

CITTA' DI ERICE

ERICE è MOBILITÀ SOSTENIBILE

“LAVORI DI COMPLETAMENTO DI UN SISTEMA DI PISTE CICLABILI PER LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO MONTANO E COSTIERO DEL COMUNE DI ERICE COMPLETO DI STAZIONI DI BIKE-SHARING ALIMENTATE CON FONTI RINNOVABILI”

PROGETTO ESECUTIVO

Numero tavola	A. 7
Titolo elaborato	Elenco dei Prezzi
Committente	COMUNE DI ERICE

Data

Il Progettista
Geom. Giuseppe TILOTTA

Il RUP
Geom. Giuseppe TILOTTA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 10 18.05.02.02	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropilenico sotto guaina di PVC, marchio CE e di qualità IMQ o equivalente tipo unipolare FG7(O)R 0,6/1 kV in opera entro cavidotti in scavi o cunicoli, tubi interrati, pali ecc. già predisposti, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. sez. 1 x 2,5 mm ² euro (uno/78)	al m	1,78
Nr. 11 18.07.05	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza ?? a 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento, di sezione e lunghezza adeguata e compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte secondo le vigenti norme. euro (quarantacinque/20)	cad.	45,20
Nr. 12 23.01.03.01	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per un profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. euro (dieci/10)	al m ²	10,10
Nr. 13 23.01.03.07	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc. delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura portante in tubolare perimetrale di ferro zincato del diametro di circa mm 43 e montanti con fondino verticale di circa mm 10, all'interno del tubolare perimetrale completa di piedi di appoggio, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede le transenne; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. euro (quarantasette/20)	cad.	47,20
Nr. 14 23.01.03.08	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc. di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 m di recinzione del diametro di 14 mm e di altezza non inferiore a cm 130 di cui almeno cm 25 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; tappo di protezione in PVC tipo "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera. euro (tre/00)	al m	3,00
Nr. 15 23.01.03.14	Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc. di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. 10/07/2002. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede i coni; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni altezza non inferiore a cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione. euro (uno/11)	cad.	1,11
Nr. 16 23.03.01.01	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60 euro (cinquantaquattro/50)	cad.	54,50
Nr. 17 23.03.01.02	idem c.s. ...lato cm 90,00 o dimensioni cm 90,00 x 90,00. euro (sessanta/20)	cad.	60,20
Nr. 18 23.06.01	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. euro (cinque/70)	cad.	5,70
Nr. 19 23.06.03	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la saldatura del ferro forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. euro (venticinque/00)	cad.	25,00
Nr. 20 23.06.12	Giubbotto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, in misto cotone-poliestere, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, polsini regolabili con bottoni a pressione, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. euro (sessantaotto/20)	cad.	68,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21 23.06.14	Cuffia antirumore ad alto potere isolante, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. euro (quindici/90)	cad.	15,90
Nr. 22 23.07.01.01	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico, compreso: il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, collegato alla messa a terra ed i relativi impianti esterni di adduzione e scarico, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. Il locale delle dimensioni approssimative di m 1,20x2,20x2,40, sarà corredato di una doccia, un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. euro (trecentoottantadue/40)	cad.	382,40
Nr. 23 23.07.01.02	idem c.s. ...addetti. per ogni mese successivo al primo euro (centodiciannove/50)	cad.	119,50
Nr. 24 23.07.06.01	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20. per il primo mese d'impiego. euro (duecentoventisei/80)	cad.	226,80
Nr. 25 23.07.06.02	idem c.s. ...5,20. per ogni mese successivo al primo. euro (otto/40)	cad.	8,40
