COMUNE DI FIUMINATA

Provincia di Macerata

COPIA DI DETERMINAZIONE DEL SERVIZIO: LAVORI PUBBLICI -URBANISTICA

N.233 DEL 24-12-19

Oggetto: AFFIDAMENTO SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE DEI LAVORI, CONTABILITA' E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL COMPLESSO SCOLASTICO DEL CAPOLUOGO SITO IN VIA DANTE ALIGHIERI" DETERMINA A CONTRARRE (ART. 32 D. LGS 50/2016 E S.M.I.).

L'anno duemiladiciannove il giorno ventiquattro del mese di dicembre, nella Sede Comunale, nel proprio ufficio.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso:

- che la passata Amministrazione, in considerazione del primario obiettivo di garantire la sicurezza delle scuole al fine di tutelare la pubblica incolumità degli alunni, soprattutto alla luce della situazione allarmante degli edifici scolastici del nostro paese a seguito dei numerosi incidenti registrati, ha inteso avviare l'effettuazione di tutte le indagini necessarie alla valutazione della sicurezza strutturale del complesso scolastico comunale sito in via D. Alighieri;
- che all'uopo, con deliberazione n. 36 del 24.04.2015, la Giunta Comunale ha stabilito l'effettuazione di tutto quanto necessario per la valutazione della sicurezza strutturale del complesso scolastico comunale sito in via D. Alighieri (verifica di vulnerabilità sismica) di cui all'art. 2 comma 3 dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20.03.2003 e s.m.i., studio sismico della struttura indispensabile e propedeutico a qualsiasi progettazione di miglioramento e funzionalità dell'opera;
- che a seguito del mandato ricevuto, con determina di settore tecnico comunale n. 78 del 07.05.2015, è stato affidato ai sensi del Capo IV Sezione I del Decreto Legislativo n. 163 del 12.04.2006 e succ. mod. ed integrazioni (art. 125 comma 11) al Dott. Geol. Silvia Paggi con studio in Fiuminata (MC), l'incarico relativo alla redazione delle indagini e relazione geologica finalizzate alla realizzazione delle verifiche di vulnerabilità sismica suddetta;
- che inoltre, a seguito della determinazione di settore tecnico comunale n. 214 del 14.12.2015, la S.U.A. dell'Unione Montana Alte Valli del Potenza e dell'Esino con sede in San Severino

Marche, stante la convenzione in essere stipulata in data 18/11/2015, Rep. n. 38, con determinazione n. 5 del 14.12.2015, ha provveduto ad affidare, ai sensi del Capo IV – Sezione I – del Decreto Legislativo n. 163 del 12.04.2006 e succ. mod. ed integrazioni (art. 125 comma 11), i servizi di Esecuzione dei sondaggi geognostici, Esecuzione prove di laboratorio e Redazione della verifica sismica dell'edificio scolastico ai sensi dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20.03.2003 e s.m.i. alle Ditte sotto indicate:

- O Esecuzione dei sondaggi geognostici Focus Ingegneria srl di Ravenna (RA);
- Esecuzione prove di laboratorio Laboratorio Prove Materiali Istituto Tecnico Statale per Geometri "G. Antinori" di Camerino (MC);
- Redazione della verifica sismica dell'edificio scolastico ai sensi dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20.03.2003 e s.m.i. - Ing. Clauco Clementi di Matelica (MC);
- che successivamente, a seguito dell'ottenimento di apposito finanziamento da parte del MIUR, con determina di settore tecnico n. 28 del 23.01.2016 è stato affidato, previo avvenuto espletamento di apposita R.D.O. tramite portale M.E.P.A., alla Ditta "Focus Ingegneria srl" con sede in Ravenna (RA) in via Romea Sud n. 264/B P. Iva 02446940393, il servizio di "Esecuzione indagini strutturali e non strutturali sui solai e controsoffitti attinenti all'edificio scolastico di proprietà sito in via D. Alighieri" precedentemente non contemplato per mancanza di fondi;
- che l'Ing. Clauco Clementi con studio in Matelica (MC), in quanto incaricato dell'esecuzione delle verifiche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico, a seguito dell'analisi tecnica dei risultati di prova eseguiti con le suddette indagini sui solai, ha consegnato al protocollo comunale n. 3505 del 26.07.2016 apposita relazione esplicativa;
- che nella suddetta relazione tecnica l'Ing. Clementi Clauco ha messo in evidenza come in alcune zone dell'edificio, alcuni solai, debitamente mappati, a causa dell'ammaloramento delle pignatte e del relativo intonaco hanno un meccanismo di collasso di tali elementi già innescato e propagato e quindi possono essere pericolose per la pubblica incolumità e quindi consiglia di intervenire immediatamente mediante l'utilizzo di controsoffittature anti-sfondellamento;
- che all'uopo con Delibera di Giunta Comunale n. 60 del 28.07.2016, prendendo atto sia del rapporto finale sulle indagini strutturali e non strutturali eseguite sui solai dell'edificio scolastico comunale sito in Via D. Alighieri dalla Ditta Focus Ingegneria srl con sede in Ravenna (RA) che della relazione tecnica redatta dall'Ing. Clementi Clauco ed assunta al protocollo comunale n. 3505 del 26.07.2016, è stato dato mandato al Responsabile del Servizio LL.PP. di provvedere con urgenza, nel rispetto della normativa in materia, all'affidamento di apposito incarico esterno a ditta di fiducia al fine della messa in sicurezza dei solai ammalorati e pericolosi per la pubblica incolumità;
- che a seguito di apposita ricerca di mercato, con determina di settore tecnico n. 132 del 29.07.2016, è stata affidata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 (Nuovo Codice dei Contratti Pubblici), a favore della Ditta F.lli Luzi di Luzi Gianluca con sede in Macerata (MC) in Via Esino n. 7 P. Iva 01065730432 C.F. LZUGLC67S17E783P, la realizzazione dei lavori di somma urgenza relativi alla messa in sicurezza dei solai della Scuola

del Capoluogo sita in Via D. Alighieri;

