



# COMUNE DI RADDUSA

(Città Metropolitana di Catania)

C.A.P. 95040  
C.F. 8200195087  
Servizio di tesoreria: C.C.P. 15897952

☎ 095/662060  
FAX 095/662982

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

|   |   |
|---|---|
| N. <u>09</u> del Registro<br>Data <u>16/01/2018</u> | Oggetto: Avviso pubblico del MIUR prot. n. AOODGEFID/35226 del 16/08/2017 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Asse II “Infrastrutture per l’Istruzione” – “Progetto di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell’attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell’I.C. “Leonardo da Vinci” plesso di via Ten. Marino” Approvazione Amministrativa |
|---|---|

L’anno duemiladiciotto il giorno sedici del mese di Gennaio alle ore 19:18  
Nella sala della Giunta Municipale, convocata con appositi avvisi, si è riunita la Giunta Municipale.

### All’appello risultano:

| N. | Cognome e Nome         | Qualifica  | Presente | Assente |
|----|------------------------|------------|----------|---------|
| 1  | Allegra Giovanni       | Sindaco    | Assenti  | Assenti |
| 2  | Palacino Serafino      | V. Sindaco | SI       |         |
| 3  | Incardona Simona Maria | Assessore  | SI       |         |
| 4  | Pagana Carmela         | “          | SI       |         |
|    |                        |            |          |         |

Partecipa il Segretario Generale Dott. COSTANTINO LAFONDERA

Il Sindaco, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull’oggetto sopraindicato.

### La Giunta Municipale

Visto il Decreto Legislativo n. 267 del 08/08/2000;

Vista la legge regionale n. 30 del 23/12/2000;

Premesso che sulla proposta della presente deliberazione;

- Il Responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità contabile tecnico-amministrativa;
- Il Responsabile di ragioneria, per quanto concerne la regolarità contabile;

ai sensi del art. 49 del D.L.vo n. 267/2000, come recepito dalla L.R. n. 30/2000 hanno espresso parere favorevole.

Vista la proposta di deliberazione n. 2 del 15/01/2018 ed il cui oggetto è trascritto al documento allegato, che forma parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

ribadito che la proposta è munita dei pareri prescritti dalle succitate leggi;

fatto proprio il contenuto formale e sostanziale del provvedimento proposto;

con votazione unanime e palese.

### Delibera

- 1) Approvare all’unanimità la proposta avente l’oggetto ivi indicato.
- 2) Dichiarare, con separata votazione all’unanimità, la deliberazione immediatamente esecutiva

**Oggetto** Avviso pubblico del MIUR prot. n. AOODGEFID/35226 del 16/08/2017 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Asse II “Infrastrutture per l’Istruzione” – **“Progetto di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell’attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell’I.C. “Leonardo da Vinci” plesso di via Ten. Marino”.**

### IL CAPO AREA

**Premesso che:**

- In data 16/08/2017, è stato emanato l’avviso pubblico finalizzato alla presentazione di proposte progettuali per l’attuazione dell’Obiettivo Specifico 10.7 2Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici” e, in particolare dell’Azione 10.7.1 “ Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici” (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessività, impianti sportivi, connettività), anche per facilitare l’accessibilità delle persone con disabilità” del PON “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020;
- Questa Amministrazione intende partecipare all’avviso in parola, essendo Ente Locale proprietario di edifici pubblici adibiti ad uso scolastico statale delle 5 regioni beneficiarie dell’avviso (Basilicata, Calabria, Campania, Puglia e Sicilia), con un intervento nel Plesso Scolastico di Via Ten Marino denominato “I.C. Leonardo Da Vinci”;
- I lavori previsti in progetto, con riferimento al punto 3.2 dell’avviso pubblico, riguardano gli interventi di tipologia B.2 – efficientamento energetico e B.3 Attrattività;
- il progetto è conforme allo strumento urbanistico vigente, ai sensi dell’art. 9 della L.R. 19/72, come modificato dall’art. 154 della L.R. n. 25/93 e s.m.i., ed inserito nel vigente programma triennale delle opere pubbliche;