Nr. 26 A.P.01	Realizzazione in sito di adeguati blocchi di ancoraggio con idonei tirafondi in acciaio del tipo M 20 della lunghezza non inferiore a cm 50, e quantità in n. 6 pezzi per ogni blocco ad una distanza secondo le dime in acciaio in dotazione delle strutture parking bici con arcarecci per installazione impianto fotovoltaico, da compensarsi a parte, compreso e compensato nel prezzo il taglio della pavimentazione stradale, lo scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza escluso la roccia o conglomerati cementizi che richiedono l'uso del martello demolitore, il paleggiamento e carico del materiale di risulta su apposito automezzo e il successivo trasporto a pubbliche discariche e /o impianti di smaltimento, compreso l'onere di accesso, l'armatura metallica longitudinale del ø 12 mm e staffe del ø 8 mm, il conglomerato cementizio, la vibratura, il tutto delle dimensioni non inferiori a m 2.50x0.50x0.60 H, in opera a perfetta regola d'arte. euro (seicentocinquanta/00)	cadauno	650,00
Nr. 27 A.P.02	Realizzazione di collegamento dal generatore fotovoltaico al contatore del gestore della rete elettrica, completo del necessario sotto quadro a norma, completo di eventuali tracce e scavi, compresi ripristini necessari, idoneo tubo corrugato, i cavi, le morsetterie e le muffole, completamente finito e funzionante. euro (mille/00)	cadauno	1'000,00
Nr. 28 A.P.03	Fornitura e installazione di totem per stazione bike sharing, che connesso ad un server centrale, gestisce lo sgancio, il riaggancio e la carica delle varie bici, riconosce gli utenti abilitati, fornisce informazioni sul credito residuo, etc. euro (duemilasettecento/00)	cadauno	2'700,00
Nr. 29 A.P.04	Fornitura di Mountain bike elettrica completa di connessione ad innesto rapido per ricarica. 36 V 10A, attrezzata bike sharing a pedalata assistita, con caratteristiche in tutto identiche a quanto riportato in capitolato euro (milleduecento/00)	cadauno	1'200,00
Nr. 30 A.P.05	Fornitura, montaggio e installazione di colonnine per stazione bike sharing, dotate di bloccaggio bici, caricato intelligente, stato della bici e connessione al server, completa altresì di n. 100 tessere, il tutto consegnato perfettamente finito e funzionante. euro (seicentocinquanta/00)	cadauno	650,00
Nr. 31 A.P.06	Fornitura, montaggio e installazione di pensilina autoportante, con necessaria fondazione, protetta da vento e neve in acciaio zincato, con dimensioni sufficienti perfettamente finita e funzionante e a quanto riportato in capitolato eccetto il costo del collegamento alla rete, etc. euro (undicimila/00)	cadauno	11'000,00
Nr. 32 A.P.07	Fornitura trasporto e posa in opera di software ad integrazione del sistema bike sharing previsto in progetto per la corretta funzionalità delle biciclette a pedalata assistita, nel pieno rispetto dell'ambiente e l'accurata gestione del sistema, di componentistica tecnologica molto avanzata per un'interfaccia semplice ed intuitiva di un totem con monitor presente in ogni stazione, in modo che l'utente potrà verificare lo stato del credito residuo della scheda, avere delle informazioni sul funzionamento del sistema e avere a portata di mano la piantina della città in cui sono state allocate le bici. L'utente interagisce con il sistema di bike sharing tramite una scheda RFID che consente il rilievo e la restituzione della bici. La scheda RFID verrà rilasciata previo sottoscrizione dell'abbonamento il cui credito verrà decrementato sulla base delle ore di utilizzo della bici. Caratteristiche generali del sistema del bike sharing: il sistema tecnologico integrato e corredato da un software che consente le seguenti fasi: a) registrazione anagrafica utente b) gestione postazioni bike sharing c) report movimenti delle singole bici e delle varie stazioni d) alert per bici non restituite e) report utenti f) report credito g) disponibilità in tempo reale delle bici nelle singole stazioni I componenti e le personalizzazioni Il sistema di bike sharing comprende sulla base delle esigenze espresse: n. 3 totem centrali;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>n. 09 strutture di aggancio che fungono sia da ricarica che da parking per n. 05 bici; n. 45 perni di aggancio; n. 03 pensiline fotovoltaiche vetro-vetro da 2.7 kwp per 15 colonnine; n. 100 schede conformi agli standard iso; software di gestione; Pensiline fotovoltaiche</p> <p>Le pensiline che ospitano n. 15 colonnine (n. 15 bici) sono in acciaio zincato corodate da impinato fotovoltaico modulo FV vetro-vetro, che permettono la loro perfetta integrazione al contesto urbano riducendo al minimo l'impatto ambientale.