



# CITTA' DI VITTORIA

(Libero Consorzio Comunale di Ragusa)

\*\*\*\*\*

## Copia di Deliberazione della Commissione Straordinaria

CON I POTERI DELLA GIUNTA COMUNALE

Atto N. 179

Seduta del 17.06.2021

**OGGETTO:** Lavori di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, miglioramento sismico, adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità e sicurezza delle strutture per la scuola secondaria di primo grado "San Biagio ex Don Milani" a valere sull'azione 10.7.1 del PO FESR SICILIA 2014/2020 ex (CIPE 79/2012). Approvazione in linea amministrativa di 1^ e 2^ perizia di variante.

In data diciassette del mese di giugno duemilaventuno alle ore 19,00 si riunisce la Commissione Straordinaria, di cui al Decreto del Presidente della Repubblica – 02 agosto 2018 – pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 206 del 05.09.2018 e s.m.i. , come segue:

COMMISSIONE STRAORDINARIA	
Dott. Filippo Dispenza	In presenza
Dott.ssa Giovanna Termini	In presenza
Dott. Gaetano D'Erba	In presenza

Partecipa ai lavori il Vice Segretario generale, Dott. Giorgio La Malfa

La Commissione dichiara aperta la seduta e provvede a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

**Parere Regolarità Tecnica**

VISTA la presente proposta di Deliberazione

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE In ordine alla regolarità tecnica.

Si attesta/~~non si attesta~~ la legittimità, la regolarità e la correttezza dell'azione Amministrativa

Vittoria, 11.06.2021

Il Dirigente

f.to Dimartino

**Parere Regolarità Contabile**

VISTA la proposta di Deliberazione

ESPRIME PARERE favorevole in ordine alla regolarità contabile.

L'importo della spesa di €. \_\_\_\_\_ è imputata ai fondi dell'ass.to Reg. Istruzione e Formazione Professionale giusto DDS n. 924 del 24.02. 2015

VISTO: Si attesta la copertura Finanziaria

Si dà atto che la presente proposta di Deliberazione comporta riflessi diretti/indiretta sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente

Vittoria, 17.06.2021

Il Dirigente

f.to Basile

Spazio riservato al Segretario Generale

Vittoria, .....

Il Segretario Generale

Direzione C.U.C. - Provveditorato

IL DIRIGENTE

Vista la relazione del 12.05.2021 redatta dal Direttore dei lavori, arch. Giuseppe Salerno e dal R.U.P., arch. Giovanni Caci, da cui di evince che:

- con Deliberazione n.589 del 18.11.2013 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di *“Manutenzione straordinaria, ristrutturazione, miglioramento sismico adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità e sicurezza delle strutture per la scuola secondaria di primo grado “San Biagio ex Don Milani”* redatto, per la parte relativa alla manutenzione straordinaria dal progettista Arch. Giuseppe Salerno in servizio presso la Direzione Manutenzione e dall'Arch. Giardina Orazio professionista esterno incaricato per l'esecuzione della parte strutturale, ai sensi dell'art. 93 comma 5 del D.Lgs. 163/2006, validato dal R.U.P. Geom. Filetti Salvatore in data 15/11/2013, ai sensi del D.P.R. 5 ottobre 2010, n°207 e dall'art. 5 comma 3 L.R. n°12/2011, dell'importo complessivo di €1.500.000,00 di cui €552.999,02 per lavori a base d'asta, € 77.717,45 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 536.780,81 per costo del personale non soggetto a ribasso ed € 332.502,72 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

