

architetto
Jurji Filieri

PORCARI, MAGGIO 2016

Lavori di restauro conservativo, recupero e ristrutturazione
dell'Erta della Chiesa

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEI LAVORI

Il Tecnico
Arch. Jurji Filieri



COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di restauro conservativo, recupero e ristrutturazione dell'Erta della Chiesa

COMMITTENTE: Comune di Porcari

Data, 27/05/2016

IL TECNICO

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 NP_010.002	Smontaggio e rimozione di pavimentazione esterna in acciottolato lapideo, compreso l'onere del recupero, pulitura ed accatastamento in loco (entro 50m) delle pillole e dei material ... ento dello stesso alle discariche autorizzate, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intera area di intervento					780,00		
	SOMMANO m ²					780,00	39,28	30'638,40
2 TOS15_05.A 03.008.001	Demolizione di zanella con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata e/o con accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m. in pietra o in cemento. Zanella in cls lato NORD , porzione superiore (sotto-ripa di contenimento terra)					19,20		
	SOMMANO m ²					19,20	19,00	364,80
3 TOS15_01.A 04.001.002	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate. Intera area di intervento	780,00			0,250	195,00		
	SOMMANO m ³					195,00	19,50	3'802,50
4 TOS15_01.A 04.011.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Fossa da incanalare, lato NORD , porzione inferiore		31,00	0,800	1,000	24,80		
	SOMMANO m ³					24,80	21,45	531,96
5 TOS15_01.A 04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Sezione di scavo per il posizionamento del sistema drenante del sottofondo di soletta, tipo DRENOTUBE, lato NORD Sezione di scavo per il posizionamento del sistema drenante del sottofondo di soletta, tipo DRENOTUBE, lato SUD	1,00	79,00	0,500	0,500	19,75		
	SOMMANO m ³	1,00	77,00	0,500	0,500	19,25		
						39,00	6,42	250,38
6 TOS15_04.A 05.005.002	Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei con densità non inferiore al 90% di quella massima della prova AASHO modificata, compreso relativa certificazione Intera area di intervento					780,00		
	SOMMANO m ²					780,00	0,74	577,20
7 TOS15_04.A 05.007.002	Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli densità non inferiore ... prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore. Compreso il materiale. Intera area di intervento	780,00			0,050	39,00		
	SOMMANO m ³					39,00	23,14	902,46
8 TOS15_01.B 02.002.001	Casseforme di legno. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce Intera area di intervento	1,00	192,00		0,150	28,80		
	SOMMANO m ²					28,80	22,98	661,82
	A R I P O R T A R E							37'729,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							37'729,52
9 TOS15_01.B 03.001.002	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 10 mm, maglia 20x20 Intera area di intervento	780,00			6,170	4'812,60		
	SOMMANO kg					4'812,60	1,44	6'930,14
10 TOS15_01.B 04.112.002	getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF2 Intera area di intervento	780,00			0,150	117,00		
	SOMMANO m³					117,00	132,29	15'477,93
11 NP_010.003	Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma elastomerica, autoportante con piano di posa incorporato, su platea in cls C12/15, esclusa ev ... ino all'estradosso del tubo per uno spessore minimo di 25 cm, escluso scavo e rinterro d. 50 cm armato, platea 100x15 cm Fossa da incanalare, lato NORD , tratto intermedio	1,00	31,00			31,00		
	SOMMANO m					31,00	70,66	2'190,46
12 NP_010.004	Fornitura e posa in opera di canalizzazione di drenaggio del fondo stradale carrabile, realizzato con sistema pre-fabbricato per il drenaggio certificato CE, tipo DRENOTUBE cod. DR ... n EPS, a loro volta sostenute da maglia in polietilene ad alta resistenza, imbrigliata ad entrambe le estremità del tubo Linea di drenaggio lato NORD Linea di drenaggio lato SUD	1,00 1,00	79,00 77,00			79,00 77,00		
	SOMMANO m					156,00	34,01	5'305,56
13 TOS15_01.F 06.010.002	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	56,33	450,64
14 TOS15_04.F 06.031.001	Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiango perimetrale in cls C16/20, escluso scavo piana, dimensioni interne 350x350 mm, telaio 410x410xh39 mm (peso 20 kg)					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	85,95	687,60
15 NP_010.005	Fornitura e posa in opera di cordonato o lista in pietra tipo DIORITE, costituito da elementi rettilinei con lunghezza non costante (posa "a correre") larghezza 80 mm, altezza 300 ... lta cementizia a 350 Kg di cemento R32,5, compresa fondazione di allettamento "a sacco" in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) Costa tra marciapiede e strada lato NORD Costa tra marciapiede e strada lato SUD Lista di bordo aiuola 1 , lato SUD Lista di bordo aiuola 2 , lato SUD Lista di bordo aiuola 3 , lato SUD	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	86,50 77,00 11,00 6,00 15,00			86,50 77,00 11,00 6,00 15,00		
	SOMMANO m					195,50	59,07	11'548,19
	A R I P O R T A R E							80'320,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'320,04
