



**Comune di Camerino
Provincia di Macerata**

ORIGINALE

**SETTORE TERRITORIO, AMBIENTE
LL.PP.-MANUTENZIONE-RICOSTR.PUBBLICA-PROT.CIVILE**

DETERMINAZIONE

N.330/Sett. LL.PP. del 21-12-2018

N. 1103 del Registro generale

Oggetto:

SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO. APPROVAZIONE VERBALE DI GARA ED AGGIUDICAZIONE LAVORI.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TERRITORIO, LL.PP., MANUTENZIONE, RICOSTRUZIONE
PUBBLICA E AMBIENTE**

- VISTO** il documento istruttorio in calce alla presente determina, che si conclude con la proposta di aggiudicazione dei lavori "SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO. CIG: 7723260BC3" alla ditta MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc - 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%;
- RITENUTO** per i motivi riportati nel documento istruttorio e che sono condivisi, di poter emanare la presente determina;
- VISTO** il D.lgs. n. 77/95 recante "Ordinamento finanziario e contabile Enti Locali";
- VISTO** il vigente regolamento comunale di contabilità;
- VISTO** il D.lgs. n. 267/2000 recante "Testo unico delle Leggi sull'ordinamento degli enti locali";
- VISTO** in particolare l'art. 107, "funzioni e responsabilità della dirigenza";

VISTI il D.lgs. n. 50/2016;
il DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore;
Il D.L. 189/2016 e s.m.i.;
La normativa speciale emanata a seguito degli eventi sismici del 2016 ed in particolare OCDPC n. 388/2016, 392/2016, 394/2016 e n. 408/2016 con le relative deroghe alle disposizioni vigenti;

RICHIAMATO il decreto del Sindaco n. 3 del 15/07/2017 con cui sono state regolamentate le funzioni e i compiti di cui all'art. 107 del D.lgs. n. 267/2000;

D E T E R M I N A

1. Di dare atto che le opere di cui sopra rivestono carattere di indifferibilità ed urgenza;
2. Di approvare integralmente e fare proprio l'allegato Verbale di gara del 19-12-2018;
3. Di approvare e confermare la non ammissione e, quindi, l'esclusione dell'operatore economico FRANCINELLA ENRICO SRL, per i motivi espressi nel citato verbale di gara ed integralmente riportato in narrativa;
4. Di approvare e confermare l'ammissione dei seguenti operatori economici: MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, SALVUCCI CLAUDIO, CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, come risulta dal citato verbale di gara;
5. Di approvare la proposta di aggiudicazione dell'appalto dei lavori: "SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO" in favore dell'operatore economico MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%;
6. Di aggiudicare pertanto i lavori suddetti alla ditta MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%, per un importo contrattuale di € 91.415,28 oltre IVA (importo a base di gara, soggetto a ribasso, di € 141.227,73, detratto l'importo del ribasso di € 54.542,15 = € 86.685,58, oltre gli oneri di sicurezza di € 4.729,70, per un totale di € 91.415,28), come si evince, per ogni singolo intervento, dai Q.T.E. di aggiudicazione di seguito riportati:
 - Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 43:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 43			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	3.316,99 €	3.316,99 €	
SOMMANO 1	3.316,99 €	3.316,99 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	129,16 €	129,16 €	
SOMMANO 2	129,16 €	129,16 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	3.187,83 €	3.187,83 €	
SOMMANO 3=1-2	3.187,83 €	3.187,83 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.231,14 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		1.956,69 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.085,85 €	
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	331,70 €	208,59 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	165,85 €	165,85 €	
CFIAG 4%	6,63 €	6,63 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	37,95 €	37,95 €	
IMPREVISTI 5% DI 1)	165,85 €	165,85 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	66,34 €	66,34 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	408,69 €	1.782,95 €	
SOMMANO 2)	1.183,01 €	2.414,15 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	4.500,00 €	4.500,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 48:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 48			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	1.200,01 €	1.200,01 €	
SOMMANO 1	1.200,01 €	1.200,01 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	42,82 €	42,82 €	
SOMMANO 2	42,82 €	42,82 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	1.157,19 €	1.157,19 €	
SOMMANO 3=1-2	1.157,19 €	1.157,19 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		446,91 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		710,28 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		763,10 €	
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	120,00 €	75,31 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	60,00 €	60,00 €	
CFIAG 4%	2,40 €	2,40 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	13,73 €	13,73 €	
IMPREVISTI 5% DI 1)	60,00 €	60,00 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	24,00 €	24,00 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	19,66 €	511,46 €	
SOMMANO 2)	299,99 €	746,90 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	1.600,00 €	1.600,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 53:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FO. 99 PART. 53			
		PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA		2.062,33 €	2.062,33 €
	SOMMANO 1	2.062,33 €	2.062,33 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		73,38 €	73,38 €
	SOMMANO 2	73,38 €	73,38 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		1.968,95 €	1.968,95 €
	SOMMANO 3=1-2	1.968,95 €	1.968,95 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		768,19 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		1.220,82 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		1.294,20 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		206,23 €	129,42 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC		103,12 €	103,12 €
CPA 0,4%		4,12 €	4,12 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		23,59 €	23,59 €
IMPREVISTI 5% (D 1)		103,12 €	103,12 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)		41,25 €	41,25 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOME DAL RIBASSO D'ASTA		458,24 €	1.301,19 €
	SOMMANO 2)	937,67 €	1.705,61 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	3.000,00 €	3.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 81:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 81			
		PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA		7.262,75 €	7.262,75 €
	SOMMANO 1	7.262,75 €	7.262,75 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		252,07 €	252,07 €
	SOMMANO 2	252,07 €	252,07 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		7.010,68 €	7.010,68 €
	SOMMANO 3=1-2	7.010,68 €	7.010,68 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		2.707,52 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.303,16 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.555,23 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		726,28 €	455,52 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC		363,14 €	363,14 €
CPA 0,4%		14,53 €	14,53 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		83,09 €	83,09 €
IMPREVISTI 5% (D 1)		363,14 €	363,14 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)		145,26 €	145,26 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOME DAL RIBASSO D'ASTA		41,83 €	3.020,11 €
	SOMMANO 2)	1.737,25 €	4.444,77 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	9.000,00 €	9.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 83:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 83			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		1.025,91 €	1.025,91 €
	SOMMANO 1	1.025,91 €	1.025,91 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		39,92 €	39,92 €
	SOMMANO 2	39,92 €	39,92 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		965,99 €	965,99 €
	SOMMANO 3=1+2	985,99 €	985,99 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		380,79 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		605,20 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		645,12 €
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA			
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		102,59 €	84,51 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EOC		51,30 €	51,30 €
CPA 4%		2,05 €	2,05 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%		11,74 €	11,74 €
APPREVISTI 5% DI 1)		51,30 €	51,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% DI 1)		20,52 €	20,52 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA		234,60 €	653,47 €
	SOMMANO 2)	474,09 €	854,88 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5		1.600,00 €	1.600,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		6.818,95 €	6.818,95 €
	SOMMANO 1	6.818,95 €	6.818,95 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		218,65 €	218,65 €
	SOMMANO 2	218,65 €	218,65 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		6.598,30 €	6.598,30 €
	SOMMANO 3=1+2	6.598,30 €	6.598,30 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		2.548,26 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.050,04 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.268,69 €
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA			
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		681,70 €	428,67 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EOC		340,85 €	340,85 €
CPA 4%		13,63 €	13,63 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%		77,99 €	77,99 €
APPREVISTI 5% DI 1)		340,85 €	340,85 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% DI 1)		136,34 €	136,34 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA		551,70 €	3.394,73 €
	SOMMANO 2)	2.183,05 €	4.731,31 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5		9.000,00 €	9.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	7.492,40 €	7.492,40 €
SOMMANO 1	7.492,40 €	7.492,40 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	266,22 €	266,22 €
SOMMANO 2	266,22 €	266,22 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.226,18 €	7.226,18 €
SOMMANO 3=1+2	7.226,18 €	7.226,18 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.790,76 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.435,43 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.701,65 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	749,24 €	470,15 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	374,62 €	374,62 €
CPAIO 4%	14,56 €	14,56 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	85,71 €	85,71 €
PREVISTI 5% DI I)	374,62 €	374,62 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	149,85 €	149,85 €
ACCANTONAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	758,57 €	3.828,40 €
SOMMANO 2)	2.607,60 €	6.298,35 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €	10.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 120:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 120		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	4.524,80 €	4.524,80 €
SOMMANO 1	4.524,80 €	4.524,80 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	187,62 €	187,62 €
SOMMANO 2	187,62 €	187,62 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.337,18 €	4.337,18 €
SOMMANO 3=1+2	4.337,18 €	4.337,18 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.675,02 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.662,16 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.849,78 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	452,48 €	264,58 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	226,24 €	226,24 €
CPAIO 4%	9,05 €	9,05 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	51,76 €	51,76 €
PREVISTI 5% DI I)	226,24 €	226,24 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	90,50 €	90,50 €
ACCANTONAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	419,93 €	2.261,45 €
SOMMANO 2)	1.475,20 €	3.150,22 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €	6.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 307:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNAVO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 307			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	5.274,70 €	5.274,70 €	
SOMMANO 1	5.274,70 €	5.274,70 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	195,85 €	195,85 €	
SOMMANO 2	195,85 €	195,85 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.078,85 €	5.078,85 €	
SOMMANO 3=1-2	5.078,85 €	5.078,85 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.951,45 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		3.117,40 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		3.313,25 €	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, N/A INCLUSA			
N/A SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE APOSTE 10%			
	527,47 €	331,32 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC			
	263,74 €	263,74 €	
CPAQ 4%			
	10,55 €	10,55 €	
N/A SU SPESE TECNICHE 22%			
	60,34 €	60,34 €	
MPREV 611 5% DI 1)			
	263,74 €	263,74 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS. 50/2016 2% DI 1)			
	105,49 €	105,49 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA			
	493,97 €	2.651,57 €	
SOMMANO 2)	1.725,30 €	3.658,75 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €	7.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 311:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNAVO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 311			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	5.504,72 €	5.504,72 €	
SOMMANO 1	5.504,72 €	5.504,72 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	209,92 €	209,92 €	
SOMMANO 2	209,92 €	209,92 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.294,80 €	5.294,80 €	
SOMMANO 3=1-2	5.294,80 €	5.294,80 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.044,85 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		3.249,95 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		3.459,87 €	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, N/A INCLUSA			
N/A SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE APOSTE 10%			
	550,47 €	345,99 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC			
	275,24 €	275,24 €	
CPAQ 4%			
	11,01 €	11,01 €	
N/A SU SPESE TECNICHE 22%			
	62,97 €	62,97 €	
MPREV 611 5% DI 1)			
	275,24 €	275,24 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS. 50/2016 2% DI 1)			
	110,09 €	110,09 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA			
	210,26 €	2.459,80 €	
SOMMANO 2)	1.495,28 €	3.540,14 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €	7.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 333-334-34:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 333-334-34		
	PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA	4.603,42 €	4.603,42 €
SOMMANO 1	4.603,42 €	4.603,42 €
2) DI CUI IN PORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	155,01 €	155,01 €
SOMMANO 2	155,01 €	155,01 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.448,41 €	4.448,41 €
SOMMANO 3=1-2	4.448,41 €	4.448,41 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.717,98 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.730,43 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.885,44 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	450,34 €	268,54 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	230,17 €	230,17 €
CPAIO 4%	9,21 €	9,21 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	52,68 €	52,68 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	230,17 €	230,17 €
ACCANTAMENTO DI OIA ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	92,07 €	92,07 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	321,98 €	2.211,73 €
SOMMANO 2)	1.398,58 €	3.114,55 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €	6.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 41:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIE		
EDIFICIO FG. 99 PART. 41		
	PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA	10.428,37 €	10.428,37 €
SOMMANO 1	10.428,37 €	10.428,37 €
2) DI CUI IN PORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	292,98 €	292,98 €
SOMMANO 2	292,98 €	292,98 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	10.135,41 €	10.135,41 €
SOMMANO 3=1-2	10.135,41 €	10.135,41 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		3.914,30 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		6.221,11 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		6.514,07 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.042,84 €	651,41 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	521,42 €	521,42 €
CPAIO 4%	20,86 €	20,86 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	119,30 €	119,30 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	521,42 €	521,42 €
ACCANTAMENTO DI OIA ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	208,57 €	208,57 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	137,23 €	4.442,98 €
SOMMANO 2)	2.671,63 €	6.485,93 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	13.000,00 €	13.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 51-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI EDIFICIO FG. 99 PART. 51-PORZ.		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	7.980,64 €	7.980,64 €
SOMMARIO 1	7.980,64 €	7.980,64 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	227,64 €	227,64 €
SOMMARIO 2	227,64 €	227,64 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.753,00 €	7.753,00 €
SOMMARIO 3=1+2	7.753,00 €	7.753,00 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.994,21 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.758,79 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.986,43 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	798,06 €	458,64 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	369,03 €	369,03 €
CPAG 4%	15,96 €	15,96 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	91,30 €	91,30 €
MPREV 6 (15% DI 1)	369,03 €	369,03 €
A CCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	159,61 €	159,61 €
APPORTI DAVANTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	158,36 €	3.449,89 €
SOMMARIO 2)	2.019,36 €	5.013,57 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €	10.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 70-310:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI EDIFICIO FG. 99 PART. 70-310		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	24.006,83 €	24.006,83 €
SOMMARIO 1	24.006,83 €	24.006,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	731,48 €	731,48 €
SOMMARIO 2	731,48 €	731,48 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	23.275,37 €	23.275,37 €
SOMMARIO 3=1+2	23.275,37 €	23.275,37 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		8.998,95 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		14.286,42 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		15.017,88 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	2.400,68 €	1.501,79 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	2.400,68 €	2.400,68 €
CPAG 4%	96,03 €	96,03 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	543,23 €	543,23 €
MPREV 6 (15% DI 1)	1.200,34 €	1.200,34 €
A CCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	490,14 €	490,14 €
APPORTI DAVANTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	666,02 €	10.753,56 €
SOMMARIO 2)	7.993,17 €	16.982,11 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	32.000,00 €	32.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	22.018,56 €	22.018,56 €
SOMMANO 1	22.018,56 €	22.018,56 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	736,38 €	736,38 €
SOMMANO 2	736,38 €	736,38 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	21.282,18 €	21.282,18 €
SOMMANO 3=1+2	21.282,18 €	21.282,18 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		8.219,18 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		13.063,00 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		13.799,38 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	2.201,86 €	1.379,94 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	2.201,86 €	2.201,86 €
CPA 4%	88,07 €	88,07 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	503,78 €	503,78 €
IRPESE (5% DI I)	1.100,93 €	1.100,93 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% DI I)	440,37 €	440,37 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	444,57 €	9.453,67 €
SOMMANO 2)	6.981,44 €	15.200,62 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	29.000,00 €	29.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	3.829,83 €	3.829,83 €
SOMMANO 1	3.829,83 €	3.829,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	101,27 €	101,27 €
SOMMANO 2	101,27 €	101,27 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	3.728,56 €	3.728,56 €
SOMMANO 3=1+2	3.728,56 €	3.728,56 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.439,97 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.288,59 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.389,86 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	382,98 €	238,99 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	151,49 €	151,49 €
CPA 4%	7,66 €	7,66 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	43,81 €	43,81 €
IRPESE (5% DI I)	151,43 €	151,43 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% DI I)	76,60 €	76,60 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	278,13 €	1.800,10 €
SOMMANO 2)	1.170,17 €	2.610,14 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	5.000,00 €	5.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 309-46:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 309-48		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	ELFO	ELFO
1) LAVORI A MISURA	12.646,03 €	12.646,03 €
SOMMARIO 1	12.646,03 €	12.646,03 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	347,55 €	347,55 €
SOMMARIO 2	347,55 €	347,55 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	12.298,48 €	12.298,48 €
SOMMARIO 3=1-2	12.298,48 €	12.298,48 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		4.749,67 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		7.548,81 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		7.896,36 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.264,60 €	788,64 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC	632,30 €	632,30 €
CPA O 4%	25,29 €	25,29 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	144,67 €	144,67 €
IMPREVISTI 5% (D 1)	632,30 €	632,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% (D 1)	252,92 €	252,92 €
APPORTONAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	401,68 €	5.625,52 €
SOMMARIO 2)	3.353,97 €	8.103,64 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	16.000,00 €	16.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 330:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 330		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	ELFO	ELFO
1) LAVORI A MISURA	15.962,19 €	15.962,19 €
SOMMARIO 1	15.962,19 €	15.962,19 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	521,82 €	521,82 €
SOMMARIO 2	521,82 €	521,82 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	15.440,37 €	15.440,37 €
SOMMARIO 3=1-2	15.440,37 €	15.440,37 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		5.963,07 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		9.477,30 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		9.999,12 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.566,22 €	659,91 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC	798,11 €	798,11 €
CPA O 4%	31,92 €	31,92 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	182,61 €	182,61 €
IMPREVISTI 5% (D 1)	798,11 €	798,11 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% (D 1)	319,24 €	319,24 €
APPORTONAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	311,60 €	6.870,97 €
SOMMARIO 2)	4.037,81 €	10.000,88 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	20.000,00 €	20.000,00 €