- l'intervento è finanziato con fondi dell'Assessorato regionale - Dipartimento dell'istruzione e della Formazione professionale, giusta DDS n.924/Istr. del 24.02.2015;
- con verbale del 21.10.2015 i lavori *de quo* sono stati aggiudicati in via provvisoria alla Ditta SOLE Società Cooperativa di Alcamo - Partita I.V.A. 01779970811, per l'importo di €487.641,17 al netto del ribasso d'asta offerto del 11,8188% applicato all'importo a base d'asta di €552.999,02, oltre €77.717,45 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed €536.780,81 per costo del personale non soggetto a ribasso per un importo complessivo di €1.102.139,43, oltre I.V.A. al 10%;
- con Determina del Dirigente n.2843 del 11.12.2015 i lavori di "*manutenzione straordinaria, ristrutturazione, miglioramento sismico adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità e sicurezza delle strutture per la scuola secondaria di primo grado San Biagio ex Don Milani*", CIG 6337110C98 - CUP D51H13000690001, sono stati aggiudicati in via definitiva all'Impresa SOLE Società Cooperativa di Alcamo per l'importo complessivo di €1.212.353,37 compreso I.V.A. al 10%.
- con Determina del Dirigente U.P.I. n°1352 del 17.05.2016, a seguito dell'aggiudicazione dei lavori, è stato approvato il Quadro Economico rimodulato in funzione del ribasso d'asta e come di seguito si riporta:

<b>QUADRO ECONOMICO POST GARA</b>	Euro	Euro
<b>A) Lavori</b>	1.167.497,28	
1) a detrarre Costo del personale non soggetto a ribasso	536.780,81	
Restano	630.716,47	
2) a detrarre Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	77.717,45	
3) restano i lavori a b.a.	552.999,02	
4) Per lavori al netto del ribasso del 11,8188% su 3)	487.641,17	
5) sommano (1+2+4)	1.102.139,43	1.102.139,43
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
1) IVA 10% sui 5	110.213,94	
2) Competenze tecniche esterne (Coord. secur., IVA)	50.000,00	
3) Spese art.92 D.lgs 163/2006 (2,00%)	23.349,95	
4) Spese per pubblicità gara	2.000,00	
5) Oneri di conferimento in discarica	6.500,00	
6) Prove di laboratorio, verifiche tecniche, collaudi tecnici ed amministrativi	15.000,00	
7) Relazione geologica ed indagini geognostiche (c.IVA ed oneri)	15.000,00	
8) imprevisti <10% sui lavori	103.903,05	
Totale somme a disposizione	325.966,94	325.966,94
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1.428.106,37</b>
<b>ECONOMIE DERIVANTI DA IVA E RIBASSO</b>		<b>71.893,63</b>
<b>TOTALE</b>		<b>1.500.000,00</b>

- con Determina del Dirigente n.2497 del 20.10.2016 l' arch. Giovanni Caci è stato nominato R.U.P. in sostituzione del Geom. Salvatore Filetti;

- con Determina del Dirigente n.1256 del 31.05.2017 è stato affidato al professionista esterno arch. Alfonso Cimino, dipendente di altra amministrazione pubblica, *l'incarico per collaudo statico e collaudo tecnico*, il cui compenso è calcolato ai sensi dell'art.113 del D. Lgs. n.50/2016 e desunto dalla quota di ripartizione dell'incentivo per le funzioni tecniche e determinato in €840,60;
- con Determina del Dirigente n.2417 del 25/10/2017 è stata revocata in autotutela la Determina del Dirigente n.2151 del 25/09/2017 e contestualmente affidato l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva al secondo classificato arch. Filippo Nasca per l'importo di €24.690,21 comprensivo di IVA ed oneri;
- in funzione dei nuovi incarichi affidati il quadro economico è rimodulato come di seguito, giusta Determina del Dirigente n. 2671 del 29.11.2017