16 NP_010.006	Posa in opera (compresa la fornitura di eventuale materiale mancante nella misura non superiore al 10% della superficie complessiva) di pavimentazione in "acciottolato" costituita ... amento, la pulitura superficiale e quanto altro necessario per la migliore esecuzione della lavorazione a regola d'arte.					505,00		
	SOMMANO m2					505,00	82,67	41'748,35
17 NP_010.007	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra tipo DIORITE chiara del Piemonte, in lastre a pezzatura regolare di formato rettangolare dimensione 700 mm x 400 mm, sp. 30 mm ... nto e sabbia, la successiva pulitura superficiale e quant'altro necessario per l'ultimazione del lavoro a regola d'arte. Marciapiede NORD Marciapiede SUD					125,00 114,00		
	SOMMANO m2					239,00	129,36	30'917,04
18 NP_010.008	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra tipo DIORITE chiara del Piemonte, in lastre a pezzatura regolare di formato rettangolare dimensione 700mm x 400mm, sp. 30 mm. ... a di cemento, la successiva pulitura superficiale e quant'altro necessario per l'ultimazione del lavoro a regola d'arte. Superficie di pavimentazione lapidea destinata a segnalazione tattile (per soggetti ipovedenti) tipo percorso LOGES , marciapiede SUD					40,00		
	SOMMANO m2					40,00	216,86	8'674,40
19	Voce riservata!!!					4,00		
	SOMMANO					4,00	0,00	0,00
20 NP_010.009	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione a riempimento con controtelaio, in acciaio inox AISI304, spessore di costruzione 3 mm, classe di portata C250, dimensioni 300 mm x 300 mm x 60 mm (H)					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	82,58	330,32
21 NP_010.010	Fornitura e posa in opera di apparecchi illuminanti composti da palo conico scordonato in acciaio zincato e verniciato dello stesso colore del testa palo, diametro di testa 76 mm d ... n cavi di allacciamento collegati fissi X05BQ-F 4 x 1 qmm, lunghezza 6.000 mm. Per altezze punto luce di 4.000-6.000 mm.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	2'593,66	10'374,64
22 NP_010.011	Fornitura e posa in opera di ringhiera in acciaio zincato tipo fe 430 b, successivamente verniciato a polveri epossidiche, realizzata in moduli di lunghezza varia, ciascuno dei qua ... con profilati piatti di spessore 5 mm e larghezza 70 mm, variamente disposti con passo non superiore a metri lineari 1.					13,00		
	SOMMANO m	1,00	13,00			13,00	253,80	3'299,40
23 NP_010.012	Fornitura e posa in opera di corrimano in acciaio zincato tipo fe 430 b, successivamente verniciato a polveri epossidiche, realizzata in moduli di lunghezza varia, ciascuno dei qua ... con profilati piatti di spessore 5 mm e larghezza 70 mm, variamente disposti con passo non superiore a metri lineari 1.							
	A R I P O R T A R E							175'664,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							175'664,19
	SOMMANO m	1,00	25,00			25,00		
						25,00	168,07	4'201,75
24 TOS15_09.E 09.020.001	Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere. manuale a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondita' di 60 cm Piantumazione rampicante lato SUD, aiuola 1 Piantumazione rampicante lato SUD, aiuola 2 Piantumazione rampicante lato SUD, aiuola 3	1,00	9,50	0,380	0,600	2,17		
		1,00	4,60	0,380	0,600	1,05		
		1,00	14,60	0,600	0,600	5,26		
	SOMMANO m ³					8,48	43,92	372,44
25 TOS15_09.V 03.001.001	Messa a dimora, compreso la preparazione del terreno, la concimazione di base (concime granulare ternario in dose 50 g/mq), escluso lo scavo e la fornitura delle piante . di siepi e cespugli Piantumazione rampicante lato SUD, aiuole: 1,2,3					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	0,90	45,00
26 NP_010.013	Fornitura di pianta rampicante sempreverde del tipo Trachelospermum Jasminoides (o falso gelsomino) di altezza 14/167 cm, consegnata senza canna di bamboo di sostegno. Piantumazione rampicante lato SUD, aiuole: 1,2,3					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	8,25	412,50
27 TOS15_09.E 09.020.004	Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere. con mezzo meccanico a sezione ristretta obbligata per operazioni isolate fino alla profondita' di 1,5 m Piantumazione puntuale di cipressi lungo il lato NORD - si ipotizza per ciascuna piantumazione uno scavo a pianta circolare di diametro 1,5 m per la profondità di 1 m					8,83		
	SOMMANO m ³					8,83	8,26	72,94
28 TOS15_09.V 03.005.002	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e ... mento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di 2-3 tutori di pino tornito e impregnato a pressione. Piantumazione puntuale di cipressi lato NORD					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	49,36	246,80
29 NP_010.014	Fornitura di Cipresso piramidale del tipo Cupressus Sempervirens di altezza 350/400 cm Piantumazione puntuale di cipressi lato NORD					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	250,00	1'250,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							182'265,62
	T O T A L E euro							182'265,62
	Data, 27/05/2016							
	Il Tecnico							
	----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							