



COMUNE DI CASTELTERMINI

PROV. DI AGRIGENTO

Deliberazione Originale della Giunta Municipale

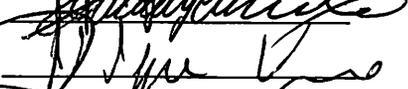
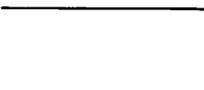
N. 53 del Registro

Data 31-08-2016

OGGETTO: Approvazione in linea amministrativa del Progetto definitivo di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare Gaetano Di Giovanni".

L'anno duemilasedici addì ventuno del mese di Agosto alle ore 14.00

nel Comune di Casteltermini, a seguito di convocazione del Sindaco, si è riunita la Giunta Municipale nelle persone dei Signori:

		P	A	
Avv. Sapia Alfonso	Sindaco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sig. Scozzari Carmelo	Vice Sindaco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sig. Di Piazza Vincenzo	Assessore	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dott. Puccio Vincenzo	Assessore	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sig.ra Di Martino Monica P.	Assessore	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Risultano assenti: Ass. Di Martino

Assume la Presidenza il Sindaco Avv. Alfonso Sapia il quale constatata la presenza del numero legale dichiara aperta la seduta.

Partecipa il Segretario Generale Dott.ssa Maria Cristina Pecoraro.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la legge 8 giugno 1990, n. 142, come recepita con la legge regionale 11 dicembre 1991, n. 48;

Vista la legge regionale 3 dicembre 1991, n. 44;

Vista l'allegata proposta ad oggetto "Approvazione in linea amministrativa del Progetto definitivo di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare Gaetano Di Giovanni";

Premesso che sulla proposta della presente deliberazione:

-il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica ed il responsabile del servizio di Ragioneria, per quanto concerne la regolarità contabile, hanno espresso pareri favorevoli che qui si intendono integralmente riportati e trascritti;

Fatte proprie le motivazioni espresse in proposta;

Visto l'O.R.EE.LL. e successive modifiche ed integrazioni;

A voti unanimi e palesi;

DELIBERA

Approvare in toto l'allegata proposta ad oggetto "Approvazione in linea amministrativa del Progetto definitivo di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare Gaetano Di Giovanni".

Con ulteriore votazione unanime e palese,

DELIBERA

Dichiarare il presente atto, immediatamente esecutivo, stante l'urgenza di provvedere in merito.



COMUNE DI CASTELTERMINI

PROVINCIA DI AGRIGENTO

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI G.M.

OGGETTO: Approvazione in linea amministrativa del Progetto definitivo di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare Gaetano Di Giovanni"..

INIZIATIVA DELLA PROPOSTA

Il Responsabile di P.O. n. 3
Geom. Michele Reina

UFFICIO PROPONENTE

Atti allegati alla proposta:

DETERMINAZIONE ADOTTATA IL

Approvata il _____ n° _____
Con le seguenti modifiche:

Rinviata il _____

Respinta il _____

ATTESTAZIONE

Art. 55 L. 142/90

Cap. _____ Art. _____

N. _____ impegno

Somma Stanziata € _____

Agg. per impinguamenti € _____

Dedotti per storni € _____

Fondo disponibile € _____

Pag. ed impegni € _____

Riman. Disponibile € _____

Addi _____

Il Ragioniere Capo

TESTO DELLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

Premesso che con deliberazione di G.M. n. 36 del 1/04/2015 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare G. Di Giovanni", redatto dal sottoscritto Geom. Michele Reina per l'importo complessivo di € 495.308,71;

Che con determinazione dirigenziale n. 42 del 26/02/2015 è stato conferito all'Arch. Giuseppe Acquisto l'incarico di RUP, sostituito successivamente dallo scrivente con atto dirigenziale n.45 del 22/06/2016;

Che il progetto, a seguito della partecipazione all'avviso pubblico dell'Assessorato Regionale dell'Istruzione e della Formazione professionale del 13/03/2015 D.D.G. 1450, denominato "Avviso per la formazione della graduatoria regionale di cui all'art. 10 del decreto legge 12 Settembre 2013, n. 104, convertito con modificazioni, dalla legge 8 Novembre 2013, n. 128, recante misure urgenti in materia di istruzione, università e ricerca", finalizzato a favorire interventi straordinari di ristrutturazione, messa in sicurezza, miglioramento o adeguamento sismico, efficientamento energetico di immobili di proprietà comunale adibiti ad edifici scolastici, nonché costruzioni di nuovi edifici e palestre scolastiche, è stato inserito nei piani Regionali di edilizia scolastica 2015-2016 approvati con D.D.G. n. 5128/ISTR del 3/08/2015;