**Visto** il progetto esecutivo in parola, dell’importo complessivo di € 590.000,00 redatto dal dott. Ing. Santi Moschetti, tecnico interno all’Amministrazione;

**Visto** il parere igienico-sanitario *favorevole* prot. n.04/U.O.S.T. igiene Palagonia del 15/01/2018;

**Dato atto** che il progetto comprende interventi di tipologia B, oltre oneri per la sicurezza e acquisto arredi, per complessivi € 590.000,00, di cui € 430.822,33 per lavori e € 159.177,67 per somme a disposizione dell’Amministrazione, il cui quadro Tecnico Economico è il seguente:

#### QUADRO ECONOMICO

| TIPOLOGIE DI INTERVENTI                                   | IMPORTO             |
|---|---------------------|
| B2-EFFICIENTAMENTO  | 309.975,82          |
| B3-ATTRATTIVITA'  | 47.180,78           |
| OPERE PROVVISORIALI e di SICUREZZA                        | 10.966,04           |
| FORNITURA DI ARREDI                                       | 62.699,69           |
| <b>SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA</b>                     | <b>€ 430.822,33</b> |
| Oneri sicurezza inclusi nei lavori (2,566007% sui lavori) | 10.966,04           |
| a detrarre  | 10.966,04           |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso       | € 419.856,29        |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>               |                     |
| IVA sui lavori 22%  | 94.780,91           |
| A-Spese tecniche: DL, mis. e contab., C.S.E., C.R.E.      | 37.735,70           |
| Inarcassa4%+IVA22%su comp. tecniche A+B                   | 10.143,36           |
| Incentivi art. 113 Dlgs. n. 50/2016 (RUP+ etc.) 2%        | 8.616,45            |
| Oneri di accesso a discarica+IVA22%                       | 3.600,00            |
| Contributo ANAC   | 375,00              |
| Oneri per allacci   | 3.500,00            |
| Imprevisti ed arrotondamenti                              | 426,25              |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>        | <b>159.177,67</b>   |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                     | <b>€ 590.000,00</b> |

**Preso atto** che il suddetto progetto esecutivo è stato approvato in linea tecnica dal RUP con parere favorevole n. 1 del 15/01/2018;

**Preso atto**, inoltre, che il progetto è stato verificato in data 15/01/2018 in contraddittorio dal soggetto verificatore e dal progettista ai sensi della normativa vigente;

Preso atto che l'importo complessivo del progetto eccede la previsione del Piano Triennale, dovuto alla possibilità di acquisto degli arredi previsti dal bando e all'entrata in vigore del nuovo prezzario Regionale dal 10/01/2018, senza alterare le previsioni iniziali e non incideranno sul bilancio Comunale ma a totale carico dell'ente finanziatore;

**Ravvisata**, dunque, la necessità di dover approvare amministrativamente il progetto esecutivo;

**Visto** il D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., il D.P.R. n. 207/2010 per le parti ancora applicabili, la L.R. n. 12/2011 e ss.mm.ii. ed il D.P.R.S. n. 13/2012;

**Visti** i pareri resi sulla proposta di deliberazione ai sensi dell'art.53 della Legge n. 142/90, recepita dalla legge Regionale 11/12/1991, n.48, e sostituita dalla L.R. n. 30/02;

**Visto** il vigente O.R.EE.LL.;

## PROPONE

**1) Approvare** il progetto esecutivo per la *“ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell’attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell’I.C. Leonardo da Vinci plesso di via Ten. Marino”* dell'importo complessivo di € 590.000,00, redatto dal dott. Ing. Santi Moschetti, tecnico interno all'Amministrazione, il cui quadro Tecnico Economico è il seguente:

### QUADRO ECONOMICO

| TIPOLOGIE DI INTERVENTI   | IMPORTO             |
|---|---------------------|
| B2-EFFICIENTAMENTO  | 309.975,82          |
| B3-ATTRATTIVITA'  | 47.180,78           |
| OPERE PROVVISORIALI e di SICUREZZA                                      | 10.966,04           |
| FORNITURA DI ARREDI   | 62.699,69           |
| SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA  | € 430.822,33        |
| Oneri sicurezza inclusi nei lavori (2,566007% sui lavori)<br>a detrarre | 10.966,04           |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso                     | € 10.966,04         |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>                             | <b>€ 419.856,29</b> |
| IVA sui lavori 22%  | 94.780,91           |
| A-Spese tecniche: DL, mis. e contab., C.S.E., C.R.E.                    | 37.735,70           |
| Inarcassa4%+IVA22%su comp. tecniche A+B                                 | 10.143,36           |
| Incentivi art. 113 Dlgs. n. 50/2016 (RUP+ etc.) 2%                      | 8.616,45            |
| Oneri di accesso a discarica+IVA22%                                     | 3.600,00            |
| Contributo ANAC   | 375,00              |
| Oneri per allacci   | 3.500,00            |
| Imprevisti ed arrotondamenti  | 426,25              |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>                      | <b>159.177,67</b>   |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                                   | <b>€ 590.000,00</b> |

- 2) Autorizzare** il legale rappresentante dell'Ente a partecipare all'avviso pubblico indicato in oggetto.  
**3) Nessun onere è a carico del bilancio Comunale**



# COMUNE DI RADDUSA

(Prov. di Catania)

C.A.P. 95040  
C.F. 8200195087  
Servizio di tesoreria: C.C.P. 15897952

☎ 095/662060  
FAX 095/662982

## PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA MUNICIPALE

|   |  |
|---|--|
| <p>N. <u>2</u> del Registro</p> <p>Data <u>15/01/2018</u></p> | <p>Oggetto: Avviso pubblico del MIUR prot. n. AOODGEFID/35226 del 16/08/2017 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Asse II “Infrastrutture per l’Istruzione” – “Progetto di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell’attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell’I.C. “Leonardo da Vinci” plesso di via Ten. Marino” Approvazione Amministrativa</p> |
|---|--|

Su proposta del Responsabile dell'Area 3<sup>^</sup>

Il Responsabile dell'Area 3<sup>^</sup> S.T.T.  
(Dott. Ing. Santi Moschetti)



### Pareri

Ai sensi del decreto Legislativo n. 267/2000 – come recepito dalla L.R. n. 30/2000

Per quanto concerne la regolarità tecnica, si esprime parere favorevole.

Li \_\_\_\_\_

Il Responsabile dell'Area 3<sup>^</sup>



Per quanto concerne la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria si esprime parere favorevole.

*Nulla è da prevedere nel bilancio dell'Ente con mezzi propri.*

Li 16-01-2018

Il Responsabile del Servizio Finanziario



Approvato e sottoscritto.  
La seduta si chiude alle ore \_\_\_\_\_

**Il Sindaco**  
(prof. Giovanni Allegra)

*Selino Pedone*



**Il Segretario Comunale**

*(Signature)*

**RELATA DI PUBBLICAZIONE**  
(per 15 – 30 – 60 gg.)

Pubblicata sul sito web istituzionale dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_  
senza opposizione e reclami.  
Dalla residenza municipale, li \_\_\_\_\_

**Il Responsabile delle Pubblicazioni**  
(Giosué Carastro)

**Il Capo Area**  
(Giuseppe Cunsolo)

Il Segretario Comunale, vista la relazione del Responsabile delle Pubblicazioni

**certifica**

Che il presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio on-line per quindici <sup>(1)</sup> giorni consecutivi.

