



Comune di CASTEL DI LAMA

Provincia Ascoli Piceno

QUADRO COMPARATIVO

LAVORI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RAFFORZAMENTO SISMICO DEI PORTICI ESTERNI DELLA
SCUOLA SECONDARIA "E. MATTEI" - VARIANTE Progetto Esecutivo

COMMITTENTE COMUNE DI CASTEL DI LAMA

IMPRESA G QUATTRO IMMOBILIARE SRL

CONTRATTO

N° Repertorio 1538341 del 16/12/2020

Registrato il 16/12/2020

presso Determinazione comunale n. 409 del 16.12.2020

al n. 932 (n. reg. gen.)

Mod.

Volume

Foglio

PROGETTISTA Ing. CRESCENZI Ettore

Data 27/05/2021

IL TECNICO


Dott. Ing. ETTORE CRESCENZI
N. 1053 dell'Albo Prof.le
DELLA PROV. DI ASCOLI PICENO

Num. Ord. TARIFFA	Descrizione	U M	Computo metrico estimativo - PROGETTO				Computo metrico estimativo - VARIANTE				VARIAZIONI			
			Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc.%	Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc.%	+/- Q.tà	+/- Inc.	+/- Imp.	+/- Var%
6	04.04.014*.001 RIPRISTINO DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO CON MALTA DI TIPO R4, TIXOTROPICA, FIBRORINFORZATA CON FIBRE ... zione della malta di ricostruzione, l'accantonamento dei materiali di risulta nell'ambito del cantiere. Per travi e pilastri per uno spessore di 3 cm.	m²	25,47	€ 114,28	€ 2.910,71	3,8099	25,47	€ 114,28	€ 2.910,71	3,6680	0,00	-0,1419	€ 0,00	0,00000
7	04.04.017* INCAMICIATURA IN ACCIAIO DI STRUTTURE IN C.A. Rinforzo strutturale tramite incamiciatura in acciaio mediante incollegio.... posa e fissaggio delle lastre, protezione finale delle lastre con vernice anticorrosiva.	m²	16,23	€ 515,01	€ 8.358,61	10,9407	16,23	€ 515,01	€ 8.358,61	10,5333	0,00	-0,4074	€ 0,00	0,0000
8	04.08.012*.004 RINFORZO ANTI-SFONDELLAMENTO. Messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in later ... se massimo 100 cm. Per ambienti non aggressivi con rete a maglia principale 99x99 mm, maglia secondaria 99x33mm, e connettori in acciaio galvanizzato.	m²	289,24	€ 35,19	€ 10.178,36	13,3226	345,82	€ 35,19	€ 12.169,41	15,3356	56,58	2,0130	€ 1.991,05	19,5616
9	05.03.004*.002 Manto di copertura e tamponatura in lamiera grecata zincata. Lamiera di acciaio grecata zincata per ... il fissaggio con viti in acciaio cadmiato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lamiere con spessore da 7/10 a 12/10 mm.	kg	2168,59	€ 9,19	€ 19.929,34	26,0858	2183,39	€ 9,19	€ 20.065,35	25,2858	14,80	-0,8000	€ 136,01	0,6825
10	06.01.004*.001 INTONACO GREZZO ESEGUITO ALL'ESTERNO. Intonaco grezzo, rustico o frattazzato eseguito all'esterno de ... era finita con esclusione del ponteggio che verrà compensato a parte. Per un spessore di cm. 2,0. Con malta di cemento dosata a q.li 3,0/m³ di sabbia.	m³	16,23	€ 24,65	€ 400,07	0,5237	362,05	€ 24,65	€ 8.924,53	11,2464	345,82	10,7228	€ 8.524,46	2130,7421
11	06.05.001*.002 Arrotatura e levigatura. Arrotatura e levigatura di pavimenti in piastrelle, marmette, piastrelle di ... allo scarico della bolacca, pulizia con segatura e stuccatura. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pavimenti in marmo in genere.	m²	67,02	€ 20,98	€ 1.406,08	1,8404	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-67,02	-1,8404	€ 1.406,08	-100,0000

