

**PARERE N. 486**

**DEL 14/03/2019**



## **COMUNE DI MODICA**

*Libero Consorzio Regionale di Ragusa*

*Già Provincia Regionale di Ragusa*

**X SETTORE**

**Manutenzione**

**Accordo Quadro** con unico operatore per lavori di manutenzione del patrimonio viario e delle relative opere di corredo e manufatti, della **Terza** Circoscrizione Modica Sorda – Marina di Modica.  
CIG: \_\_\_\_\_

**Importo del progetto € 99.500,00**

### **ELENCO PREZZI UNITARI**

Modica 11 07/03/2019

**TAV. 3**

**I PROGETTISTI**

Geom.  Barone

Geom.  Ostenta

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Geom.  Scollo



N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
		<b>Noli in opera</b>		
1	AP.01	Impiego nei siti di intervento di <b>Operaio Specializzato</b> munito dei dispositivi di protezione individuali di sicurezza e delle attrezzature minute per l'esecuzione di lavori in economia non riconducibili a misura. Per ogni ora di effettivo lavoro in cantiere EURO TRENTADUE/29	€/Ora	32,29
2	AP.02	Impiego nei siti di intervento di <b>Operaio Qualificato</b> munito dei dispositivi di protezione individuali di sicurezza e delle attrezzature minute per l'esecuzione di lavori in economia non riconducibili a misura. Per ogni ora di effettivo lavoro in cantiere EURO TRENTA/00	€/Ora	30,00
3	AP.03	Impiego nei siti di intervento di <b>Operaio Comune</b> munito dei dispositivi di protezione individuali di sicurezza e delle attrezzature minute per l'esecuzione di lavori in economia non riconducibili a misura. Per ogni ora di effettivo lavoro in cantiere EURO VENTISETTE/04	€/Ora	27,04
4	AP.04	<b>Nolo di Bob Cat o mini escavatore</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessari per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo lavoro EURO CINQUANTAUNO/50	€/Ora	51,50
5	AP.05	<b>Nolo di Pala meccanica gommata e/o cingolata di potenza non inferiore a 70 Hp</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessari per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo lavoro EURO SETTANTAOTTO/07	€/Ora	78,07
6	AP.06	<b>Nolo di escavatore di tipo gommato e/o cingolata di potenza non inferiore a 70 Hp</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessari per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo lavoro EURO OTTANTASETTE/55	€/Ora	87,55
7	AP.07	<b>Nolo di rullo vibrante</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessari per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo lavoro EURO SESSANTAUNO/62	€/Ora	61,62
8	AP.08	<b>Nolo di Autocarro di portata a pieno carico non superiore a 35 quintali</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessari per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo Lavoro EURO CINQUANTAQUATTRO/03	€/Ora	54,03
9	AP.09	<b>Nolo di Autocarro di portata a pieno carico superiore a 35 quintali</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessari per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo Lavoro EURO SESSANTA/36	€/Ora	60,36
10	AP.10	<b>Nolo di martello demolitore elettrico</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, l'alimentazione elettrica, ed ogni altro onere per dare l'attrezzatura in perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo Lavoro EURO TRENTASEI/52	€/Ora	36,52

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
11	AP.11	<b>Nolo di Autogru</b> predisposta con cestello e montata su autocarro di portata a pieno carico superiore a 35 quintali, il braccio della gru dovrà essere di portata e lunghezza adeguata ad ogni tipo di intervento richiesto, compreso e compensato nel prezzo il trasferimento nel sito di intervento, l'autista e l'operatore della gru, il carburante, i bolli e l'assicurazione e quant'altro necessario per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. Per ogni Ora di effettivo Lavoro EURO CENTODUE/73	€/Ora	102,73
12	AP.12	<b>Nolo di elettropompa sommersa</b> di potenza adeguata al tipo di intervento richiesto, compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'alimentazione elettrica ed ogni altro onere per dare l'attrezzatura in perfetta efficienza nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo utilizzo in cantiere EURO NOVE/49	€/Ora	9,49
13	AP.13	<b>Nolo di saldatrice elettrica</b> di potenza adeguata al tipo di intervento richiesto, compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'alimentazione elettrica ed ogni altro onere per dare l'attrezzatura in perfetta efficienza nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo utilizzo in cantiere EURO TREDICI/92	€/Ora	13,92
14	AP.14	<b>Nolo di Piastra in acciaio</b> delle dimensioni minime di cm. 120*180 e spessore adeguato a poter sopportare le sollecitazioni del carico e scorrimento del traffico veicolare compreso i mezzi pesanti, da utilizzarsi per la protezione temporanea di buche stradali o per pozzetti di scavi, compreso e compensato nel prezzo gli oneri per il carico e trasporto nei siti indicati dalla D.L. nell'ambito del territorio comunale, e il successivo smobilizzo carico e trasporto a deposito. Per ogni giorno o frazione di esso EURO QUATTRO/43	€/giorno	4,43
15	AP.15	<b>Nolo di piastra vibrante</b> per la costipazione di conglomerato bituminoso, compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante, eventuali bolli e/o assicurazioni e quant'altro necessario per dare il mezzo perfettamente efficiente e funzionante nei siti di intervento. EURO TRENTANOVE/44	€/Ora	39,44
16	AP.16	<b>Nolo di generatore di corrente</b> , compreso di carburante, il trasporto in loco e quant'altro necessario per dare l'apparecchiatura efficiente e funzionante nei siti di intervento EURO SEI/58	€/Ora	6,58
17	AP.17	<b>Nolo di Decespugliatore a spalla</b> , compreso e compensato nel prezzo il trasporto in loco, l'operatore, il carburante ed ogni altro onere per dare l'attrezzatura in perfetta efficienza nei siti di intervento. Per ogni ora di effettivo utilizzo in cantiere EURO TRENTACINQUE/64	€/Ora	35,64