7. Di dare atto che, vista l'urgenza, si procederà alla consegna dei lavori nelle more della verifica dei requisiti dichiarati dall'aggiudicatario, così come previsto nell'OCDPC n. 394/2016, all'art. 5 comma 4;

8. Di dare atto che, come previsto nella lettera di invito, il termine per l'ultimazione dei lavori è pari a 90 naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna dei lavori e che per ogni giorno di ritardo nell'ultimazione degli stessi, verrà applicata la penale pari all'uno per mille dell'ammontare netto contrattuale.
9. Di dare atto che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione della presente determina di aggiudicazione dei lavori;
10. Di dare atto che, come previsto nella lettera di invito, la liquidazione dei lavori avverrà con unico stato d'avanzamento al termine degli stessi e a seguito di approvazione del certificato di regolare esecuzione;
11. Di dare atto che si procederà allo svincolo della garanzia provvisoria nei confronti dei non aggiudicatari in conformità a quanto disposto dall'art. 93, comma 9, del D.lgs. n. 50/2016;
12. Di dare atto che l'intero progetto è finanziato con i fondi dei cap. 88/1 e 196/1, "PRESTAZIONI DI SERVIZIO IN SEGUITO A EMERGENZA SISMA AGOSTO 2016 - O.C.D.P.C. N. 388 DEL 26/08/2016" e "PRESTAZIONI PROFESSIONALI CONSEGUENTI AD EMERGENZA SISMICA..." voce n.7 "Misure provvisoriale eseguite sia attraverso interventi in somma urgenza sia in amministrazione diretta" di cui alla Circolare DPC n. 64447 del 23/11/2016;
13. Di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione di cui al D.lgs. 33/2013.

La presente determinazione, è trasmessa in copia, per quanto di competenza ai seguenti uffici unitamente alla documentazione giustificativa:

- Al servizio finanziario;
- Al servizio albo pretorio;
- Ai revisori dei conti;
- All'ufficio contratti.

UFFICIO TECNICO COMUNALE
Responsabile del Servizio Territorio, LL.PP.,
Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente
Ing. Marco Orioli



COMUNE DI CAMERINO
DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Il sottoscritto Ing. Marco Orioli, in qualità di R.U.P. dei lavori "SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO".

PREMESSO che:

- In data 26-10-2016 si è verificato un forte evento sismico che ha interessato in modo considerevole il territorio comunale, ulteriormente replicato con magnitudo superiore in data 30-10-2016;
- In seguito all'evento di cui sopra si è riscontrato il danneggiamento di diversi edifici pubblici e privati;
- Tra gli altri risulta che la frazione di Arnano presenta numerosi edifici gravemente danneggiati e pertanto è stata emessa l'Ordinanza Sindacale n. 433 del 03-11-2016 con cui si dichiarava Zona Rossa l'intero nucleo abitato;
- In data 22-12-2016 è stato svolto un sopralluogo GTS CCR n. 619 e successivo del 30-01-2017 CCR n. 1498 dai quali risulta che diversi edifici necessitano di interventi urgenti di messa in sicurezza e, per altri gravemente danneggiati, si rende necessario provvedere alla demolizione;
- Diversamente da quanto emerso nei verbali GTS suddetti, da cui risultava che alcuni degli interventi previsti potevano essere eseguiti dal Corpo VV.F., con nota del COA di Macerata n. 1848 del 03-02-2017 si comunicava che gli stessi non potevano più essere attuati dai Vigili del Fuoco;
- Con Determinazione del Sett. LL.PP. n. 44 del 07-03-2017, RG 110, è stato incaricato il Geom. Emanuele Cambriani, iscritto all'Albo del Collegio Circondariale dei Geometri e Geometri Laureati di Camerino al n° 306, per la progettazione e la D.L. dell'intervento in oggetto;
- Con Determinazione del Sett. LL.PP. n. 313 del 11-12-2018, RG 1037:
 - Si approvavano i progetti di messa in sicurezza su vari edifici della Frazione di Arnano, nessuno dei quali soggetto ad autorizzazione da parte della Regione Marche, ai sensi della circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento Protezione Civile n. 72035 del 22-12-2016, in quanto singolarmente di importo inferiore a € 40.000,00:
 - Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 43, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 43		
		PROGETTO
1) LAVORI A MISURA		EURO 3.316,99 €
	SOMMANO 1	3.316,99 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		129,16 €
	SOMMANO 2	129,16 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		3.187,83 €
	SOMMANO 3=1+2	3.187,83 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO		
4) IMPORTO DI CONTRATTO		
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		331,70 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC		165,85 €
CPAQ 4%		6,63 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		37,95 €
IMPREVISTI 5% (I 1)		165,85 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (I 1)		66,34 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOME DAL RB ASSO D'ASTA		408,69 €
	SOMMANO 2)	1.183,01 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5		4.500,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 48, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 43		
		PROGETTO
1) LAVORI A MISURA		EURO 1.200,01 €
	SOMMANO 1	1.200,01 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		42,82 €
	SOMMANO 2	42,82 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		1.157,19 €
	SOMMANO 3=1+2	1.157,19 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO		
4) IMPORTO DI CONTRATTO		
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		120,00 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC		60,00 €
CPAQ 4%		2,40 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		13,73 €
IMPREVISTI 5% (I 1)		60,00 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (I 1)		24,00 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOME DAL RB ASSO D'ASTA		19,59 €
	SOMMANO 2)	299,99 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5		1.500,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 53, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 83	
1) LAVORI A MISURA	PROGETTO EURO 2.062,33 €
SOMMARIO 1	2.062,33 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	73,38 €
SOMMARIO 2	73,38 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	1.908,95 €
SOMMARIO 3=1+2	1.983,95 €
SCONTO DI GARA	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA	
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	206,23 €
SPESA TECNICA PER PROGETTO, D.L. EDC	103,12 €
CPAIO 4%	4,12 €
IVA SU SPESA TECNICA 22%	23,59 €
MPREVISTI 5% DI I)	103,12 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	41,25 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	458,24 €
SOMMARIO 2)	937,67 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	3.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 81, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 81	
1) LAVORI A MISURA	PROGETTO EURO 7.262,75 €
SOMMARIO 1	7.262,75 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	252,07 €
SOMMARIO 2	252,07 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.010,68 €
SOMMARIO 3=1+2	7.010,68 €
SCONTO DI GARA	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA	
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	726,28 €
SPESA TECNICA PER PROGETTO, D.L. EDC	363,14 €
CPAIO 4%	14,53 €
IVA SU SPESA TECNICA 22%	83,09 €
MPREVISTI 5% DI I)	363,14 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	145,26 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	41,83 €
SOMMARIO 2)	1.737,25 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	9.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 83, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO		PROGETTO
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		EURO
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 83		
1) LAVORI A MISURA		1.025,91 €
SOMMANO 1		1.025,91 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		39,92 €
SOMMANO 2		39,92 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		985,99 €
SOMMANO 3=1+2		985,99 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO		
4) IMPORTO DI CONTRATTO		
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI ECONOMICI PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		102,59 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC		51,30 €
CPA 4%		2,06 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		11,74 €
IRPREVISTI 5% (D 1)		51,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% (D 1)		20,52 €
APPORTI DA LIBERTE ED ECONOMIE DAL FIB ASSO D'ASTA		234,60 €
SOMMANO 2)		474,09 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5		1.500,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO		PROGETTO
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		EURO
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.		
1) LAVORI A MISURA		6.816,95 €
SOMMANO 1		6.816,95 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		218,65 €
SOMMANO 2		218,65 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		6.598,30 €
SOMMANO 3=1+2		6.598,30 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO		
4) IMPORTO DI CONTRATTO		
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI ECONOMICI PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		651,70 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC		340,65 €
CPA 4%		13,63 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		77,29 €
IRPREVISTI 5% (D 1)		340,65 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% (D 1)		136,34 €
APPORTI DA LIBERTE ED ECONOMIE DAL FIB ASSO D'ASTA		591,70 €
SOMMANO 2)		2.163,05 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5		9.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARIANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.	
1) LAVORI A MISURA	PROGETTO EURO
	7.492,40 €
SOMMANO 1	7.492,40 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	
	266,22 €
SOMMANO 2	266,22 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	
	7.228,18 €
SOMMANO 3-1-2	7.228,18 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	749,24 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	274,62 €
CPA 0,4%	14,58 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	63,71 €
MPREVISTI 5% (D 1)	374,62 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)	149,85 €
ARRICOTOGAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	758,57 €
SOMMANO 2)	2.507,60 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 120, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARIANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 120	
1) LAVORI A MISURA	PROGETTO EURO
	4.524,80 €
SOMMANO 1	4.524,80 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	
	187,62 €
SOMMANO 2	187,62 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	
	4.337,16 €
SOMMANO 3-1-2	4.337,16 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	452,48 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	226,24 €
CPA 0,4%	9,05 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	51,76 €
MPREVISTI 5% (D 1)	226,24 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)	90,50 €
ARRICOTOGAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	419,93 €
SOMMANO 2)	1.475,20 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 307, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 307	
1) LAVORI A MISURA	5.274,70 €
SOMMANO 1	5.274,70 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	195,85 €
SOMMANO 2	195,85 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.078,85 €
SOMMANO 3=1+2	5.078,85 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA	
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	527,47 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	253,74 €
CPPIG 4%	10,55 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	60,34 €
IRPREVISTI 5% DI I)	253,74 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	105,49 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	492,97 €
SOMMANO 2)	1.725,30 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 311, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 311	
1) LAVORI A MISURA	5.504,72 €
SOMMANO 1	5.504,72 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	209,92 €
SOMMANO 2	209,92 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.294,80 €
SOMMANO 3=1+2	5.294,80 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA	
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	550,47 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	275,24 €
CPPIG 4%	11,01 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	62,97 €
IRPREVISTI 5% DI I)	275,24 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	110,09 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	210,29 €
SOMMANO 2)	1.495,29 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 333-334-34, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
DEMOLIZIONI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 333-334-34	
	PROGETTO
1) LAVORI A MISURA	BURO
	4.603,42 €
SOMMARIO 1	4.603,42 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	155,01 €
SOMMARIO 2	155,01 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.448,41 €
SOMMARIO 3=1-2	4.448,41 €
SCONTO DI GARA	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	400,34 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	230,17 €
CPAQ 4%	9,21 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	52,66 €
PREVISTI 5% DI I)	230,17 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	92,07 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	321,99 €
SOMMARIO 2)	1.396,58 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisoriale, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 41, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
OPERE PROVVISORIALI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 41	
	PROGETTO
1) LAVORI A MISURA	BURO
	10.428,37 €
SOMMARIO 1	10.428,37 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	292,98 €
SOMMARIO 2	292,98 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	10.135,41 €
SOMMARIO 3=1-2	10.135,41 €
SCONTO DI GARA	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.042,84 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	521,42 €
CPAQ 4%	20,86 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	119,30 €
PREVISTI 5% DI I)	521,42 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	208,57 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	137,23 €
SOMMARIO 2)	2.671,63 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	13.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisoriale, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 51-porzione, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO

SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI
ARUANO.

OPERE PROVVISORIALI
EDIFICIO FG. 99 PART. 51-PORZ.

	PROGETTO EURO
1) LAVORI A MISURA	7.980,64 €
SOMMANO 1	7.980,64 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	227,64 €
SOMMANO 2	227,64 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.753,00 €
SOMMANO 3=1+2	7.753,00 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA	789,06 €
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	89,03 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	15,96 €
CPA 4%	51,30 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	309,03 €
IMPREVISTI 5% (DI 1)	159,61 €
ACCANTAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	159,61 €
APPORTI CARENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	159,36 €
SOMMANO 2)	2.019,36 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 70-310, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO

SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI
ARUANO.

OPERE PROVVISORIALI
EDIFICIO FG. 99 PART. 70-310

	PROGETTO EURO
1) LAVORI A MISURA	24.006,83 €
SOMMANO 1	24.006,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	731,46 €
SOMMANO 2	731,46 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	23.275,37 €
SOMMANO 3=1+2	23.275,37 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA	2.400,68 €
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	2.400,68 €
CPA 4%	96,03 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	549,28 €
IMPREVISTI 5% (DI 1)	1.200,34 €
ACCANTAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	480,14 €
APPORTI CARENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	866,02 €
SOMMANO 2)	7.993,17 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	32.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
OPERE PROVVISORIALI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.	
	PROGETTO
	EURO
1) LAVORI A MISURA	22.018,56 €
SOMMANO 1	22.018,56 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	736,38 €
SOMMANO 2	736,38 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	21.282,18 €
SOMMANO 3=1+2	21.282,18 €
SCONTO DI GARA	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	2.201,66 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	2.201,66 €
CPAG 4%	88,07 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	503,78 €
IMPREVISTI 5% (I 1)	1.100,93 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (I 1)	440,37 €
ARRONDAMENTI ED ECONOMIE DAL FB ASSO D'ASTA	444,57 €
SOMMANO 2)	6.981,44 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	29.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO	
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.	
OPERE PROVVISORIALI	
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.	
	PROGETTO
	EURO
1) LAVORI A MISURA	3.629,83 €
SOMMANO 1	3.629,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	101,27 €
SOMMANO 2	101,27 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	3.728,56 €
SOMMANO 3=1+2	3.728,56 €
SCONTO DI GARA	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	362,98 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	151,49 €
CPAG 4%	7,66 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	43,81 €
IMPREVISTI 5% (I 1)	151,49 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (I 1)	76,60 €
ARRONDAMENTI ED ECONOMIE DAL FB ASSO D'ASTA	278,13 €
SOMMANO 2)	1.170,17 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	5.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 309-46, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO

SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI
ARNANO.

OPERE PROVVISORIALI
EDIFICIO FG. 99 PART. 309-46

	PROGETTO EURO
1) LAVORI A MISURA	12.646,03 €
SOMMARIO 1	12.646,03 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	347,55 €
SOMMARIO 2	347,55 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	12.298,48 €
SOMMARIO 3=1+2	12.298,48 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.264,60 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	632,30 €
CPAQ 4%	25,23 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	144,67 €
IMPREVISTI 5% (D 1)	632,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)	252,92 €
APPROVONAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	401,63 €
SOMMARIO 2)	3.353,97 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	16.000,00 €

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 330, che si conclude con il seguente QTE:

COMUNE DI CAMERINO

SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI
ARNANO.

OPERE PROVVISORIALI
EDIFICIO FG. 99 PART. 330

	PROGETTO EURO
1) LAVORI A MISURA	15.952,19 €
SOMMARIO 1	15.952,19 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	521,82 €
SOMMARIO 2	521,82 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	15.440,37 €
SOMMARIO 3=1+2	15.440,37 €
SCONTO DI GARA IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
4) IMPORTO DI CONTRATTO	
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA	
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.595,22 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	798,11 €
CPAQ 4%	31,92 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	102,61 €
IMPREVISTI 5% (D 1)	798,11 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)	319,24 €
APPROVONAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	511,60 €
SOMMARIO 2)	4.037,81 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	20.000,00 €

- Si stabiliva di procedere all'appalto dei lavori suddetti mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 63 del D.lgs. 50/2016 previa consultazione di almeno 5 operatori economici, in possesso della categoria SOA OG1, ovvero in possesso dei requisiti di cui all'art. 90 del DPR 207/2010, presenti nell'elenco approvato con Determina n. 317 del 07/12/2017 RG 790 e

successivamente aggiornato con Determinazioni n. 43 del 16/02/2018 RG 120, n. 91 del 12/04/2018 RG 260, n. 140 del 12/06/2018 RG 433, n. 195 del 21-08-2018 RG 627, n. 255 del 12-10-2018 RG 829 e n. 304 del 04-12-2018 RG 998;

- Si stabiliva di approvare lo schema di lettera di invito contenente le condizioni della gara, agli atti di questo Ente e costituente parte integrante e sostanziale del sopracitato provvedimento;
- Si stabiliva che:
 - Il fine e l'oggetto dei lavori sono quelli di procedere alla messa in sicurezza degli edifici sopra individuati, siti nella Frazione di Arnano del Comune di Camerino, per la salvaguardia della pubblica incolumità;
 - L'appalto – che sarà realizzato a misura – verrà aggiudicato con il criterio del minore prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016, trattandosi di lavori di importo inferiore a 2 milioni di euro, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, con esclusione automatica dalla gara, ai sensi dell'art. 97 comma 8 del D.lgs. 50/2016, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 dell'art. 97 del D.lgs. n. 50/2016; l'appalto verrà aggiudicato anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95, comma 12, del Codice;
 - Il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione della determina di affidamento dei lavori;
 - Vista l'urgenza, si procederà alla consegna dei lavori nelle more della verifica dei requisiti dichiarati dall'aggiudicatario, così come previsto nell'OCDPC n. 394/2016, all'art. 5 comma 4;
- Si impegnava la spesa suddetta per complessivi € 189.500,00, da impegnare sui fondi dei cap. 88/1 e 196/1, "PRESTAZIONI DI SERVIZIO IN SEGUITO A EMERGENZA SISMA AGOSTO 2016 - O.C.D.P.C. N. 388 DEL 26/08/2016" e "PRESTAZIONI PROFESSIONALI CONSEGUENTI AD EMERGENZA SISMICA..." voce n.7 "Misure provvisoriale eseguite sia attraverso interventi in somma urgenza sia in amministrazione diretta" di cui alla Circolare DPC n. 64447 del 23-11-2016;
- Con Determinazione del Sett. LL.PP. n. 325 del 18-12-2018, RG 1092, veniva costituito il seggio di gara per l'espletamento delle relative operazioni di gara, nella seguente composizione:

- Ing. Marco Orioli, Responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica e Ambiente del Comune di Camerino, nonché R.U.P. della procedura di gara in oggetto, quale membro effettivo con funzioni di Presidente;
- Dott.ssa Paola Cervelli, Funzionario del Servizio Appalti del Comune di Camerino, quale membro effettivo;
- Geom. Andrea Cimarelli, Funzionario Tecnico del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica e Ambiente del Comune di Camerino, quale membro effettivo con funzioni di segretario verbalizzante;

Il Geom. Francesco Mariotti, Funzionario Tecnico del Servizio Territorio, LL.PP., Ricostruzione Pubblica, Manutenzione e Ambiente del Comune di Camerino, quale membro supplente;

ATTESO che, a mezzo PEC, in data 11-12-2018, prot. 26920, sono stati formalmente invitati a partecipare alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 63 del D.lgs. 50/2016 per l'affidamento dei lavori di cui all'oggetto, i seguenti cinque operatori economici, individuati mediante sorteggio, presenti nell'elenco approvato con Determina n. 317 del 07/12/2017 RG 790 e successivamente aggiornato con Determinazioni n. 43 del 16/02/2018 RG 120, n. 91 del 12/04/2018 RG 260, n. 140 del 12/06/2018 RG 433, n. 195 del 21-08-2018 RG 627, n. 255 del 12-10-2018 RG 829 e n. 304 del 04-12-2018 RG 998, con fissazione scadenza presentazione offerte per il giorno 18-12-2018 ore 12:00:

- 1- SALVUCCI CLAUDIO, con sede in C.da Santa Lucia, 75 – 62010 Pollenza (MC), P.IVA 01086070438, PEC: salvucciclaudio@ticertifica.it
- 2- MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, PEC: micarellicostruzioni@legalmail.it
- 3- PICONE COSTRUZIONI SRL, con sede in Via Bramante, 3/D – 05100 Terni, P.IVA 01237110554, PEC: piconecostruzioni@pec.it
- 4- CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, con sede in Via Pieve, 9/B – 62027 San Severino Marche (MC), P.IVA: 01147370439, PEC: costremdimeschinimichele@pec.it
- 5- FRANPINELLA ENRICO SRL, con sede in Via dei Tigli, 22 – 60027 Osimo (AN), P.IVA 01546510429, PEC: francinella@pec.confartigianato.it

VISTO, ESAMINATO, CONDIVISO E FATTI PROPRIO l'allegato verbale di gara del 19-12-2018, costituito da numero sei pagine, sottoscritto dai componenti del seggio di gara, ivi compreso il suo Presidente, il quale, così formato e sottoscritto, costituisce parte integrante, motivazionale e sostanziale del presente provvedimento, e dal quale sinteticamente risulta quanto segue:

- E' pervenuto dal Responsabile Servizio Protocollo il seguente elenco degli operatori economici invitati, che hanno fatto pervenire il proprio plico entro il termine del 18-12-2018, ore 12:00, come qui appresso riportato:
 - Prot. n. 27328 del 18-12-2018 - MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, PEC: micarellicostruzioni@legalmail.it;
 - Prot. n. 27338 del 18-12-2018 - SALVUCCI CLAUDIO, con sede in C.da Santa Lucia, 75 – 62010 Pollenza (MC), P.IVA 01086070438, PEC: salvucciclaudio@ticertifica.it;
 - Prot. n. 27345 del 18-12-2018 - CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, con sede in Via Pieve, 9/B – 62027 San Severino Marche (MC), P.IVA: 01147370439, PEC: costremdimeschinimichele@pec.it;
- Il seggio di gara ha dichiarato la non ammissione e, quindi l'ESCLUSIONE, dell'operatore economico FRANCIANELLA ENRICO SRL, con sede in Via dei Tigli, 22 – 60027 Osimo (AN), P.IVA 01546510429, in quanto, come attestato dal Responsabile Servizio Protocollo, il plico contenente la documentazione di gara e l'offerta economica è pervenuto oltre il termine delle ore 12:00 del giorno 18-12-2018 e più precisamente alle ore 12:53 del giorno 18-12-2018;
- Il seggio di gara ha esaminato i documenti contenuti nella Busta A – Documentazione amministrativa, dichiarando l'ammissione dei seguenti operatori economici:
 - MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, P.IVA 01687540433;
 - SALVUCCI CLAUDIO, P.IVA 01086070438;
 - CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, P.IVA: 01147370439;
- Il Presidente procede, quindi, all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche degli operatori economici ammessi. Ne risulta quanto segue:
 - MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, ribasso offerto pari a 38,620 %;
 - SALVUCCI CLAUDIO, ribasso offerto pari a 28,800 %;
 - CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, ribasso offerto pari a 38,123 %.
- Il verbale di gara del 19-12-2018 si conclude con la proposta di aggiudicazione in favore della ditta MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%

RITENUTO di dover approvare le risultanze dell'allegato verbale di gara e pertanto aggiudicare i lavori in questione alla ditta MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%, relativamente ai lavori: "SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO. CIG: 7723260BC3" per un importo contrattuale di € 91.415,28 oltre IVA (importo a base di gara, soggetto a ribasso, di € 141.227,73, detratto l'importo del ribasso di € 54.542,15 = € 86.685,58, oltre gli oneri di sicurezza di € 4.729,70, per un totale di € 91.415,28), come si evince, per ogni singolo intervento, dai Q.T.E. di aggiudicazione di seguito riportati:

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART.

43:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI EDIFICIO FG. 99 PART. 43	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	3.316,99 €	3.316,99 €
SOMMANO 1	3.316,99 €	3.316,99 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	129,16 €	129,16 €
SOMMANO 2	129,16 €	129,16 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	3.187,83 €	3.187,83 €
SOMMANO 3=1-2	3.187,83 €	3.187,83 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.231,14 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		1.956,69 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.085,85 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU I LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	331,70 €	208,59 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	165,85 €	165,85 €
CPAG 4%	6,63 €	6,63 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	37,95 €	37,95 €
#PREVISTI 5% DI 1)	165,85 €	165,85 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	66,34 €	66,34 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	408,69 €	1.762,55 €
SOMMANO 2)	1.183,01 €	2.414,15 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	4.500,00 €	4.500,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART.

48:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 48			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	1.200,01 €	1.200,01 €	
SOMMANO 1	1.200,01 €	1.200,01 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	42,82 €	42,82 €	
SOMMANO 2	42,82 €	42,82 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	1.157,19 €	1.157,19 €	
SOMMANO 3=1-2	1.157,19 €	1.157,19 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		446,91 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		710,28 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		763,10 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	120,00 €	75,31 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	60,00 €	60,00 €	
CPAG 4%	2,40 €	2,40 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	13,73 €	13,73 €	
IMPREVISTI 5% (DI 1)	60,00 €	60,00 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	24,00 €	24,00 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMICHE DAL RB ASSO D'ASTA	19,86 €	511,45 €	
SOMMANO 2)	299,99 €	746,90 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	1.500,00 €	1.500,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 53:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 53			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	2.062,33 €	2.062,33 €	
SOMMANO 1	2.062,33 €	2.062,33 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	73,38 €	73,38 €	
SOMMANO 2	73,38 €	73,38 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	1.988,95 €	1.988,95 €	
SOMMANO 3=1-2	1.988,95 €	1.988,95 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		768,13 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		1.220,82 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		1.294,20 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	205,23 €	129,42 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	103,12 €	103,12 €	
CPAG 4%	4,12 €	4,12 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	23,59 €	23,59 €	
IMPREVISTI 5% (DI 1)	103,12 €	103,12 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	41,25 €	41,25 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMICHE DAL RB ASSO D'ASTA	455,24 €	1.301,19 €	
SOMMANO 2)	937,67 €	1.705,81 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	3.000,00 €	3.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 81:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 81			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		7.262,75 €	7.262,75 €
	SOMMANO 1	7.262,75 €	7.262,75 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		252,07 €	252,07 €
	SOMMANO 2	252,07 €	252,07 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		7.010,68 €	7.010,68 €
	SOMMANO 3=1-2	7.010,68 €	7.010,68 €
			2.707,52 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		4.303,16 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.555,23 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.555,23 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		726,28 €	456,52 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC		363,14 €	363,14 €
CPAG 4%		14,53 €	14,53 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		83,09 €	83,09 €
IMPREVISTI 5% DI 1)		363,14 €	363,14 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)		145,26 €	145,26 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		41,83 €	3.020,11 €
	SOMMANO 2)	1.737,25 €	4.444,77 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	9.000,00 €	9.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 83:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 83			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		1.025,91 €	1.025,91 €
	SOMMANO 1	1.025,91 €	1.025,91 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		39,92 €	39,92 €
	SOMMANO 2	39,92 €	39,92 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		985,99 €	985,99 €
	SOMMANO 3=1-2	985,99 €	985,99 €
			380,79 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		605,20 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		645,12 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		645,12 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		102,59 €	64,51 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC		51,30 €	51,30 €
CPAG 4%		2,05 €	2,05 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		11,74 €	11,74 €
IMPREVISTI 5% DI 1)		51,30 €	51,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)		20,52 €	20,52 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		234,60 €	653,47 €
	SOMMANO 2)	474,09 €	854,88 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	1.500,00 €	1.500,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	6.816,95 €	6.816,95 €	
SOMMARIO 1	6.816,95 €	6.816,95 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	218,65 €	218,65 €	
SOMMARIO 2	218,65 €	218,65 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	6.598,30 €	6.598,30 €	
SOMMARIO 3=1+2	6.598,30 €	6.598,30 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.548,26 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.050,04 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.268,69 €	
5) SOMMA DI DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	681,70 €	426,87 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	340,85 €	340,85 €	
CPAQ 4%	13,63 €	13,63 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	77,99 €	77,99 €	
APPREVISTI (5% DI 1)	340,85 €	340,85 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	136,34 €	136,34 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	581,70 €	3.384,79 €	
SOMMARIO 2)	2.183,05 €	4.731,31 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	9.000,00 €	9.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	7.492,40 €	7.492,40 €	
SOMMARIO 1	7.492,40 €	7.492,40 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	266,22 €	266,22 €	
SOMMARIO 2	266,22 €	266,22 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.226,18 €	7.226,18 €	
SOMMARIO 3=1+2	7.226,18 €	7.226,18 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.790,75 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.435,43 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.701,65 €	
5) SOMMA DI DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	749,24 €	470,16 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	374,62 €	374,62 €	
CPAQ 4%	14,98 €	14,98 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	83,71 €	83,71 €	
APPREVISTI (5% DI 1)	374,62 €	374,62 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	149,85 €	149,85 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	758,57 €	3.828,40 €	
SOMMARIO 2)	2.507,60 €	5.298,35 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €	10.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 120:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 120			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	ELRO	ELRO	
1) LAVORI A MISURA	4.524,80 €	4.524,80 €	
SOMMANO 1	4.524,80 €	4.524,80 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	187,62 €	187,62 €	
SOMMANO 2	187,62 €	187,62 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.337,18 €	4.337,18 €	
SOMMANO 3=1-2	4.337,18 €	4.337,18 €	
SCONTO DI GARA 38,820 %		1.675,02 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.662,16 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.849,78 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	452,43 €	231,98 €	
SPESA TECNICO PER PROGETTO, D.L. ECC	226,24 €	226,24 €	
CPAQ 4%	9,06 €	9,06 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	51,76 €	51,76 €	
RPREVISTI 5% DI I)	226,24 €	226,24 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% DI 1)	90,50 €	90,50 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	418,93 €	2.261,45 €	
SOMMANO 2)	1.475,20 €	3.160,22 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €	6.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 307:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 307			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	ELRO	ELRO	
1) LAVORI A MISURA	5.274,70 €	5.274,70 €	
SOMMANO 1	5.274,70 €	5.274,70 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	195,85 €	195,85 €	
SOMMANO 2	195,85 €	195,85 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.078,85 €	5.078,85 €	
SOMMANO 3=1-2	5.078,85 €	5.078,85 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.961,45 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		3.117,40 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		3.313,25 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	527,47 €	331,32 €	
SPESA TECNICO PER PROGETTO, D.L. ECC	263,74 €	263,74 €	
CPAQ 4%	10,55 €	10,55 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	60,34 €	60,34 €	
RPREVISTI 5% DI I)	263,74 €	263,74 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D LGS 50/2016 2% DI 1)	105,49 €	105,49 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	493,97 €	2.661,57 €	
SOMMANO 2)	1.725,30 €	3.668,75 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €	7.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 311:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 311		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA	5.504,72 €	5.504,72 €
SOMMANO 1	5.504,72 €	5.504,72 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	209,92 €	209,92 €
SOMMANO 2	209,92 €	209,92 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.294,80 €	5.294,80 €
SOMMANO 3=1-2	5.294,80 €	5.294,80 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.044,85 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		3.249,95 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		3.459,87 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	550,47 €	345,59 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	275,24 €	275,24 €
CFAG 4%	11,01 €	11,01 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	62,97 €	62,97 €
MPREVISTI 5% DI I)	275,24 €	275,24 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	110,09 €	110,09 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	210,26 €	2.459,60 €
SOMMANO 2)	1.495,28 €	3.540,14 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €	7.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 333-334-34:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 333-334-34		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA	4.603,42 €	4.603,42 €
SOMMANO 1	4.603,42 €	4.603,42 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	155,01 €	155,01 €
SOMMANO 2	155,01 €	155,01 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.448,41 €	4.448,41 €
SOMMANO 3=1-2	4.448,41 €	4.448,41 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.717,98 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.730,43 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.885,44 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	460,34 €	288,54 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	230,17 €	230,17 €
CFAG 4%	9,21 €	9,21 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	52,66 €	52,66 €
MPREVISTI 5% DI I)	230,17 €	230,17 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	92,07 €	92,07 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	321,96 €	2.211,73 €
SOMMANO 2)	1.396,68 €	3.114,65 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €	6.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 41:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 41		
	PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA	10.428,37 €	10.428,37 €
SOMMARIO 1	10.428,37 €	10.428,37 €
2) DI CUI IN PORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	292,96 €	292,96 €
SOMMARIO 2	292,96 €	292,96 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	10.135,41 €	10.135,41 €
SOMMARIO 3=1-2	10.135,41 €	10.135,41 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		3.914,30 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		6.221,11 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		6.514,07 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.042,84 €	651,41 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC	521,42 €	521,42 €
CPA 0,4%	20,86 €	20,86 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	119,30 €	119,30 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	521,42 €	521,42 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	208,57 €	208,57 €
ACCANTONAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	137,23 €	4.442,96 €
SOMMARIO 2)	2.571,63 €	6.485,93 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	13.000,00 €	13.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 51-porzioe:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 51-PORZ.		
	PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA	7.950,64 €	7.950,64 €
SOMMARIO 1	7.950,64 €	7.950,64 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	227,64 €	227,64 €
SOMMARIO 2	227,64 €	227,64 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.753,00 €	7.753,00 €
SOMMARIO 3=1-2	7.753,00 €	7.753,00 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.994,21 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.758,79 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.986,43 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	795,06 €	458,64 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC	399,03 €	399,03 €
CPA 0,4%	15,96 €	15,96 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	91,30 €	91,30 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	399,03 €	399,03 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	159,61 €	159,61 €
ACCANTONAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	159,36 €	3.419,59 €
SOMMARIO 2)	2.019,36 €	5.013,57 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €	10.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 70-310:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 70-310		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	ELFEO	ELFEO
1) LAVORI A MISURA	24.006,83 €	24.006,83 €
SOMMANO 1	24.006,83 €	24.006,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	731,46 €	731,46 €
SOMMANO 2	731,46 €	731,46 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	23.275,37 €	23.275,37 €
SOMMANO 3=1-2	23.275,37 €	23.275,37 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		8.988,95 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		14.286,42 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		15.017,88 €
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE APOSTE 10%	2.400,68 €	1.501,79 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	2.400,68 €	2.400,68 €
CPA 0 4%	95,03 €	95,03 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	549,28 €	549,28 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	1.200,34 €	1.200,34 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	450,14 €	450,14 €
APPROFONDIMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	866,02 €	10.753,69 €
SOMMANO 2)	7.993,17 €	16.982,11 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	32.000,00 €	32.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	ELFEO	ELFEO
1) LAVORI A MISURA	22.018,56 €	22.018,56 €
SOMMANO 1	22.018,56 €	22.018,56 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	736,33 €	736,33 €
SOMMANO 2	736,33 €	736,33 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	21.282,18 €	21.282,18 €
SOMMANO 3=1-2	21.282,18 €	21.282,18 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		8.219,18 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		13.063,00 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		13.799,38 €
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE APOSTE 10%	2.201,86 €	1.379,94 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	2.201,86 €	2.201,86 €
CPA 0 4%	88,07 €	88,07 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	503,78 €	503,78 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	1.100,93 €	1.100,93 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	440,37 €	440,37 €
APPROFONDIMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	444,57 €	9.455,67 €
SOMMANO 2)	6.981,44 €	15.200,62 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	29.000,00 €	29.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
OPERE PROVVISORIALI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		3.829,83 €	3.829,83 €
	SOMMANO 1	3.829,83 €	3.829,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		101,27 €	101,27 €
	SOMMANO 2	101,27 €	101,27 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		3.728,56 €	3.728,56 €
	SOMMANO 3=1-2	3.728,56 €	3.728,56 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		1.439,97 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.288,59 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.389,86 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
	IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	382,98 €	238,59 €
	SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L., EDC	191,49 €	191,49 €
	CPA 4%	7,66 €	7,66 €
	IVA SU SPESE TECNICHE 22%	43,81 €	43,81 €
	IMPREVISTI 5% (DI 1)	191,49 €	191,49 €
	ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	76,60 €	76,60 €
	ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	276,13 €	1.660,10 €
	SOMMANO 2)	1.170,17 €	2.610,14 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	5.000,00 €	5.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 309-46:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
OPERE PROVVISORIALI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 309-46			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		12.646,03 €	12.646,03 €
	SOMMANO 1	12.646,03 €	12.646,03 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		347,55 €	347,55 €
	SOMMANO 2	347,55 €	347,55 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		12.298,48 €	12.298,48 €
	SOMMANO 3=1-2	12.298,48 €	12.298,48 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		4.749,67 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		7.548,81 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		7.896,36 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
	IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.264,60 €	789,64 €
	SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L., EDC	632,30 €	632,30 €
	CPA 4%	25,29 €	25,29 €
	IVA SU SPESE TECNICHE 22%	144,67 €	144,67 €
	IMPREVISTI 5% (DI 1)	632,30 €	632,30 €
	ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	252,92 €	252,92 €
	ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	401,88 €	5.028,52 €
	SOMMANO 2)	3.353,97 €	8.103,64 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	16.000,00 €	16.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 330:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
OPERE PROVVISORIALI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 330			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
		EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA		15.962,19 €	15.962,19 €
	SOMMANO 1	15.962,19 €	15.962,19 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		521,82 €	521,82 €
	SOMMANO 2	521,82 €	521,82 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		15.440,37 €	15.440,37 €
	SOMMANO 3=1-2	15.440,37 €	15.440,37 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		5.963,07 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		9.477,30 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		9.999,12 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		1.596,22 €	999,51 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC		798,11 €	798,11 €
CPA 4%		31,92 €	31,92 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		182,61 €	182,61 €
IMPREVISTI 5% (D 1)		798,11 €	798,11 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)		319,24 €	319,24 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA		311,60 €	6.870,97 €
	SOMMANO 2)	4.037,81 €	10.000,88 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	20.000,00 €	20.000,00 €

DATO ATTO che, vista l'urgenza, si procederà alla consegna dei lavori nelle more della verifica dei requisiti dichiarati dall'aggiudicatario, così come previsto nell'OCDPC n. 394/2016, all'art. 5 comma 4;

RITENUTE sussistenti le condizioni di estrema urgenza derivanti dalla crisi sismica iniziata nell'Agosto 2016;

VISTA la normativa speciale emanata a seguito degli eventi sismici del 2016 ed in particolare OCDPC n. 388/2016, 392/2016, 394/2016 e n. 408/2016 con le relative deroghe alle disposizioni vigenti;

VISTO il Decreto Legge 17 ottobre 2016, n. 189, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016" e ss.mm.ii.;

VISTA la circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento Protezione Civile n. 72035 del 22-12-2016;

VISTA altresì la Circolare della P.C.M. - Dip. Prot. Civ. n. 32777 del 15-05-2017 in materia di deroghe;

VISTO:

- Il D.lgs. n. 267/2000;
- Il D.lgs. n. 50/2016;
- Il DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore;

RITENUTO di dover esprimere parere di regolarità tecnica ai sensi dell'art. 147/bis del D.lgs. n. 267/2000;

VISTO il parere di regolarità contabile e l'attestazione della copertura finanziaria del responsabile del Settore finanziario ai sensi dell'art. 151 c. 4 del suddetto D.lgs.;

DATO ATTO CHE per il presente appalto sono stati acquisiti:

- CIG per la progettazione e la D.L.: Z241DB26D0;
- CIG per l'esecuzione dei lavori: 7723260BC3;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 43: E19E17000130001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 48: E19E17000140001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 53: E19E17000150001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 81: E19E17000160001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 83: E19E17000170001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 97-PORZ. (demolizione): E19E17000180001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 111-PORZ. (demolizione): E19E17000190001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 120: E19E17000200001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 307: E19E17000210001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 311: E19E17000220001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 333-334-34: E19E17000230001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 41: E15J17000090001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 51-PORZ.: E15J17000100001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 70-310: E15J17000110001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 97-PORZ. (opere provv.): E15J17000120001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 111-PORZ. (opere provv.): E15J17000130001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 309-46: E15J17000140001;
- CUP per l'intervento sull'edificio FG. 99 PART. 330: E15J17000150001.