Num. Ord. TARIFFA	Descrizione	U M	Computo metrico estimativo - PROGETTO				Computo metrico estimativo - VARIANTE				VARIAZIONI			
			Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc. %	Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc. %	+/- Q.tà	+/- Inc.	+/- Imp.	+/- Var%
12	08.01.001*001 Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e p... via spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 8x8 o diametro mm 80, spessore mm 6/10.	m	45,00	€ 14,17	€ 637,65	0,8346		€ 14,17	€ 637,65	0,8035	0,00	-0,0311	€ 0,00	0,0000
13	08.01.002*003 Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, liscio o segomato, in lamiera di ferro zincat... nca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 50.	m	74,15	€ 27,20	€ 2.016,88	2,6399	74,15	€ 27,20	€ 2.016,88	2,5416	0,00	-0,0983	€ 0,00	0,0000
14	08.01.003.002 Terminale di pluviale. Terminale di pluviale in profilato in ferro tubolare a sezione quadrata o cir... a e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100.	m	13,50	€ 29,83	€ 402,71	0,5271	13,50	€ 29,83	€ 402,71	0,5075	0,00	-0,0196	€ 0,00	0,0000
15	08.01.009*001 Scossaline in acciaio zincato. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con una... ce ad olio bianca e colore previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lamiera con spessore 6/10 mm.	m²	64,77	€ 66,06	€ 4.278,71	5,6005	81,55	€ 66,06	€ 5.387,19	6,7888	16,78	1,1883	€ 1.108,48	25,9069
16	11.01.001.001 Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati semplici. Manufatti in acciaio per travi e pi... to altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio Fe 360 B.	kg	2842,17	€ 3,11	€ 8.839,15	11,5697	2760,33	€ 3,11	€ 8.584,63	10,8181	-81,84	-0,7516	€ 254,52	-2,8795
17	11.02.011.002 Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immer... mperatura di circa 500°C previo decapaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere.	kg	2842,17	€ 0,73	€ 2.074,78	2,7157	2760,33	€ 0,73	€ 2.015,04	2,5393	-81,84	-0,1764	€ 59,74	-2,8793

Num. Ord. TARIFFA	Descrizione	U M	Computo metrico estimativo - PROGETTO				Computo metrico estimativo - VARIANTE				VARIAZIONI			
			Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc. %	Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc. %	+/- Q.tà	+/- Inc.	+/- Imp.	+/- Var%
18	12.01.005.002 Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quar ... etti; la pittura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica al quarzo.	m²	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	480,42	€ 8,58	€ 4.122,00	5,1944	480,42	5,1944	€ 4.122,00	+100,0000
19	12.01.007 Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quar ... dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pittura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m²	480,42	€ 15,19	€ 7.297,58	9,5519	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-480,42	-9,5519	-€ 7.297,58	-100,0000
20	12.04.002.001 Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale. Lavatura, sgrassaggio e ... ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lavatura a spugna, spazzolatura e sgrassaggio di pittura murale.	m²	480,42	€ 3,70	€ 1.777,55	2,3267	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-480,42	-2,3267	-€ 1.777,55	-100,0000
21	14.01.014* 003 Tubazioni in polipropilene per linee d'acqua, conteggiate a metro lineare. Tubazioni in polipropilen ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. Sono escluse le opere murarie. Diametro esterno per spessore = mm 25 x 4,2.	m	48,00	€ 14,75	€ 708,00	0,9267	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-48,00	-0,9267	-€ 708,00	-100,0000
22	15.04.001* 015 Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti ... oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mm²	m	66,00	€ 2,27	€ 149,82	0,1961	66,00	€ 2,27	€ 149,82	0,1888	0,00	-0,0073	€ 0,00	0,0000
23	15.04.014* 001 Cavi telefonici, reti di dati e sistema BUS, radio frequenza e ricezione segnali televisivi, cavo co ... rella o graffettati; le giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo UTP categoria 5e, guaina LSZH	m	38,50	€ 2,09	€ 80,47	0,1053	38,50	€ 2,09	€ 80,47	0,1014	0,00	-0,0039	€ 0,00	0,0000

Num. Ord. TARIFFA	Descrizione	U M	Computo metrico estimativo - PROGETTO				Computo metrico estimativo - VARIANTE				VARIAZIONI			
			Q. tà	Prz. Unit.	Importo	Inc. %	Q. tà	Prz. Unit.	Importo	Inc. %	+/- Q. tà	+/- Inc.	+/- Imp.	+/- Var %
24	15.05.010* 001 Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con p ... in opera in vista completa di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 100x100x50	cad	4,00	€ 8,93	€ 35,72	0,0468	4,00	€ 8,93	€ 35,72	0,0450	0,00	-0,0017	€ 0,00	0,0000
25	15.05.011* 001 Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione ... cm 50 dal piano stradale o posata su cavedi, alta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 50	m	66,00	€ 5,96	€ 393,36	0,5149	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-66,00	-0,5149	-€ 393,36	-100,0000
26	15.08.001* 001 Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo fornita dall'Amministrazione. Posa in opera di plafoni ... cio ed il collegamento elettrico al punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posta ad una altezza fino a m 3,50.	cad	11,00	€ 19,07	€ 209,77	0,2746	11,00	€ 19,07	€ 209,77	0,2643	0,00	-0,0102	€ 0,00	0,0000
27	24.01.023* 002 Taglio a forza di murature a sviluppo lineare. Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura ... co, trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica. Per inserimento di converse e scossaline o per interventi analoghi di altezza max cm 20	m	31,70	€ 14,37	€ 455,53	0,5962	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-31,70	-0,5962	-€ 455,53	-100,0000
28	26.02.03.01.001 Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale ... reni di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo primo mese. Compreso il montaggio e lo smontaggio	m	62,00	€ 9,44	€ 585,28	0,7661	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-62,00	-0,7661	-€ 585,28	-100,0000
29	26.02.03.01.002 Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale ... ti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m	62,00	€ 2,31	€ 143,22	0,1875	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-62,00	-0,1875	-€ 143,22	-100,0000

Num. Ord. TARIFFA	Descrizione	U M	Computo metrico estimativo - PROGETTO				Computo metrico estimativo - VARIANTE				VARIAZIONI			
			Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc. %	Q.tà	Prz.Unit.	Importo	Inc. %	+/- Q.tà	+/- Inc.	+/- Imp.	+/- Var %
30	28.02.004.003 Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assic ... : escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Portata 300 kg su braccio telescopico fino ad altezza 19 m; compreso operatore	h	10,00	€ 75,13	€ 751,30	0,9834	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-10,00	-0,9834	-€ 751,30	-100,0000
31	28.02.005 Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assic ... e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Piattaforma a pantografo con portata massima 500 kg, terrazzino estensibile, altezza di lavoro 10 m	h	60,00	€ 8,13	€ 487,80	0,6385	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-60,00	-0,6385	-€ 487,80	-100,0000
32	NP1 Ripristino e riparazione di sistema fognario esistente mediante la sostituzione di elementi, danneggi ... unque di poter regimentare la regimentazione delle acque piovane a seguito dei lavori. Le opere comprendono quanto necessario per dare l'opera finita.	cad	1,00	€ 500,00	€ 500,00	0,6545	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-1,00	-0,6545	-€ 500,00	-100,0000
33	NP2 Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, la prevenzione delle interferenze, e ... e dalla tipologia di cantiere. La voce è conteggiata a corpo in quanto l'organizzazione sarà discussa a seguito di assegnazione dei lavori alla ditta.	cad	1,00	€ 500,00	€ 500,00	0,6545	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	-1,00	-0,6545	-€ 500,00	-100,0000
Totali			€ 76.399,32				€ 79.354,23				€ 2.954,91			