Dalla Residenza Municipale, li \_\_\_\_\_

**Il Segretario Comunale**  
(dott. \_\_\_\_\_)

**ATTESTATO DI ESECUTIVITA'**

Il presente atto è divenuto esecutivo in data 16/02/2018

- essendo stata dichiarata l'immediata eseguibilità (art. 12, co. 2, L. R. n. 44/91);
- essendo trascorsi 10 gg. dal \_\_\_\_\_, data di inizio pubblicazione (art. 12, c. 1, L. R. n. 44/91)

Dalla Residenza Municipale, li 16/02/2018



**Il Segretario Comunale**

Per copia conforme all'originale, per uso amministrativo  
Dalla Residenza Municipale, li \_\_\_\_\_

**Il Funzionario del Comune**

15 gg per quelle ordinarie; 30 gg. per gli Statuti; 60 gg. per lo schema del Programma Triennale delle Opere Pubbliche.



# COMUNE DI RADDUSA

Provincia di Catania)

C.A.P. 95040  
C.F. 82001950870  
Servizio di Tesoreria C.C.P.: 15897952

☎ 095/667181  
FAX 095/667181  
[ufficiotecnico@comuneraddusa.gov.it](mailto:ufficiotecnico@comuneraddusa.gov.it)

**OGGETTO:** Progetto esecutivo di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" plesso di via Ten. Marino - *Verbale di verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett. c), e comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016.*

L'anno duemiladiciotto il giorno 15 del mese di gennaio, nei locali del Servizio Tecnico del Comune di Raddusa, sito in via Asilo Nido 1, il sottoscritto geom Cicero Antonino Responsabile Unico del procedimento esperisce la seguente verifica sul progetto esecutivo.

Per la superiore finalità, ed al fine di procedere al contraddittorio, è presente il dott. ing. Santi Moschetti, dipendente del Settore Tecnico comunale, in qualità di progettista, redattore del progetto esecutivo.

## PREMESSE E RICOGNIZIONE DEI DATI

- 1) L'intervento è inserito nel vigente programma triennale delle opere pubbliche;
- 2) La progettazione esecutiva è stata redatta dal dott. Ing. Santi Moschetti, dipendente del Settore Tecnico comunale;
- 3) Gli elaborati di cui si compone il progetto esecutivo sono quelli previsti dalla vigente normativa come sotto riportati;

|         |   |
|---------|---|
| REL.00  | Relazione generale e quadro economico   |
|         | Relazioni specialistiche  |
| REL.01  | Relazione impianto di raccolta e riuso acque meteoriche   |
| REL.02  | Diagnosi energetica: Relazione consumi energetici <i>-ante operam</i> (D.lgs n.192/2005-art. 8-c.1 e DM 26.06.2015) |
| REL.03  | Diagnosi energetica: Prestazione energetica (APE) <i>-ante operam</i>   |
| REL.04  | Relazione sul contenimento dei consumi energetici <i>-post operam</i> (D.lgs n.192/2005-art. 8-c.1 e DM 26.06.2015) |
| REL.05  | Prestazione energetica (APE) <i>-post operam</i>  |
| REL.06  | Relazione impianto fotovoltaico   |
| REL.07  | Relazione sull'impianto di climatizzazione  |
|         | TAVOLE  |
|         | Stato dei luoghi  |
| STF.00  | Inquadramento territoriale  |
| STF.01  | Planimetria generale  |
| STF.02  | Piante: seminterrato; piano terra e piano terra rialzato  |
| STF.03  | Piante: primo piano e 1° piano rialzato   |
| STF.04  | Pianta della copertura  |
| STF.05  | Sezioni   |
| STF.06  | Prospetti   |
|         | Progetto architettonico   |
| ARCH.01 | Planimetria generale  |
| ARCH.02 | Piante: seminterrato; piano terra e piano terra rialzato  |

