformi alle norme UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile in pressione, sigla della materia prima impressa indelebilmente sulle tubazioni, rispondenti alle disposizioni igienico sanitarie emanate in materia dal Ministero della Sanità e alla norma UNI EN 1622, fornite e poste in opera in barre di qualsiasi lunghezza, compresi i raccordi e pezzi speciali di qualsiasi tipo, collegati a mezzo di giunti rapidi o saldatura di testa o manicotti elettrosaldabili, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri per pressioni PN 12,5 del diametro esterno di 75 mm euro (venticinque/44)	m	25,44
Nr. 24 B02.01.007.a .06	Tubazioni in PVC rigido atossico per acquedotti, fabbricate secondo le norme UNI EN 1452, di qualità alimentare con mescola libera da piombo, secondo prescrizioni igienico sanitarie del Ministero Sanità, e con spessori calcolati per resistere ad una sollecitazione circonferenziale a 20 °C di 12,5 N/mm² fornite e poste in opera in barre di lunghezza commerciale di sei metri con giunto a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta conforme alla norma UNI EN 681-1. Le tubazioni saranno prodotte da aziende certificate secondo la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	norma UNI EN 9001. Compresi gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, compresa la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni PN 10 del diametro esterno di 200 mm euro (cinquantaotto/16)	m	58,16
Nr. 25 B02.01.007.a .08	Tubazioni in PVC rigido atossico per acquedotti, fabbricate secondo le norme UNI EN 1452, di qualità alimentare con mescola libera da piombo, secondo prescrizioni igienico sanitarie del Ministero Sanità, e con spessori calcolati per resistere ad una sollecitazione circonferenziale a 20 °C di 12,5 N/mm² fornite e poste in opera in barre di lunghezza commerciale di sei metri con giunto a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta conforme alla norma UNI EN 681-1. Le tubazioni saranno prodotte da aziende certificate secondo la norma UNI EN 9001. Compresi gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, compresa la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni PN 10 del diametro esterno di 250 mm euro (ottantasette/56)	m	87,56
Nr. 26 B02.01.007.a .10	Tubazioni in PVC rigido atossico per acquedotti, fabbricate secondo le norme UNI EN 1452, di qualità alimentare con mescola libera da piombo, secondo prescrizioni igienico sanitarie del Ministero Sanità, e con spessori calcolati per resistere ad una sollecitazione circonferenziale a 20 °C di 12,5 N/mm² fornite e poste in opera in barre di lunghezza commerciale di sei metri con giunto a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta conforme alla norma UNI EN 681-1. Le tubazioni saranno prodotte da aziende certificate secondo la norma UNI EN 9001. Compresi gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, compresa la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni PN 10 del diametro esterno di 315 mm euro (centotrentacinque/87)	m	135,87
Nr. 27 B02.01.007.a .11	Tubazioni in PVC rigido atossico per acquedotti, fabbricate secondo le norme UNI EN 1452, di qualità alimentare con mescola libera da piombo, secondo prescrizioni igienico sanitarie del Ministero Sanità, e con spessori calcolati per resistere ad una sollecitazione circonferenziale a 20 °C di 12,5 N/mm² fornite e poste in opera in barre di lunghezza commerciale di sei metri con giunto a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta conforme alla norma UNI EN 681-1. Le tubazioni saranno prodotte da aziende certificate secondo la norma UNI EN 9001. Compresi gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, compresa la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni PN 10 del diametro esterno di 355 mm euro (centoottantaotto/50)	m	188,50
Nr. 28 C.02.01.013	Cedrus atlantica-libani: altezza mt 4,00/4,50 circonferenza fusto cm18/20, in vaso euro (quattrocentoottantasei/43)	cadauno	486,43
Nr. 29 C.02.01.026	Olea europea, altezza mt 2,50/3,00 circonferenza fusto cm16/18, in vaso euro (duecentonovantanove/34)	cadauno	299,34