- che nel frattempo a seguito degli eventi sismici iniziati in data 24.08.2016 il complesso scolastico è stato controllato per due volte da parte delle squadre Aedes inviate dalla Regione Marche ed in entrambe le occasioni è stata dichiarata l'agibilità dello stesso;
- che al termine dell'esecuzione di tutti gli studi suddetti, l'Ing. Clauco Clementi di Matelica (MC), con plico assunto al protocollo comunale n. 3855 del 28.07.2017, ha consegnato al comune le verifiche di vulnerabilità sismica del complesso scolastico sito in via D. Alighieri n. 13 e contestualmente ha provveduto ad esplicarne i risultati all'Amministrazione;
- che dalle verifiche svolte sono scaturiti i sotto indicati indici di rischio (parametro che descrive il livello di sicurezza dell'edificio nei confronti dell'azione sismica della struttura), tenendo conto che l'edificio adibito a scuola è costituito da due corpi costruiti in epoche diverse, di cui una parte preponderante in muratura che risale al 1962 ed un piccolo ampliamento in c.a. la cui realizzazione risale al 1977:
 - \circ Parte in muratura: Indice di rischio Ir = 0,12.
 - \circ Parte ampliamento in c.a.: Indice di rischio Ir = 0,09.
- che con deliberazione n. 72 del 08.09.2017, la Giunta Comunale ha stabilito, a seguito anche di accordi e decisioni intraprese congiuntamente con la dirigente scolastica Dott.ssa Pierina Spurio e l'Ing. Alberto Marchionni in qualità di responsabile della sicurezza di plesso, di provvedere a interdire fin da subito l'utilizzo della parte di edificio in c.a. sino alla esecuzione di opere di miglioramento/adeguamento sismico della struttura, ridistribuendo le classi ivi allocate all'interno della porzione restante di fabbricato in muratura, oltre alla divisione dell'aula magna con pareti provvisorie in cartongesso in modo tale da avere due spazi distinti;
- che inoltre l'Amministrazione, anche in considerazione delle alte vulnerabilità riscontrate sull'edificio, ha inteso dover verificare tutti gli aspetti possibili in termini qualitativi ed economici relativi ad un eventuale adeguamento sismico del complesso confrontandoli con quelli connessi alla costruzione di una nuova struttura composta da almeno n. 10 aule, aula insegnanti, aula tecnica/magna, una cucina con sala mensa ed una palestra;
- che tra i possibili siti relativi alla costruzione di un nuovo plesso scolastico la passata Amministrazione ha ritenuto necessario verificare la congruità o dell'area di proprietà comunale sita in loc. Stoini attualmente adibita a campo da calcio (destinazione urbanistica da Piano Regolatore Generale Comunale: "V4" attrezzature per lo sport) o in alternativa i terreni di proprietà privata posti a valle di Via E. Mattei (destinazione urbanistica da Piano Regolatore Generale Comunale: "C" Zona di espansione) o i terreni di proprietà privata posti a monte di Via E. Mattei (destinazione urbanistica da Piano Regolatore Generale Comunale: "EA" Zona Agricola di Salvaguardia Paesistico Ambientale);
- che all'uopo con deliberazione n. 96 del 14.12.2017 la Giunta comunale ha epresso apposito atto di indirizzo politico-amministrativo dando mandato al responsabile del Servizio LL.PP. di affidare, nel rispetto della normativa vigente in materia, a soggetto esterno in possesso di adeguati requisiti tecnici e professionali apposito incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica al fine di verificare tutti gli aspetti possibili in termini qualitativi

- ed economici relativi ad un eventuale adeguamento sismico del complesso scolastico del capoluogo sito in via D. Alighieri n. 13 confrontandoli con quelli connessi alla costruzione di una nuova struttura, propedeutico anche all'individuazione di eventuali finanziamenti pubblici;
- che pertanto con determina di settore tecnico n. 32 del 29.01.2018, previa redazione di apposito documento preliminare da parte del RUP Ing. Massacci Lorenzo (prot. n. 192 del 13.01.2018) e ricerca di mercato, è stato affidato, ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D. Lgs. 18/04/2016 n. 50 (Nuovo Codice dei Contratti Pubblici), all'Ing. Clauco Clementi, nato a Matelica (MC) il 05/08/1949 ed ivi residente in C.so Vittorio Emanuele n. 50 - Codice Fiscale CLMCLC49M05F051Y - P. Iva 00924870439, regolarmente iscritto all'Albo Professionale (Sez. A) dell'Ordine degli Ingegneri di Macerata dal 27.02.1976 al n. 210, l'incarico relativo alla dello studio di fattibilità redazione in oggetto riguardante miglioramento/adeguamento sismico/nuova costruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via D. Alighieri";
- che in data 21.06.2018 con protocollo n. 3015, previa effettuazione di vari incontri tecnici con l'Amministrazione comunale, l'Ing. Clauco Clementi di Matelica (MC) ha trasmesso il progetto di fattibilità tecnico-economica relativo al fabbricato scolastico del capoluogo nel quale si evidenzia l'impossibilità/non economicità di adeguamento della struttura esistente e pertanto la necessità di realizzazione di un nuovo complesso scolastico individuando quale area più favorevole alla costruzione quella di proprietà comunale sita in loc. Stoini attualmente adibita a campo da calcio oltra alla realizzazione di parcheggi e verde sul terreno limitrofo di proprietà privata (f. 20 p. 553) da acquisire/espropriare;
- che nel suddetto progetto vengono inoltre esplicitate tutte le peculiarità della nuova struttura così come previste dal D.M. del 18.12.1975 e definiti i relativi costi;
- che all'uopo con D.G.C. n. 53 del 21.06.2018, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica relativo alla realizzazione di un nuovo complesso scolastico in sostituzione di quello esistente in loc. Stoini così come redatto dall'Ing. Clauco Clementi, nato a Matelica (MC) il 05/08/1949 ed ivi residente in C.so Vittorio Emanuele n. 50 Codice Fiscale CLMCLC49M05F051Y − P. Iva 00924870439, regolarmente iscritto all'Albo Professionale (Sez. A) dell'Ordine degli Ingegneri di Macerata dal 27.02.1976 al n. 210, che comporta una spesa complessiva di €. 3.900.000,00;
- che l'attuale Amministrazione, insediatasi nel mese di maggio 2019, esaminati e valutati con attenzione tutti gli studi suddetti, prendendo atto dell'impossibilità/non economicità di adeguamento della struttura esistente e pertanto la necessità di realizzazione di un nuovo complesso scolastico, ha ritenuto per motivi di economicità (evitare espropri di terreni previsti nella soluzione di ricostruzione del complesso scolastico nell'area degli Stoini, evitare la ricostruzione della palestra, evitare la ristrutturazione e riconversione/vendita dell'attuale struttura in un mercato immobiliare sul territorio fermo da anni), per motivi di riduzione dei tempi (il progetto di ricostruzione del complesso scolastico nell'area degli Stoini prevede la redazione di una variante urbanistica per rendere la zonizzazione compatibile con la nuova realizzazione oltre all'eliminazione di alcuni vincoli come quello delle distanze stradali), per motivi urbanistici ed ambientali (il nuovo complesso scolastico in loc. Stoini sottrarrebbe una

