



COMMISSIONE EUROPEA
PROGRAMMA LIFE+ 2012



Provincia di Foggia

Progetto LIFE Natura N. LIFE12NAT/IT/001052
Conservation of the last italian peninsular population
of *Tetrax tetrax*
Conservazione dell'ultima popolazione italiana
peninsulare di *Tetrax tetrax*



AZIONE A6 – REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AZIONE C2
Realizzazione del centro di riproduzione per la Gallina prataiola (* *Tetrax tetrax*)

Spazio per visti, pareri e autorizzazioni	PROGETTO ESECUTIVO Elaborati tecnico amministrativi		Luglio 2015
			ELENCO PREZZI UNITARI DI PROGETTO E ANALISI PREZZI

Il coordinatore dell'ufficio di progetto
Arch. Stefano Biscotti

Il tecnico progettista
Ing. Matteo Orsino



A cura del



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 E.001.002.a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) euro (otto/70)	mc	8,70
Nr. 2 E.001.009	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. euro (dodici/60)	mc	12,60
Nr. 3 E.001.015	Compattazione meccanica, con idonei mezzi costipanti, di terreni di qualsiasi natura e consistenza portati in rinterro o rilevato, eseguita a strati di spessore non superiore a cm 30, in modo da raggiungere un valore della densità secca pari al 90 % circa della prova AASHO modificata, nonché una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione Md non inferiore a 400 kg/cm ² , compreso l'innaffiamento e l'essiccamento del materiale fino ad ottenere l'umidità ottima, l'allontanamento a rifiuto del materiale pietroso che ostacolasse il lavoro dei mezzi meccanici di costipazione, la frantumazione delle zolle argillose e le prove di laboratorio. euro (uno/06)	mc	1,06
Nr. 4 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, C1 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C12/15. euro (centonove/95)	mc	109,95
Nr. 5 E.004.037.a	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; - diametri da 5 mm a 10 mm, classe tecnica B450A euro (due/10)	kg	2,10
Nr. 6 E.010.001	Fornitura e posa in opera di ferro lavorato per staffe, zanche e altro con impiego di profilati normali (tondi, quadri, piatti, angolari). Dati in opera a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura, lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. euro (tre/90)	kg	3,90
Nr. 7 E.010.010	Zincatura a caldo di opere in ferro. mediante immersione in bagno di zinco fuso euro (uno/40)	kg	1,40
Nr. 8 Inf.002.010. 08.b	Impianti di irrigazione a pioggia. Realizzazione di impianto di irrigazione a pioggia, composti da condotta secondaria in polietilene PE80, di diametro adeguato alla dimensione dell'impianto stesso, irrigatori a scomparsa dinamici o statici, raccordi, pezzi speciali e materiale di consumo; compreso il picchettamento, attacco alla condotta primaria, scavo a profondità min. cm 30, reinterro, raccordi, prolunghe tagliabili, materiale di consumo, collaudo e quant'altro occorre per dare l'opera perfettamente funzionante e con una perfetta uniformità di distribuzione irrigua. Escluse la fornitura e montaggio di pompe, filtri, condotta primaria e automatismi. - superficie irrigua da mq 1.000 a mq 5.000 euro (sei/55)	mq	6,55
Nr. 9 OF.004.010	Recinzione con rete metallica dell'altezza di m 2,00 {kg 3,2 al metro lineare) sorretta e tenuta in tensione da pali di castagno {0 cm 15-20) della lunghezza di m 2,50, posti ad una distanza di m 2,50, compresi puntoni e tiranti nelle deviazioni di apertura {larghezza m 3,00) per l'accesso ai mezzi euro (quattordici/88)	ml	14,88
Nr. 10 PP.01	Fornitura in opera di recinzione elettrificata per bestiame domestico (bovini) a tre fili, costituito dai seguenti elementi: 1) elettrificatore a batterie da 12 V con potenza di uscita non inferiore a 2.5 Joule e consumi ultra bassi grazie alla tecnologia iPulse® e a bassa impedenza della Lacme; 2) pannello solare da 20 W della Lacme; 3) Batteria ricaricabile per elettrificatore 12V 65 Ah; 4) Filo blu 3,2 mm 6 conduttori; 5) Paletti ovali Fibra di Vetro 93 cm ogni 5 metri; 6) avvolgitore, collegamenti, giunzioni, cartelli segnaletici e presa di terra. Per perimetro fino a 250 metri. euro (duemila/00)	cadauno	2'000,00
Nr. 11 S.002.010.a	Kit in conformità al D.M. 388 ALL. 1, indicato per luoghi di lavoro con tre e più lavoratori. La dotazione è costituita da: 1 copia Decreto Min 388 del 15.07.03, 3 Confezioni di cotone idrofilo, 1 Flacone disinfettante ml 250, 1 Flacone acqua ossigenata ml 100, 1 plastosan 100 cerotti assortiti, 1 plastosan 100 cerotti cm.7x2, 3 Lacci emostatici, 1 Paio forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279, 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm, 1 Astuccio PIC 3 (contenente 3 bustine sapone liquido, 3 bustine salviette disinfettanti PMC, 2 bustine salviette ammoniache), 10 Buste 25 compresse garza sterile cm 10x10, 6 Buste compressa garza sterile cm 18x40, 4 Teli triangolari TNT cm 96x96x136, 1 Benda elastica cm.7 con fermabenda, 2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR, 2 Pacchetti da 10 fazzoletti in carta, 2 Ice PACK ghiaccio istantaneo monouso, 1 Coperta isoterma oro/arg. cm 160x210, 1 Confezione da 8 bende assortite, 1 EMOCNTROL benda antiemorragica, 1 Astuccio benda tubolare elastica, 5 Sacchetti per rifiuti sanitari, 1 Mascherina con visiera paraschizzi, 1 Termometro clinico Ce con astuccio, 2 Pinze sterili, 1 PINOCCHIO+VENTO kit completo, 3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 ml CE, 2 Flaconi disinfettante 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 1 sfigmomanometro a pompetta PERSONAL con fonendoscopio, 5 Paia guanti sterili, 3		