<b>NUOVO QUADRO ECONOMICO</b>	Euro	Euro
<b>A) Lavori</b>	1.167.497,28	
1) a detrarre Costo del personale non soggetto a ribasso	536.780,81	
Restano	630.716,47	
2) a detrarre Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	77.717,45	
3) restano i lavori a b.a.	552.999,02	
4) Per lavori al netto del ribasso del 11,8188% su 3)	487.641,17	
5) sommano (1+2+4)	1.102.139,43	1.102.139,43
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
1) IVA 10% su 5	110.213,94	
2) Competenze tecniche esterne (Coord. secur., IVA)	24.690,21	
3) Spese art.92 D.lgs 163/2006 (2,00%)	23.349,95	
4) Spese per pubblicità gara	2.000,00	
5) Oneri di conferimento in discarica	6.500,00	
6) Prove di laboratorio, verifiche tecniche	15.000,00	
8) imprevisti <10% sui lavori	103.903,05	
Totale somme a disposizione	285.657,15	285.657,15
<b>(C) TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1.387.796,58</b>
<b>(D) CECONOMIE</b> derivanti dai nuovi incarichi		40.309,79
Atto n°1352 del 17 maggio 2016 <b>TOTALE C + D</b>		<b>1.428.106,37</b>
ECONOMIE DERIVANTI DA I.V.A. E RIBASSO D'ASTA Atto n°1352 del 17 maggio 2016		<b>71.893,63</b>
<b>TOTALE DEL PROGETTO</b>		<b>1.500.000,00</b>

- il progetto della variante strutturale, concluso in data 3 luglio 2019, a firma del Direttore dei Lavori e del R.U.P. con inserite le direttive imposte dalla Soprintendenza ai BB.CC.AA. di cui al verbale n.12/R del 15 marzo 2019 è stato inoltrato in pari data all'Ufficio del Genio Civile di Ragusa per l'ottenimento dell'autorizzazione all'esecuzione delle opere

- in data 4.07.2019, sono stati inoltrati all'U.O.B. VI Beni Architettonici ed Urbanistici della Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Ragusa, gli elaborati inerenti alla prima variante in corso d'opera, per la realizzazione dell'orizzontamento in acciaio e vetro, in sostituzione della struttura voltata al piano seminterrato dell'Istituto Scolastico San Biagio ex Don Lorenzo Milani;
- con nota dell'U.O.B. 2 Sezione per i Beni Architettonici e Storico Artistici della Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Ragusa, prot. 1528 del 16 luglio 2019, pervenuta alla Direzione Territorio e Patrimonio del Comune di Vittoria in data 6 agosto 2019 prot. n.3663/T.P., è stato approvato il progetto relativo alla realizzazione dell'orizzontamento in acciaio e vetro per i lavori di "manutenzione straordinaria, ristrutturazione, miglioramento sismico, adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità e sicurezza delle strutture per la scuola secondaria di primo grado San Biagio ex Don Milani";
- con nota U.O.6 – Prot. 246759 del 19 dicembre 2019 con la quale l'Ufficio del Genio Civile di Ragusa, autorizza ai sensi dell'art. 18 della Legge 2 febbraio 1974 n.64 – art. 94 del D.P.R. 380/2001, l'esecuzione dei lavori relativi alla prima variante in prosecuzione dei lavori di "manutenzione straordinaria, ristrutturazione, miglioramento sismico, adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità e sicurezza delle strutture per la scuola secondaria di primo grado San Biagio ex Don Milani ;
- il collaudatore, arch. Alfonso Cimino, come si legge nel verbale di visita n. 9 del 29.01.2020, avendo visionato il progetto approvato dall'Ufficio del Genio Civile di Ragusa richiede la parziale modifica delle capriate in copertura a completamento del sistema costruttivo a connettori utilizzato durante le fasi di montaggio e dispone la trasmissione al Genio Civile della 2^ variante in corso d'opera relativa alla parziale modifica delle capriate in copertura;
- con nota prot. 66198 del 21.04.2021 il Genio Civile di Ragusa ha approvato i lavori relativi alla seconda variante in corso d'opera;
- gli elaborati grafici e contabili che costituiscono la 1^ e 2^ perizia di variante sono:

**Elaborati contabili**

- Computo metrico estimativo – perizia di variante
- Elenco nuovi prezzi
- Analisi nuovi prezzi
- Quadro di raffronto progetto – variante
- Schema Atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi
- Quadro di Variante
- Quadro tecnico economico

**Elaborati grafici:**

Impianto idrico antincendio – predisposizione

- Tav: IA01 – Planimetria Piano Terra – idranti ed estintori - vie di esodo
- Tav: IA02 – Planimetria Piano Primo - idranti ed estintori - vie di esodo
- Tav: IA03 – Particolari costruttivi

