



COMUNE DI CASTELLANA SICULA

CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

immediata esecuzione

N. 9

Oggetto: "Approvazione verifiche tecniche di vulnerabilità sismica finalizzate alla valutazione del rischio sismico Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli"

Data 28/01/2020

L'anno **DUEMILAVENTI** il giorno **VENTOTTO** del mese di **GENNAIO** alle ore **9,15** nella Sala Comunale delle adunanze a seguito di regolare Convocazione si è riunita la Giunta Municipale nelle seguenti persone:

Componenti		Presenti	Assenti
1)	CALDERARO Francesco	PRESIDENTE	sì
2)	BELLOMO Carmelo Antonio	ASSESSORE	sì
3)	FIANDACA Daniela	"	sì
4)	MASCELLINO Francesco	"	sì

con la partecipazione del Segretario Generale Dott.ssa Piera Mistretta

Il Sindaco, constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la riunione e li invita a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

Il Responsabile del Settore Tecnico – RUP propone la seguente proposta di deliberazione avente ad oggetto: "Approvazione verifiche tecniche di vulnerabilità sismica finalizzate alla valutazione del rischio sismico Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli"

Premesso che:

- Questo Ente in considerazione del primario obiettivo di garantire la sicurezza delle scuole ai fini di tutelare la pubblica incolumità degli alunni e di tutti i fruitori, soprattutto alla luce della situazione allarmante degli edifici scolastici del nostro Paese, ha partecipato all'Avviso – allegato al D.D.G. n. 5654 del 19/07/2017 dell'Ass.to Reg.le dell'Istruzione e della Formazione Professionale, per la selezione dei beneficiari a cui assegnare i contributi a regia Regionale per l'esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici nonché al consequenziale aggiornamento della relativa mappatura, previste dall'OPCM n. 3274 del 20 marzo 2003;
- ai sensi della vigente normativa, che in caso di edifici esistenti la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione Civile (es. ospedali, municipi, caserme, ecc) e/o di edifici che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso (scuole, teatri, biblioteche, musei, chiese ecc.) è fatto obbligo di procedere alla valutazione di sicurezza sismica ai sensi dell'art. 3 dell'ordinanza del Presidente del consiglio dei Ministri n. 3274 del 20.03.2003 e di programmare, nel breve periodo, tutte le attività onde sanare le criticità emerse;
- con nota prot. n. 77749 del 22/10/2018 dell'Assessorato Regionale sopra citato, servizio XI Edilizia Scolastica ed Universitaria è stato notificato al comune di Castellana Sicula il D.D.G. n. 4056 del 13 settembre 2018, con il quale è stata approvata la graduatoria definitiva delle istanze ammesse a contributo per la valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici, e nella quale risulta utilmente inserita, il seguente intervento di competenza di questa Amministrazione comunale, con il relativo importo finanziato:

N°	DENOMINAZIONE SCUOLA	Volume ARES	CIG	CUP	CODICE ARES	IMPORTO LORDO DELLA PRESTAZIONE
2	Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli	mc.2.336,65	Z182879C0C	F59f18000610006	0820243649	€ 5.915,00

- Quest'ufficio con determina n. 168 del 31/05/2019 ha approvata apposita procedura a contrarre per l'affidamento del servizio di che trattasi;
- A seguito di RDO, con determina n° 250 del 13/08/2019 è stato approvato il verbale per il servizio di che trattasi ed affidato il servizio all'operatore economico JBPS ENGINEERING & CONSULTING Srl con sede in Afragola (NA);
- In data 11/09/2019 stata stipulata la scrittura privata n° 18/2019 tra questo Ente e la Società JBPS s.r.l. Engineering & consulting;
- In data 30/10/2019 è stata concessa la proroga di gg. 15 per la consegna delle verifiche in oggetto a seguito di richiesta da parte della Società JBPS s.r.l. Engineering & consulting;
- La suddetta Società ha trasmesso in data 25/11/2019 con nota introitata al prot. di questo Comune il 27/11/2019 con prot. n. 13720 le verifiche tecniche cui in oggetto, che si compongono dei seguenti elaborati: Indagini Strutture e Terreni, Relazione Vulnerabilità Sismica, Relazione Geologica ed Indagini, Scheda Vulnerabilità Sismica, Carpenterie e Sezioni Strutturali

- dall'analisi degli elaborati prodotti dalla succitata società in evidenza quanto segue:
 - la struttura è idonea per carichi di tipo gravitazionale non attivandosi meccanismi per tale tipo di carico.
 - la struttura presenta:
 - a) un indice di sicurezza della struttura (IS-V) pari al 16,93% che corrisponde ad una classe di rischio dell'edificio pari ad "E";
 - b) un percentuale della Perdita Annuale Media (PAM) pari al 3.14% che corrisponde ad un edificio in classe "D";
 - c) una classe di rischio pari a "E" ottenuto come minimo tra la PAM e IS-V
 - i costi di adeguamento sismico per raggiungere il livello minimo di indice di sicurezza (IS-V pari a 60% - classe "C") sono pari a circa €. 570.000,00;
 - Tenuto conto del valore dell'indicatore di rischio e dell'età dell'edificio scolastico, oltre ai fenomeni di movimento del sito riscontrati non da escludere l'eventuale demolizione e ricostruzione di un nuovo edificio scolastico in classe "A" sia dal punto di vista energetico che strutturale, il tutto per un importo di circa €. 1.300.000,00
- Considerato, alla luce di quanto sopra, addivenire urgentemente alla progettazione dell'intervento, allo scopo di dotarsi della documentazione necessaria per poter accedere, in tempo utile, ad eventuali finanziamenti stante, di solito, la brevità dei termini stabiliti dal bando, data la mancanza di risorse di bilancio idonee per fronteggiare la relativa spesa e impossibilità di ricorrere all'i
- Che occorre procedere all'approvazione amministrativa degli atti inerenti il servizio di esecuzione di indagini geognostiche ed effettuazione delle verifiche di vulnerabilità sismica finalizzate alla valutazione del rischio sismico Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli;

