

Comune di Altidona

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE E RIQUALIFICAZIONE DEL LUNGOMARE
IN FRAZIONE MARINA DI ALTIDONA

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Altidona

Altidona, 09/12/2015

IL TECNICO
Dott. Arch. Gianni Cortesi



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. pavimentazione in ghiaietto cordoli *(lung.=1,80+3,00+2,80+3,80+6,20) cordoli *(lung.=5,30+5,90+5,40+2,70+3,90+3,50+3,20+3,95+4,00)	110,45	17,60	0,300	0,150 0,200	16,57 1,06		
	SOMMANO m³		37,85	0,300	0,200	2,27		
						19,90	14,22	282,98
2 02.01.007*	Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. varie					30,00		
	SOMMANO m³					30,00	3,92	117,60
3 02.02.001* .001	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. varie					10,00		
	SOMMANO m³					10,00	4,09	40,90
4 02.03.004* .001	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. soletina a pavimento		10,00	1,500	0,150	2,25		
	SOMMANO m³					2,25	88,41	198,92
5 02.03.011* .001	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime ... oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimento in legno o parquet. pavimentazione in pino		5,50	7,500		41,25		
	SOMMANO m²					41,25	7,44	306,90
6 02.04.014*	Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzioni in metallo, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montant ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		10,00	1,700		17,00		
	SOMMANO m²					17,00	6,46	109,82
7	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e							
	A R I P O R T A R E							1'057,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'057,12
03.01.001* .001	cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7. vecchia platea nuova platea		7,60	9,200		8,30 69,92		
	SOMMANO m²					78,22	13,55	1'059,88
8 03.03.001* .004	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 20 Mpa sottofondo pavimentazione in ghiaietto fondazione pali illuminazione sottofondo passerelle sottofondo passerelle	110,45 2,00	0,85 10,80 15,45	0,850 1,500 1,500	0,100 1,000 0,100 0,100	11,05 1,45 1,62 2,32		
	SOMMANO m³					16,44	124,51	2'046,94
9 03.03.009* .001	Classe di esposizione XS1 - corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare - ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto con l'acqua di mare (rapporto a/c ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 40 Mpa nuova platea		7,60	9,200	0,100	6,99		
	SOMMANO m³					6,99	159,06	1'111,83
10 03.03.020* .001	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. nuova platea *(lung.=7,60+9,20) passerelle lato sud passerelle lato sud passerelle lato noed passerelle lato noed	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	16,80 10,80 1,50 15,45 1,50		0,150 0,100 0,100 0,100 0,100	5,04 2,16 0,15 3,09 0,30		
	SOMMANO m²					10,74	25,03	268,82
11 03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. nuova platea cordolo in travertino cordolo in travertino		7,60 17,60 37,85	9,200 0,400 0,400	3,160 2,765 2,765	220,95 19,47 41,86		
	SOMMANO kg					282,28	1,83	516,57
12 1.0. nc	Pavimento in gres porcellanato. Pavimento in gres porcellanato per esterni e per non vedenti, realizzato con materiali il cui coefficiente di attrito, misurato secondo il metodo de ... occorre per dare l'opera finita. Piastrelle delle dimensioni di cm 20x20 (incroci e accessi) 30x30 (direzione percorso). percorso non vedenti accessi percorso non vedenti accessi	3,00 3,00	1,80 1,80	0,400 0,600		2,16 3,24		
	A R I P O R T A R E					5,40		6'061,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,40		6'061,16
	SOMMANO mq					5,40	70,48	380,59
13 06.03.003* .007	Fornitura e posa in opera di pedate ed alzate di scalini. Fornitura e posa in opera di lastre lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse la ... he esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Travertino spessore 2 cm. alzata scalino *(lung.=0,70+5,50+7,50+0,55) alzata nuova platea *(lung.=7,60+9,20)	2,00	14,25 16,80		0,120 0,120	1,71 4,03		
	SOMMANO m²					5,74	230,14	1'321,00
14 06.03.003* .008	Fornitura e posa in opera di pedate ed alzate di scalini. Fornitura e posa in opera di lastre lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse la ... he esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Travertino spessore 3 cm. pedata scalino *(lung.=0,70+5,50+7,50+0,55) pedata nuova platea *(lung.=7,60+9,20) listelli giunti passerelle listelli giunti passerelle *(lung.=5,15+5,00)	2,00 19,00	14,25 16,80 1,50 10,15	0,200 0,200		2,85 6,72 2,00 0,71		
	SOMMANO m²					12,28	240,93	2'958,62
15 06.04.013* .006	Pavimento in lastre di marmo. Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta di allettamento compresa, pr ... a lucidatura a piombo; la pulitura finale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Travertino. scalino nuova platea		7,60	9,200		8,25 69,92		