Impianto elettrico e di emergenza

- Tav: IE01 – Planimetria Piano Terra – Plafoniere di emergenza – uscite di sicurezza
- Tav: IE02 – Planimetria Piano Primo - Plafoniere di emergenza – uscite di sicurezza
- Tav: IE03 - Planimetria Piano Terra – Canalizzazioni e Prese
- Tav: IE04 – Planimetria Piano Primo - Canalizzazioni e Prese
- Tav: IE05 - Planimetria Piano Terra – Scatole di derivazione – Interruttori e plafoniere
- Tav: IE06 - Planimetria Piano Primo - Scatole di derivazione – Interruttori e plafoniere

- Tav: IE07 – Particolari costruttivi

#### Impianto Termico

- Tav: IT01 – Planimetria Piano Terra – Rete di adduzione gas metano – Posizionamento generatori e radiatori
- Tav: IT02 – Planimetria Piano Primo - Rete di adduzione gas metano – Posizionamento generatori e radiatori
- Tav: IT03 – Particolari costruttivi
- Tav: IT04 – Particolari costruttivi centrale termica

#### **Strutture prima variante**

##### **Elaborati grafici**

- Planimetrie setti murari e prospetti rinforzati con GFRP
- Sezioni e particolari dei controsoffitti rinforzati
- Rifacimento solaio in acciaio e vetro

#### **Strutture seconda variante**

- Esecutivi strutturali tetto in legno
- Relazione tecnica e tabulati di calcolo tetto in legno
- Piano della manutenzione

#### **Allegati:**

- Relazione generale variante
- Relazione generale miglioramento sismico
- Relazione specialistica impianto elettrico
- Relazione specialistica impianto termico e idrico sanitario
- Relazione specialistica impianto antincendio
- Relazione di calcolo solaio in acciaio e vetro
- Disciplinare descrittivo e prestazionale
- Prove di carico su solaio

- il nuovo quadro economico, rimodulato, in raffronto alla 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> perizia di variante è il seguente:

PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RISTRUTTURAZIONE, MIGLIORAMENTO SISMICO, ADEGUAMENTO ALLE NORME VIGENTI IN MATERIA DI AGIBILITÀ E SICUREZZA DELLE STRUTTURE PER LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "SAN BIAGIO EX DON L. MILANI" Atto n2671 del 29/11/2017			PERIZIA DI VARIANTE	
NUOVO QUADRO ECONOMICO	Euro	Euro	Euro	Euro
<b>A) Lavori</b>	1.167.497,28		<b>1.328.878,32</b>	
1) a detrarre Costo del personale non soggetto a ribasso	536.780,81		536.780,81	
Restano	630.716,47		792.097,51	
2) a detrarre Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	77.717,45		77.715,45	
3) restano i lavori a b.a.	<b>552.999,02</b>		714.382,06	
4) Per lavori al netto del ribasso offerto del 11,8188% su 3)	487.641,17		629.950,67	
5) sommano (1+2+4)	<b>1.102.139,43</b>	<b>1.102.139,43</b>	<b>1.244.446,93</b>	<b>1.244.446,93</b>
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>				
1) IVA 10% sui su 5)	110.213,94		124.444,69	
2) competenze tecniche esterne	24.690,21		24.690,21	
3) Spese art.92 D.lgs 163/2006 (2,00%) sui lavori	23.349,95		26.577,57	
4) spese per pubblicità di gara	2.000,00		937,96	
5) Oneri di conferimento in discarica	6.500,00		7.009,01	
6) prove di laboratorio e verifiche tecniche	15.000,00		-----	
8) Imprevisti < 10% sui lavori	103.903,05		-----	
Totale somme a disposizione	<b>285.657,15</b>	<b>285.657,15</b>	183.659,44	<b>183.659,44</b>
<b>C) TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1.387.796,58</b>		
<b>D) ECONOMIE</b> derivanti dai nuovi incarichi		<b>40.309,79</b>	-----	
Atto n. 1352 del 17 maggio 2016 <b>TOTALE C + D</b>		<b>1.428.106,37</b>		<b>1.428.106,37</b>
<b>Economie derivanti da iva e ribasso d'asta</b> Atto n. 1352 del 17 maggio 2016		<b>71.893,63</b>		<b>71.893,63</b>
<b>TOTALE DEL PROGETTO</b>		<b>1.500.000,00</b>		<b>1.500.000,00</b>

Vito il parere tecnico reso in data 29.04.2021 dal R.U.P. arch. Giovanni Caci in considerazione che:

- la categoria dei lavori risulta OG1 classifica III importo €1.167.497,28;
- la perizia di variante è contenuta entro le somme finanziate come risulta nell'elaborato quadro di raffronto "Progetto - Perizia";
- il progetto di variante in esame è stato approvato dalla Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Ragusa e dal Genio Civile di Ragusa;
- il progetto di variante:
  - ) Assicura una sufficiente qualità dell'opera e una rispondenza della stessa alla funzionalità per la quale è stata progettata;
  - ) Soddisfa i requisiti essenziali definiti dal quadro normativo nazionale, regionale e comunitario in materia di lavori pubblici;
  - ) Rispetta quanto previsto dagli articoli da 33 a 43 del D.P.R. n. 207/2010
- le somme necessarie per la realizzazione delle opere sono contenute nei limiti previsti dalle normative vigenti e comunque contenute alla voce somme a disposizione dell'amministrazione di cui al quadro economico approvato con Determina del Dirigente n. 2671 del 29.11. 2017;
- l'IVA è stata considerata in base alle norme vigenti.
- nel progetto di variante sono precisate chiaramente le specifiche tecniche, le caratteristiche, le forme dei materiali e di tutti i componenti necessari per la realizzazione dell'opera nonché gli elaborati grafici necessari.
- il progetto esecutivo in esame redatto in conformità alla normativa vigente ed in particolare alle norme previste dal Regolamento di cui al D.P.R. n. 207/2010, nonché di quanto disposto ai sensi del D.L.vo n. 163/2006 come recepito integrato e modificato dalla L.R. n. 112/2011 e ss.mm.ii.;
- le previsioni progettuali appaiono ammissibili ed idonee a garantire le finalità dell'opera stessa risultando tali previsioni opportunamente supportate dalle calcolazioni prodotte negli elaborati di progetto;
- esprime parere tecnico favorevole e approva il progetto di variante, il cui importo è contenuto all'interno delle somme a disposizione, ai sensi dell'art. 5 comma 3 della L.R. n. 12/2011.

VISTO il verbale di validazione, redatto in data 30.04.2021 ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. n.207/2010 dal R.U.P. arch. Giovanni Caci in contraddittorio con i progettisti incaricati, da cui si rileva che la 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> perizia di variante in corso d'opera è meritevole di verifica positiva e di validazione.

Dare atto che il costo complessivo della perizia è di €142.307,50 contenuto all'interno delle somme a disposizione.

RITENUTO di dover approvare in via amministrativa la perizia di variante.

Tutto ciò premesso,

P R O P O N E

1. Approvare la 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> perizia di variante in corso d'opera dei lavori "manutenzione straordinaria, ristrutturazione, miglioramento sismico adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità e sicurezza delle strutture per la scuola secondaria di primo grado San Biagio ex Don Milani" approvata in linea tecnica dal R.U.P., arch. G. Caci in data 29.04.2021, per l'importo complessivo di €1.500.000,00 come da seguente quadro economico:

PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RISTRUTTURAZIONE, MIGLIORAMENTO SISMICO, ADEGUAMENTO ALLE NORME VIGENTI IN MATERIA DI AGIBILITÀ E SICUREZZA DELLE STRUTTURE PER LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "SAN BIAGIO EX DON L. MILANI" Atto n2671 del 29/11/2017			PERIZIA DI VARIANTE	
NUOVO QUADRO ECONOMICO	Euro	Euro	Euro	Euro
<b>A) Lavori</b>	1.167.497,28		<b>1.328.878,32</b>	
1) a detrarre Costo del personale non soggetto a ribasso	536.780,81		536.780,81	
Restano	630.716,47		792.097,51	
2) a detrarre Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	77.717,45		77.715,45	
3) restano i lavori a b.a.	<b>552.999,02</b>		714.382,06	
4) Per lavori al netto del ribasso offerto del 11,8188% su 3)	487.641,17		629.950,67	
5) sommano (1+2+4)	<b>1.102.139,43</b>	<b>1.102.139,43</b>	<b>1.244.446,93</b>	<b>1.244.446,93</b>
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>				
1) IVA 10% sui su 5)	110.213,94		124.444,69	
2) competenze tecniche esterne	24.690,21		24.690,21	
3) Spese art.92 D.lgs 163/2006 (2,00%) sui lavori	23.349,95		26.577,57	
4) spese per pubblicità di gara	2.000,00		937,96	
5) Oneri di conferimento in discarica	6.500,00		7.009,01	
6) prove di laboratorio e verifiche tecniche	15.000,00		-----	
8) Imprevisti < 10% sui lavori	103.903,05		-----	
Totale somme a disposizione	<b>285.657,15</b>	<b>285.657,15</b>	183.659,44	<b>183.659,44</b>
<b>C) TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1.387.796,58</b>		
<b>D) ECONOMIE</b> derivanti dai nuovi incarichi		<b>40.309,79</b>	-----	
Atto n. 1352 del 17 maggio 2016 <b>TOTALE C + D</b>		<b>1.428.106,37</b>		<b>1.428.106,37</b>
<b>Economie derivanti da iva e ribasso d'asta</b> Atto n. 1352 del 17 maggio 2016		<b>71.893,63</b>		<b>71.893,63</b>
<b>TOTALE DEL PROGETTO</b>		<b>1.500.000,00</b>		<b>1.500.000,00</b>

e composta dai seguenti elaborati:

#### Elaborati contabili

- Computo metrico estimativo – perizia di variante
- Elenco nuovi prezzi
- Analisi nuovi prezzi
- Quadro di raffronto progetto – variante
- Schema Atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi
- Quadro di Variante
- Quadro tecnico economico

#### Elaborati grafici:

##### Impianto idrico antincendio – predisposizione

- Tav: IA01 – Planimetria Piano Terra – idranti ed estintori - vie di esodo
- Tav: IA02 – Planimetria Piano Primo - idranti ed estintori - vie di esodo
- Tav: IA03 – Particolari costruttivi

##### Impianto elettrico e di emergenza

- Tav: IE01 – Planimetria Piano Terra – Plafoniere di emergenza – uscite di sicurezza
- Tav: IE02 – Planimetria Piano Primo - Plafoniere di emergenza – uscite di sicurezza
- Tav: IE03 - Planimetria Piano Terra – Canalizzazioni e Prese

- Tav: IE04 – Planimetria Piano Primo - Canalizzazioni e Prese
- Tav: IE05 - Planimetria Piano Terra – Scatole di derivazione – Interruttori e plafoniere
- Tav: IE06 - Planimetria Piano Primo - Scatole di derivazione – Interruttori e plafoniere
- Tav: IE07 – Particolari costruttivi

**Impianto Termico**

- Tav: IT01 – Planimetria Piano Terra – Rete di adduzione gas metano – Posizionamento generatori e radiatori
- Tav: IT02 – Planimetria Piano Primo - Rete di adduzione gas metano – Posizionamento generatori e radiatori
- Tav: IT03 – Particolari costruttivi
- Tav: IT04 – Particolari costruttivi centrale termica

**Strutture prima variante**

**Elaborati grafici**

- Planimetrie setti murari e prospetti rinforzati con GFRP
- Sezioni e particolari dei controsoffitti rinforzati
- Rifacimento solaio in acciaio e vetro

**Strutture seconda variante**

- Esecutivi strutturali tetto in legno
- Relazione tecnica e tabulati di calcolo tetto in legno
- Piano della manutenzione

**Allegati:**

- Relazione generale variante
- Relazione generale miglioramento sismico
- Relazione specialistica impianto elettrico
- Relazione specialistica impianto termico e idrico sanitario
- Relazione specialistica impianto antincendio
- Relazione di calcolo solaio in acciaio e vetro
- Disciplinare descrittivo e prestazionale
- Prove di carico su solaio

2. Dare atto che vi è un maggior importo contrattuale per l'impresa SOLE Società Cooperativa pari ad € 142.307,50, oltre IVA al 10%, importo in aumento che non supera il valore del 15% del valore del contratto iniziale.
3. Dare atto che il maggiore importo contrattuali trova copertura finanziaria nelle somme a disposizione dell'Amministrazione previste nel Quadro Economico, giusta DDS n.924/Istr. del 24.02.2015 del Dipartimento dell'Istruzione e della Formazione professionale,;
4. Dare atto che successivamente all'approvazione della presente perizia, verrà stipulato apposito atto di sottomissione.
5. Dichiarare il presente atto di immediata esecuzione al fine di consentire l'ultimazione dei lavori e la relativa rendicontazione.

L'Istruttore Amm.vo

f.to Lucia Panasia

Il Dirigente

f.to arch. Marcello

Dimartino

**LA COMMISSIONE STRAORDINARIA**

Vista la proposta di deliberazione in oggetto;

Visti il parere di regolarità tecnica e quello contabile resi dai rispettivi competenti dirigenti;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Procede alla seguente votazione resa ai sensi di legge:

presenti n. 3\_ (tre )

assenti n. \_/ \_ ( \_/ \_)

votanti n. 3\_ (tre)

voti favorevoli n. 3\_ (tre)

voti contrari n. \_/ ( \_/ \_)

astenuti n. \_/ \_ ( \_/ \_)

### **DELIBERA**

Approvare/non approvare/rinviare sia nella parte narrativa che in quella propositiva, la superiore proposta di deliberazione

Successivamente:

Attesa la necessità e l'urgenza di provvedere in merito;

Procedutosi alla votazione resa ai sensi di legge:

presenti n. 3\_ (tre )

assenti n. \_/ \_ ( \_/ \_)

votanti n. 3\_ (tre)

voti favorevoli n. 3\_ (tre)

voti contrari n. \_/ ( \_/ \_)

astenuti n. \_/ \_ ( \_/ \_)

### **DELIBERA**

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 12 comma 2 L.R. 44/91 e s.m.i.

Del che si è redatto il presente verbale che letto e approvato viene sottoscritto.

**LA COMMISSIONE STRAORDINARIA**

**IL V. SEGRETARIO GENERALE decr. 20/21**

f.to Dott. Filippo Dispenza .....

f.to Dott. Giorgio La Malfa

f.to Dott.ssa Giovanna Termini.....

f.to Dott. Gaetano D'Erba.....

---

**CERTIFICAZIONE DI PUBBLICAZIONE N° .....**

Ai sensi e per gli effetti della L.R. n.44/91 art.11 e ss.mm.ii.

**SI CERTIFICA**

Che copia della presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio dal 22.06.2021 al 06.07.2021 registrata al n. Reg. pubblicazioni

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

---

**CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE N° .....**

Ai sensi e per gli effetti della L.R. n.44/91 art.11 e ss.mm.ii.

**SI CERTIFICA**

Che copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio dal 22.06.2021 al 06.07.2021 che sono/non sono pervenuti reclami.

Dalla Residenza Municipale, li .....

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

---

Il sottoscritto Segretario Generale, visti gli atti d'ufficio,

**ATTESTA**

Che la deliberazione è divenuta esecutiva in data ... Per:

- Ai sensi dell'art. 12 comma 1 della L.R. N°44/91 ss.mm.ii.;
- Dichiarazione di immediata eseguibilità ai sensi dell'art. 12 della L.R. N° 44/91 e ss.mm.ii.
- Vittoria, li .....

**IL V. SEGRETARIO GENERALE decr. 20/2021**

f.to Dott. Giorgio La Malfa