Considerato che con atto determinativo n. 147 del 21/10/2015, è stato stabilito l'avvio dell'iter burocratico per l'affidamento dei lavori, mediante procedura aperta per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori sulla base del progetto preliminare e previa acquisizione del progetto definitivo in sede di offerta, con procedura di appalto integrato ex art. 53, comma 2, lett. c) del D.lgs 163/2006 e s.m.i., con criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del decreto legislativo n. 163/2006;

Che in data 29/12/2016, sono state esperite le procedure di gara per l'appalto integrato ex art. 53, comma 2, lettera c) del D.lgs 163/2006 e s.m.i. con criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del decreto legislativo n. 163/2006, giusto verbale di gara redatto in pari data;

Dato atto che il verbale di gara, così come prevede l'attuale normativa di legge in materia, è stato pubblicato all'Albo Pretorio on line dell'Ente, dal 30/12/2015 al 14/01/2016 al n., 1180 e successivamente, approvato con determinazione dirigenziale n. 5 del 11/02/2016;

Preso atto che il progetto definitivo prodotto in sede di gara dalla ditta SAGEDIL srl, aggiudicataria dell'appalto, è stato redatto dall'Ing. Salvatore Castaldo, secondo il quadro economico di seguito riportato:

A – Importo dei lavori	€ 320.000,00
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 13.000,00
Lavori a base d'asta	€ 307.000,00
B – Somme a disposizione dell'Amministrazione	
1 IVA 10%	€ 32.000,00
2 Incentivi per la prog. interna (D.Lgs 163/2006)	€ 6.400,00
3 Competenze tecniche (Prog. definit. Ed esec.)	€ 29.268,23
4 Competenze tecniche (D.L. e Coord. Sicurezza)	€ 32.099,54
5 Competenze per collaudi	€ 3.500,00
6 Competenze geologiche	€ 4.000,00
7 IVA e oneri su competenze tecniche (Prog. definit. Esecut. E D.L.)	€ 14.040,94
8 Spese bando	€ 8.000,00
9 Lavori a lista e fatture	€ 20.000,00
10 Oneri conferimento a discarica sfabricidi	€ 10.000,00
11 Imprevisti (5%)	€ 16.000,00
Somme a disposizione	€ 175.308,71
TOTALE PROGETTO	€ 495.308,71

Preso atto che il progetto è stato approvato in linea tecnica dallo scrivente, come si evince dalla relazione d'istruttoria alla presente allegata;

Ritenuto di dover procedere all'approvazione in linea amministrativa del progetto in oggetto;

Visto l'O.R.E.L. e successive modifiche ed integrazioni;

SI PROPONE

- di approvare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 della legge regionale n° 1 0/91, le motivazioni in fatto e diritto esplicate in narrativa e costituenti parte integrale e sostanziale del dispositivo;
- di approvare in linea amministrativa il progetto definitivo redatto dall'Ing. Salvatore Castaldo, prodotto alla ditta SAGEDIL srl. in sede di gara, di cui alla procedura aperta per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare "Gaetano Di Giovanni" sita nel Comune di Casteltermini" dell'importo complessivo di € 495.308,71.

Il Responsabile di P.O. n.3
Geom. Michele Reina



COMUNE DI CASTELTERMINI

(Prov. di Agrigento)

OGGETTO: PARERE TECNICO

Progetto definitivo per i lavori di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare "G. Di Giovanni" sita nel Comune di Casteltermini".

-C.U.P. – I66J15000070002

RELAZIONE D'ISTRUTTORIA

Progetto dell'importo complessivo di € 495.308,71, redatto dall'Ing. Salvatore Castaldo (soggetto incaricato della redazione del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di che trattasi, a seguito della procedura di appalto integrato -ai sensi dell'art. 53 comma 2 lett. c del D.Lgd 163/2006 e ss.mm.ii.- aggiudicato in via definitiva con determinazione n. 5 dell'11/02/2016 del Responsabile di P.O. n. 4).

