



Città di Castelvetro

III SETTORE

Selinunte

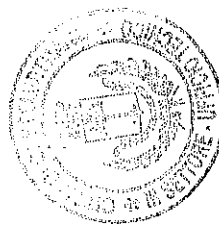
- UFFICIO TECNICO -

PROGETTO: Lavori di manutenzione per la riattivazione dell'impianto di captazione acqua potabile denominato Ingrasciotta 2 sito in c.da Airone Staglio.-

Elaborati complementari:

- Tav. 1 Relazione Tecnica
- Tav. 2 Computo Metrico Estimativo
- Tav. 3 Elenco prezzi Unitari
- Tav. 4 Analisi dei Prezzi
- Tav. 5 Stima incidenza della Sicurezza
- Tav. 6 Capitolato Speciale di Appalto
- Tav. 7 Schema di contratto

- Castelvetro, 12 APR. 2017



IL PROGETTISTA

Dott. Vincenzo Calme

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 23.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni 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. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00 euro (sessantauno/40)	cad.	61,40
Nr. 2 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. 3 23.06.02	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc, 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 (quindici/90)	cad.	15,90
Nr. 4 23.06.07	Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, 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. Costo di utilizzo al paio. euro (tre/60)	cad.	3,60
Nr. 5 23.06.10.01	Guanti dielettrici in lattice naturale, categoria III di rischio, marchio di conformità, 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. Costo di utilizzo mensile al paio. con tensione massima di utilizzo 1000 V. euro (tre/50)	cad.	3,50
Nr. 6 A.01	Fornitura e collocazione all'interno di camicia di pozzo artesiano a qualsiasi profondità di tubazione in uPVC da 5" (DN 125 mm - diametro esterno), del tipo Heavy (Lusitron s.r.l. o equivalente), carico massimo di rottura 24000 Kgs, pressione massima idrostatica ammissibile 26 KG/cm2, in lunghezza standard di mt. 3.00, sicurezza massima profondità con pompa idonea mt. 260. Caratteristiche tecniche: Spessore pareti in mm: min/max estremità 15.32/18.10, min/max centro 11.90/14.20mm; diametro esterno: mini/max 139.5/140.2 mm; lunghezza effettiva: mm. 3000. Sistema di giunzione dei tubi assopositamente disegnato con una filettatura quadrata e con una speciale guarnizione in gomma "O-RING" per garantire una capacità di carico e tenuta superiore e al fine di evitare svitamenti della colonna a seguito di colpi d'ariete, vibrazioni e/o arresti frequenti avviamenti dell'elettropompa. E' compreso nel prezzo l'onere per il nolo del mezzo meccanico (gru con sbraaccio superiore a mt. 20 con verricello) atto alla collocazione dei tubi entro il pozzo esistente, l'ancoraggio del cavo di alimentazione e quant'altro occorrente per dare il sistema completo e funzionante a perfetta regola d'arte. Per ogni tubo di mt. 3.00 euro (trecentosettantasette/00)	cadauno	377,00
Nr. 7 A.02	Fornitura e collocazione dentro pozzo artesiano di elettropompa sommersa trifase da 60 HP del tipo Caprari Mac 860 (motore) + E8P65/9T (corpo pompa) o equivalente, adatta al sollevamento di acqua meccanicamente e chimicamente non aggressiva. Caratteristiche motore: Potenza nominale Kw 45 - HP60. Supporto superiore e inferiore in ghisa; camicia statore in acciaio inox; albero in acciaio inox, anello di tenuta in acciaio/gomma, parasabbia in gomma; avvolgimento in rame isolato. Caratteristiche corpo pompa: corpo valvola in ghisa grigia a grana fine, clapet in acciaio inox, albero in acciaio inox, corpo intermedio in ghisa, tegolo di protezione cavi in acciaio inox, corpo girante in ghisa (9 giranti); giunto in acciaio inox, succheruola in acciaio inox, corpo aspirazione in ghisa sferoidale, cuscinetto in acciaio, bulloneria in acciaio inox, anello sede girante in acciaio inox, cuscinetto corpo intermedio in acciaio. E' compreso nel prezzo l'onere per l'accoppiamento del corpo motore al corpo pompa, il collegamento a mezzo di giunzioni testa-testa con nastro vulcanizzato e kit di resina e ogni altro onere e magistero per dare l'apparecchiatura funzionante a perfetta regola d'arte. euro (diecimilacinquecento/00)	n.	10'500,00
Nr. 8 A.03	Fornitura e collocazione di adattatore inferiore del tipo Lusitron o equivalente per accoppiamento elettropompa sommersa alla tubazione in uPVC da 5" (DN 125mm) realizzato in acciaio inox (AISI). E' compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare il sistema completo a perfetta regola d'arte euro (cinquecento/00)	cadauno	500,00
Nr. 9 A.05	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali per collegamento colonna di captazione a tubazione di mandata esistente nel pozzo Ingrasciotta 2. I pezzi speciali sono così riassunti: n. 1 adattatore superiore in acciaio trafilato DN 5", tappo pozzo con raccordo biflangiato rinforzato zincato del diametro; semigiunto in acciaio DN 125 mm x 5" filettato a sfera da interfacciare alla valvola per spurgo pozzo ivi compresa e tubazione di riferimento ed ogni altro onere e magistero per assicurare i collegamenti a perfetta regola d'arte. euro (trecentocinquanta/00)	a corpo	350,00
Nr. 10 A.06	Esecuzione di giunzione derivata con il metodo a resina colata per collegamento linea elettrica costituita da cavo tripolare di qualsiasi tipo e sezione e cavi elettrici in neoprene relativi ad elettropompa sommersa. E' compreso nel prezzo lo stampo preformato, resina, morsetti di giunzione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (novanta/00)	cadauno	90,00