Nr. 30 C.02.01.042	Prunus cerasifera pissardi: all'impalcato, altezza mt 2,20; circ. fusto cm14/16, Prezzo in vaso euro (centonovantaquattro/58)	cadauno	194,58
Nr. 31 C01.02.001.b	Terreno di coltivo privo di infestanti, residui vegetali e litoidi, con contenuto minimo in sostanza organica del 2%, compresa fornitura, trasporto, messa in opera, stesa, modellazione, compattatura: con mezzi meccanici euro (quarantatre/04)	mc	43,04
Nr. 32 C01.02.003	Formazione di piano quotato, con spianamento generale dell'area in modo di portarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro un'altezza media di 10-15, con mezzi meccanici, con rispetto delle piante e manufatti esistenti, compresi tracciamento, picchettamento e ogni altro onere. euro (uno/09)	mq	1,09
Nr. 33 C01.02.014	Fresatura del terreno eseguita meccanicamente fino alla profondità di 0,15 cm., con attrezzo portato da trattrice, in due passaggi incrociati, fino a portare il terreno regolarmente lavorato e sminuzzato. euro (zero/22)	mq	0,22
Nr. 34 C01.03.009	Impianto di irrigazione in aree a contorno irregolare e prive di ostacoli, con irrigatori statici e dinamici nel rapporto necessario a dare l'opera compiuta a regola d'arte. euro (quattro/43)	mq	4,43
Nr. 35 C01.04.013.a	Tappeti erbosi. Formazione di tappeto erboso, previa lavorazione profonda del terreno e ripresa della superficie, sino ad ottenere un letto di semina perfettamente soffice e livellato, concimazione di fondo e semina in misura di gr. 30 per m²; compresi i primi tre sfalci a cm 3 - 5 secondo il miscuglio. Superfici continue fino a 1000 m² euro (due/58)	m²	2,58
Nr. 36 C01.05.001.a	Cestino portarifiuti. Fornitura in opera di cestino portarifiuti, costituito da: colonna portante in tubo di acciaio di diametro 55 mm, spessore 2 mm, altezza 440 mm, cestelli in lamiera lavorata, capacità minima litri 25, con fori decorativi e nervature di rinforzo; bulloneria in acciaio elettrozincato. Tutte le parti metalliche, previa zincatura a caldo secondo le norme UNI, saranno trattate mediante applicazione elettrostatica di polveri poliesteri termoidurenti in vari colori, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita: con un cestello euro (quattrocentocinquantauno/93)	cad	451,93
Nr. 37 C01.05.025	Panchina in legno e ghisa. Fornitura in opera di numero 1 panchina in legno della lunghezza di m 1,8/2,00 e dell'altezza complessiva di cm 70/80 e con il piano di seduta a non meno di cm 40 da terra; costituita da n. 2 elementi terminali portanti in fusione di ghisa e tiranti trasversali in barre di acciaio galvanizzato del diametro non inferiore a mm 16; regoli di legno duro o semiduro trattato con due mani di vernice protettiva trasparente del tipo flatting marino. Il peso della panchina, esclusi gli elementi di ancoraggio, non dovrà		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	essere inferiore a kg 80: comunque, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita. euro (duecentoquarantasette/90)	cad	247,90
Nr. 38 C03.01.052.c	Irrigatori a scomparsa in materiale plastico, del tipo a scelta della D.L. compresa fornitura e posa in opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: gittate da 7 m euro (settantacinque/33)	cad	75,33
Nr. 39 E01.12.011.i	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 2"- ½ euro (novantaotto/13)	cad	98,13
Nr. 40 N.P.01	Fornitura e posa in opera di fontanella modello ACEA compresa fondazione e a ttacco a terra con zanche e bulloni, allaccio alla rete idrica comunalee quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (novecento/00)	cad	900,00
Nr. 41 N.P.02	Fornitura e posa in opera di pozzetto in polipropilene, resistente ai carichi, con corpo nero e coperchio di chiusura a battuta antispurco di colore verde con bullone inox di chiusura, fornito e poso in opera appoggiato su basamento di mattoni posizionato a secco e con pietrisco di drenaggio sul fondo. Pozzetto rettangolare (base inferiore 64x50 - h30-coperchio 50x35). Fornitura e posa in opera di pozzetto per alloggiamento elettrovalvole ed altro. euro (ottanta/55)	cad	80,55