</p> <p>Il software</p> <p>Il software permette all'utente il prelievo della bici da qualunque stazione da ciclo posteggio presente sul territorio e di riconsegnarla ovunque se ne trovi un'altra libera anche diversa da quella di origine. La modalità di prelievo si basa sull'utilizzo di una card, che accostata alla struttura di aggancio, permette lo sgancio della bici prescelta. L'operazione di riconsegna, invece avviene senza il passaggio della card, il sistema riconoscerà automaticamente la bici e la assocerà all'utente che ha effettuato il prelievo, scalando il credito sulla base dell'utilizzo. Il software attraverso una piattaforma di gestione web consente di operare simultaneamente sul sistema da diverse postazioni, con varie tipologie di accesso, e di offrire in tempo reale le informazioni utili agli utenti come, per esempio, le biciclette ancora disponibili o i parcheggi vuoti, piuttosto che gli eventuali avvisi di servizio. Il sistema di gestione on line consente inoltre di effettuare un monitoraggio del servizio in tempo reale consentendo il controllo sui prelievi sui depositi e su ogni singola azione compiuta dall'utente. L'architettura del sistema si basa su una comunicazione diretta bidirezionale tra ogni singola stazione e la piattaforma web, attraverso un protocollo di trasmissione sicuro. L'accesso al servizio avviene tramite un portale web, inserendo login e password diverse per ogni operatore, le quali consentono di entrare nel sistema con profili di accesso differenti, ed operatività diverse. Gli utenti possono verificare sul sito, il loro credito residuo, le transazioni effettuate e ricaricare il credito della tessera. Il tutto realizzato a perfetta regola d'arte e funzionante.</p> <p>euro (tremila/00)</p>	a corpo	3'000,00
Nr. 33 A.P.08	<p>Integrazione Totem</p> <p>Fornitura trasporto e posa in opera ad integrazione del sistema di bike sharing previsto in progetto, per la corretta funzionalità delle biciclette a pedalata assistita, nel pieno rispetto dell'ambiente e l'accurata gestione del sistema, di componentistica tecnologica molto avanzata per un'interfaccia semplice ed intuitiva di un totem con monitor presente in ogni stazione.</p> <p>Il totem è equipaggiato da un computer, che connesso ad un server centrale, gestisce lo sgancio, il riaggancio e la ricarica delle varie bici. Riconosce gli utenti abilitati, fornisce informazioni sul credito residuo, rileva lo stato di carica della batteria, oltre a dare indicazioni vocali sulle procedure di utilizzo del servizio. Sul totem sarà presente una cartografia indicante le ubicazioni delle varie stazioni, le info sulle modalità di utilizzo del sistema e i punti di rilascio delle schede.</p> <p>Inoltre, all'interno dei totem sono presenti tutti i componenti necessari per il trattamento ed il trasferimento dei dati.</p> <p>Caratteristiche totem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) monitor 2) protezione anti vandalismo 3) water proof 4) lettore RFID 5) modem GPRS <p>il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e funzionante</p> <p>euro (ottomilasettecento/00)</p>	a corpo	8'700,00
Nr. 34 A.P.09	<p>Integrazione struttura di aggancio</p> <p>Fornitura trasporto e posa in opera ad integrazione del sistema di bike sharing previsto in progetto, per la corretta funzionalità delle biciclette a pedalata assistita, nel pieno rispetto dell'ambiente e l'accurata gestione del sistema, di componentistica tecnologica molto avanzata per un'interfaccia semplice ed intuitiva di strutture di aggancio intelligenti. Le strutture di aggancio, fungono sia da ricarica delle bici che da parking. Hanno una struttura robusta e sono ancorate a supporti studiati per garantire la massima stabilità. Sono dotate di un sistema di aggancio attraverso cui le bici vengono ricate e saldamente bloccate. La struttura è in grado di rilevare lo stato di carica delle bici, non permettendone il prelievo nel caso in cui questa sia insufficiente.</p> <p>Il sistema è costruito in modo da assicurare l'inviolabilità nel momento in cui la bicicletta è agganciata alla struttura ed è gestito elettronicamente dal totem centrale. Sono inoltre previsti dei led che forniscono delle indicazioni sul corretto utilizzo del sistema. Il tutto realizzato a perfetta regola d'arte e funzionante</p> <p>euro (novemila/00)</p>	a corpo	9'000,00
Nr. 35 A.P.10	<p>Fornitura e installazione sulle n. 45 bici, di sistema anti-taccheggio, costituito da un cavo di acciaio all'interno del tubo sella bloccato al telaio che permette la massima estensione del tubo sella senza poterlo asportare comprensivo dell'aggancio alla sella stessa, il tutto realizzato in tutte le n. 45 bici a perfetta regola d'arte, funzionante.</p> <p>euro (millecinquecentosettantacinque/00)</p>	a corpo	1'575,00
Nr. 36 A.P.11	<p>Realizzazione di scivolo da realizzarsi su marciapiede esistente delle dimensioni minime di m.2.00*1.80, consistente nel raccordare la quota stradale alla quota del marciapiede, eseguendo la rimozione dell'orlatura in pietra calcarea o calcestruzzo, l'asportazione della pavimentazione esistente, la collocazione della nuova pavimentazione con le stesse qualità di materiali, dare allo scivolo l'adeguata pendenza tra marciapiede e strada al fine di ridurre la pericolosità degli utenti, completo di</p> <p>euro (ottocento/00)</p>	cadauno	800,00