grande area a verde al parco cittadino, inoltre la sua posizione incassata al di sotto della sede stradale provinciale adiacente è estremamente pericolosa), che sia estremamente più vantaggiosa la ricostruzione dell'edificio scolastico nell'attuale area di via Dante Alighieri previa demolizione dello stesso;

- che pertanto l'Amministrazione, anche al fine della partecipazione all'Avviso pubblico del 11.07.2019 del MIUR relativo al finanziamento di interventi finalizzati alla costruzione di nuovi edifici scolastici nelle aree terremotate del centro Italia, ha ritenuto necessaria la redazione di un nuovo studio di fattibilità tecnico-economica che tenga conto dei nuovi indirizzi suddetti;
- che all'uopo, con deliberazione n. 65 del 18.07.2019, la Giunta Comunale ha stabilito di avviare il processo di realizzazione del nuovo complesso scolastico nell'attuale area di via Dante Alighieri previa demolizione dello stesso e non nell'area sita in loc. Stoini, dando mandato al responsabile del Servizio LL.PP. di provvedere, nel rispetto della normativa in materia, all'affidamento di apposito incarico esterno a progettista di fiducia al fine della predisposizione di uno studio di fattibilità che tenga conto dei nuovi indirizzi anche al fine della partecipazione all'Avviso pubblico del 11.07.2019 del MIUR relativo al finanziamento di interventi finalizzati alla costruzione di nuovi edifici scolastici nelle aree terremotate del centro Italia;
- che in data 29.08.2019 con protocollo n. 4337 lo Studio tecnico associato "Studio 4 11 srl" con sede in via IV Novembre n. 16 di Fabriano (AN) P. Iva 02525360422, nelle persone degli ingegneri Nicola Cristalli e Alessandro Latini, ha trasmesso il progetto di fattibilità tecnico-economica relativo alla demolizione e ricostruzione del fabbricato scolastico del capoluogo nell'attuale area di Via D. Alighieri;
- che con Delibera di Giunta Comunale n. 77 del 10.09.2019 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica relativo alla realizzazione di un nuovo complesso scolastico previa demolizione e ricostruzione dell'esistente nella medesima area di sedime sita in Via D. Alighieri così come redatto dallo Studio tecnico associato "Studio 4 11 srl" con sede in via IV Novembre n. 16 di Fabriano (AN) − P. Iva 02525360422, nelle persone degli ingegneri Nicola Cristalli e Alessandro Latini, che comporta una spesa complessiva di €. 3.380.000,00 di cui al seguente quadro tecnico economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO - PRGETTO DI FATTIBILITA'