PROPONE

1. Di dare atto che le opere di cui sopra rivestono carattere di indifferibilità ed urgenza;
2. Di approvare integralmente e fare proprio l'allegato Verbale di gara del 19-12-2018;

3. Di approvare e confermare la non ammissione e, quindi, l'esclusione dell'operatore economico FRANCINELLA ENRICO SRL, per i motivi espressi nel citato verbale di gara ed integralmente riportato in narrativa;
4. Di approvare e confermare l'ammissione dei seguenti operatori economici: MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, SALVUCCI CLAUDIO, CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, come risulta dal citato verbale di gara;
5. Di approvare la proposta di aggiudicazione dell'appalto dei lavori: "SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO" in favore dell'operatore economico MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc - 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%;
6. Di aggiudicare pertanto i lavori suddetti alla ditta MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc - 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, con il ribasso del 38,620%, per un importo contrattuale di € 91.415,28 oltre IVA (importo a base di gara, soggetto a ribasso, di € 141.227,73, detratto l'importo del ribasso di € 54.542,15 = € 86.685,58, oltre gli oneri di sicurezza di € 4.729,70, per un totale di € 91.415,28), come si evince, per ogni singolo intervento, dai Q.T.E. di aggiudicazione di seguito riportati:

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 43:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI EDIFICIO FG. 99 PART. 43			
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO	
1) LAVORI A MISURA	3.316,99 €	3.316,99 €	
SOMMARIO 1	3.316,99 €	3.316,99 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	129,16 €	129,16 €	
SOMMARIO 2	129,16 €	129,16 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	3.187,83 €	3.187,83 €	
SOMMARIO 3=1-2	3.187,83 €	3.187,83 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.231,14 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		1.956,69 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.085,85 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI ECONOMICI PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	331,70 €	208,59 €	
SPESA TECNICA PER PROGETTO, D.L. ECC	165,65 €	165,65 €	
CPAIG 4%	6,63 €	6,63 €	
IVA SU SPESA TECNICA 22%	37,95 €	37,95 €	
PREVISTI 15% DI I)	165,65 €	165,65 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	66,34 €	66,34 €	
ARROTONDAMENTI ECONOMICI DAL RIBASSO D'ASTA	408,69 €	1.762,95 €	
SOMMARIO 2)	1.183,01 €	2.414,15 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	4.500,00 €	4.500,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99
PART. 48:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 48			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	1.200,01 €	1.200,01 €	
SOMMANO 1	1.200,01 €	1.200,01 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	42,82 €	42,82 €	
SOMMANO 2	42,82 €	42,82 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	1.157,19 €	1.157,19 €	
SOMMANO 3=1-2	1.157,19 €	1.157,19 €	
SCONTO DI GARA 33,620 %		448,91 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		710,28 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		763,10 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	120,00 €	75,31 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	60,00 €	60,00 €	
CPAG 4%	2,40 €	2,40 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	13,73 €	13,73 €	
IMPREVISTI 5% DI I)	60,00 €	60,00 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	24,00 €	24,00 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	19,86 €	511,42 €	
SOMMANO 2)	299,99 €	746,90 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	1.500,00 €	1.500,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99
PART. 53:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 53			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	2.062,33 €	2.062,33 €	
SOMMANO 1	2.062,33 €	2.062,33 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	73,38 €	73,38 €	
SOMMANO 2	73,38 €	73,38 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	1.563,95 €	1.563,95 €	
SOMMANO 3=1-2	1.588,95 €	1.588,95 €	
SCONTO DI GARA 33,620 %		768,13 €	
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		1.220,82 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		1.294,20 €	
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	208,23 €	129,42 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	103,12 €	103,12 €	
CPAG 4%	4,12 €	4,12 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	23,59 €	23,59 €	
IMPREVISTI 5% DI I)	103,12 €	103,12 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI I)	41,25 €	41,25 €	
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	456,24 €	1.301,19 €	
SOMMANO 2)	937,67 €	1.705,61 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	3.000,00 €	3.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99
PART. 81:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 81			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
1) LAVORI A MISURA		EURO	EURO
		7.262,75 €	7.262,75 €
	SOMMARIO 1	7.262,75 €	7.262,75 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		252,07 €	252,07 €
	SOMMARIO 2	252,07 €	252,07 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		7.010,68 €	7.010,68 €
	SOMMARIO 3=1-2	7.010,68 €	7.010,68 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		2.707,52 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.303,16 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.555,23 €
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		729,28 €	455,52 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC		363,14 €	363,14 €
CPAG 4%		14,53 €	14,53 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		83,09 €	83,09 €
IMPREVISTI 5% DI 1)		363,14 €	363,14 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)		145,28 €	145,28 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		41,83 €	3.020,11 €
	SOMMARIO 2)	1.737,25 €	4.444,77 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	9.000,00 €	9.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 83:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 83			
		PROGETTO	AFFIDAMENTO
1) LAVORI A MISURA		EURO	EURO
		1.025,91 €	1.025,91 €
	SOMMARIO 1	1.025,91 €	1.025,91 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		39,92 €	39,92 €
	SOMMARIO 2	39,92 €	39,92 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		965,99 €	965,99 €
	SOMMARIO 3=1-2	985,99 €	985,99 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		360,79 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		605,20 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		645,12 €
5) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		102,59 €	64,51 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, EDC		51,30 €	51,30 €
CPAG 4%		2,05 €	2,05 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		11,74 €	11,74 €
IMPREVISTI 5% DI 1)		51,30 €	51,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)		20,52 €	20,52 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		234,60 €	653,47 €
	SOMMARIO 2)	474,09 €	854,88 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	1.500,00 €	1.500,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.			
		PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA		6.816,95 €	6.816,95 €
	SOMMANO 1	6.816,95 €	6.816,95 €
2) DI CUI RI PORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		218,65 €	218,65 €
	SOMMANO 2	218,65 €	218,65 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		6.598,30 €	6.598,30 €
	SOMMANO 3=1+2	6.598,30 €	6.598,30 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		2.548,28 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.050,04 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.268,69 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		651,70 €	426,87 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC		340,65 €	340,65 €
CPA 0 4%		13,63 €	13,63 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		77,99 €	77,99 €
IMPREVISTI 1% (D 1)		340,65 €	340,65 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)		136,34 €	136,34 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		591,70 €	3.984,73 €
	SOMMANO 2)	2.183,05 €	4.731,31 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	9.000,00 €	9.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.			
		PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA		7.492,40 €	7.492,40 €
	SOMMANO 1	7.492,40 €	7.492,40 €
2) DI CUI RI PORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA		268,22 €	268,22 €
	SOMMANO 2	268,22 €	268,22 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA		7.226,18 €	7.226,18 €
	SOMMANO 3=1+2	7.226,18 €	7.226,18 €
	SCONTO DI GARA 38,620 %		2.790,76 €
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.435,43 €
	4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.701,65 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%		749,24 €	470,16 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC		374,62 €	374,62 €
CPA 0 4%		14,59 €	14,59 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		65,71 €	65,71 €
IMPREVISTI 1% (D 1)		374,62 €	374,62 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)		149,85 €	149,85 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		758,57 €	3.828,40 €
	SOMMANO 2)	2.507,60 €	6.298,35 €
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €	10.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 120:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 120		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	4.524,80 €	4.524,80 €
SOMMANO 1	4.524,80 €	4.524,80 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	187,62 €	187,62 €
SOMMANO 2	187,62 €	187,62 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.337,18 €	4.337,18 €
SOMMANO 3=1+2	4.337,18 €	4.337,18 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.675,02 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.662,16 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.849,78 €
9) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	452,48 €	284,89 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L., EDC	226,24 €	226,24 €
CPA G 4%	9,05 €	9,05 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	51,78 €	51,78 €
IMPREVISTI 5% (D 1)	225,24 €	225,24 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)	90,50 €	90,50 €
APPROFONDIMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	418,93 €	2251,45 €
SOMMANO 2)	1.475,20 €	3.150,22 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €	6.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 307:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
DEMOLIZIONI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 307		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	5.274,70 €	5.274,70 €
SOMMANO 1	5.274,70 €	5.274,70 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	195,85 €	195,85 €
SOMMANO 2	195,85 €	195,85 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.078,85 €	5.078,85 €
SOMMANO 3=1+2	5.078,85 €	5.078,85 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.961,45 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		3.117,40 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		3.313,25 €
9) SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	527,47 €	331,32 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L., EDC	263,74 €	263,74 €
CPA G 4%	10,56 €	10,56 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	60,34 €	60,34 €
IMPREVISTI 5% (D 1)	263,74 €	263,74 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (D 1)	105,49 €	105,49 €
APPROFONDIMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	493,97 €	2.651,57 €
SOMMANO 2)	1.725,30 €	3.658,75 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €	7.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 311:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 311			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	5.504,72 €	5.504,72 €	
SOMMANO 1	5.504,72 €	5.504,72 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	209,92 €	209,92 €	
SOMMANO 2	209,92 €	209,92 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	5.294,80 €	5.294,80 €	
SOMMANO 3=1+2	5.294,80 €	5.294,80 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.044,85 €	
IMPORTO LAVORI RBASSATO		3.249,95 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		3.459,87 €	
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	550,47 €	345,99 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	275,24 €	275,24 €	
CPAG 4%	11,01 €	11,01 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	62,97 €	62,97 €	
MPREVISTI 5% DI 1)	275,24 €	275,24 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL DLGS 50/2016 2% DI 1)	110,09 €	110,09 €	
A RPTODI AVENTI ED ECONOMIA DAL RB ASSO D'ASTA	210,26 €	2.459,80 €	
SOMMANO 2)	1.495,28 €	3.540,14 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	7.000,00 €	7.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 333-334-34:

COMUNE DI CAMERINO			
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.			
DEMOLIZIONI			
EDIFICIO FG. 99 PART. 333-334-34			
	PROGETTO	AFFIDAMENTO	
	EURO	EURO	
1) LAVORI A MISURA	4.603,42 €	4.603,42 €	
SOMMANO 1	4.603,42 €	4.603,42 €	
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	155,01 €	155,01 €	
SOMMANO 2	155,01 €	155,01 €	
3) LAVORI A BASE D'ASTA	4.448,41 €	4.448,41 €	
SOMMANO 3=1+2	4.448,41 €	4.448,41 €	
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.717,98 €	
IMPORTO LAVORI RBASSATO		2.730,43 €	
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.885,44 €	
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	450,34 €	283,54 €	
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. EDC	230,17 €	230,17 €	
CPAG 4%	9,21 €	9,21 €	
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	52,66 €	52,66 €	
MPREVISTI 5% DI 1)	230,17 €	230,17 €	
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL DLGS 50/2016 2% DI 1)	92,07 €	92,07 €	
A RPTODI AVENTI ED ECONOMIA DAL RB ASSO D'ASTA	321,96 €	2.211,73 €	
SOMMANO 2)	1.396,58 €	3.114,55 €	
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	6.000,00 €	6.000,00 €	