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
		<b>Materiali a piè d'opera</b>		
18	AP.18	Malta Cementizia a Kg. 400 di cemento EURO CENTOVENTI/67	€/mc.	120,67
19	AP.19	Cemento tipo 325 (materiale a piè d'opera) EURO DICIASSETTE/71	€/Q.li	17,71
20	AP.20	Sabbia e/o pietrisco (materiale a piè d'opera) EURO QUINDICI/69	€/mc.	15,69
21	AP.21	Fornitura posto cantiere di misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm., passante al 2 mm. compreso tra il 20% ed il 40% passante al setaccio 0.075 mm. compreso EURO QUINDICI/94	€/metro cubo	15,94
22	AP.22	Conglomerato cementizio dosato a Kg. 200 di cemento per mc di impasto dato posto cantiere EURO NOVANTAOTTO/40	€/mc.	98,40
23	AP.23	Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso di usura in sacchi da Kg.25,00 compreso il trasporto ed ogni altro onere per dare il materiale pronto all'uso nei siti di intervento EURO NOVE/97	€/Cad.	9,97

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
		<b>Voci Finite con Analisi</b> Vedi prezzario regionale per le opere pubbliche in Sicilia per l'anno 2019 adottato con Decreto swll'Asserato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità n. 4 del 16/01/2019		
24	AP.24	Esecuzione di ricolmi di buche stradali da effettuarsi tramite fornitura, e stesa in opera a mano di conglomerato bituminoso a caldo per tappeto di usura (tappetino), pezzatura 0-10, una mano d'attacco con 1,00 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55%, con l'onere della compattazione con piastra vibrante, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.-  EURO VENTIUNO/70	€/q.le	21,70
25	AP.25	Fornitura trasporto e posa in opera di conglomerato bituminoso a freddo, per la ricolmatura di buche ed avvallamenti presenti sulla sede stradale, compreso l'onere dello spandimento, la preparazione con stesa di emulsione bituminosa e la successiva compattatura con piastra vibrante, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte  EURO QUARANTA/58	€/q.le	40,58
26	AP.26	Intervento di ripristino asfalto ammalorato per dimensioni minime di cm.80*80 e dimensioni massime di cm. 200*100, eseguito con idoneo macchinario riscalda asfalto, successivo intervento a mano di rastrellamento dell'asfalto esistente compreso aggiunta di emulsione e asfalto a caldo, e successivo ripristino e livellamento della superficie con battitore, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte  EURO CENTOCINQUE/72	€/cadauno	105,72
27	AP.27	Rimessa a quota stradale di botole in ghisa di pozzetti di ispezione e caditoie con dimensioni della luce netta massima di cm. 90*90 mediante; - svellimento di botola e telaio con tutte le cautele occorrenti alla salvaguardia dei manufatti e delle rete di servizio; - ispessimento e regolarizzazione del nuovo piano di posa del telaio mediante il solo impiego di malta premiscelata a presa rapida a ritiro compensato a base di fibre di acciaio inossidabile, cementi speciali da impastare con solo acqua; - ripulitura completa del fondo del pozzetto da tutto il materiale di risulta dalla lavorazione, ivi compreso eventuale materiale di qualunque genere presente.Sono compresi e compensati nel prezzo tutti gli oneri connessi alla perfetta esecuzione a regola d'arte ed alla perfetta complanarità del manufatto botola con la pavimentazione stradale esistente, le opere di salvaguardia e segnalazione per consentire la stagionatura della malta e garantire la perfetta tenuta del manufatto. - Cadauno  EURO CENTOQUARANTACINQUE/16	€/Cad.	145,16
28	AP.28	Scavo a Sezione obbligata, eseguito a mano o con l'ausilio di martello demolitore, per qualsiasi finalità ed eseguito su terreni di qualsiasi natura e consistenza, per lavori in ambito sia urbano che extraurbano e fino alla profondità di mt. 2,00 dal piano, compreso il paleggiamento, il carico e il trasporto a rifiuto del materiale di risulta escluso solo gli oneri di conferimento in discarica.- Per ogni metro cubo di scavo  EURO QUARANTAOTTO/48	€/mc.	48,48
		Modica li I PROGETTISTI (Geom. Giorgio Barone)  (Geom. Benedetto Ostenta)	II R.U.P. (Geom. Giorgio Scollo)	