Rif.		Descrizione	Quantità	Riferimento		Importo		
Α		LAVORI	1		1			
a.1		Lavori a corpo	-			€ 0,00		
a.2		Lavori a misura	-			€ 2.047.170,00		
a.3		Lavori in economia	-	_		€ 0,00		
a.4		Importo lavori, IL	-	1		€ 2.047.170,00		
a.5		Spesa sicurezza inclusa (LR 18-11-2008 n.33, art. 5), CSI	-	da a.4		€ 27.636,80		
a.6		Spesa sicurezza aggiuntiva (LR 18-11-2008 n.33, art. 6), CSA	-			€ 71.650,95		
a.7		Importo soggetto a ribasso	-	a.4-a.5		€ 2.019.533,21		
a.8		Importo per la sicurezza non soggetto a ribasso	-	a.5+a.6		€ 99.287,75		
a.9		Totale lavori e spesa sicurezza	-	a.8+a.9		€ 2.118.820,95		
_								
B		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE						
b.1		Spese tecniche in fase di progettazione:	1	1	1	I		
	. 40	Progettazione definitiva (comprensivo di architettonico,			6 00 077 00			
	D. 1.2	strutturale, impiantistica, acustica, energetica e antincendio) Progettazione esecutiva (comprensivo di architettonico,			€ 89.877,80			
		strutturale, impiantistica, acustica, energetica, antincendio,						
	612				€ 77.268,73			
		coordinamento in fase di progettazione)			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
		Relazione geologica	0,50%		€ 14.170,51			
	D. 1.5	Indagini geologiche, sondaggi, indagini geosismiche	0,50%	a.9	€ 10.594,10			
6.0		Change technicks in feed di consultione:			a sommare	€ 191.911,14		
b.2		Spese tecniche in fase di esecuzione:			1			
	621	Direzione lavori, misurazione e contabilità, coordinamento in			£ 121 207 01			
	U. Z. T	fase di esecuzione		+	€ 121.387,81	£ 101 207 01		
		Spese tecniche per collaudo tecnico amministrativo in corso		+	a sommare	€ 121.387,81		
h 2		·						
b.3	h 2 1	d'opera		+	£ 14 504 07			
		collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera			€ 14.521,07			
		collaudo statico			€ 9.468,77			
	D.3.3	attestato di certificazione energetica			€ 5.445,40	6.00, 405.04		
		Att 'Charles and the same and the same at a factor			a sommare	€ 29.435,24		
b.4		Attività di consulenza e supporto per variazione catastale				€ 10.000,00		
b.5	5 7 4	Oneri allacci pubblici servizi e risoluzione interferenze	0.000/	I- 0	C 40 07C 40	I		
		allacci pubblici servizi	2,00% 0,50%	a.9	€ 42.376,42			
	D. 5. 2	risoluzione interferenze	0,50%	a.9	€ 10.594,10	C 50 070 50		
5 C		I and the state of	4.000/	a.9	a sommare	€ 52.970,52 € 86.486,75		
b.6 b.7		Imprevisti sui lavori (minore 8% di a.9) Realizzazione nuova viabilità interna	4,08%	a.9		€ 80.500,00		
D. 7		Fondo incentivi per funzioni tecniche per attività di				€ 80.500,00		
		·						
. 0		programmazione della spesa, di RUP, etc (Art. 113 D.lgs	0.000/	- 0		6 40 076 40		
b.8		56/2017) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla	2,00%	a.9		€ 42.376,42		
h 0			1.00%			£ 01 100 01		
b.9 b.10		progettazione, di supporto al RUP, di verifica e validazione	1,00% 1,79%	a.9 a.9		€ 21.188,21 € 38.008,48		
		Fondo per accordi bonari (art. 205 D.Lgs n. 50/2016)		_				
b.11		Spese per pubblicità (ex art. 65, 66, 122 D.Lgs n. 163/2006)	0,30%	a.9		€ 6.356,46		
		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche						
5 40		previste dal CSA, collaudo tecnico amministrativo, collaudo	0.700/	- 0		C 44 004 75		
b.12		statico	0,70%	a.9		€ 14.831,75		
		Spese generali, commissioni di gara, tasse, concessioni	0.500/			6 40 504 40		
b.13		governative, ecc	0,50%	a.9		€ 10.594,10		
		Delocalizzazione polo scolastico per un anno scolastico con						
b.14		noleggio struttura prefabbricata modulare per 10 mesi, 950mq				€ 169.200,00		
D. 14						€ 709.200,00		
						l		
b.15		IVA e altre imposte						
	o.15.1	IVA Lavori	10,00%	a.9		€ 211.882,10		
b	.15.2	Contributi cassa previdenziale spese tecniche	4,00%	b.1+b.2+b.3	+b.4	€ 14.109,37		
		IVA spese tecniche	22,00%	b.1+b.2+b.3	+b.4+b.15.1	€ 80.705,58		
b	.15.4	IVA per allacci pubblici servizi e risoluzione interferenze	10,00%	b.5		€ 5.297,05		
b	.15.5	IVA imprevisti sui lavori	10,00%	b.6		€ 8.648,68		
		IVA realizzazione nuova viabilità interna	10,00%	b.7		€ 8.050,00		
b	.15.7	IVA spese per attività tecnico amministrative connesse alla pro	22,00%	b.9		€ 4.661,41		
		IVA fondo per accordi bonari (art. 205 D.Lgs n. 50/2016)	22,00%	b.10		€ 8.361,87		
		IVA spese per pubblicità (ex art. 65, 66, 122 D.Lgs n. 163/2006		b.11		€ 1.398,42		
		IVA spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche p		b.12		€ 3.262,98		
		IVA spese generali, commissioni di gara, tasse, concessioni go		b.13		€ 2.330,70		
		IVA delocalizzazione polo scolastico per un anno scolastico	22,00%	b.14		€ 37.224,00		
		,				,		
b.16		Totale somme a disposizione dell'amministrazione	-	somma da b	.1 a b.15	€ 1.261.179,05		
		•						
		IMPORTO TOTALE DI PROGETTO						
С		INFORTO TOTALL DI FROGLITO						

Considerato:

- che nel frattempo il MIUR, con Decreto del Direttore della Direzione generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale n. 251 del 22.06.2019, ha concesso al Comune, a seguito della

partecipazione ad apposito bando pubblico, un finanziamento di complessivi €. 192.000,00 per eseguire la progettazione definitiva ed esecutiva di un nuovo edificio scolastico con una quota prevista a carico dell'Ente di €. 38.000,00;

- che il MIUR, con apposita nota assunta al protocollo comunale n. 5914 del 20.11.2019, ha trasmesso al comune le linee guida al fine del monitoraggio del finanziamento suddetto, di fatto autorizzando l'Ente ad avviare le procedure di gara per l'affidamento della progettazione, stabilendo il termine ultimo per l'aggiudicazione della stessa al 31.12.2020;
- che il Comune, con Delibera di Consiglio Comunale n. 43 del 28.11.2019 ha preso atto del finanziamento suddetto di €. 192.000,00 per la progettazione definitiva ed esecutiva di un nuovo edificio scolastico prevedendo una spesa a carico dell'Ente di €. 50.000,00 (€. 38.000,00 da bando oltre €. 12.000,00 per altre spese non previste (spese di verifica progettazione, etc...));
- che con medesima Delibera di Consiglio Comunale n. 43 del 28.11.2019, a seguito dell'ottenimento del finanziamento suddetto, è stata approvata apposita variazione al bilancio di previsione 2019 2021 e modificato il PROGRAMMA ANNUALE E PLURIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019-2021 E DEI SERVIZI E FORNITURE 2019-2020 precedentemente approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 35 del 10/09/2019;
- che il comune di Fiuminata, tramite il Sindaco pro-tempore Dott. Vincenzo Felicioli, ha provveduto nel frattempo in data 19.11.2019, ad accettare il finanziamento tramite la procedura telematica indicata dal Miur ed a richiedere l'anticipazione del 20% del contributo concesso;
- che il sottoscritto Ing. Lorenzo Massacci, in qualità di responsabile del settore tecnico comunale, nonché Direttore dell'Esecuzione/Rup, ha predisposto un capitolato speciale descrittivo e prestazionale (allegato 1) riportante le condizioni di affidamento e svolgimento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Demolizione e ricostruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via Dante Alighieri n. 13", uno schema di contratto (allegato 2), uno schema di calcolo di determinazione dei corrispettivi del servizio in oggetto ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 (allegato 3), il progetto preliminare (allegato 4);
- che il quadro tecnico economico complessivo dell'appalto risulta il seguente, specificando che il finanziamento disponibile ad oggi copre solamente le somme di cui ai punti A e B per un totale di €. 242.000,00:

QUADRO ECONOMICO

	Spese tecniche:				
Α	Spese tecniche in fase di progettazione:				
	Progettazione definitiva (comprensivo di rilievi planimetrici,				
	architettonico, strutturale, impiantistica, acustica, energetica e				
1	antincendio)			€ 89.877,80	
	Progettazione esecutiva (comprensivo di architettonico,				
	strutturale, impiantistica, acustica, energetica, antincendio,				
2	coordinamento in fase di progettazione)			€ 77.268,73	
	Sommano			Α	€ 167.146,5
В	Somme a disposizione amministrazione:				
3	Relazione geologica			€ 14.170,51	
4	Indagini geologiche, sondaggi, indagini geosismiche			€ 2.500,00	
	Spese di verifica progettazione Art. 26 D. Lgs. 50/206 e s.m.i.			€ 4.000,00	
	Fondo incentivi per funzioni tecniche per attività di				
	programmazione della spesa, di RUP, etc (Art. 113 D.lgs				
6	50/2016 e s.m.i.).			€ 1.671,47	
	Spese per pubblicità, commissioni di gara e Contributo Avcp				
7	Iva compresa			€ 2.000,00	
	Contributi ed Iva				
8	Contributi cassa previdenziale spese tecniche	4,00%	1+2	€ 6.685,86	
9	Contributi cassa previdenziale su relazione geologica	2,00%	3	€ 283,41	
	Contributi cassa previdenziale su verifica progettazione Art. 26				
10	D. Lgs. 50/206 e s.m.i.	4.00%	5	€ 160.00	
11	Iva su spese tecniche	22.00%	1+2+8	€ 38.243,13	
12	Iva su relazione geologica	22,00%	3+9	€ 3.179,86	
	Iva su sondaggi	22,00%	4	€ 550,00	
	Iva su su verifica progettazione	22,00%	5+10	€ 915,20	
15	Imprevisti ed arrotondamenti			€ 494,03	
	Sommano			В	€ 74.853,4
	TOTALE			A+B	€ 242.000,0
					-
С	Spese tecniche in fase di esecuzione:			•	
	Direzione lavori, misurazione e contabilità, coordinamento in				
16	fase di esecuzione			€ 121.387,81	
17	Contributi cassa previdenziale spese tecniche	4,00%	16	€ 4.855,51	
	Iva su spese tecniche	22,00%	16+17	€ 27.773,53	
	Imprevisti ed arrotondamenti	-		€ 983,15	
	Sommano			С	€ 155.000,0
	TOTALE COMPLESSIVO			A+B+C	€ 397.000,0

- che per il presente appalto non sono previsti rischi interferenziali di cui all'art. 26, comma 3, D.lgs. 9 aprile 2008, n 81, e che, pertanto, l'importo per oneri della sicurezza da rischi di interferenza è pari ad €. 0,00;
- che pertanto, avendo l'ufficio tecnico comunale carenza di personale tecnico, peraltro impegnato costantemente nel disbrigo delle pratiche correnti, ed essendo le prestazioni del servizio in oggetto di speciale complessità non disponibili, si rende necessario il ricorso all'opera di professionista esterno;
- che i servizi di ingegneria per l'esecuzione dell'opera di cui all'oggetto non rientrano tra quelli di cui all'art. 23 comma 2 del D.lgs. 50 /2016 e s.m.i.;
- pertanto di dovere conferire a professionisti esterni i servizi d'ingegneria suddetti relativi ai lavori di "Demolizione e ricostruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via Dante Alighieri n. 13 dando atto che ad oggi, essendo nelle disponibilità dell'Ente le sole risorse per l'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, l'Amministrazione si riserva la facoltà di affidare al medesimo operatore aggiudicatario le attività relative ai servizi di direzione lavori, misura e contabilità, e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione nel caso in cui trovi i fondi per la realizzazione dell'opera, senza incorrere in responsabilità e/o azioni di indennizzo o di

risarcimento danni, neanche ai sensi degli artt. 1337 e 1338 del codice civile per il mancato affidamento;

Visto:

- che ai sensi dell'art. 157 comma 1 i suddetti servizi devono essere affidati secondo le modalità di cui alla Parte II, Titolo I, II, III e IV del Codice;
- che per quanto sopra esposto, si dovrà provvedere mediante procedura aperta ai sensi degli art. 3, 59 e 60 del D.lgs. 50/2016, con aggiudicazione con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art 95 comma 3, mediante l'utilizzo delle piattaforme telematiche per l'espletamento delle procedure di gara ai sensi dell'art. 40 comma 2 del D.lgs 50/2016 e s.m.i.;
- che in merito, con Delibera di Giunta n. 76 del 11/10/2018, l'Unione Montana Potenza Esino Musone ha aderito al riuso della piattaforma telematica GT-SUAM della regione Marche;
- che l'art. 37, comma 4 del Codice, come ss.mm.ii., dispone: "Se la stazione appaltante è un comune non capoluogo di provincia, fermo restando quanto previsto al comma 1 e al primo periodo del comma 2, procede secondo una delle seguenti modalità:
 - ricorrendo a una centrale di committenza o a soggetti aggregatori qualificati;
 - mediante unioni di comuni costituite e qualificate come centrali di committenza, ovvero associandosi o consorziandosi in centrali di committenza nelle forme previste dall'ordinamento:
 - ricorrendo alla stazione unica appaltante costituita presso le province, le città metropolitane ovvero gli enti di area vasta ai sensi della legge 7 aprile 2014, n. 56"
- che all'uopo questo Comune in data 18.11.2015, in adempimento alla Delibera di Consiglio Comunale n. 55 del 23.12.2014, ha sottoscritto la Convenzione Rep. n. 38 per l'adesione alla Stazione Unica Appaltante (Oggi Centrale Unica di Committenza CUC) dell'Unione Montana Alte Valli del Potenza e dell'Esino, ora Unione Montana Potenza Esino Musone, con sede in San Severino Marche (a sua volta costituita con Delibera di Consiglio dell'Unione n. 3 del 05.02.2015 e s.m.i.);
- che ad oggi le disposizioni di cui all'art. 37 sono sospese sino al 31.12.2020 e pertanto il Comune potrebbe svolgere autonomamente la suddetta procedura di gara, ma, considerata la complessità della stessa si ritiene di far fronte all'affidamento in oggetto sempre mediante la suddetta C.U.C. della Unione Montana Potenza Esino Musone dotata di personale qualificato;
- che sulla base di detta Convenzione la CUC dell'Unione Montana Potenza Esino Musone si attiverà, dietro trasmissione del presente provvedimento a contrattare, nella gestione dell'iter di individuazione del miglior contraente, che di norma e sinteticamente prevede il coordinamento delle seguenti attività:
 - predisposizione degli atti di gara (bandi, disciplinari, modulistica ecc....);
 - acquisizione del Codice Identificativo Gara (CIG) e ad ogni adempimento ad esso collegato, sino alla fase di aggiudicazione definitiva compreso il pagamento del contributo gara che verrà rimborsato dal Comune;
 - adempimenti di gara in tutte le sue fasi, ivi compresi gli obblighi di pubblicità e di comunicazione, oltre che la partecipazione al seggio o commissione di gara;