Nr. 42 N.P.03	Fornitura e posa in opera di pozzetto in polipropilene, resistente ai carichi, con corpo nero e coperchio di chiusura a battuta antispurco di colore verde con bullone inox di chiusura, fornito e poso in opera appoggiato su basamento di mattoni posizionato a secco e con pietrisco di drenaggio sul fondo. Pozzetto rettangolare (base inferiore 49x38 - h30-coperchio 38x25). Fornitura e posa in opera di pozzetto per alloggiamento elettrovalvole ed altro. euro (quarantaotto/89)	cad	48,89
Nr. 43 N.P.04	Fornitura e posa in opera di programmatore portatile a batteria per la programmazione delle unità di controllo del sistema TBOS_UNIK. Caratteristiche tecniche: - possibilità di interfacciamento con il sistema di gestione centralizzato tipo TBOS-UNIK-MANAGER.- trasmissione dati all'unità di controllo tramite contatto a raggi infrarossi o tramite contatto radio. - ampio schermo LCD con programmazione per immagini.- tastiera stagna con 7 tasti.-custodia di protezione amovibile.-bip sonoro per conferma tasto.- protezione atiriflessi.- trasmissione e restituzione programma per mezzo di cavo a fibra ottica.- schermo LCD con risparmio di energia spengimento automatico dopo 1 minutodi non utilizzo.altre caratteristiche. euro (cinquecentocinquantaotto/00)	cad	558,00
Nr. 44 N.P.05	Unità di controllo per sistema a batteria tipo A. euro (trecentonove/49)	cad	309,49
Nr. 45 N.P.06	Unità di controllo per sistema a batteria tipo B. euro (quattrocentosette/88)	cad	407,88
Nr. 46 N.P.07	Fornitura e posa in opera di serbatoio di accumulo in polietilene lineare ad alta densità idoneo al contenimento di liquidi alimentari e specifico per l'interro. Reso in opera compreso di scavo, allettamento con sabbia, ancoraggio, rinterro e trasporto in discarica della terra di risulta; compresa e compensata la realizzazione del passo d'uomo in muratura e botola in ferro 1x1,50 e tutto quanto necessita per dare il lavoro aeseuito a regola d'arte. CISTERNA DA INTERRO CAPACITA' 10.000 LITRI. euro (seimilaquattrocentoquarantacinque/09)	cad	6'445,09
Nr. 47 N.P.08	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando elettropompa con inverter costituito da: - cassa in lamiera IP 55 - Interruttore di manovra - Inverter a modulazione PWM - Display remotato a fronte quadro - Selettore AUT-O_MAN - Selettore 0-1 - Morsettiera - Programmazione all'azionamento - 4 staffe di fissaggio - Controllo di livello elettronico BT - Libretto d'istruzione. Nei prezzi sono anche comprese e compensate, le spese per prove, verifiche, collaudi e il cablaggio delle varie parti costituenti gli impianti e degli impianti nel loro complesso. Avviatore con inverter V380/trifase Hz50 7,5 KW-HP 10. Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando per elettropompa per impianto d'irrigazione. euro (quattromilatrecentosei/15)	cad	4'306,15
Nr. 48 N.P.09	Fornitura e posa in opera di elettrovalvola in ghisa versione filettata BSP-PN 16 dotata di solenoide a 9V bistabile a 3 vie e comando manuale. Resa in opera completa di valvola a sfera di parzializzazione in ottone PN 30, compresa unità di controllo 1 stazione a modulo radio, programmabile dall'esterno con apposita consolle, via interfaccia ad infrarossi o via radio e quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. ELET. IN GHISA CON SOL. BIST. A 9V E UNITA' DI COND UNA STAZ. euro (ottocentosettantaotto/58)	cad	878,58
Nr. 49 N.P.10	Fornitura e posa in opera delle migliori marche di elettropompa sommersa per serbatoio, acciaio inox o noril albero in acciaio inox, accoppiata al motore elettrico completamente stagno a due poli 220/380 V, rendimento globale non inferiore al 50% compreso trasporto fino a luogo di istallazione, il calo all'interno del serbatoio, compreso tutto il necessario per il corretto funzionamento. Della potenza fino a 7,5 HP euro (seicentosettanta/30)	cad	670,30
Nr. 50 N.P.11	Rampa carrabile per disabili in conglomerato cementizio armato con rete elettrosaldada fornita e posa in opera. Tipo 2 - Larghezza 2,5 m lunghezza fino a 15 m. euro (quindicimiladuecentocinquanta/00)	cad	15'250,00
Nr. 51 N.P.12.a	Rampa carrabile per disabili in conglomerato cementizio armato con rete elettrosaldada fornita e posa in opera. Tipo 1 - Larghezza 2,5 m lunghezza fino a 10 m. euro (novemilaottocento/00)	cad	9'800,00