Premesso:

che il progetto definitivo redatto, dall'Ing. Salvatore Castaldo, è stato presentato in allegato alla documentazione di gara, in data 18/12/2015, dalla ditta SAGEDIL s.r.l. di Agrigento (soggetto aggiudicatario dell'appalto integrato);

che con determinazione dirigenziale n. 45 del 22/06/2016, è stato conferito l'incarico di R.U.P. allo scrivente;

Visto il progetto definitivo relativo ai lavori in oggetto indicati, redatto dall'Ing. Salvatore Castaldo, composto dai seguenti elaborati:

1. Relazione tecnico generale
2. Relazione impianto fotovoltaico
3. Relazione impianto elettrico
4. Calcolo impianto elettrico
5. Relazione prevenzione incendi
6. Tavola T1 – Inquadramento territoriale
7. Tavola T2 – Pianta piano terra – stato di fatto8. Tavola T3 – Pianta piano primo – stato di fatto
9. Tavola T4 – Pianta copertura – stato di fatto
10. Tavola T5 – Sezioni e prospetti – stato di fatto
11. Tavola T6 – Pianta piano terra – stato futuro
12. Tavola T7 – Pianta piano primo – stato futuro
13. Tavola T8 – Pianta copertura – stato futuro
14. Tavola T9 – Pianta copertura – stato futuro
15. Tavola T10 – Impianti tecnologici – stato futuro
16. Computo metrico estimativo
17. Disciplinare tecnico e prestazionale
18. Piano di sicurezza e coordinamento
19. Cronoprogramma dei lavori
20. Quadro Economico
21. Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze
22. Elenco Prezzi

Visti gli elaborati facenti parte del progetto definitivo, dai quali si evince che l'importo complessivo dell'intervento ammonta a **€ 495.308,71**, così distinto:

A) Importo dei Lavori **Euro 320.000,00**

1) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso Euro 13.000,00

2) Lavori a Base d'Asta Euro 307.000,00

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

1 – IVA (10%) sui lavori € 32.000,00

2 – Incentivi per la prog.ne interna (D.Lgs. 163/2006): € 6.400,00

3 – Competenze Tecniche (Prog.ne Definitiva ed Esecutiva) € 29.268,23

4 – Competenze Tecniche (D.L. e Coord.to sicurezza in esec.) € 32.099,54

5 – Competenze per collaudi € 3.500,00

6 – Competenze geologiche € 4.000,00

7 – Iva e oneri su comp.ze Tecniche (Prog.ne. def., esec, D.L.) € 14.040,94

8 – Spese Bando: € 8.000,00

9 – Lavori a lista e fatture € 20.000,00

10 – Oneri di conferimento a discarica fabbricidi: € 10.000,00

11 – Imprevisti (5%) € 16.000,00

Ammontare somme a disposizione € 175.308,71 Euro 175.308,71

Importo totale del progetto : (€ 320.000,00 + € 175.308,71 = € 495.308,71)

I lavori principali di **“Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare “G. Di Giovanni” sita nel Comune di Casteltermini”**, consistono sinteticamente in:

- 1) Sostituzione degli infissi interni ed parte di quelli esterni;
- 2) Rifacimento dei servizi igienici, delle pavimentazioni, piastrellature, sostituzione servizi, rifacimento impianti e condutture idriche, e realizzazione di opportuni controsoffitti;
- 3) Opere di finitura interne;
- 4) Sostituzione dei corpi radianti;
- 5) Posa di condizionatori;
- 6) Rifacimento dell'impianto elettrico;
- 7) Ripresa e trattamento di alcune parti strutturali;
- 8) Posa di opportuna cartellonistica di sicurezza antincendio;
- 9) Ubicazione estintori antincendio;
- 10) Realizzazione del sistema di allarme antincendio;
- 11) Rete internet;
- 13) Sistema di videosorveglianza a infrarossi;
- 14) Realizzazione Impianto Fotovoltaico.

VISTO

- Il progetto definitivo per i lavori di **“Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare “G. Di Giovanni” sita nel Comune di Casteltermini”**
- Il verbale di validazione del progetto definitivo redatto in data 23/08/2016;

SI APPROVA IN LINEA TECNICA IL PROGETTO DEFINITIVO PER

- i lavori di **"Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare "G. Di Giovanni" sita nel Comune di Casteltermini"**, secondo il quadro economico sopra riportato.