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriale, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 41:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2018 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 41		
	PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA	10.428,37 €	10.428,37 €
SOMMANO 1	10.428,37 €	10.428,37 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	292,95 €	292,95 €
SOMMANO 2	292,95 €	292,95 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	10.135,41 €	10.135,41 €
SOMMANO 3=1+2	10.135,41 €	10.135,41 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		3.914,30 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		6.221,11 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		6.514,07 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.042,84 €	651,41 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	521,42 €	521,42 €
CPAQ 4%	20,66 €	20,66 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	119,30 €	119,30 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	521,42 €	521,42 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	208,57 €	208,57 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	137,23 €	4.432,95 €
SOMMANO 2)	2.571,63 €	6.485,93 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	13.000,00 €	13.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 51-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2018 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 51-PORZ.		
	PROGETTO ELFO	AFFIDAMENTO ELFO
1) LAVORI A MISURA	7.580,64 €	7.580,64 €
SOMMANO 1	7.580,64 €	7.580,64 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	227,64 €	227,64 €
SOMMANO 2	227,64 €	227,64 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	7.753,00 €	7.753,00 €
SOMMANO 3=1+2	7.753,00 €	7.753,00 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		2.994,21 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		4.758,79 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		4.986,43 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	758,06 €	458,64 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	369,03 €	369,03 €
CPAQ 4%	15,98 €	15,98 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	91,30 €	91,30 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	369,03 €	369,03 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	159,61 €	159,61 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	156,36 €	3.449,99 €
SOMMANO 2)	2.019,36 €	5.013,57 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	10.000,00 €	10.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 70-310:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 70-310		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	24.006,83 €	24.006,83 €
SOMMANO 1	24.006,83 €	24.006,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	731,46 €	731,46 €
SOMMANO 2	731,46 €	731,46 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	23.275,37 €	23.275,37 €
SOMMANO 3=1+2	23.275,37 €	23.275,37 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		8.988,95 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		14.286,42 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		15.017,88 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI ED ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	2.400,68 €	1.501,78 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL. ECC	2.400,68 €	2.400,68 €
CPA 4%	96,03 €	96,03 €
MA SU SPESSE TECNICHE 22%	549,28 €	549,28 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	1.200,34 €	1.200,34 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	480,14 €	480,14 €
ASSOTONONAMENTI ED ECONOMIA DAL RB ASSO D'ASTA	666,02 €	10.753,69 €
SOMMANO 2)	7.993,17 €	18.982,11 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	32.000,00 €	32.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 97-PORZ.		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	22.018,56 €	22.018,56 €
SOMMANO 1	22.018,56 €	22.018,56 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	736,38 €	736,38 €
SOMMANO 2	736,38 €	736,38 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	21.282,18 €	21.282,18 €
SOMMANO 3=1+2	21.282,18 €	21.282,18 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		8.219,18 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		13.063,00 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		13.799,38 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE EVENTUALI LAVORI ED ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	2.201,86 €	1.379,54 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL. ECC	2.201,86 €	2.201,86 €
CPA 4%	88,07 €	88,07 €
MA SU SPESSE TECNICHE 22%	503,78 €	503,78 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	1.100,93 €	1.100,93 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	440,37 €	440,37 €
ASSOTONONAMENTI ED ECONOMIA DAL RB ASSO D'ASTA	444,87 €	9.435,67 €
SOMMANO 2)	6.981,44 €	15.200,62 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	29.000,00 €	29.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisionali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 111-PORZ.		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA	3.829,83 €	3.829,83 €
SOMMANO 1	3.829,83 €	3.829,83 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	101,27 €	101,27 €
SOMMANO 2	101,27 €	101,27 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	3.728,56 €	3.728,56 €
SOMMANO 3=1-2	3.728,56 €	3.728,56 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		1.439,97 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		2.288,59 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		2.389,86 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI ECONOMICI PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	382,98 €	238,99 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. 800	191,49 €	191,49 €
CPA G 4%	7,66 €	7,66 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	43,61 €	43,61 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	191,49 €	191,49 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	76,60 €	76,60 €
AFFIDAMENTO E IMPOSTE ECONOMICHE DAL RIBASSO D'ASTA	278,13 €	1.660,10 €
SOMMANO 2)	1.170,17 €	2.610,14 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	5.000,00 €	5.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 309-46:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 309-46		
	PROGETTO	AFFIDAMENTO
	EURO	EURO
1) LAVORI A MISURA	12.645,03 €	12.645,03 €
SOMMANO 1	12.645,03 €	12.645,03 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	347,55 €	347,55 €
SOMMANO 2	347,55 €	347,55 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	12.298,48 €	12.298,48 €
SOMMANO 3=1-2	12.298,48 €	12.298,48 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		4.749,67 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		7.548,81 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		7.896,36 €
9) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI ECONOMICI PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, MA INCLUSA		
MA SU LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.264,80 €	789,64 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. 800	632,30 €	632,30 €
CPA G 4%	25,29 €	25,29 €
MA SU SPESE TECNICHE 22%	144,67 €	144,67 €
IMPREVISTI 5% DI 1)	632,30 €	632,30 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	252,92 €	252,92 €
AFFIDAMENTO E IMPOSTE ECONOMICHE DAL RIBASSO D'ASTA	401,88 €	5.626,52 €
SOMMANO 2)	3.353,97 €	8.103,64 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	16.000,00 €	16.000,00 €

- Intervento di messa in sicurezza, con opere provvisoriali, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 330:

COMUNE DI CAMERINO		
SISMA 2016 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARRUANO.		
OPERE PROVVISORIALI		
EDIFICIO FG. 99 PART. 330		
	PROGETTO EURO	AFFIDAMENTO EURO
1) LAVORI A MISURA	15.962,19 €	15.962,19 €
SOMMANO 1	15.962,19 €	15.962,19 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA	521,82 €	521,82 €
SOMMANO 2	521,82 €	521,82 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA	15.440,37 €	15.440,37 €
SOMMANO 3=1-2	15.440,37 €	15.440,37 €
SCONTO DI GARA 38,620 %		5.963,07 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		9.477,30 €
4) IMPORTO DI CONTRATTO		9.999,12 €
5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 10%	1.595,22 €	999,91 €
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L. ECC	798,11 €	798,11 €
CPA 4%	31,92 €	31,92 €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	182,61 €	182,61 €
IMPREVISTI 5% (DI 1)	798,11 €	798,11 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% (DI 1)	319,24 €	319,24 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RB ASSO D'ASTA	311,60 €	6.870,97 €
SOMMANO 2)	4.037,81 €	10.000,88 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=1+5, 4+5	20.000,00 €	20.000,00 €

7. Di dare atto che, vista l'urgenza, si procederà alla consegna dei lavori nelle more della verifica dei requisiti dichiarati dall'aggiudicatario, così come previsto nell'OCDPC n. 394/2016, all'art. 5 comma 4;
8. Di dare atto che, come previsto nella lettera di invito, il termine per l'ultimazione dei lavori è pari a 90 naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna dei lavori e che per ogni giorno di ritardo nell'ultimazione degli stessi, verrà applicata la penale pari all'uno per mille dell'ammontare netto contrattuale.
9. Di dare atto che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione della presente determina di aggiudicazione dei lavori;
10. Di dare atto che, come previsto nella lettera di invito, la liquidazione dei lavori avverrà con unico stato d'avanzamento al termine degli stessi e a seguito di approvazione del certificato di regolare esecuzione;
11. Di dare atto che si procederà allo svincolo della garanzia provvisoria nei confronti dei non aggiudicatari in conformità a quanto disposto dall'art. 93, comma 9, del D.lgs. n. 50/2016;
12. Di dare atto che l'intero progetto è finanziato con i fondi dei cap. 88/1 e 196/1, "PRESTAZIONI DI SERVIZIO IN SEGUITO A EMERGENZA SISMA AGOSTO 2016 - O.C.D.P.C. N. 388 DEL 26/08/2016" e "PRESTAZIONI PROFESSIONALI CONSEGUENTI AD EMERGENZA SISMICA..." voce n.7 "Misure provvisoriale eseguite sia attraverso interventi in somma urgenza sia in amministrazione diretta" di cui alla Circolare DPC n. 64447 del 23/11/2016;

13. Di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione di cui al D.lgs. 33/2013.

Il Responsabile Unico del Procedimento

ORIOLO MARCO



PARERI:

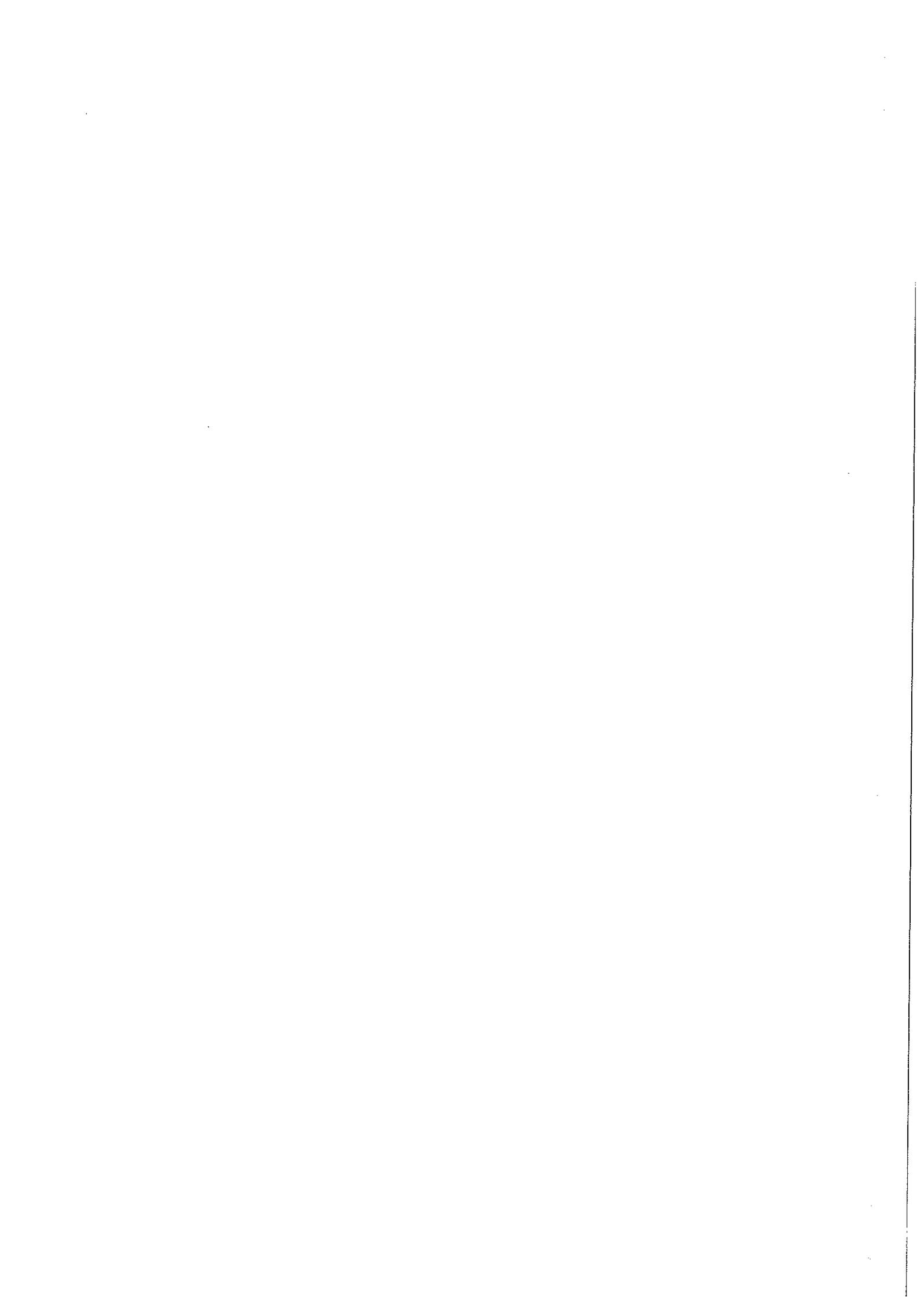
REGOLARITÀ CONTABILE

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento e si attesta la copertura finanziaria del conseguente impegno di spesa. Dalla data odierna, il provvedimento medesimo è esecutivo.

Data

Il Responsabile del Settore
Servizi Finanziari
BARBONI GIULIANO







Città di Camerino
Provincia di Macerata

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente

VERBALE SEDUTA DI GARA

OGGETTO: SISMA 2016. INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRAZIONE DI ARNANO.

PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA AI SENSI DELL'ART. 63 DEL D.LGS. 50/2016.

CODICE CIG: 7723260BC3

L'anno duemiladiciotto, il giorno 19 del mese di dicembre, alle ore 09,00 nella sede provvisoria dell'UTC del Comune di Camerino, sita in Via Le Mosse n. 10, si svolge la seduta di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto.

Il Seggio di gara, nominato con Determinazione del Sett. LL.PP. n. 325 del 18-12-2018, RG 1092, è composto dalle persone appresso elencate, tutte presenti:

- Ing. Marco Orioli, Responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica e Ambiente del Comune di Camerino, nonché R.U.P. della procedura di gara in oggetto – Presidente;
- Dott.ssa Paola Cervelli, Funzionario del Servizio Appalti del Comune di Camerino – membro effettivo;
- Geom. Andrea Cimarelli, Funzionario del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica e Ambiente del Comune di Camerino, – membro effettivo con funzioni di Segretario verbalizzante.