Analisi dei prezzi

PP.01

Fornitura in opera di recinzione elettrificata per bestiame domestico (bovini) a tre fili, costituito dai seguenti elementi:

- 1) elettrificatore a batterie da 12 V con potenza di uscita non inferiore a 2.5 Joule e consumi ultra bassi grazie alla tecnologia iPulse® e a bassa impedenza della Lacme;
 - 2) pannello solare da 20 W della Lacme;
 - 3) Batteria ricaricabile per elettrificatore 12V 65 Ah;
 - 4) Filo blu 3,2 mm 6 conduttori;
 - 5) Paletti ovali Fibra di Vetro 93 cm ogni 5 metri;
 - 6) avvolgitore, collegamenti, giunzioni, cartelli segnaletici e presa di terra.
- Per perimetro fino a 250 metri.

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
Mano d'opera					
operaio edile 1° livello	ore	3,00	26,50	79,50	
operaio edile 2° livello	ore	3,00	29,51	88,53	
operaio edile 3° livello	ore	0,00	31,88	0,00	
TOTALE MANO D'OPERA	EURO				168,03
Mezzi d'opera				0,00	
TOTALE MEZZI D'OPERA	EURO				0,00
Materiali					
elettrificatore	cad	1,00	350,00	350,00	
pannello solare	cad	1,00	240,00	240,00	
batteria ricaricabile	cad	1,00	190,00	190,00	
filo conduttore	m	750,00	0,10	75,00	
paletto	cad	150,00	3,00	450,00	
avvolgitore	cad	1,00	33,00	33,00	
collegamento tra fili	cad	4,00	7,60	30,40	
giunzione	cad	4,00	2,00	8,00	
presa di terra	cad	1,00	30,00	30,00	
cartelli segnaletici	cad	6,00	1,55	9,30	
TOTALE MATERIALI	EURO				1.415,70
SOMMANO					1.583,73
TOTALI COSTI	EURO				1.583,73
SPESE GENERALI	%	15	1.583,73	237,56	
TOTALE SPESE GENERALI	EURO				237,56
TOTALE	EURO				1.821,29
UTILE	%	10	1.821,29	182,13	
TOTALE UTILE					182,13
ARROTONDAMENTO					-3,42
TOTALE GENERALE	€/cad				2.000,00