

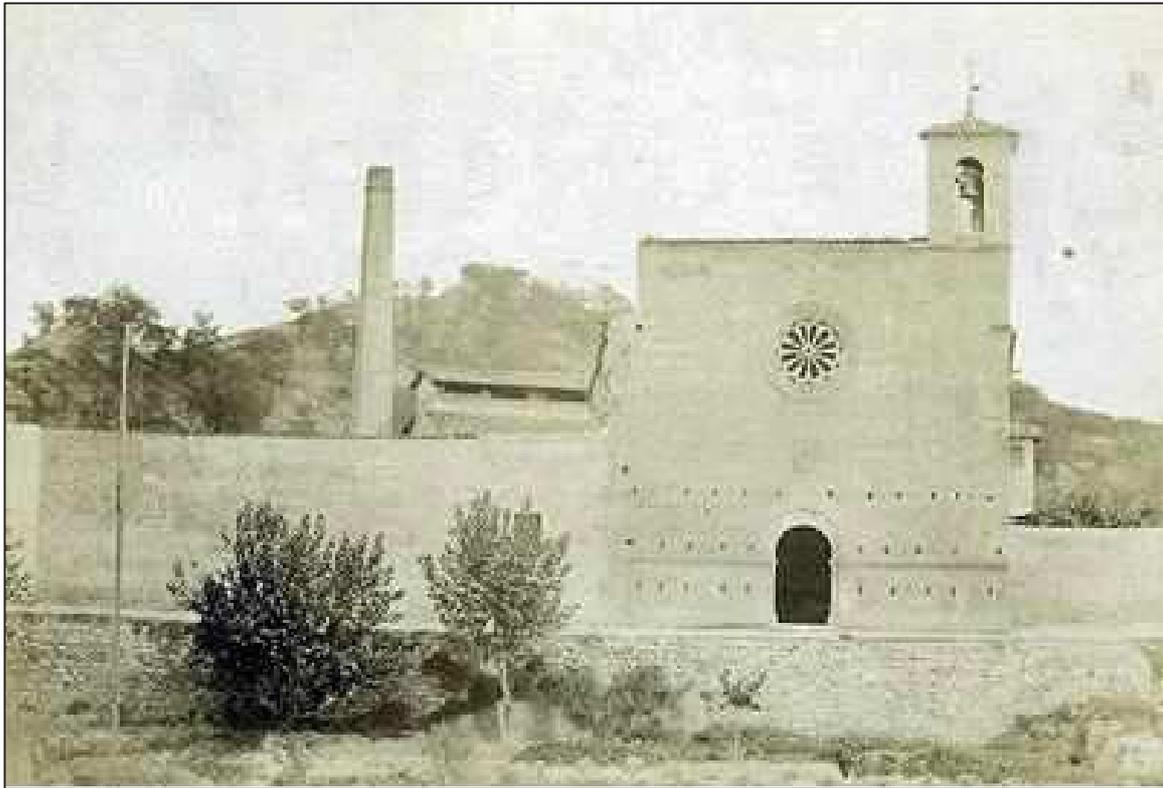


Comune di Ascoli Piceno

medaglia d'oro al valore militare per attività partigiana

SETTORE PROGETTAZIONE E GESTIONE OO.PP.

PARCHEGGIO SAN PIETRO IN CASTELLO



Ascoli Piceno
REVISIONE
2018

PROGETTO ESECUTIVO

ELAB_7

Stima Incidenza Manodopera

Il Dirigente:
Ing. Cristoforo Everard Weldon

Il R.U.P.:
Ing. Paolo Leccesi

I Progettisti:
Arch. Ugo Galanti
Ing. Paolo Leccesi

Sindaco:
Avv. Guido Castelli

Segretario Comunale
Dott. Giovanni Schiano Di Colella Lavina

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Parcheggio San Pietro in Castello