|         |  |
|---------|--|
| ARCH.03 | Piante: primo piano e 1° piano rialzato  |
| ARCH.04 | Pianta della copertura   |
| ARCH.05 | Sezioni  |
| ARCH.06 | Prospetti  |
| PRT.01  | Particolari costruttivi  |
|         | Impianto recupero e riuso acque meteoriche   |
| IDR.01  | Pianta seminterrato  |
| IDR.02  | Pianta piano terra   |
| IDR.03  | RISPARMIO IDRICO: Impianto di raccolta, depurazione e riuso delle acque meteoriche: schema verticale   |
| IDR.04  | RISPARMIO IDRICO: Impianto di raccolta, depurazione e riuso delle acque meteoriche: schema orizzontale |
| IDR.05  | planimetria convogliamento acque e riuso   |
|         | Impianto termico   |
| TER.01  | Schema di centrale   |
| TER.02  | pianta piano terra   |
| TER.03  | Schema quadri elettrici  |
|         | Impianto fotovoltaico  |
| FTV.01  | Pianta copertura   |
| FTV.02  | Schema funzionale impianto   |
|         | Amministrativo   |
| EC.01   | Analisi prezzi   |
| EC.02   | Elenco prezzi unitari  |
| EC.03   | Computo metrico estimativo   |
| EC.04   | Calcolo dell'incidenza del costo della manodopera  |
| EC.05   | Cronoprogramma dei lavori  |
| EC.06   | Schema di contratto  |
| EC.07   | Capitolato speciale d'appalto  |
|         | Piano di sicurezza e coordinamento   |
| PSC.00  | Computo dei costi per la sicurezza   |
| PSC.01  | Relazione generale   |
| PSC.02  | Schede per la sicurezza  |
| PSC.03  | Layout di cantiere   |
| PSC.04  | Fascicolo dell'opera   |
|         | Piano di manutenzione  |
| MAN.01  | Relazione generale   |
| MAN.02  | Manuale d'uso  |
| MAN.03  | Manuale di manutenzione  |
| MAN.04  | Programma di manutenzione: sottoprogramma dei controlli  |
| MAN.05  | Programma di manutenzione: sottoprogramma degli interventi   |
| MAN.06  | Programma di manutenzione: sottoprogramma delle prestazioni  |

## VERIFICA DOCUMENTALE

In particolare gli aspetti della verifica riguardano:

- a) completezza della progettazione;
- b) coerenza e completezza del QTE in tutti i suoi aspetti;
- c) appaltabilità della soluzione progettuale;
- d) presupposti per la durabilità dell'opera;
- e) minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;

- h) adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) manutenibilità delle opere;

a) completezza della progettazione

E' stata controllata la regolare sottoscrizione dei documenti da parte del progettista incaricato e verificato che il progetto è redatto compiutamente, in maniera completo e conformemente a quanto prescritto dalle normative vigenti.

b) coerenza e completezza del QTE in tutti i suoi aspetti

E' stata accertata la completezza, l'adeguatezza e la chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici anche in relazione alla documentazione di riferimento al fine di raggiungere un'univoca e puntuale computazione dei manufatti e delle opere oggetto delle rappresentazioni grafiche e delle descrizioni contenute nelle relazioni tecniche (geometria delle opere, tipo, caratteristiche, qualità e quantità dei materiali). E' stata accertata una univoca definizione dell'opera negli elaborati grafici, nelle relazioni tecniche, nei capitolati e nelle quantità riportate nei computi metrici, per quanto riguarda la corrispondenza tra elaborati progettuali e computi metrici estimativi. E' stata accertata, altresì, la congruenza tra i risultati delle verifiche interne eseguite, sopra descritte, e le prescrizioni contenute nello schema di contratto. E' stata eseguita una verifica dell'assenza di discordanze fra elaborati riguardanti la medesima opera ed afferenti a tematiche progettuali e/o discipline distinte, verificando l'assenza di eventuali incongruenze all'interno della singola opera caratterizzata da processi costruttivi successivi e/o diversi tra di loro. Infine, è stata accertata la completezza del quadro tecnico economico di progetto.

c) appaltabilità della soluzione progettuale

E' stato verificato:

- la rispondenza dei criteri di scelta e dimensionamento delle soluzioni progettuali alle indagini eseguite, alle prescrizioni e alle indicazioni fornite nella documentazione di riferimento e nelle specifiche fornite dal committente;
- l'attendibilità delle relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti con particolare riguardo ai procedimenti di calcolo e ai livelli di sicurezza per l'analisi del comportamento delle opere provvisoriale e definitive;
- il livello di dettaglio dei calcoli in rapporto alle indagini eseguite, alle descrizioni delle relazioni tecniche e alle illustrazioni degli elaborati grafici delle diverse parti delle opere;
- l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;

Visto il parere igienico-sanitario *favorevole* prot. n.04/U.O.S.T. igiene Palagonia del 15/01/2018;

d) presupposti per la durabilità dell'opera:

E' stato verificato il grado di approfondimento delle indagini, delle ricerche, degli studi e delle analisi eseguite a supporto della progettazione sì da ritenere durabile nel tempo l'opera.

e) minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso:

E' stata verificata l'attuabilità delle soluzioni proposte per quanto riguarda la cantierizzazione e le fasi degli interventi in relazione alle funzionalità dell'opera in maniera tale da minimizzare e/o escludere l'introduzione di varianti e/o l'insorgere di contenzioso.

f) possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti:

E' stata verificata la rispondenza dei tempi di risoluzione delle interferenze con l'avvio dei lavori principali o, nel caso di sovrapposizione dei tempi con i lavori principali, l'esistenza di specifiche norme nel capitolato speciale d'appalto tanto da ritenere prevedere l'ultimazione dell'opera nei

termini previsti.

g) sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori:

Si è preso atto della rispondenza dell'intervento a quanto previsto in materia di piani di sicurezza, ivi comprese le computazioni analitiche dei relativi costi della sicurezza.

h) adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati:

E' stato accertato che i prezzi unitari utilizzati sono quelli del vigente prezzario regionale e ove non presenti sono stati desunti da analisi scaturenti da apposite indagini di mercato.

i) manutenibilità delle opere:

E' stata verificata la rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione.

**GIUDIZIO**

Sulla base delle verifiche effettuate e delle considerazioni sopra espresse il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 26, comma 6, lettera c), del D.Lgs. n. 50/2016

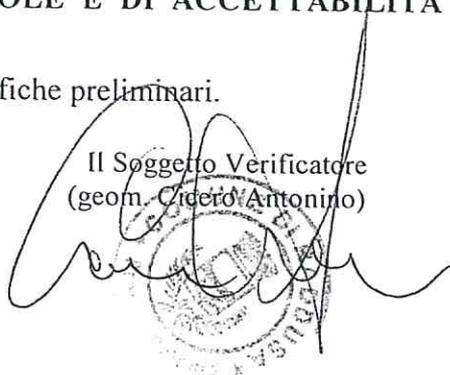
**ESPRIME UN GIUDIZIO DI VERIFICA FAVOREVOLE E DI ACCETTABILITÀ** del progetto esecutivo in oggetto.

E' allegato alla presente l'attestazione resa dal RUP sulle verifiche preliminari.

Il Progettista  
(Dott. Ing. Santi Moschetti)



Il Soggetto Verificatore  
(geom. Cidero Antonino)





REGIONE SICILIANA  
**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE**  
**CATANIA**

Dipartimento di Prevenzione  
U.O.S.T. Igiene Pubblica Palagonia

Prot. n° 04/ U.O.S.T. Igiene Palagonia

Palagonia, 15.01.2018

AREA 3 - Servizi Tecnici del Territorio  
RUP Geometra Cicero Antonino  
Comune di RADDUSA

**Oggetto:** Richiesta parere igienico-sanitario per il progetto di manutenzione straordinaria, riqualificazione e miglioramento dell'attività degli spazi scolastici ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" plesso di Via Tenente Marino.

Parere Igienico Sanitario

In riferimento alla istanza indicata in oggetto, a firma del RUP geom. Cicero Antonino, vista la documentazione prodotta (Piante planimetriche e relazione tecnica) si esprime **PARERE FAVOREVOLE**, relativamente ai requisiti igienico sanitari, per il progetto di manutenzione straordinaria, riqualificazione e miglioramento dell'attività degli spazi scolastici ed efficientamento energetico del plesso scolastico di Via Tenente Marino.



Il responsabile U.O.S.T. Igiene Palagonia  
Dott. Vincenzo Commendatore



# COMUNE DI RADDUSA

(Provincia di Catania)

C.A.P. 95040  
C.F. 82001950870  
Servizio di Tesoreria C.C.P.: 15897952

☎ 095/667181  
FAX 095/667181  
ufficiotecnico@comuneraddusa.gov.it

**OGGETTO:** Progetto esecutivo di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" **plesso di via Ten. Marino- Rapporto conclusivo sulla verifica del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016.**

**Premesso che:**

- l'intervento è inserito nel vigente programma triennale delle opere pubbliche;
- la progettazione esecutiva è stata redatta dal dott. Ing. Santi Moschetti dipendente del Settore Tecnico comunale;
- nel mese di Gennaio 2018 è stata effettuata la verifica sugli elaborati del progetto esecutivo;
- l'esame sopradetto ha dato esito positivo, come si evince dal verbale redatto per l'occasione e facente parte integrante del presente rapporto assieme all'attestazione sulle verifiche preliminari;

**Preso atto** che il giudizio complessivo sulla verifica del progetto de quo è stato definito soddisfacente;

**Visto** il quadro economico del progetto esecutivo che si riporta di seguito:

## QUADRO ECONOMICO

| TIPOLOGIE DI INTERVENTI                                   | IMPORTO      |
|---|--------------|
| B2-EFFICIENTAMENTO  | 309.975,82   |
| B3-ATTRATTIVITA'  | 47.180,78    |
| OPERE PROVVISORIALI e di SICUREZZA                        | 10.966,04    |
| FORNITURA DI ARREDI                                       | 62.699,69    |
| <b>SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA</b>                     | € 430.822,33 |
| Oneri sicurezza inclusi nei lavori (2,566007% sui lavori) | 10.966,04    |
| a detrarre  | 10.966,04 €  |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso       | € 419.856,29 |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>               |              |
| IVA sui lavori 22%  | 94.780,91    |
| A-Spese tecniche: DL, mis. e contab., C.S.E., C.R.E.      | 37.735,70    |
| Inarcassa4%+IVA22%su comp. tecniche A+B                   | 10.143,36    |
| Incentivi art. 113 Dlgs. n. 50/2016 (RUP+ etc.) 2%        | 8.616,45     |
| Oneri di accesso a discarica+IVA22%                       | 3.600,00     |
| Contributo ANAC   | 375,00       |
| Oneri per allacci   | 3.500,00     |
| Imprevisti ed arrotondamenti                              | 426,25       |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>        | 159.177,67   |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                     | € 590.000,00 |

Si conclude con **esito positivo** il presente rapporto di verifica del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016.

Raddusa, li 15/01/2018

Il Soggetto Verificatore  
(geom. Cicero Antonino)





# COMUNE DI RADDUSA

Provincia di Catania)

C.A.P. 95040  
C.F. 82001950870  
Servizio di Tesoreria C.C.P.: 15897952

☎ 095/667181  
FAX 095/667181  
[ufficiotecnico@comunerraddusa.gov.it](mailto:ufficiotecnico@comunerraddusa.gov.it)

## PARERE N. 1 Del 15/01/2018

OGGETTO: Progetto di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" plesso di via Ten. Marino.

### IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Viste le disposizioni D.Lgs. n. 50/2016;

Visto il progetto esecutivo per i lavori di "ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" plesso di via Ten. Marino". Dell'importo complessivo di € 590.000,00 redatto nel mese di gennaio 2018 dal Settore Tecnico comunale, il cui Quadro Tecnico Economico è il seguente:

#### QUADRO ECONOMICO

| TIPOLOGIE DI INTERVENTI                                   | IMPORTO    |                   |
|---|------------|-------------------|
| B2-EFFICIENTAMENTO  |            | 309.975,82        |
| B3-ATTRATTIVITA'  |            | 47.180,78         |
| OPERE PROVVISORIALI e di SICUREZZA                        |            | 10.966,04         |
| FORNITURA DI ARREDI                                       |            | 62.699,69         |
| <b>SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA</b>                     | €          | <b>430.822,33</b> |
| Oneri sicurezza inclusi nei lavori (2,566007% sui lavori) | 10.966,04  |                   |
| a detrarre  | 10.966,04  | € 10.966,04       |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso       | €          | 419.856,29        |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>               |            |                   |
| IVA sui lavori 22%  | 94.780,91  |                   |
| A-Spese tecniche: DL, mis. e contab., C.S.E., C.R.E.      | 37.735,70  |                   |
| Inarcassa4%+IVA22%su comp. tecniche A+B                   | 10.143,36  |                   |
| Incentivi art. 113 Dlgs. n. 50/2016 (RUP+ etc.) 2%        | 8.616,45   |                   |
| Oneri di accesso a discarica+IVA22%                       | 3.600,00   |                   |
| Contributo ANAC   | 375,00     |                   |
| Oneri per allacci   | 3.500,00   |                   |
| Imprevisti ed arrotondamenti                              | 426,25     |                   |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>        | 159.177,67 | € 159.177,67      |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                     | €          | <b>590.000,00</b> |

**Esaminati** gli elaborati tecnici del progetto esecutivo indicato in oggetto, redatto in conformità alla vigente normativa sui lavori pubblici;

**Preso atto** che il predetto progetto risulta adeguato nei contenuti e, quindi, conforme al dettato della normativa in epigrafe;

3, Visto il parere igienico-sanitario favorevole prot. n.04/U.O.S.T. igiene Palagonia del 15/01/2018;

Atteso, inoltre, che il progetto risulta essere conforme allo strumento urbanistico vigente, ai sensi dell'art. 9 della L.R. 19/72, come modificato dall'art. 154 della L.R. n. 25/93 e s.m.i., ed inserito nel vigente programma triennale delle opere pubbliche;

### ESPRIME PARERE

*favorevole in linea tecnica* sul progetto esecutivo "di ristrutturazione straordinaria riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" plesso di via Ten. Marino". Dell'importo complessivo di € 590.000,00 redatto nel mese di Gennaio 2018, il cui Quadro Tecnico Economico è il seguente:

#### QUADRO ECONOMICO

| TIPOLOGIE DI INTERVENTI                                   |            | IMPORTO             |
|---|------------|---------------------|
| B2-EFFICIENTAMENTO  |            | 309.975,82          |
| B3-ATTRATTIVITA'  |            | 47.180,78           |
| OPERE PROVVISORIALI e di SICUREZZA                        |            | 10.966,04           |
| FORNITURA DI ARREDI                                       |            | 62.699,69           |
| <b>SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA</b>                     |            | € 430.822,33        |
| Oneri sicurezza inclusi nei lavori (2,566007% sui lavori) |            |                     |
|   | 10.966,04  |                     |
| a detrarre  |            |                     |
|   | 10.966,04  | € 10.966,04         |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso       |            | € 419.856,29        |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>               |            |                     |
| IVA sui lavori 22%  | 94.780,91  |                     |
| A-Spese tecniche: DL, mis. e contab., C.S.E., C.R.E.      | 37.735,70  |                     |
| Inarcassa4%+IVA22%su comp. tecniche A+B                   | 10.143,36  |                     |
| Incentivi art. 113 Dlgs. n. 50/2016 (RUP+ etc.) 2%        | 8.616,45   |                     |
| Oneri di accesso a discarica+IVA22%                       | 3.600,00   |                     |
| Contributo ANAC   | 375,00     |                     |
| Oneri per allacci   | 3.500,00   |                     |
| Imprevisti ed arrotondamenti                              | 426,25     |                     |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>        | 159.177,67 | 159.177,67          |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                     |            | € <b>590.000,00</b> |

Il Responsabile Unico del Procedimento  
(geom. Cicero Antonino)