Ciò premesso e considerato:

PROPONE

- 1) **Di approvare** le verifiche tecniche di vulnerabilità sismica finalizzate alla valutazione del rischio sismico "Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli" redatto dalla Società JBPS s.r.l. Engineering & consulting che si compongono dei seguenti elaborati :Indagini Strutture e Terreni, Relazione Vulnerabilità Sismica, Relazione Geologica ed Indagini, Scheda Vulnerabilità Sismica, Carpenterie e Sezioni Strutturali;
- 2) **Di dichiarare**, con votazione unanime e successiva, il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi del comma IV, art. 134 del Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267.

Castellana Sicula lì 16/01/2020.....

Il Responsabile del Settore - RUP
f.to (PhD. Ing. Pietro Conoscenti)



**COMUNE DI CASTELLANA SICULA
PROVINCIA DI PALERMO**

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DA SOTTOPORRE ALL'ESAME DELLA
GIUNTA MUNICIPALE

OGGETTO: ***Approvazione verifiche tecniche di vulnerabilità sismica finalizzate alla valutazione del rischio sismico Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli***

PARERI

Ai sensi dell'art. 53, comma 1, della legge n. 142/1990, recepito dalla L. R. n. 48/91, nel testo modificato dall'art. 12 della L. R. n. 30/2000, si esprimono i seguenti pareri sulla presente proposta di deliberazione :

- PARERE FAVOREVOLE sotto il profilo della regolarità tecnica .

Lì 09/12/2019

Il Responsabile del Sett. tecnico
f.to Phd ing. Pietro Conoscenti

- PARERE FAVOREVOLE sotto il profilo della regolarità contabile .

Lì 17/01/2020

Il Responsabile
f.to Rag. Russo Rosanna

LA GIUNTA MUNICIPALE

- Esaminata la proposta di delibera che precede, redatta dal Responsabile del settore tecnico, che assume a motivazione del presente provvedimento;
- viste le verifiche tecniche di vulnerabilità sismica finalizzate alla valutazione del rischio sismico "Scuola Primaria Plesso della Frazione Calcarelli" redatto dalla Società JBPS s.r.l. Engineering & consulting;
- ritenuto che si deve provvedere all'approvazione delle verifiche di cui sopra;
- visto il Dlgs 50/2016;;
- Vista la L.R. n. 12/11;
- Visto l'OPCM n. 3274 del 20 marzo 2003;
- Vista il DP 13/2012
- vista la L.R. n. 48/91;
- visto l'art, 24 della LR 8/2016, di recepimento in Sicilia del Dlg50/2016;
- viste le altre norme di legge che la materia regolano;
- visto il vigente O.R.EE.LL.;
- ad unanimità di voti favorevoli espressi palesemente per alzata e seduta;

DELIBERA

- 1) Approvare la superiore proposta formulata dal Responsabile dell'Ufficio Tecnico facendola propria.

LA GIUNTA MUNICIPALE

Per i motivi esposti dal proponente,

Con votazione separata

DICHIARA

Di munire il presente atto della clausola di immediata esecuzione;

Letto, approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE
F.to: Francesco Calderaro

L'ASSESSORE ANZIANO
F.to: Carmelo Bellomo

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to: Piera Mistretta

PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo on-line del Comune di Castellana Sicula sul sito www.comune.castellanasicula.pa.it dal _____ e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Castellana Sicula, li _____

Il Responsabile del Servizio

CERTIFICATO DI PUBBLICITA' LEGALE
(Ai sensi dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18/06/2009)

Il sottoscritto Segretario del Comune, su conforme attestazione del responsabile del servizio competente ,

A T T E S T A ;

che la presente deliberazione è stata pubblicata, nelle forme di legge, all'Albo Pretorio ONLINE del sito informatico istituzionale di questo Comune per la durata di quindici giorni consecutivi a partire dal _____ e che entro il suddetto termine di gg. 15 dalla data di pubblicazione non è stato prodotto a quest'ufficio opposizione o reclamo.

Castellana Sicula , li _____

Il Responsabile del Servizio

IL SEGRETARIO GENERALE

ESECUTIVITA'

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

C E R T I F I C A

Che la presente deliberazione è divenuta esecutiva in data: **28 gennaio 2020**

[] decorsi 10 giorni dalla data di inizio della pubblicazione, a norma dell'art. 12, comma 1, della L.R. 03/12/1991, n. 44 e successive modifiche e integrazioni ;

[X] perché dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 12, comma 2, della L.R. 03/12/1991, n. 44 e successive modifiche e integrazioni .

Castellana Sicula, li 28/01/2020

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to: Piera Mistretta

E' copia conforme all'originale

IL SEGRETARIO GENERALE

Castellana Sicula, li 28 gennaio 2020

f.to Dott.ssa Piera Mistretta