Nr. 37 A.P.12	<p>Realizzazione di collegamento dell'impianto elettrico di illuminazione dei passaggi ciclopedonali, dal pozzetto più prossimo al quadro di comando esistente, completo del necessario....ompresi ripristini necessari, i cavi, le morsetterie e le muffole, completamente finito e funzionante, esclusi i pozzetti.</p> <p>euro (cinquecento/00)</p>	cad.	500,00
Nr. 38 A.P.13	<p>Realizzazione di collegamento dell'impianto idrico delle aiuole, dal pozzetto più prossimo, al collettore comunale esistente, completo di cravatte, flange, saracinesche e quant'al....tracce e scavi, compresi i ripristini necessari, le condutture, completamente finito e funzionante, escluso i pozzetti.</p> <p>euro (cinquecento/00)</p>	cadauno	500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 39 A.P.14	Fornitura di lucchetto pitone ø 18 per 1000 mm testa blu. euro (dodici/93)	cadauno	12,93
Nr. 40 AG 1.1	Triangolo per tutti i simboli, in alluminio 25/10, lati di cm 60, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (venticinque/30)	cadauno	25,30
Nr. 41 AG 11.18	Paletto parapetonale diametro mm 60 altezza cm 120, verniciato antracite, comprensivo di tappo euro (tredici/00)	cadauno	13,00
Nr. 42 AG 11.18	Paletto parapetonale diametro mm 60 altezza cm 120, verniciato antracite, comprensivo di tappo euro (tredici/00)	cadauno	13,00
Nr. 43 AG 12.2	Pali zincati del diametro mm 60 e spessore mm 2,8, di lunghezza m. 3,00, comprensivo di foro, spinotto e tappo di chiusura, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (diciotto/74)	m	18,74
Nr. 44 AG 14.1	Posa in opera di cartelli di qualsiasi tipo, esclusa la fornitura, per cartelli fino a mq 1,20 euro (quattro/24)	cadauno	4,24
Nr. 45 AG 14.4	Posa in opera di sostegno per segnali, compreso scavo, blocco di fondazione in cls. delle dimensioni di m 0,40 x 0,40 x 0,40 e ripristino eventuale della pavimentazione, esclusa la fornitura del palo. euro (quaranta/39)	cadauno	40,39
Nr. 46 AG 14.4	Posa in opera di sostegno per segnali, compreso scavo, blocco di fondazione in cls. delle dimensioni di m 0,40 x 0,40 x 0,40 e ripristino eventuale della pavimentazione, esclusa la fornitura del palo. euro (quaranta/39)	cadauno	40,39
Nr. 47 AG 2.3	Disco per tutti i simboli, in alluminio 25/10, diametro di cm 60, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (trentacinque/39)	cadauno	35,39
Nr. 48 AG 4.1	Quadrato per tutti i simboli, in alluminio 25/10, la to di cm 60, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (ventinove/50)	cadauno	29,50
Nr. 49 AG 5.3	Rettangolo per tutti i simboli, in alluminio 25/10, cm 60 x 20, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (cinquantadue/02)	cadauno	52,02
Nr. 50 AG 6.11	Cartello per tutti i simboli, in alluminio 25/10, cm 60 x 90, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (settantaquattro/97)	cadauno	74,97
Nr. 51 AG 6.3	Pannello integrativo per tutti i simboli, in alluminio 25/10, cm 80 x 27, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (trentaquattro/68)	cadauno	34,68
Nr. 52 AG 8.9	Delineatore speciale di ostacolo in alluminio 25/10 semicilindrico, cm 50 x40, pellicola rifrangente classe 1, completo di staffe, bulloneria e quant'altro occorra, eccetto il montaggio. euro (venticinque/00)	cadauno	25,00
Nr. 53 D12.3.1.a	Pozzetto in cemento prefabbricato per terra, completo di telaio e coperchio (chiusino) in cemento, compreso lo scavo del terreno di qualsiasi natura, il rinterro e la sua.....la puntazza ed ogni altro accessorio per la sua costruzione in opera delle dimensioni interne di circa 40x40x60 cm. euro (cinquantadue/68)	cadauno	52,68
Nr. 54 OF G.06.17	Fornitura e posa in opera di tabelle segnaletiche delle dimensioni complessive di cm. 130 x 20 in legno di castagno, dello spessore non inferiore a cm. 2,50, compresi trattamento d.... il fissaggio della freccia, viti per legno ed ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (cinquantaotto/00)	cadauno	58,00
Nr. 55 OF G.06.19	Fornitura e collocazione di segnali di direzione in legno di castagno realizzati con paletti di sostegno di altezza di ml. 3,00 e segnali di direzione con tavola da cm. 6,00 con le...pirografate, compreso lo scavo, il rinterro ed ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (sessanta/50)	cadauno	60,50
Nr. 56 OF G.06.22	Staccionata in legno di castagno, altezza complessiva m. 1,10, realizzata con pali verticali di castagno del diametro di cm. 10 posti ad un interasse di m. 1,40 circa, con la parte....pere complementari, il trasporto ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita e funzionale a perfetta regola d'arte. euro (venti/50)	m	20,50
Nr. 57	Realizzazione di sentieri ambientali per passeggiate in ambienti naturali o percorsi ciclabili o percorsi a mulattiera di dimensioni 1.50		

