



UNIONE EUROPEA



COMUNE DI RAVANUSA



REGIONE SICILIANA

COMUNE DI RAVANUSA

“LAVORI DI CONSOLIDAMENTO LOTTO C DELLA ZONA SUD/EST DELL'ABITATO”

ELABORATI

PROGETTO DEFINITIVO

Ravanusa, 29/06/2020

aggiornato il ____/____/____

revisionato il ____/____/____

- 1. RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA
- 2. RELAZIONE DI PREFATTIBILITA AMBIENTALE
- 3. INQUADRAMENTO TERRITORIALE
- 4. PLANIMETRIA STATO DI FATTO
- 5. PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO
- 6. RELAZIONE DI PREDIMENSIONAMENTO STATICO
- 7. RELAZIONE DI PREDIMENSIONAMENTO GEOTECNICO
- 8. RELAZIONE DI PREDIMENSIONAMENTO IDROLOGICO-IDRAULICO
- 9. PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE
- 10. DISEGNI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- 11. ANALISI PREZZI UNITARI
- 12. ELENCO PREZZI UNITARI
- 13. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- 14. INCIDENZA MANODOPERA
- 15. CRONOPROGRAMMA
- 16. PRIME INDICAZIONI E PRESCRIZIONI PER LA SICUREZZA
- 17. DISCIPLINARE TECNICO
- 18. QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO
- 19. SCHEMA COMPETENZE TECNICHE
- 20. RELAZIONE GEOLOGICA

IL PROGETTISTA
(Ing. Vittorio Giarratana)



IL RESP. UNICO PROC.
(Arch. Sebastiano Alesci)

Spazio riservato per approvazioni o eventuali visti

Visto per il Comune

Codice	Descrizione estesa	Unità di	Prezzo	Inc.	Inc. sicurezza	Costo
A.P.04	Escavazione di pozzi con escavatore dotato di benna mordente bivalve verticale, per fondazione di opere d'arte dalla profondità di ml. 5.00 e per profondità fino a ml. 30.00 dal piano di campagna	m3	53,13 €	0,3764	2,5000	
A.P.05	Scotico dei pali del diametro di mm. 800, preventivamente gettati, per una profondità di cm. 10, compreso l'onere della legatura alla armatura dei pali, messa a nudo di una rete eletrosaldata di mm.	m2	10,88 €	0,4596	2,5000	
A.P.06	Fornitura e posa in opera di tubo drenante antiurtizzato per drenaggi sub-orizzontali, in P.V.C. liscio di sezione circolare con diametro esterno pari a 88 mm. e spessore 4.6 mm. con densità 1.48 g/	m	19,51 €	0,2563	2,5000	
A.P.07	Rottura a qualunque profondità all'interno del pozzo, di camicia in conglomerato cementizio armato per il passaggio del tubo del DN 250, compreso l'onere della finitura della stessa apertura con cong	cadauno	464,63 €	18,5094	2,5000	
A.P.01	Ripristino di tratto collettore fognario o tratto di allacciamento fognario preesistente eseguito con tubi di PEAD del diametro di 200-500 mm, previo scavo, preparazione e pulizia delle parti di congiungimento con tubazioni equivalenti alle preesistenti, compresi tagli e sfridi e materiale occorrente compresa la idonea sigillatura dei giunti. Inclusi nel prezzo eventuali pozzetti necessari allo scopo, il ripristino dell'allettamento e del rinterro ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte	m	83,67 €	29,8793	2,5000	

Codice	Descrizione estesa	Unità di	Prezzo	Inc.	Inc. sicurezza	Costo
A.P.03	Ripristino sottoservizi esistenti interferenti con le opere di consolidamento. il prezzo comprende ogni onere e magistero per il ripristino del sottoservizio (enel telecomavidotti e fibre elettroniche) inteferente e nel caso in cui lo stesso fosse stato inavvertitamente danneggiato durante le lavorazioni di consolidamento. In particolare comprende la rimozione e sostituzione deiavidotti danneggiati e delle infrastrututre presenti all'interno, con materiale equivalente a quello originario, comprensivo la realizzazione o collocazione in opera di pozzetti e quanto altro necessario per il completo e corretto ripristino del sottoservizio. Inclusi infine nel prezzo il ripristino dell'allettamento e del rinterro ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.	m	84,96 €	37,6648	2,5000	
A.P.02	Ripristino di tratto di tubazione idrica o di ratto di allacciamento idrico preesistente eseguito con tubi di PEAD del diametro variabile da 50-100 mm, previo scavo, preparazione e pulizia delle parti di congiungimento con tubazioni equivalenti alle preesistenti, compresi tagli e sfridi e materiale occorrente compresa la idonea sigillatura dei giunti ed il relativo collaudo di tenuta. Inclusi nel prezzo eventuali pozzetti necessari allo scopo, il ripristino dell'allettamento e del rinterro ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte	m	82,36 €	31,5687	2,5000	
A.P.08	Fornitura e posa in opera di caditoia stradale per la raccolta delle acque di piattaforma comprensiva di grata e collegamento idraulico al collettore di smaltimento presente lungo la medesima viabilità. L'opera dovrà essere fornita e posta in opera comprensiva delle lavorazioni occorrenti ovvero lo scavo, a sezione obbligata con mezzo meccanico e/o a mano, il trasporto a discarica del materiale di risulta, la posa in opera del pozzetto e della tubazione del diametro minimo di 300mm atta al collegamento con il collettore, comprensiva la caditoia di grata di superficie o equivalente elemento atto al convogliamento delle acque. Il tutto fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte.	cadauno	374,62 €	18,4187	2,5000	