Casteltermini, li 23/08/2016

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Michele Reina



COMUNE DI CASTELTERMINI
Provincia di Agrigento
(Ufficio Tecnico)

OGGETTO: PROCESSO DI VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO DEI LAVORI DI "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare "G. Di Giovanni" sita nel Comune di Casteltermini"
-C.U.P. – I66J15000070002
Ai sensi dell'Art. 26 del D.Lgs n. 50/2016

L'anno duemilasedici il giorno ventitre del mese di agosto alle ore 10,00 nella sede del Comune di Casteltermini il sottoscritto Geom. Michele Reina (dipendente del Comune di Casteltermini) nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento, nominato con determinazione del Responsabile di P.O. n. 3, n. 45 del 22/06/2016, alla continua presenza dell'Ing. Salvatore Castaldo, soggetto incaricato della redazione del progetto definitivo dei lavori di che trattasi, a seguito della procedura di appalto integrato (ai sensi dell'art. 53 comma 2 lett. c del D.Lgd 163/2006 e ss.mm.ii.) aggiudicato in via definitiva con determinazione n. 5 dell'11/02/2016 del Responsabile di P.O. n. 4:

Visto il progetto definitivo relativo ai lavori in oggetto indicati, redatto dall'Ing. Salvatore Castaldo e presentato in sede di gara dalla ditta SAGEDIL s.r.l. di Agrigento, composto dai seguenti elaborati:

1. Relazione tecnico generale
2. Relazione impianto fotovoltaico
3. Relazione impianto elettrico
4. Calcolo impianto elettrico
5. Relazione prevenzione incendi
6. Tavola T1 – Inquadramento territoriale
7. Tavola T2 – Pianta piano terra – stato di fatto8. Tavola T3 – Pianta piano primo – stato di fatto
9. Tavola T4 – Pianta copertura – stato di fatto
10. Tavola T5 – Sezioni e prospetti – stato di fatto
11. Tavola T6 – Pianta piano terra – stato futuro
12. Tavola T7 – Pianta piano primo – stato futuro
13. Tavola T8 – Pianta copertura – stato futuro
14. Tavola T9 – Pianta copertura – stato futuro
15. Tavola T10 – Impianti tecnologici – stato futuro
16. Computo metrico estimativo
17. Disciplinare tecnico e prestazionale
18. Piano di sicurezza e coordinamento
19. Cronoprogramma dei lavori
20. Quadro Economico
21. Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze
22. Elenco Prezzi

procede, sulla scorta della documentazione tecnico-amministrativa inerente al progetto definitivo dei lavori di che trattasi a verificare se sussistono i seguenti aspetti:

1) precisamente:

1A) Affidabilità:

-1.A.1) Sono state applicate ed adottate le regole tecniche e le prescrizioni normative, comunque applicabili al progetto dei lavori in oggetto;

-1.A.2) Esiste la coerenza dell'ipotesi progettuale posta a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali impiantistiche e di sicurezza;

1B) Completezza ed adeguatezza:

- 1.B.1) Esiste la corrispondenza dei nominativi del R.U.P., del progettista, per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- 1.B.2) Esistono tutti gli elaborati previsti dall'art. 24 del DPR 207/2010 e componenti il progetto definitivo;
- 1.B.3) Il progetto in funzione del quadro esigenziale risulta esaustivo;
- 1.B.4) Le informazioni contenute nei singoli elaborati progettuali risultano esaustive;

1C) Leggibilità coerenza e ripercorribilità

- 1.C.1) Gli elaborati progettuali redatti in base ai linguaggi convenzionali di elaborazione risultano leggibili e chiari;
- 1.C.2) Esiste la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e la ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
- C.3) Esiste la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

1D) Compatibilità

- 1.D.1) Esiste la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento in relazione ai seguenti aspetti: topografia e fotogrammetria, sicurezza delle persone, igiene, salute e benessere delle persone, superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche, curabilità e manutentibilità, coerenza dei tempi e dei costi e sicurezza ed organizzazione del cantiere.

2) precisamente:

2.A) Relazione generale

I contenuti della relazione generale sono coerenti con la loro prescrizione capitolare e grafica;

2.B) Elaborati grafici

Ogni elemento identificato sui grafici risulta descrittivo in termini geometrici nonché identificato negli altri elaborati ivi compresi i documenti prestazionali e capitolari;

2.C) Capitolato, documenti prestazionali

Ogni elemento identificato sugli elaborati grafici risulta qualificato all'interno della documentazione prestazionale;

2.D) Documentazione di stima economica

- 2.D.1) Risultano coerenti i costi assunti alla base del calcolo sommario della spesa con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;
- 2.D.2) I prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti dal prezzario regionale vigente;
- 2.D.3) Sono state sviluppate le analisi per i prezzi delle voci per le quali non è disponibile tale dato nel prezzario reg.le vigente;
- 2.D.4) i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
- 2.D.5) Gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
- 2.D.6) I metodi di misura adottati risultano essere quelli standard o usuali;
- 2.D.7) In base alle categorie prevalenti le misure delle opere computate sono corrette;
- 2.D.8) Risultano corretti calcolati i totali;