PREMESSO CHE:

- 1) Con Determinazione del Sett. LL.PP. n. 44 del 07-03-2017, RG 110, è stato incaricato il Geom. Emanuele Cambriani, iscritto all'Albo del Collegio Circondariale dei Geometri e Geometri Laureati di Camerino al n° 306, per la progettazione e la D.L. dell'intervento in oggetto;
- 2) Con Determinazione del Sett. LL.PP. n. 313 del 11-12-2018, RG 1037, sono stati approvati i progetti relativamente:
 - Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 43, per l'importo complessivo di € 4.500,00 di cui € 3.316,99 per lavori (compresa la sicurezza per € 129,16) e € 1.183,01 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
 - Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 48, per l'importo complessivo di € 1.500,00 di cui € 1.200,01 per lavori (compresa la sicurezza per € 42,82) e € 299,99 per somme a disposizione dell'Amm.ne;

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente
via Le Mosse 10 - 62032 Camerino (MC)

Resp. Ing. Marco Orioli tel.: 0737/637298 e-mail: marco.orioli@comune.camerino.mc.it

pec: comune.camerino.mc@legalmail.it web <http://www.comune.camerino.mc.it>

C.F. 00276830437 partita IVA 00139900435



Camerino

Marchio di qualità
Turistico Ambientale del
Touring Club Italiano



Città di Camerino
Provincia di Macerata

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente

- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 53, per l'importo complessivo di € 3.000,00 di cui € 2.062,33 per lavori (compresa la sicurezza per € 73,38) e € 937,67 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 81, per l'importo complessivo di € 9.000,00 di cui € 7.262,75 per lavori (compresa la sicurezza per € 252,07) e € 1.737,25 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 83, per l'importo complessivo di € 1.500,00 di cui € 1.025,91 per lavori (compresa la sicurezza per € 39,92) e € 474,09 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione, per l'importo complessivo di € 9.000,00 di cui € 6.816,95 per lavori (compresa la sicurezza per € 218,65) e € 2.183,05 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione, per l'importo complessivo di € 10.000,00 di cui € 7.492,40 per lavori (compresa la sicurezza per € 266,22) e € 2.507,60 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 120, per l'importo complessivo di € 6.000,00 di cui € 4.524,80 per lavori (compresa la sicurezza per € 187,62) e € 1.475,20 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 307, per l'importo complessivo di € 7.000,00 di cui € 5.274,70 per lavori (compresa la sicurezza per € 195,85) e € 1.725,30 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 311, per l'importo complessivo di € 7.000,00 di cui € 5.504,72 per lavori (compresa la sicurezza per € 209,92) e € 1.495,28 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, tramite demolizione, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 333-334-34, per l'importo complessivo di € 6.000,00 di cui € 4.603,42 per lavori (compresa la sicurezza per € 155,01) e € 1.396,58 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisoriale, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 41, per l'importo complessivo di € 13.000,00 di cui € 10.428,37 per lavori (compresa la sicurezza per € 292,96) e € 2.571,63 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisoriale, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 51-porzione, per l'importo complessivo di € 10.000,00 di cui € 7.980,64 per lavori (compresa la sicurezza per € 227,64) e € 2.019,36 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisoriale, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 70-310, per l'importo complessivo di € 32.000,00 di cui € 24.006,83 per lavori (compresa la sicurezza per € 731,46) e € 7.993,17 per somme a disposizione dell'Amm.ne;

pag. 2 di 6

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente
via Le Mosse 10 - 62032 Camerino (MC)

Resp. Ing. Marco Orioli tel.: 0737/637298 e-mail: marco.orioli@comune.camerino.mc.it

pec: comune.camerino.mc@legalmail.it web <http://www.comune.camerino.mc.it>

C.F. 00276830437 partita IVA 00139900435



Camerino



Marchio di qualità
Turistico Ambientale del
Touring Club Italiano



Città di Camerino
Provincia di Macerata

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente

- Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 97-porzione, per l'importo complessivo di € 29.000,00 di cui € 22.018,56 per lavori (compresa la sicurezza per € 736,38) e € 6.981,44 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
 - Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 111-porzione, per l'importo complessivo di € 5.000,00 di cui € 3.829,83 per lavori (compresa la sicurezza per € 101,27) e € 1.170,17 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
 - Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 309-46, per l'importo complessivo di € 16.000,00 di cui € 12.646,03 per lavori (compresa la sicurezza per € 347,55) e € 3.353,97 per somme a disposizione dell'Amm.ne;
 - Progetto di messa in sicurezza, con opere provvisorie, dell'edificio distinto al FG. 99 PART. 330, per l'importo complessivo di € 20.000,00 di cui € 15.962,19 per lavori (compresa la sicurezza per € 521,82) e € 4.037,81 per somme a disposizione dell'Amm.ne.
- 3) I progetti sopra richiamati sono finanziati con i fondi dell'emergenza terremoto del 26 ottobre e seguenti e precisamente con fondi dei cap. 88/1 e 196/1, "Prestazioni di servizio in seguito a emergenza Sisma agosto 2016 - O.C.D.P.C. n. 388 del 26/08/2016" e "Prestazioni professionali conseguenti ad emergenza sismica..." voce n.7 "Misure provvisorie eseguite sia attraverso interventi in somma urgenza sia in amministrazione diretta" di cui alla Circolare DPC n. 64447 del 23/11/2016;
- 4) Il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Marco Orioli;
- 5) Con la stessa Determinazione RG n. 1037/2018 è stato stabilito:
- Di procedere all'appalto dei lavori suddetti mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 63 del D.lgs. 50/2016 previa consultazione di almeno 5 operatori economici, in possesso della categoria SOA OG1, ovvero in possesso dei requisiti di cui all'art. 90 del DPR 207/2010, presenti nell'elenco approvato con Determina n. 317 del 07/12/2017 RG 790 e successivamente aggiornato con Determinazioni n. 43 del 16/02/2018 RG 120, n. 91 del 12/04/2018 RG 260, n. 140 del 12/06/2018 RG 433, n. 195 del 21-08-2018 RG 627, n. 255 del 12-10-2018 RG 829 e n. 304 del 04-12-2018 RG 998;
 - Che l'appalto verrà aggiudicato con il criterio del minore prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016, trattandosi di lavori di importo inferiore a 2 milioni di euro, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, con esclusione automatica dalla gara, ai sensi dell'art. 97 comma 8 del D.lgs. 50/2016, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 dell'art. 97 del D.lgs. n. 50/2016; l'appalto verrà aggiudicato anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95, comma 12, del Codice;
 - Che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione della determina di affidamento dei lavori;

pag. 3 di 6

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente
via Le Mosse 10 - 62032 Camerino (MC)

Resp. Ing. Marco Orioli tel.: 0737/637298 e-mail: marco.orioli@comune.camerino.mc.it

pec: comune.camerino.mc@legalmail.it web <http://www.comune.camerino.mc.it>

C.F. 00276830437 partita IVA 00139900435



Camerino



Marchio di qualità
Turistico Ambientale del
Touring Club Italiano



Città di Camerino
Provincia di Macerata

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente

- Che vista l'urgenza, si procederà alla consegna dei lavori nelle more della verifica dei requisiti dichiarati dall'aggiudicatario, così come previsto nell'OCDPC n. 394/2016, all'art. 5 comma 4;

ATTESO che la lettera di invito, prot. 26920 del 11-12-2018, è stata inviata ai seguenti operatori economici, con fissazione scadenza presentazione offerte per il 18-12-2018 ore 12,00 e apertura offerte per il 19-12-2018 ore 8,30:

- 1-SALVUCCI CLAUDIO, con sede in C.da Santa Lucia, 75 – 62010 Pollenza (MC), P.IVA 01086070438, PEC: salvucciclaudio@ticertifica.it
- 2-MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, PEC: micarellicostruzioni@legalmail.it
- 3-PICONE COSTRUZIONI SRL, con sede in Via Bramante, 3/D – 05100 Terni, P.IVA 01237110554, PEC: piconecostruzioni@pec.it
- 4-CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, con sede in Via Pieve, 9/B – 62027 San Severino Marche (MC), P.IVA: 01147370439, PEC: costremdimeschinimichele@pec.it
- 5-FRANCINELLA ENRICO SRL, con sede in Via dei Tigli, 22 – 60027 Osimo (AN), P.IVA 01546510429, PEC: francinella@pec.confartigianato.it

TUTTO CIO' PREMESSO, il Presidente dichiara aperta la gara.

La gara si svolge in seduta pubblica.

Il Presidente dà atto che è pervenuto dal Responsabile Servizio Protocollo il seguente elenco degli operatori economici invitati, che hanno fatto pervenire il proprio plico entro il termine del 18-12-2018, ore 12:00, come qui appresso riportato:

- Prot. n. 27328 del 18-12-2018 - MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, PEC: micarellicostruzioni@legalmail.it;
- Prot. n. 27338 del 18-12-2018 - SALVUCCI CLAUDIO, con sede in C.da Santa Lucia, 75 – 62010 Pollenza (MC), P.IVA 01086070438, PEC: salvucciclaudio@ticertifica.it;
- Prot. n. 27345 del 18-12-2018 - CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE, con sede in Via Pieve, 9/B – 62027 San Severino Marche (MC), P.IVA: 01147370439, PEC: costremdimeschinimichele@pec.it;

Il Presidente dà atto che, come attestato dal Responsabile Servizio Protocollo, è pervenuto oltre il termine delle ore 12:00 del giorno 18-12-2018 e più precisamente alle ore 12:53 del giorno 18-12-2018, il seguente plico:





Città di Camerino
Provincia di Macerata

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente

- Prot. n. 27373 del 18-12-2018 - FRAN CINELLA ENRICO SRL, con sede in Via dei Tigli, 22 – 60027 Osimo (AN), P.IVA 01546510429, PEC: francinella@pec.confartigianato.it;

Pertanto il seggio di gara dichiara la non ammissione del suddetto O.E., come previsto nella lettera d'invito.

Constatata l'integrità dei plichi e la loro rispondenza a quanto richiesto nella lettera d'invito, il Presidente procede all'apertura del plichi e, pertanto, si procede alla verifica della completezza della documentazione richiesta e, quindi, dell'ammissibilità delle offerte, ai sensi di quanto indicato nella lettera d'invito. Dall'esame della documentazione Amministrativa risulta il seguente esito:

1. MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC – AMMESSO -
2. SALVUCCI CLAUDIO - AMMESSO -
3. CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE - AMMESSO -

Il Presidente procede, quindi, all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche degli operatori economici ammessi. Ne risulta quanto segue:

OPERATORI ECONOMICI	RIBASSO OFFERTO %
1) MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC	38,620
2) SALVUCCI CLAUDIO	28,800
3) CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE	38,123

Visti i risultati di cui sopra, il Presidente predisporre la seguente graduatoria:

OPERATORI ECONOMICI	RIBASSO OFFERTO %
1) MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC	38,620
2) CO.STR.E.M. DI MESCHINI GEOM. MICHELE	38,123
3) SALVUCCI CLAUDIO	28,800

Sulla base dei predetti risultati, il Seggio di Gara propone l'aggiudicazione dell'appalto alla ditta MICARELLI COSTRUZIONI DI MICARELLI GEOM. FILIPPO & C. SNC, con sede in Loc. Rio, snc – 62032 Camerino (MC), P.IVA 01687540433, PEC: micarellicostruzioni@legalmail.it, con il maggior ribasso del 38,620%, ritenuto congruo e, pertanto, per l'importo contrattuale di € 91.415,28 oltre IVA (importo a base di gara, soggetto a ribasso, di € 141.227,73, detratto l'importo del ribasso di € 54.542,15 = € 86.685,58, oltre gli oneri di sicurezza di € 4.729,70, per un totale di € 91.415,28).





Città di Camerino
Provincia di Macerata

Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente

La presente proposta di aggiudicazione viene trasmessa per l'approvazione, come stabilito dall'art. 32 del D.lgs. n. 50/2016, al Responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente.

La seduta termina alle ore 09,40

Letto, confermato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE DI GARA:

Il Presidente:

Ing. Marco Orioli

I Componenti:

Dott.ssa Paola Cervelli

Geom. Andrea Cimarelli