- successiva verifica del possesso dei requisiti di ordine generale e di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa;
- atto di aggiudicazione definitiva ed efficace da trasmettere, unitamente a copia dei documenti di gara, al Responsabile Unico del Procedimento dell'Ente Aderente;
- che i commi 1 e 2 dell'art. 32 del D.lgs. 50 del 18.04.2016 e s.m.i. testualmente recitano: *Art. 32. (Fasi delle procedure di affidamento)*
 - 1. Le procedure di affidamento dei contratti pubblici hanno luogo nel rispetto degli atti di programmazione delle stazioni appaltanti previsti dal presente codice o dalle norme vigenti.
 - 2. Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti.
- che l'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, testualmente recita:

Art. 192 (Determinazioni a contrattare e relative procedure)

- 1. La stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante: a) il fine che con il contratto si intende perseguire; b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali; c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base.
- 2. Si applicano, in ogni caso, le procedure previste dalla normativa della Unione europea recepita o comunque vigente nell'ordinamento giuridico italiano.
- che l'art. 157 del D.lgs. 50 del 18.04.2016 testualmente recita:

Art. 157. (Altri incarichi di progettazione e connessi)

- 1. Gli incarichi di progettazione relativi ai lavori che non rientrano tra quelli di cui al comma 2, primo periodo, dell'articolo 23 (livelli di progettazione) nonché di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, di direzione dei lavori, di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e di collaudo di importo pari o superiore alle soglie di cui all'articolo 35 e diversi sono affidati secondo le modalità di cui alla Parte II, Titolo I, II, III e IV del presente codice. Nel caso in cui il valore delle attività di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione superi complessivamente la soglia di cui all'articolo 35, l'affidamento diretto della direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al progettista è consentito soltanto per particolari e motivate ragioni e ove espressamente previsto dal bando di gara della progettazione.
- 2. Gli incarichi di progettazione, di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, di direzione dei lavori, di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e di collaudo di importo superiori a 40.000 e inferiore a 100.000 euro possono essere affidati dalle stazioni appaltanti a cura del responsabile del procedimento, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, e secondo la procedura prevista dall' articolo 36, comma 2, lettera b); l'invito è rivolto ad almeno cinque soggetti, se sussistono in tale numero aspiranti idonei nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti.
- 3. E' vietato l'affidamento di attività di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, collaudo, indagine e attività di supporto per mezzo di contratti a tempo determinato o altre

procedure diverse da quelle previste dal presente decreto. Gli incarichi di importo superiore a 100.000 euro, sono affidati con procedura aperta o ristretta ai sensi degli articoli 60 e 61. Viste le Linee Guida n.1, di attuazione del D.lgs. 50 del 18.04.2016 " Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";

- che pertanto, in attuazione di quanto prescritto dal combinato disposto dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016, nonché di quanto previsto dagli artt. 59 e 95 dello stesso D.Lgs. n. 50/2016, con la presente determinazione a contrattare devono essere definiti gli elementi essenziali del contratto da stipulare con l'operatore economico aggiudicatario ed i criteri di selezione della migliore offerta, al fine di poter affidare l'appalto del servizio pubblico in oggetto, in particolare:
 - a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
 - b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
 - c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base.
- che pertanto per la procedura in oggetto risultano le seguenti clausole essenziali:

FINE ED OGGETTO DEL CONTRATTO	Affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi alla progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilita' e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Demolizione e ricostruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via Dante Alighieri n. 13".		
FORMA DEL CONTRATTO	Forma pubblica amministrativa a cura dell'ufficiale rogante della stazione appaltante		
CLAUSOLE ESSENZIALI	Riportate nel Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale allegato alla presente determinazione		
PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE	Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 comma 2 lett. a) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.		
CRITERIO DI SELEZIONE DELLE OFFERTE	Codice dei contratti di appalto e di concessione approvato con D. lgs. 50/2016 art. 95 comma 3 - criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e con la procedura di cui all'art. 40 comma 2. (in merito, con Delibera di Giunta n. 76 del 11/10/2018, l'Unione Montana Potenza Esino Musone ha aderito al riuso della piattaforma telematica GT-SUAM della regione Marche);		

- che l'appalto è costituito da un unico lotto poiché motivi di organicità di approccio tecnicoeconomico, di contenimento dei tempi e di economia degli atti nonché la natura dell'intervento che richiede lo sviluppo di un progetto integrale, cioè elaborato in forma completa, coordinata e dettagliata in tutti gli aspetti (strutturali, edilizi ed impiantistici), hanno indotto a ricorrere ad un unico contraente;
- che i concorrenti, prima della presentazione dell'offerta, avranno l'obbligo della visione dei luoghi che saranno interessati dalla progettazione;