COMMITTENTE: Comune di Ascoli Piceno

Ascoli Piceno, 13/07/2018

IL TECNICO
Ing. Paolo Leccesi

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 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 ... gni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, escluso gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. SOMMANO m³	954,59	2,31	2'205,10	220,51	10,000
2 02.03.001* .001	Demolizione totale di fabbricati. Demolizione totale, vuoto per pieno, di fabbricati e residui di fabbricati, anche pericolanti, da eseguire fino ad un'altezza di m. 10,00. Sono co ... iore di demolizione. (L'unità di misura è il m³ calcolato vuoto per pieno). Per edifici isolati fuori dai centri urbani. SOMMANO m³	3'263,00	16,43	53'611,09	5'361,11	10,000
3 02.03.002* .001	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. SOMMANO m³	65,14	56,60	3'686,92	368,69	10,000
4 03.03.002.00 1	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili. Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa SOMMANO m3	7,04	139,36	981,09	294,33	30,000
5 03.03.020.00 1	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 ... tatto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. SOMMANO m2	31,92	25,99	829,60	248,88	30,000
6 12.03.003.00 3	Pittura di finitura su opere metalliche. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i correspondent ... timata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Solo strato di finitura con smalto epossidico. SOMMANO m2	23,10	14,21	328,25	147,71	45,000
7 15.04.002* .020	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x4 mm² SOMMANO m	400,00	6,29	2'516,00	1'132,20	45,000
8 17.01.003.00 1	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. SOMMANO m³	247,70	6,22	1'540,69	154,07	10,000
9 18.06.007*	Scarifica di massiciata stradale (lungo l'asse della condotta) eseguita sia con mezzi meccanici che manuali, oltre i cm 7 di spessore, compreso l'onere del recupero del materiale riutilizzabile ed il trasporto a rifiuto del rimanente, eseguita dietro espresso ordine della D.L. SOMMANO m²x10cm	328,76	4,97	1'633,94	114,38	7,000
10 18.06.013 A	Realizzazione di pavimentazione stradale con pietre di fiume lavate diametro circa cm 10, disposti aopus incertum, allettati su uno strato di cemento e sabbia realizzato su una bas ... per la formazione della pendenza dei marciapiedi compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO m2	32,50	60,46	1'964,95	137,55	7,000
11 19.03.001	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso secondo unasagoma prestabilita, eseguito con l'impiego di macchine speciali a lamadiamantata compresa l'acqua di raffreddamento della lama e lo spurgo deltaglio. per metro lineare di taglio singolo. SOMMANO m	136,60	5,20	710,32	49,72	7,000
	A R I P O R T A R E			70'007,95	8'229,15	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			70'007,95	8'229,15	
12 19.10.020	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato. Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiera, parapetti, recinzioni, griglie, cancelli, staffe, et ... ali: anditi, centine, sostegni, puntelli, etc., ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte SOMMANO kg	1'155,00	2,90	3'349,50	1'339,80	40,000
13 19.10.021	Sovrapprezzo per zincatura a caldo di manufatti in ferro. Sovrapprezzo alla voce precedente per zincatura a caldo di manufatti in ferro. SOMMANO kg	1'155,00	0,71	820,05	328,02	40,000
14 19.13.001.00 1	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SOMMANO m³	160,69	39,71	6'381,00	446,67	7,000
15 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	5'103,04	2,11	10'767,41	753,72	7,000
16 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SOMMANO m²xcm	3'814,80	2,29	8'735,89	611,51	7,000
17 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera pe ... ormale di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO a	42,04	18,23	766,39	229,92	30,000
18 20.01.028 A	Viali o piazzole. Viali o piazzole anche per parcheggi realizzate in materiale plastico tipo RUNFLOOR® F04 o similari alto 4 cm per la realizzazione di parcheggi inerbiti e prati ... o sabbia; la fornitura e seminazione delle sementi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m2	227,00	24,38	5'534,26	1'992,33	36,000
19 24.01.024.00 2	Scarnitura delle connessure. Scarnitura delle connessure di paramenti eseguita con mezzi manuali non distruttivi, eseguita sino ad una profondità atta a garantire l'esecuzione dell ... orto del materiale di risulta sino alla pubblica scarica Su paramento in pietra con stuccatura a calce - Al Mq € 20,11 SOMMANO mq	253,80	20,11	5'103,92	2'041,57	40,000
20 24.02.005.01	Copertina di protezione. Copertina di protezione composta da inerti di granulometria variabile, impastati con malta, costituiti da sabbia nella proporzione di 1/3, calce e cemento ... mento e sagomata secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Copertina per cornici in aggetto: spessore medio di cm 5 SOMMANO m2	86,14	37,52	3'231,97	1'292,79	40,000
21 n.p. 05	QUADRO DI COMANDO E PROTEZIONE PUBBLICA ILLUMINAZIONE-UTENZA TRIFASE Fornitura e posa di basamento in cls e quadro elettrico generale per il comando dell'impianto di Pubblica illum ... ioni magnetotermiche differenziali; Ogni onere compreso per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte. SOMMANO cad	1,00	1'509,47	1'509,47	679,26	45,000
22 n.p.001	Fornitura e posa in opera di faretto a led potenza 11 W carrabile IP67 istallato su plinto di c.a. di dimensione adeguata (tipo zoom ditta Targetti o equivalente). SOMMANO cadauno	11,00	600,00	6'600,00	2'970,00	45,000
23 N.P.006b	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di travertino locale, prima scelta, colore NOCE, tagliato in falda e/o controfalda, formato cm 40x100 e cm 50x100, di spessore cm 8 ... sura; gli sfridi; la pulitura finale. E' inoltre compreso					
	A R I P O R T A R E			122'807,81	20'914,74	