	SOMMANO m²					78,17	76,24	5'959,68
16 1.1. nc	Cordoli di travertino. Cordoli di travertino (o cordoli o cigli), di travertino compatto, lavorato a filo di sega e o a scalpello negli assetti, con spigolo arrotondato o sfettato, ... resa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Di larghezza cm. 20 ed altezza cm. 15. perimetro pavimentazione in ghiaietto *(lung.=1,80+3,00+2,80+3,80+6,20) perimetro area nord *(lung.=5,30+5,90+5,40+2,70+3,90+3,50+3,20+3,95+4,00)		17,60 37,85			17,60 37,85		
	SOMMANO ml					55,45	35,32	1'958,49
17 06.04.031	Pavimentazione per esterni in calcestruzzo spazzolato. Pavimentazione per esterni realizzata con getto di calcestruzzo spazzolato, dosato con Kg 350 di cemento tipo 325, dello spes ... posti ad intervalli di cm 25; i giunti di dilatazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. pavimentazione lato sud passerella lato sud passerella lato nord		11,00 15,45	1,500 1,500		110,45 16,50 23,18		
	SOMMANO m²					150,13	41,39	6'213,88
18 1.2. nc.	Rimozione di palo di illuminazione, compresa la messa a terra in luogo sicuro e di non intralcio, lo scollegamento alla linea elettrica esistente. Compreso ogni onere per dare l'opera finita. pali P.I.					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		24'853,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		24'853,42
	SOMMANO cadauno					2,00	146,45	292,90
19 1.3. nc	Proiettore architettuale piatto a LED con 24°, Classe II, IP 66, IK08, ad alta intensità luminosa con vasta gamma di fasci predefiniti e grande flessibilità, con alimentatore inte ... o di fissaggio al palo, l'impiego di cestello o piattaforma idraulica e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	343,81	687,62
20 15.08.026.00 7	Palo conico diritto in acciaio zincato. Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale con diametro pari a mm 60 e sezione di base con diametro opportuno, da incas ... ollegamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. m 8,00 (Hi = 800)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	424,17	848,34
21 17.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... elativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi fino alla profondità di m 1,50. tubazione per doccia varie	30,00	30,00	0,400 0,400	0,400 0,600	4,80 7,20		
	SOMMANO m³					12,00	6,11	73,32
22 17.01.011.00 1	Rinterri con uso mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche, con materiali scevri da sostanze organiche, eseguito con mezzo meccanico. Sono compresi: gli spianament E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. rinterri impianti					15,00		
	SOMMANO mc					15,00	3,02	45,30
23 18.02.002.00 1	Tubo in PVC per fognature serie SN 8. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... aulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Diametro interno mm 160. area pavimentata		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	19,66	294,90
24 18.08.038* .001	Fornitura e posa in opera di tubo PEAD PN 16 PE 100 per acqua potabile, completo di raccordi a compressione e pezzi speciali secondo le norme vigenti per condotte in pressione, con ... e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro esterno mm 50 tubazione per doccia	2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	8,76	262,80
25	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato							
	A R I P O R T A R E							27'358,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'358,60
18.09.003* .002	diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	58,51	117,02
26 18.09.003* .004	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 60x60x50					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	81,34	81,34
27 18.09.003* .005	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 80x80x80					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	146,58	146,58
28 18.09.004* .002	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... pera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	51,26	102,52
29 18.09.004* .004	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... ra finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 60x60 e per altezze da cm 10 a cm 60					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	73,50	73,50
30 18.03.011.00 1	Canalizzazione Rete elettrica e rete telefonica. Tubi guaina per canalizzazione di cavi elettrici o telefonici in PVC secondo le prescrizioni della normativa C.E.I., di spessore no ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: lo scavo; il rinterro. Diametro mm 100. collegamenti vari					50,00		