2.E) Piano di Sicurezza e Coordinamento

il Piano di sicurezza e coordinamento è stato redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri; sono stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV del D.Lvo n.81/2008 e s.m.i in funzione del successivo livello di progettazione esecutivo;

2.F) Quadro economico

È stato redatto in conformità a quanto previsto dall'art. 24 del DPR 207/2010 e risulta così distinto:

A) Importo dei Lavori	Euro 320.000,00
1) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	Euro 13.000,00
2) Lavori a Base d'Asta	Euro 307.000,00

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

1 – IVA (10%) sui lavori	€.	32.000,00	
2 – Incentivi per la prog.ne interna (D.Lgs. 163/2006):	€.	6.400,00	
3 – Competenze Tecniche (Prog.ne Definitiva ed Esecutiva)	€.	29.268,23	
4 – Competenze Tecniche (D.L. e Coordinamento sicurezza in esec.)	€.	32.099,54	
5 – Competenze per collaudi	€.	3.500,00	
6 – Competenze geologiche	€.	4.000,00	
7 – Iva e oneri su competenza Tecniche (Prog.ne. def., esec, D.L.)	€.	14.040,94	
8 – Spese Bando:	€	8.000,00	
9 – Lavori a lista e fatture	€.	20.000,00	
10 – Oneri di conferimento a discarica frabricidi:	€.	10.000,00	
11 – Imprevisti (5%)	€.	<u>16.000,00</u>	
Ammontare somme a disposizione	€.175.308,71	Euro 175.308,71	

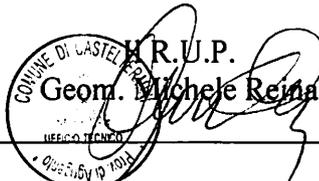
Importo totale del progetto : (€.320.000,00 + €.175.308,71 = €. 495.308,71)

PERTANTO ATTESTA

1. Che il progetto è conforme allo strumento urbanistico vigente in questo Comune.
2. Che contestualmente al presente verbale, ai sensi dell'art. 31 comma 4, lettera e) del D.Lgs. 50/2016 il RUP (Geom. Michele Reina) attesta:
 - l'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori, secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
 - l'assenza di impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto;
 - la conseguente realizzabilità del progetto anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo ed a quanto altro occorre per l'esecuzione dei lavori.

IL GEOM. MICHELE REINA NELLA QUALITA' DI R.U.P.

Concluso l'esame del progetto, in contraddittorio con il su indicato progettista, che lo stesso è meritevole di **VERIFICA** ai sensi delle disposizioni di legge vigente in materia e pertanto può essere espletata la conseguente procedura finalizzata all'approvazione definitiva dello stesso.



COMUNE DI CASTELTERMINI
Provincia di Agrigento
(Ufficio Tecnico)

OGGETTO: VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DEI LAVORI DI “Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare “G. Di Giovanni” sita nel Comune di Casteltermini”
-C.U.P. – I66J15000070002

VALIDAZIONE DEL PROGETTO
(art. 26 comma 8 D.Lgs. 50/2016)

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto il progetto definitivo delle opere di “Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare “G. Di Giovanni” sita nel Comune di Casteltermini”;

Visto il Rapporto conclusivo di Verifica redatto in data odierna (allegato A):

Vista la documentazione tecnico-amministrativa inerente il progetto definitivo dei lavori di che trattasi verificando la sussistenza dei seguenti aspetti:

1) precisamente:

1A) Affidabilità:

-1.A.1) Sono state applicate ed adottate le regole tecniche e le prescrizioni normative, comunque applicabili al progetto dei lavori in oggetto;

-1.A.2) Esiste la coerenza dell'ipotesi progettuale posta a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali impiantistiche e di sicurezza;

1B) Completezza ed adeguatezza:

-1.B.1) Esiste la corrispondenza dei nominativi del R.U.P., del progettista, per l'assunzione delle rispettive responsabilità;

-1.B.2) Esistono tutti gli elaborati previsti dall'art. 24 del DPR 207/2010 e componenti il progetto definitivo;

-1.B.3) Il progetto in funzione del quadro esigenziale risulta esaustivo;

-1.B.4) Le informazioni contenute nei singoli elaborati progettuali risultano esaustive;

1C) Leggibilità coerenza e ripercorribilità

-1.C.1) Gli elaborati progettuali redatti in base ai linguaggi convenzionali di elaborazione risultano leggibili e chiari;

-1.C.2) Esiste la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e la ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;

-C.3) Esiste la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

1D) Compatibilità

-1.D.1) Esiste la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento in relazione ai seguenti aspetti: topografia e fotogrammetria, sicurezza delle persone, igiene, salute e benessere delle persone, superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche, curabilità e manutentibilità, coerenza dei tempi e dei costi e sicurezza ed organizzazione del cantiere.

