

Copertura finanziaria:  
cap. 2.1.2.020 art  
2.02.03.06.001/M L. 190

cap. 2.1.2.020 art  
2.02.03.06.001/A

# REGGIA DI CASERTA



Recupero muro di cinta e rifunzionalizzazione accesso da via Maria Cristina di Savoia , via Passionisti, area accoglienza Diana e Atteone, ingresso autoparco via Gasparri, ponticello ingresso sud Giardino Inglese e muro paddock Polizia a cavallo.

CUP: F25F21002560001

CIG: 8998057788

<b>IL DIRETTORE:</b> arch. Tiziana MAFFEI		<b>PROGETTAZIONE:</b> arch. Ernesto SCARANO ing. Antonio DI SARNO (Ales)	<b>SUPPORTO TECNICO:</b> ing. Antonio DI SARNO (Ales) arch. Ernesto SCARANO dott.ssa Paola VIOLA	<b>SUPPORTO AMMINISTRATIVO:</b> dott. Alessandro MANFREDI dott.ssa. Vincenzina COLOMBO (Ales) Guglielmo TORSONE		
<b>IL R.U.P.:</b> arch. Giovanna RAUCCIO		<b>DIREZIONE LAVORI:</b> arch. Barbara DEL PRETE	<b>SUPPORTO OPERATIVO:</b> Patrizio LONARDO			
		<b>C.S.P.:</b> geom. Vincenzo CARBONE				
		<b>C.S.E.:</b> _____				
<b>ELABORATO</b>	<b>NUMERO</b>	<b>TITOLO:</b>			<b>Data</b>	<b>ultima modifica</b>
<b>EE</b>	<b>04</b>	<b>STIMA INCIDENZA MANODOPERA</b>		<b>Redatto</b>	Ott. 2021	
<b>FORMATO</b>	<b>SCALA</b>			<b>Verificato</b>		
<b>A4</b>				<b>Approvato</b>		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
<b>R I P O R T O</b>						
<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>						
1 025054b	Ripresa della stilatura dei giunti con le seguenti modalità: scarnitura delle vecchie malte (ove giudicate irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia poss ... le materiale di riempimento (per uno strato di livellamento): paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni	SOMMANO mq	1'635,00	24,82	40'580,70	35'305,21 87,000
2 A.06.020.130 .a	Ricostruzione muratura antica Ricostruzione di un tratto di muratura antica con tufelli nuovi o di recupero con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione de ... petto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connesure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5	SOMMANO mc	77,59	442,15	34'306,42	25'386,75 74,000
3 A.15.010.020 .b	Tinteggiatura con pittura a base di grassello di calce Tinteggiatura di pareti, volte e soffitti, sia all'interno che all' esterno, su intonaci di pura calce naturale non additvat ... MU sec. norm. ASTM, dopo applicazione su strato d'intonaco a calce con MU iniziale di 10,6) e priva di parti organiche.	SOMMANO mq	2'196,55	13,73	30'158,64	15'682,49 52,000
4 AP.001	Demolizione di bauletto semicircolare a "schiena d'asino" in taglipe di tufo di monta uguale a quella esistente: costituito da ossatura in pietra di tufo e monta in conglomerato di malta e calce idraulica e pietrame calcareo opportunamente annegate.	SOMMANO ml	82,00	15,33	1'257,06	993,84 79,061
5 AP_001	Demolizione di bauletto semicircolare a "schiena d'asino" ... lce idraulica e pietrame calcareo opportunamente annegate.Demolizione di bauletto semicircolare a "schiena d'asino" i ... tura in pietra di tufo e monta in conglomerato di malta e calce idraulica e pietrame calcareo opportunamente annegate.	SOMMANO ml	424,58	16,31	6'924,90	5'145,91 74,310
6 AP_002	Bauletto semicircolare modellato a "schiena d'asino" in t ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.Bauletto semicircolare modellato a "schiena d'asino" in tag ... ne dei bauletti, le eventuali casseformi e armature. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	SOMMANO ml	377,96	51,14	19'328,88	8'065,67 41,729
7 AP_003	Demolizione/smontaggio di bauletto semicircolare modellato a "schiena d'asino" in blocco di tufo sagomato costituito da concio sagomato in pietre di tufo... compreso il recupero de ... zabili, lo stoccaggio temporaneo in deposito e tutto quanto necessario per dare l'opera finita a pergetta regola d'arte.	SOMMANO ml	434,10	14,55	6'316,16	6'316,16 100,000
8 AP_004	Bauletto semicircolare modellato a "schiena d'asino" in blocchi di tufo di sagomati a monta uguale a quello esistente: costituito da blocchi in pietre di tufo . Sono compresi la sagomatura dei conc di tufo e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	SOMMANO ml	434,10	49,82	21'626,86	9'263,69 42,834
9 AP_005	recupero e rifunzionalizzazione di opere in ferro quali cancelli, porte ecc mediante la sostituzione degli elementi danneggiati ... compreso tutto quanto necessario per rendere nuovamente funzionale lo stesso, compreso il riposizionamento in loco...	SOMMANO a corpo	1,00	873,87	873,87	388,00 44,400
10 E.01.000.010 .a	Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazion ... rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato	SOMMANO mq	420,00	0,88	369,60	73,92 20,000
11 E.08.010.120 .a	Ripresa di parametro esterno di muratura di tufo retta o curva per strutture in elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadrati delle dimensioni correnti, data in opera con m ... izia in interno con giunti non eccedenti lo spessore di cm 2, a qualsiasi altezza per uno spessore non superiore a cm 15	SOMMANO mq	102,25	64,47	6'592,06	4'218,92 64,000
12 E.16.020.003 .a.CAM	Arricciatura di murature spicconate o nuove, con malta di calce e pozzolana per migliorare l'aderenza dell'intonaco da fare e rinforzare.	SOMMANO mq	2'125,86	4,56	9'693,92	5'816,36 60,000
<b>A R I P O R T A R E</b>					178'029,07	116'656,92

COMMITTENTE:

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			178'029,07	116'656,92	
13 E.16.020.010 .a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia	SOMMANO mq 2'124,86	16,90	35'910,13	17'595,96	49,000
14 E.21.050.010 .a.CAM	Applicazione di vernice antiruggine Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo	SOMMANO mq 21,16	6,50	137,54	89,40	65,000
15 E.21.050.030 .d.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 15 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale	SOMMANO m 21,16	5,98	126,54	89,84	71,000
16 P.03.010.065 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per il 1° mese o frazione	SOMMANO mq 2'511,87	18,17	45'640,67	16'430,64	36,000
17 P.03.010.065 .b	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese	SOMMANO mq/3 0 gg 877,07	1,61	1'412,08	960,22	68,000
18 R.02.015.070 .a	Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con fonte di calore alla fiamma o ad aria	SOMMANO mq 21,16	7,17	151,72	118,34	78,000
19 R.02.035.010 .b.CAM	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari	SOMMANO kg 1'260,00	0,55	693,00	492,03	71,000
20 R.02.040.010 .a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro	SOMMANO mq 1'183,54	5,16	6'107,07	4'763,51	78,000
21 R.03.030.095 .a	Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di calce idraulica, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale. Muratura di tufo	SOMMANO mq 453,89	21,32	9'676,93	6'773,85	70,000
22 RC.024_AV	Potatura e sagomatura di spalliera cespugliosa, da eseguirsi con attrezzi manuali. E' compresa la raccolta e il trasporto del materiale vegetale di risulta a sito di recupero/smaltimento. E' altresì compreso ogni onere e magistero per dare la lavorazione conclusa a regola d'arte.	SOMMANO m2 2'520,00	3,29	8'290,80	5'138,64	61,980
23 RC.025_AV. 42	Piattaforma aerea o cestello, installata su trattore o su autocarro, bracci a più snodi a movimento idraulico piattaforma con sollevamento fino a 20 m. Nolo a caldo.	SOMMANO h 160,00	58,82	9'411,20	4'326,40	45,971
24 RC.037_AV	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di ... a 10 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 8 m. Con eliminazione delle rampicanti su i fusti delle alberature.	SOMMANO cadauno 30,00	136,27	4'088,10	2'610,90	63,866
25 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km	SOMMANO mc 137,78	41,07	5'658,62	1'075,14	19,000
26	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da					
	A R I P O R T A R E			305'333,47	177'121,79	

COMMITTENTE:





