

Comune di ACQUASANTA
Provincia di ASCOLI PICENO

pag. 1

**PERIZIA GIUSTIFICATIVA
CONTABILITA' FINALE LAVORI**

OGGETTO: Lavori di messa in sicurezza mediante opere provvisorie dell'edificio
distinto catastalmente al fg.47 part.295 in frazione Paggese danneggiato
dagli eventi sismici del 24 Agosto 2016 e successivo sciame

COMMITTENTE: Comune di Acquasanta Terme

Acquasanta Terme, 28/03/2017

IL DIRETTORE LAVORI
Arch. Stefano Lo Rago

L'IMPRESA
Gaspari Gabriele s.r.l.

IMPRESA IDILE
GASPARI GABRIELE - S.r.l.
61030 ASCOLI PICENO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
	Cantierizzazione (Cat I)								
1 F01038	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettangolare con tondini diametro 4 e 5 mm con cornice di rinforzo in tubolare a sezione tonda, completa di sistema di accoppiamento e di basamenti in cemento. Il perimetro realizzato in tubolare a sezione tonda. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata ed usata secondo le normative vigenti e il manuale d'uso e manutenzione del fabbricante. Il prezzo comprende la fornitura, la posa in opera, la manutenzione, lo smontaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per ogni pannello di lunghezza 3,50 m e altezza 2 m per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato						20,00		
	SOMMANO...	cad					20,00	10,03	200,60
2 F01114.c	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tonda, quadrata, rettangolare, indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al DLgs 493/96 e al Codice della strada. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantire la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori: in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole						75,00		
	SOMMANO...	giorno	5,00			15,000	75,00	0,19	14,25
3 26.01.04.17. 001	Impianto di segnalazione luminosa, funzionamento di tipo sequenziale o a semplice lampeggio, costituito da centrale elettronica funzionante a 12 V, cavi, fari di diametro 230 mm posti su pannelli di delimitazione rifrangenti in classe I (completi di basi di sostegno), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno, funzionamento a batteria; valutazione riferita ad impianto secondo il numero dei fari ed il tipo di lampada. Costo d'uso mensile. Impianto con 4 fari con lampada alogena						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	61,96	61,96
	A RIPORTARE								276,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								276,81
4 28.03.032.00 1	Paranco completo di sostegni, ancoraggi, catene, ganci, ecc, compreso montaggio, escluso operatore; dato a nolo per periodo minimo di 10 giorni (8 ore) consecutivi Paranco portata fino a 500 kg (par.ug.=10*8)		80,00				80,00		
	SOMMANO...	h					80,00	1,68	134,40
5 F01107.a	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori: per la fornitura in opera dell'impianto base, per la durata dei lavori messa a terra ponteggio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	248,40	248,40
	Op. Puntellamento (Cat 4)								
6 04.03.009.00 2	Rincoccatura e appiombatura di murature. Rincoccatura e appiombatura di vecchie murature di pietrame e/o mattoni, da realizzarsi con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Sono compresi: i frammenti di tavelloni o forati, esclusi i materiali provenienti da demolizioni di pavimenti; la scarnitura e la pulizia delle connesure. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di pareti esterne. Ripristino coesione zona muratura crollata		1,20			20,000	24,00		
	SOMMANO...	m ²					24,00	22,81	547,44
	Demolizioni e rimozioni (Cat 2)								
7 A01012	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico materiale vario						11,50		
	SOMMANO...	m ²					11,50	16,10	185,15
8 A01145	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione								
	A RIPORTARE								1'392,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								1'392,20
	degli oneri di discarica materiale vario					1,50			
	SOMMANO...	m ³				1,50	42,45	63,68	
	Op. Puntellamento (Cat 4)								
9 F01021	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di legname, fornito e posto in opera per strutture aventi il fine di puntellare edifici da demolire o da restaurare o pericolanti, o da utilizzare in ogni altra fattispecie che lo richiede, fornito e posto in opera. Le puntellature provvisorie e funzionali alla sicurezza dei lavoratori che eseguono fasi pericolose, sono eseguite all'interno di vani, del terreno, etc., o all'aperto. Sono costituite da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli etc. Sono compresi: il taglio a misura; la chiodatura e le staffe; il mantenimento delle condizioni di sicurezza per tutta la durata delle lavorazioni interessate all'uso di questo apprestamento provvisorio; lo smontaggio, anche in tempi differiti; il carico, il trasporto fuori dal cantiere a lavori ultimati o quando tali legnami non sono più necessari. Tutti i materiali (tavole, travi, chiodi, staffe in ferro e quanto altro) sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare le puntellature realizzate a regola d'arte. Misurate a metro cubo di legname posto in opera								
	Morali graticcio verticali prospetto principale *(H/peso=0,12*0,12)		20,00	4,50		0,014	1,26		
	Morali graticcio verticali prospetto frontale *(H/peso=0,12*0,12)		5,00	4,50		0,014	0,32		
	Palanche orizzontali *(par.ug.=30,00+7)*(H/peso=,04*0,25)		37,00	4,00		0,010	1,48		
	Palanche verticali *(H/peso=,25*0,04)		18,00	4,00		0,010	0,72		
	Palanche verticali *(H/peso=,25*0,04)		6,00	2,00		0,010	0,12		
	Mascelle e tavole						0,10		
	Sbadacchiature finestre *(par.ug.=7,00*2)*(lung.=1+1,2+1+1,2)*(H/peso=0,1*0,1)		14,00	4,40		0,010	0,62		
	Sbadacchiature portoni *(lung.=2+2,5+2+2,5+2,5+2,5)*(H/peso=0,12*0,12)		2,00	14,00		0,014	0,39		
	Puntellamento solaio *(H/peso=0,1*0,1)		15,00	8,00		0,010	1,20		
	Puntellamento solaio *(H/peso=0,25*0,05)		15,00	8,00		0,013	1,56		
	Puntellamento solaio *(H/peso=0,25*0,05)		8,00	6,00		0,013	0,62		
	Ricostruzione spessore murario crollato *(par.ug.=3,2*0,65+0,5*0,65+12,1*0,45)		7,85			0,250	1,96		
	SOMMANO...	m ³				10,35	586,96	6'075,04	
10 A05023.e	Perforazione fino al diametro di 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con martello a rotopercolazione a secco, per consolidamenti: per diametri fino a 26 mm in muratura in pietrame								
	Fissaggio Catene Laterali *(par.ug.=15,00*2)		30,00	80,00			2'400,00		
	Fissaggio Palanche orizzontali *(par.ug.=37,00*2)		74,00	20,00			1'480,00		
	Fissaggio Palanche verticali *(par.ug.=14,00*2)		28,00	20,00			560,00		
	Fissaggio Morali Graticcio Verticali *(par.ug.=16,00*2)		32,00	20,00			640,00		
	Fissaggio Morali Graticcio Orizzontali *(par.ug.=7*2)		14,00	20,00			280,00		
	SOMMANO...	cm				5'360,00	0,68	3'644,80	
	A RIPORTARE								11'175,72

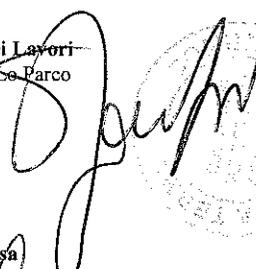
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								11'175,72
	Nolegg (Cat 5)								
11 28.02.001.01 0	Autocarro con gru con cassone ribaltabile attrezzato con gru ruotante con braccio articolato sfilante e stabilizzatori anteriori automezzo, a comando oleodinamico; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Con massa totale a terra 26000 kg, con momento massimo di sollevamento 23000 daNm al gancio mobile e sfilamento massimo del braccio 8 m (par.ug.=8*6)		48,00				48,00		
	SOMMANO...	h					48,00	36,40	1'747,20
12 28.01.002.00 3	Autocarro leggero. Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo orario dell'operaio specializzato Autocarro leggero promiscuo 8+1 con massa totale a terra 3500 kg con portata utile 1400 kg (par.ug.=8*15)		120,00				120,00		
	SOMMANO...	h					120,00	13,26	1'591,20
13 F01056.a	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di piattaforma aerea semovente funzionante a motore a scoppio. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al tipo di piattaforma, è limitato al tempo occorrente per eseguire una o più specifiche fasi di lavoro previste nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (ovvero nel Piano Sostitutivo di Sicurezza). Non è computabile, ai fini della sicurezza, il normale uso dell'attrezzatura, per eseguire le fasi ordinarie di lavoro previste nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (ovvero nel Piano Sostitutivo di Sicurezza). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi specifiche espressamente previste nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (ovvero nel P.S.S.); il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per il montaggio, lo smontaggio, l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'uso temporaneo della piattaforma. H: Altezza di lavoro nella massima estensione; S: Sbraccio; D: Dimensione della piattaforma; P: Portata in kg sulla piattaforma; R: Rotazione in gradi; H1: Altezza di scavalamento. (Le dimensioni sotto riportate sono indicative). Misurato a costo orario al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori nelle fasi specifiche previste: piattaforma aerea semovente H = 13,70; S = 7,00; D = 0,70 x 1,50; P = 230; R = 360; H1 = 7,50 (par.ug.=+14*8)		112,00				112,00		
	SOMMANO...	ora					112,00	19,23	2'153,76
	Op. Puntellamento (Cat 4)								
14	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di								
	A R I P O R T A R E								16'667,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								16'667,88
A05034	qualsiasi profilo e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, sono compresi, inoltre, gli oneri per la realizzazione degli attraversamenti delle murature, le sigillature dei fori stessi, l'allettamento delle piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito Catene - barre filettate diam.20 + manicotti e dadi fissaggio *(par.ug.=+35+15)*(H/peso=2,470*1,1) Fazzoletti fissaggio, Tubolari distanziatori, e Bullonerie varie *(par.ug.=110+37) Piastre 25x25 *(H/peso=7860*,015) Piastre 25x25 *(H/peso=7860*,015)		50,00	3,00		2,717	407,55		
			147,00				147,00		
			10,00	0,25	0,250	117,900	73,69		
			21,00	0,25	0,250	117,900	154,74		
	SOMMANO...	kg					782,98	6,46	5'058,05
	Cantierizzazione (Cat 1)								
15 F01039	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di pannello speciale per cancello pedonale per recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettangolare con tondini diametro 4 e 5 mm con cornice di rinforzo in tubolare a sezione tonda, completa di sistema di accoppiamento e di basamenti in cemento. Il perimetro realizzato in tubolare a sezione tonda. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata ed usata secondo le normative vigenti e il manuale d'uso e manutenzione del fabbricante. Il prezzo comprende la fornitura, la posa in opera, la manutenzione, lo smontaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per ogni pannello per cancello pedonale per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	20,15	20,15
	Op. Puntellamento (Cat 4)								
16 N.P.01	Fornitura e posa in opera di cerchiature di , pilastri, maschi murari e spigoli di fabbricati attraverso l'uso di fasce a cricchetto da 75 mm in poliestere con carico di esercizio di 10.000kg per una lunghezza da 10,00ml fino a 15,00ml. Escluse le opere accessorie e la progettazione Fasce spigolata Fasce Facciata						4,00 6,00		
	SOMMANO...	cadauno					10,00	253,00	2'530,00
	Demolizioni e rimozioni (Cat 2)								
17 24.01.010* .001	Smontaggio di muratura a sacco. Smontaggio di muratura a sacco, da eseguirsi a qualsiasi altezza o profondità, compreso il tiro a basso di tutto il materiale di risulta, lo scarriolamento a mano sino ai punti di carico, cernita ed accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. In pietra Zona muratura crollata 10% *(par.ug.=16*0,45)		7,20			0,100	0,72		
	A RIPORTARE						0,72		24'276,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,72		24'276,08
	SOMMANO...	m³					0,72	193,70	139,46
18 A01105	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi								
	Finestre		7,00	0,90	1,250		7,88		
	Portoni Garage		2,00	2,50	2,500		12,50		
	SOMMANO...	m²					20,38	16,86	343,61
	Ponteggi (Cat 3)								
19 02.05.001* .001	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno, formazione di piani di lavoro in tavoloni e/o lamiera zincata, relativa al ponte e sottoponte in quota, parapetti, scarpe protettive in tavole, scale di servizio con relativi parapetti, piani di riposo e botole di sicurezza, gli spinotti le basette etc. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna								
	Ponteggio esterno Facciata Lunga Est *(lung.=1,8*6)			10,80		10,000	108,00		
	Ponteggio esterno Facciata Lunga Ovest			3,60		10,000	36,00		
	Ponteggio estrno Facciata corta *(lung.=1,8*5)			9,00		10,000	90,00		
	SOMMANO...	m²					234,00	15,49	3'624,66
20 02.05.003* .001	Allestimento di ponteggi in tubi e giunti. Allestimento di ponteggi in tubi e giunti per opere di puntellamento o ponteggi speciali, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno; Sono inoltre compresi i tubi, gli spinotti, i vitoni e le basette. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. E' escluso l'onere per la progettazione. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna								
	Struttura sostegno copertura provvisoria * (par.ug.=28*2)		56,00				56,00		
	SOMMANO...	cad					56,00	12,86	720,16
	Op. Puntellamento (Cat 4)								
21 05.03.004* .002	Manto di copertura e tamponatura in lamiera grecata zincata. Lamiera di acciaio grecata zincata per coperture e tamponature fornita e posta in opera. E' compreso 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.								
	Copertura Provvisoria		2,00	7,50		6,280	94,20		
	SOMMANO...	kg					94,20	7,45	701,79
22 02.05.013*	Tavolato in opera dello spessore di 4-5 cm o pannelli in lamiera zincata. Formazione di mantovane e piani								
	A R I P O R T A R E								29'805,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								29'805,76
	di lavoro per ponteggi metallici, nonché per opere di protezione in genere, realizzati con tavolato dello spessore di 4-5 cm o con pannelli di lamiera zincata, compreso il montaggio ed il successivo smontaggio a lavoro ultimato e compreso l'onere per eventuali sfridi, tagli e chioderie delle parti lignee. Tavoloni su copertura		3,00	4,00	0,250		3,00		
	SOMMANO...	m ²					3,00	13,89	41,67
23 02.05.014*	Tavolato in opera dello spessore di 2,5 cm. Formazione di tavolato a perdere, in abete dello spessore di 2,5 cm per opere di protezione, compreso l'uso di murali; con ogni onere per tagli, adattamenti, sfridi e chioderie, trasporto di andata e ritorno, lo smontaggio a fine lavorazione nonché il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica. Senza trattamento mordente Baraccatura chiusura muratura con pannello PVC rigido		16,00			1,500	24,00		
	SOMMANO...	m ²					24,00	12,86	308,64
24 A05038	Fornitura e posa in opera di profilati in ferro, di qualsiasi forma (L; C; T; U; DoppioT; HEA; NP; PNP; ECC.) e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi strutturali, incluso: pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine		12,00	2,30		10,600	292,56		
	Travi UPN100 -orizzontali *(par.ug.=6,00*2)		10,00	6,00		10,600	636,00		
	Travi UPN100 -orizzontali *(par.ug.=2,00*4+2)		9,00	5,30		10,600	505,62		
	SOMMANO...	kg					1'434,18	4,02	5'765,40
25 11.02.005	Mano di fondo antiruggine. Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.		12,00	2,30		0,011	0,30		
	Travi UPN100 -orizzontali *(par.ug.=6,00*2)*(H/peso=10,600*,001)		10,00	6,00		0,011	0,66		
	Travi UPN100 -orizzontali *(par.ug.=2,00*4+2)*(H/peso=10,600*,001)		9,00	5,30		0,011	0,52		
	Fazzoletti fissaggio, Tubolari distanziatori, e Bullonerie varie *(par.ug.=114+37)		151,00			0,001	0,15		
	Piastre 25x25 *(H/peso=7860*,015*,001)		10,00	0,25	0,250	0,118	0,07		
	Piastre 25x25 *(H/peso=7860*,015*,001)		21,00	0,25	0,250	0,118	0,15		
	SOMMANO...	1000kg					1,85	129,44	239,46
26 F01022	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di puntelli telescopici a croce, o con piastra, o con piastra piana, o con forca ad "U", regolabile per altezza massima fino a m 5,00, forniti e posti in opera. Da collocare sotto le strutture da costruire al fine di realizzare passaggi e percorsi predefiniti, finalizzati alle vie di fuga, ai passaggi protetti, etc. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la collocazione in opera verificando la pressione di esercizio sull'oggetto di contrasto; lo smontaggio; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei puntelli. Misurati cadauno posti in								
	A RIPORTARE								36'160,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								36'160,93
	opera, limitatamente a quelli usati per garantire la sicurezza dei lavoratori e in relazione alla fase di riferimento e al tempo necessario per l'esecuzione della fase stessa Puntellamento solai- h=1,20ml Puntellamento solai- h=2,00ml Puntellamento solai- h=3,00ml					9,00 54,00 15,00			
	SOMMANO...	cad				78,00	10,21	796,38	
	Economie (Cat 6)								
27 N.P.01 T.P. 2016	Operaio Specializzato- rif. Tabelle Prezzi Ministeriali 2016 Prov. AP (+S.G.15%+U.I.10%) Spostamento mobilia interna e realizzazione tasche su muratura per passaggio Fasce					16,00			
	SOMMANO...	h				16,00	31,87	509,92	
28 N.P.02 T.P. 2016	Operaio Qualificato- rif. Tabelle Prezzi Ministeriali 2016 Prov.AP (+S.G.15%+U.I. 10%) Spostamento mobilia interna e realizzazione tasche su muratura per passaggio Fasce					16,00			
	SOMMANO...	h				16,00	29,69	475,04	
29 N.P.03 T.P. 2016	Operaio Comune- rif. Tabelle Prezzi Ministeriali 2016 Prov.AP (+S.G.15%+ U.I.10%) Spostamento mobilia interna e realizzazione tasche su muratura per passaggio Fasce					16,00			
	SOMMANO...	h				16,00	26,84	429,44	
	Parziale LAVORI A MISURA euro								38'371,71
	TOTALE euro								38'371,71
	A RIPORTARE								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	Cantierizzazione	679,76
002	Demolizioni e rimozioni	731,90
003	Ponteggi	4'344,82
004	Op. Puntellamento	25'708,67
005	Noleggi	5'492,16
006	Economie	1'414,40
	Totale CATEGORIE euro	38'371,71
	Acquasanta Terme, 28/03/2017	
	<p>Il Direttore dei Lavori Arch. Stefano Lo Parco</p>   <p>L'Impresa Gaspari Gabriele s.r.l.</p>  <p>IMPRESA EDILE GASPARI GABRIELE - S.r.l. 31040 ACQUASANTA TERME</p>	
	A RIPORTARE	



**COMUNE DI ACQUASANTA TERME - PROVINCIA DI ASCOLI PICENO - UFFICIO TECNICO
AREA TECNICA II - SERVIZIO LAVORI PUBBLICI**

OGGETTO: Lavori di messa in sicurezza mediante opere provvisorie dell'edificio distinto catastalmente al fg.47 part.295 in frazione Paggese danneggiato dagli eventi sismici del 24 Agosto 2016 e successivo sciame

IMPRESA: Gaspari Gabriele s.r.l. con sede legale ad Ascoli Piceno in via del Lago n.11;

AFFIDAMENTO: verbale di somma urgenza redatto in data 13/02/2017, prot. 2466;

IMPORTO DI AFFIDAMENTO : € 38.613,26 (compresi oneri sicurezza di € 1.673,02)

**CERTIFICATI DI REGOLARE ESECUZIONE
(art.237 DPR 207/2010)**

VERBALE DI VISITA E RELAZIONE

La visita di verifica della regolare esecuzione è stata fatta il giorno 29/03/2017 e oltre ai sottoscritto Arch. Stefano Lo Parco in qualità di Direttore dei Lavori è intervenuto alla stessa il Sig. Francesco Gaspari – Legale rappresentante della ditta appaltatrice.

Risultati della visita di colludo:

Con la scorta dei documenti contabili, il sottoscritto Direttore dei Lavori, con gli altri intervenuti alla visita, ha effettuato un esame generale dei lavori e sono stati eseguiti i necessari riscontri, accertamenti, verifiche, controlli e misurazioni. Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute controllare, l'impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare l'Impresa, per gli effetti dell'art.1667 del codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori eseguiti:

Dal confronto delle singole categorie di lavori previste in progetto con quelle effettivamente eseguite, si sono riscontrate modeste variazioni quantitative rientranti nei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quanto si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è tratta la convinzione che le opere eseguite corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate e richieste dal D.L.; che la lavorazione è stata condotta a regola d'arte ed infine che esiste la precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nel libretto delle misure, nel registro di contabilità e nello stato finale.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

In seguito alle risultanze della visita sopra riferita, il sottoscritto Direttore dei Lavori Arch. Stefano Lo Parco

VISTE le leggi ed i regolamenti vigenti in materia di LL.PP.;

CONSIDERATO che:

- i lavori eseguiti dalla ditta Gaspari Gabriele s.r.l. corrispondono a quelli indicati:
 1. nell'affidamento avvenuto con verbale di somma urgenza redatto in data 13/02/2017, prot.2466;
 2. negli atti contabili relativi;
- gli stessi sono stati eseguiti con buoni materiali ed a regola d'arte;
- per quanto non è stato possibile ispezionare l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art.1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi oltre quelli notati;
- per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- verrà acquisito il DURC attestante la regolarità contributiva della ditta;
- le prestazioni di materiali e mano d'opera riguardano i lavori che in effetti non erano suscettibili di pratica valutazione a misura e sono state ad ogni modo contenute nello stretto necessario indispensabile e risultano inoltre commisurate all'entità dei lavori stessi;
- i prezzi applicati sono quelli di affidamento;
- risulta che l'impresa non ha effettuato la cessione del proprio credito;
- l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini di servizio e disposizioni date dalla Direzione dei Lavori durante il corso di essi;
- l'impresa ha firmato al contabilità finale senza riserva;

- la contabilità finale è stata regolarmente revisionata;
- l'importo dei lavori, giusto stato finale accettato senza riserva dall'impresa è di € 38.371,71, e perciò entro i limiti autorizzati; pertanto resta il seguente credito netto dell'impresa:

Totale netto dei lavori eseguiti		€ 38.371,71
A dedurre acconti già corrisposti:	0,00	
Sommano le detrazioni	€ 0,00	€ 0,00
Risulta il credito complessivo dell'impresa		€ 38.371,71

CERTIFICA

che i lavori di cui sopra, eseguiti dall'Impresa **Gaspari Gabriele s.r.l. con sede legale ad Ascoli Piceno in via del Lago n.11** in base all'affidamento effettuato con verbale di somma urgenza redatto in data 13/02/2017, prot. 2466, sono stati regolarmente eseguiti e ne liquida

Importo netto dei lavori eseguiti		€ 38.371,71
A dedurre acconti già corrisposti:		€ 0,00
Risulta il credito netto dell'impresa		€ 38.371,71

(diconsi euro trentottomilatrecentosettantuno/71) che può pagarsi all'Impresa, salvo l'approvazione del presente atto e salvo le rettifiche revisionali.

Acquasanta Terme, 29/03/2017

IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Arch. Stefano Lo Parco)

L'APPALTATORE (Gaspari Gabriele s.r.l.)
(sig. Francesco Gaspari)

IMPRESA EDILE
GASPARI GABRIELE - S.r.l.
63100 ASCOLI PICENO

Visto:
Il Responsabile del Procedimento
(Arch. Stefano Lo Parco)