	SOMMANO m					50,00	5,66	283,00
31 18.03.011.00 2	Canalizzazione Rete elettrica e rete telefonica. Tubi guaina per canalizzazione di cavi elettrici o telefonici in PVC secondo le prescrizioni della normativa C.E.I., di spessore no ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: lo scavo; il rinterro. Diametro mm 125. collegamenti vari					15,00		
	A R I P O R T A R E					15,00		28'162,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,00		28'162,56
	SOMMANO m					15,00	8,08	121,20
32 18.03.018.00 2	Ghisa per chiusini, caditoie e griglie. Chiusini e caditoie in ghisa delle caratteristiche indicate dalle normative vigenti, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Chiusino in ghisa sferoidale con resistenza a rottura di t 25. chiusino normale C250 - luce netta 400mmx400mm chiusino normale C250 - luce netta 600mmx600mm chiusino normale C250 - luce netta 800mmx800mm	2,00 1,00 1,00			21,000 43,000 48,000	42,00 43,00 48,00		
	SOMMANO kg					133,00	4,26	566,58
	Parziale LAVORI A MISURA euro							28'850,34
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
33 1.4. nc	Impianto di irrigazione automatico. Impianto di irrigazione automatico costituito da: irrigazione prato: . n. 8 irrigatori dinamici TORO Tipo T5PCK o equivalenti per montaggio in ... lla corrosione. Sono inoltre gli scavi e i rinterrati e quanto altro occorre per dare l'impianto finito e funzionante. impianto irrigazione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'717,25	3'717,25
	Parziale LAVORI A CORPO euro							3'717,25
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
34 20.01.003.00 1	Aratura, vangatura e fresatura del terreno. Aratura, vangatura e fresatura del terreno, con monda accurata da radici, da erbe infestanti, ciottoli, detriti ecc. E' compreso il cari ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Aratura con mezzo meccanico per profondità non inferiore a cm 30. prato					82,00		
	SOMMANO m ²					82,00	0,87	71,34
35 20.01.001.00 2	Terra da coltivo. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita con mezzo meccanico. area verda a nord	82,00			0,300	24,60		
	SOMMANO m ³					24,60	25,24	620,90
36 20.01.005.00 1	Formazione di tappeto erboso a partire da terreno di coltura libero da detriti o altro materiale amovibile, comprensivo di operazioni di asportazione di residui vegetali ed element ... avoro finito. Con miscuglio di specie microterme, distribuzione di almeno 40 g/m ² di semente per superfici fino a 500 m ²					82,00		
	SOMMANO m ²					82,00	4,84	396,88
	A R I P O R T A R E							33'656,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'656,71
37 20.01.090	Arbusti e alberi a foglia caduca tipo Tamarix. Arbusti e alberi a foglia caduca tipo Tamarix, con zolla, forniti e messi a dimora, cespuglio in varietà. Sono compresi: la formazion ... tutori ove occorrono; la garanzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	9,87	345,45
38 1.5. nc	Arbusti sempreverdi tipo Rosmarinus Officinalis Prostratus(Rosmarino). Arbusti sempreverdi tipo Rosmarinus Officinalis Prostratus, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la forma ... anzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dell'altezza di m 0,20-0,30.					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	5,74	172,20
39 1.6. nc	Arbusti sempreverdi tipo Lavandula Agustifolia Nana Alba (Lavanda). Arbusti sempreverdi tipo Lavandula Agustifolia Nana Alba, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione ... anzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dell'altezza di m 0,21-0,30.					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	5,48	164,40
40 1.7. nc	Arbusto sempreverde tipo Pittosporum Tobira Nanum (Pittosforo). Arbusto sempreverde tipo Pittosporum Tobira Nanum a siepe, fornito e messo a dimora. Sono compresi: la formazione de ... ia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dell'altezza di m. 0.20 - 0.30.					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	6,20	186,00
41 24.13.003	Trattamento di tutte le parti in legno con prodotti antimuffa e antitarlo. Trattamento di tutte le parti in legno con prodotti antimuffa del tipo xilamon dato a due mani con pennel ... ro onere per dare il lavoro finito. La misurazione verrà effettuata secondo lo sviluppo di tutta la superficie trattata. passerella sospesa passerella sospesa *(larg.=0,30+0,20) giochi	2,00	14,00 10,00	1,520 0,500		21,28 10,00 30,00		
	SOMMANO m²					61,28	11,26	690,01
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2'647,18
	T O T A L E euro							35'214,77
	Altidona, 09/12/2015							
	Il Tecnico Dott. Arch. Gianni Cortesi							
	Architetto GIANNI CORTESI							
	n° 073 sez. I							
	A R I P O R T A R E							