- che la spesa presunta per i servizi d'ingegneria in oggetto di €. 242.000,00 di cui al quadro complessivo sopra riportato, trova copertura cap. 2634 art. 1 del bilancio 2019-2021 di cui €. 192.000,00 coperti con il finanziamento del MIUR ed €. 50.000,00 con fondi propri comunali;
- che ai sensi della deliberazione dell'A.N.A.C. (ex AVCP) n. 1174 del 19.12.2018, si deve provvedere al pagamento del contributo, a favore della stessa, pari ad €. 225,00, in quanto trattasi di gara di importo compreso da € 150.000,00 a € 300.000,00;
- che si dovrà provvedere al pagamento delle somme previste per l'espletamento della procedura di gara da parte della CUC Unione Montana Potenza Esino e Musone quantificate, in relazione alla procedura di che trattasi ai sensi della Delibera di Giunta dell'Organo Comprensoriale n. 8 del 28.02.2019, in € 1.226,60;
- che si dovrà altresì provvedere al pagamento alla CUC Unione Montana Potenza Esino e Musone della somma di €. 577,07 (pari al 10% del 2%) a titolo di incentivo per le funzioni tecniche, nel rispetto dell'art. 113, comma 5 del Codice, riconosciuto per la gestione della procedura di selezione, come da Disciplinare di Funzionamento della C.U.C. (art. 4 lettera "l") approvato con Delibera di Consiglio Comunitario n. 7/2019;
- che si deve provvedere altresì ad anticipare alla CUC il pagamento delle somme previste per la pubblicazione del bando di gara stimato in €. 3.000,00, e che l'intero importo sarà completamente riversato dall'aggiudicatario del servizio entro 60gg dall'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 5, comma 2, D.M. 02.12.2016;
- Visto il seguente codice CUP I48E18000170002 relativo al progetto in questione e che sarà acquisito dalla Centrale Unica di Committenza il necessario codice CIG;
- Visto il D. Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i. ed il D.P.R. 05.10.2010, n. 207 e s.m.i.;
- Visto il decreto sindacale n. 1 del 13.01.2018, di attribuzione al sottoscritto delle funzioni di cui all'articolo 107 del D.lgs. 267/2000 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- Visti gli articoli gli articoli 107, 151, 183 e 191 del Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali di cui al D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- Visto l'art. 3 del D.L. 174/2012 convertito in Legge 213/2012;
- Visto che il sottoscritto Responsabile del settore Tecnico comunale, Ing. Massacci Lorenzo, verificata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa del presente provvedimento, ai sensi dell' art. 147 bis, comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000, esprime parere favorevole di regolarità tecnica;
- Visto che, ai sensi dell'art 9 comma 1, lett. A) n. 2 del D.L. n. 78/2009 convertito in Legge n. 102/2009, che gli impegni di spesa derivanti dal presente provvedimento sono compatibili con il

programma dei pagamenti, con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

- Per le motivazioni sopra esposte:

DETERMINA

- La premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- Di adottare la presente determinazione a contrarre ai sensi del combinato disposto dell'art. 192 del T.U. Ordinamento Enti locali emanato con D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell' art. 32, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., relativa all'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi alla progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Demolizione e ricostruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via Dante Alighieri n. 13" dando atto dei seguenti elementi indicati dal citato art. 192:

FINE ED OGGETTO DEL CONTRATTO	Affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi alla progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Demolizione e ricostruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via Dante Alighieri n. 13".		
FORMA DEL	Forma pubblica amministrativa a cura dell'ufficiale rogante		
CONTRATTO	della stazione appaltante		
CLAUSOLE	Riportate nel Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale		
ESSENZIALI	allegato alla presente determinazione		
PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE	Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 comma 2 lett. a) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.		
CRITERIO DI SELEZIONE DELLE OFFERTE	Codice dei contratti di appalto e di concessione approvato con D. lgs. 50/2016 art. 95 comma 3 - criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e con la procedura di cui all'art. 40 comma 2. (in merito, con Delibera di Giunta n. 76 del 11/10/2018, l'Unione Montana Potenza Esino Musone ha aderito al riuso della piattaforma telematica GT-SUAM della regione Marche);		

- Di dare atto che La classificazione CPV (Common Procurament Vocabulary) dell'intervento è la seguente: 71250000-5 "Servizi architettonici, di ingegneria e misurazione";
- Di dare atto ad oggi, essendo nelle disponibilità dell'Ente le sole risorse per l'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, l'Amministrazione si riserva la facoltà di affidare al medesimo operatore aggiudicatario le attività relative ai servizi di direzione lavori, misura e contabilità, e di

coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione nel caso in cui trovi i fondi per la realizzazione dell'opera, senza incorrere in responsabilità e/o azioni di indennizzo o di risarcimento danni, neanche ai sensi degli artt. 1337 e 1338 del codice civile per il mancato affidamento;

- Di approvare:

- o il capitolato speciale descrittivo e prestazionale (allegato 1) riportante le condizioni di affidamento e svolgimento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Demolizione e ricostruzione del complesso scolastico del capoluogo sito in via Dante Alighieri n. 13";
- o lo schema di contratto (allegato 2);
- o lo schema di calcolo di determinazione dei corrispettivi del servizio in oggetto ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 (allegato 3);
- o progetto preliminare (allegato 4);
- Di dare atto che l'appalto è costituito da un unico lotto poiché motivi di organicità di approccio tecnico-economico, di contenimento dei tempi e di economia degli atti nonché la natura dell'intervento che richiede lo sviluppo di un progetto integrale, cioè elaborato in forma completa, coordinata e dettagliata in tutti gli aspetti (strutturali, edilizi ed impiantistici), hanno indotto a ricorrere ad un unico contraente;
- Di dare atto che i concorrenti, prima della presentazione dell'offerta, avranno l'obbligo della visione dei luoghi che saranno interessati dalla progettazione;
- Di dare atto che il quadro tecnico economico complessivo dell'appalto risulta il seguente, specificando che il finanziamento disponibile ad oggi copre solamente le somme di cui ai punti A e B per un totale di €. 242.000,00:

QUADRO ECONOMICO

	Spese tecniche:					
Α	Spese tecniche in fase di progettazione:					
	Progettazione definitiva (comprensivo di rilievi planimetrici,					
	architettonico, strutturale, impiantistica, acustica, energetica e					
1	antincendio)			€ 89.877,80		
	Progettazione esecutiva (comprensivo di architettonico,					
	strutturale, impiantistica, acustica, energetica, antincendio,					
2	coordinamento in fase di progettazione)			€ 77.268,73		
	Sommano			Α	€ 167.146,5	
В	Somme a disposizione amministrazione:				·	
3	Relazione geologica			€ 14.170,51		
4	Indagini geologiche, sondaggi, indagini geosismiche			€ 2.500,00		
	Spese di verifica progettazione Art. 26 D. Lgs. 50/206 e s.m.i.			€ 4.000,00		
	Fondo incentivi per funzioni tecniche per attività di			,		
	programmazione della spesa, di RUP, etc (Art. 113 D.lgs					
6	50/2016 e s.m.i.).			€ 1.671,47		
	Spese per pubblicità, commissioni di gara e Contributo Avcp			,		
7	Iva compresa			€ 2.000,00		
	Contributi ed Iva			C 2.000,00		
8	Contributi cassa previdenziale spese tecniche	4.00%	1+2	€ 6.685,86		
	Contributi cassa previdenziale su relazione geologica	2,00%	3	€ 283,41		
	Contributi cassa previdenziale su verifica progettazione Art. 26	2,0070	3	C 200, +1		
10	D. Lgs. 50/206 e s.m.i.	4,00%	5	€ 160.00		
	Iva su spese tecniche	22,00%	1+2+8	€ 38.243,13		
	Iva su spese tecnicne Iva su relazione geologica	22,00%	3+9	€ 3.179,86		
	Iva su relazione geologica	22,00%	4	€ 550,00		
	Iva su sondaggi Iva su su verifica progettazione	22,00%	5+10	€ 930,00 € 915,20		
		22,00%	5+10			
15	Imprevisti ed arrotondamenti			€ 494,03 B	€ 74.853,4	
	TOTALE Sommano			A+B		
	TOTALE			A+B	€ 242.000,0	
С	Spese tecniche in fase di esecuzione:					
	Direzione lavori, misurazione e contabilità, coordinamento in					
16	fase di esecuzione			€ 121.387,81		
	Contributi cassa previdenziale spese tecniche	4,00%	16	€ 4.855,51		
	Iva su spese tecniche	22,00%	16+17	€ 27.773,53		
	Imprevisti ed arrotondamenti	,,,,,,	1	€ 983,15		
13	Sommano			C	€ 155.000,0	
	TOTALE COMPLESSIVO			A+B+C	€ 397.000,0	

- Di demandare alla C.U.C. dell'Unione Montana Potenza Esino Musone (giusta convenzione in essere stipulata in forza di delibera di Delibera di Consiglio Comunale n. 55 del 23.12.2014 e s.m.i.) l'espletamento delle procedure di gara relativamente all'affidamento del servizio di architettura ed ingegneria in oggetto;

Di dare atto che:

- o ai sensi della deliberazione dell'A.N.A.C. (ex AVCP) n. 1174 del 19.12.2018, si deve provvedere al pagamento del contributo, a favore della stessa, pari ad €. 225,00, in quanto trattasi di gara di importo compreso da € 150.000,00 a € 300.000,00 e che lo stesso trova copertura tra e somme a disposizione dell'appalto in questione (in merito si specifica che in forza di quanto previsto nella Convenzione è onere della Centrale Unica di Committenza dell'Unione Montana Potenza Esino Musone di procedere all'acquisizione del Codice Identificativo di Gara (CIG) p/c del Comune di Fiuminata e provvedere, successivamente al pagamento del relativo contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC già AVCP) dietro corresponsione dell'importo da parte di questo Comune);
- o che si dovrà provvedere al pagamento delle somme previste per l'espletamento della procedura di gara da parte della C.U.C Unione Montana Potenza Esino e Musone

- quantificate, in relazione alla procedura di che trattasi ai sensi della Delibera di Giunta dell'Organo Comprensoriale n. 8 del 28.02.2019, in €. 1.226,60 e che le stesse trovano copertura tra e somme a disposizione dell'appalto in questione;
- o che si dovrà altresì provvedere al pagamento alla C.U.C. Unione Montana Potenza Esino e Musone della somma di €. 577,07 (pari al 10% del 2%) a titolo di incentivo per le funzioni tecniche, nel rispetto dell'art. 113, comma 5 del Codice, riconosciuto per la gestione della procedura di selezione, come da Disciplinare di Funzionamento della C.U.C. (art. 4 lettera "1") approvato con Delibera di Consiglio Comunitario n. 7/2019 e che la stessa trova copertura tra e somme a disposizione dell'appalto in questione;
- o che si deve provvedere altresì ad anticipare alla C.U.C. il pagamento delle somme previste per la pubblicazione del bando di gara stimato in €. 3.000,00 e che l'intero importo sarà completamente riversato dall'aggiudicatario del servizio entro 60 giorni dall'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 5, comma 2, D.M.02.12.2016;
- Di ribadire che il Responsabile del Procedimento/Direttore dell'esecuzione del contratto ex artt.
 31 e 111, comma 2, del Codice è individuato nella figura del Responsabile del Servizio LL.PP.
 Ing. Massacci Lorenzo con collaboratore il Geom. Frattali Fabio istruttore tecnico comunale;
- Di stabilire che la presente determinazione venga pubblicata, nella specifica partizione della sezione «Amministrazione trasparente» presente nella home page del sito internet istituzionale di questo ente, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 23, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29, commi 1 e 2, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- Di dare atto che la spesa complessiva presunta di €. 242.000,00 necessaria per le prestazioni suddette trova imputazione al cap. 2634 art. 1 del bilancio 2019-2021 di cui €. 192.000,00 coperti con il finanziamento del Miur ed €. 50.000,00 con fondi propri comunali;
- Di trasmettere il presente atto al Responsabile del Servizio finanziario per quanto di competenza ed alla C.U.C. Unione Montana Potenza Esino e Musone.

Visto attestante la regolarità dell'istruttoria.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

F.to MASSACCI LORENZO

Il presente atto viene sottoscritto dal responsabile del servizio.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to MASSACCI LORENZO

Sul presente provvedimento, appone il VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANE LA COPERTURA FINANZIARIA ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/00;

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FIANZIARIO F.to AURELI SABATINO

Li, 24-12-19

Della suddetta determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 gg. consecutivi.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Li 24-12-2019

F.toMASSACCI LORENZO

Si attesta che la presente determinazione é stata pubblicata all'Albo Pretorio per 15 gg. consecutivi dal 24-12-019 al 08-01-020

Li 09-01-20

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to MASSACCI LORENZO

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO MASSACCI LORENZO

Li 24-12-2019