2) precisamente:

2.A) Relazione generale

I contenuti della relazione generale sono coerenti con la loro prescrizione capitolare e grafica;

2.B) Elaborati grafici

Ogni elemento identificato sui grafici risulta descrittivo in termini geometrici nonché identificato negli altri elaborati ivi compresi i documenti prestazionali e capitolari;

2.C) Capitolato, documenti prestazionali

Ogni elemento identificato sugli elaborati grafici risulta qualificato all'interno della documentazione prestazionale;

2.D) Documentazione di stima economica

-2.D.1) Risultano coerenti i costi assunti alla base del calcolo sommario della spesa con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;

-2.D.2) I prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti dal prezzario regionale vigente;

-2.D.3) Sono state sviluppate le analisi per i prezzi delle voci per le quali non è disponibile tale dato nel prezzario reg.le vigente;

-2.D.4) i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;

-2.D.5) Gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;

-2.D.6) I metodi di misura adottati risultano essere quelli standard o usuali;

-2.D.7) In base alle categorie prevalenti le misure delle opere computate sono corrette;

-2.D.8) Risultano corretti calcolati i totali;

2.E) Piano di Sicurezza e Coordinamento

il Piano di sicurezza e coordinamento è stato redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri; sono stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV del D.Lvo n.81/2008 e s.m.i in funzione del successivo livello di progettazione esecutivo;

2.F) Quadro economico

E' stato redatto in conformità a quanto previsto dall'art. 24 del DPR 207/2010

Considerato che il progetto risulta conforme alla normativa vigente;

VALIDA

ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 il progetto definitivo delle opere di " **Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare "G. Di Giovanni" sita nel Comune di Casteltermini**".

Casteltermini lì 23/08/2016

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Geom. Michele Reina)



PARERI EX ART. 53 L. 8/6/1990 N. 142 recepita con L.R. N. 48 dell'11/12/1991

OGGETTO: Approvazione in linea amministrativa del Progetto definitivo di "Adeguamento, messa in sicurezza degli impianti elettrici e completamento delle aree esterne della Scuola Materna ed Elementare Gaetano Di Giovanni".

PARERE TECNICO

Si esprime parere favorevole

Data _____

**Il Responsabile di P.O. n°3
Geom. Michele Reina**



PARERE CONTABILE

Si esprime parere di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria favorevole

Data 25/08/2016

Il Responsabile del Servizio Finanziario



Il presente verbale viene sottoscritto come segue:

L'ASSESSORE ANZIANO



IL SINDACO



IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Maria Cristina Pecoraro



Si certifica che copia integrale della presente deliberazione è stata pubblicata on line dal _____
al _____ per 15 giorni consecutivi.
Casteltermini, li

IL RESPONSABILE PUBBLICAZIONE ON LINE

IL SEGRETARIO COMUNALE

Su conforme attestazione del Responsabile Pubblicazione on line, incaricato

CERTIFICA

Che copia integrale della presente deliberazione è stata pubblicata on line il _____ per quindici
giorni consecutivi ai sensi dell'art.11, comma 1 della L.R. n.44/91, oggi art. 711 comma 1 testo
coordinato leggi regionali relative all'ordinamento degli enti locali pubblicato su suppl. ord. GURS
9/05/2008.

Casteltermini, li

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Maria Cristina Pecoraro

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione: è

è divenuta esecutiva, ai sensi dell'art. 12 L.R. 44/91, oggi art. 712 testo coordinato delle leggi
regionali, giorno _____, decorsi 10 giorni dalla pubblicazione;

è stata dichiarata immediatamente esecutiva, ai sensi dell'art. 12 L.R. 44/91, oggi art. 712 testo
coordinato delle leggi regionali.

Casteltermini, li



IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Maria Cristina Pecoraro

Si attesta che la presente copia è conforme all'originale e si rilascia in carta libera per uso
amministrativo.

Casteltermini, li

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE