



COMUNE DI MONTESANO SULLA MARCELLANA

PROVINCIA DI SALERNO

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

ORIGINALE

N.52 del 27/04/2023

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL’OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ INVESTIMENTO 1.1: PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL’INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA LAVORI DI “COSTRUZIONE SCUOLA INFANZIA POLO SCOLASTICO DI VIA 11 SETTEMBRE”. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

L’anno duemilaventitre addì ventisette del mese di Aprile alle ore 18:30, nella Sala delle Adunanze in Municipio, si è riunita sotto la presidenza del Sindaco Dr. Rinaldi Giuseppe la Giunta Comunale.

Partecipa all’adunanza e provvede alla redazione del presente verbale il Il Segretario Comunale Dott. Gerardo Sola.

Intervengono i Signori:

Nominativo	Titolo	Presente
RINALDI GIUSEPPE	SINDACO	Si
BIANCULLI NICOLA	VICE SINDACO	Si
LAURIA NICO	ASSESSORE	Si
MANGINO MARIA	ASSESSORE	Si
DE LUCA ANTONIETTA	ASSESSORE	Si

PRESENTI: 5

ASSENTI: 0

Il Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara aperta la seduta ed invita i convenuti a deliberare la proposta sull’argomento in oggetto specificato.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO CHE:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza prevede, tra le altre, alcune misure dedicate a interventi di edilizia scolastica;
- in particolare è stato pubblicato apposito Avviso Pubblico per la presentazione di candidature nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università" – Investimento 1.1 a oggetto "Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia";
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 135 del 22/12/2021 a oggetto "**INDIVIDUAZIONE DELLE STRUTTURE SCOLASTICHE E DEI SERVIZI ANNESSI DA CANDIDARE A PROGETTUALITA' PNRR. ATTO DI INDIRIZZO**", veniva individuato quale intervento da candidare nell'ambito delle Misure del PNRR – Iniziativa Next Generation EU la edificazione di nuovo edificio presso Polo Scolastico di Montesano Scalo - via 11 Settembre;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 23 del 18/02/2022 veniva approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica per lavori di "Costruzione polo infanzia Polo Scolastico di via 11 Settembre" per l'importo complessivo di € 2.716.000,00;

CONSIDERATO che:

- allo stato presso l'edificio del Polo Scolastico è ospitata, tra le altre, la scuola dell'infanzia (asilo);
- il numero di alunni frequentanti, in costante crescita, necessita di nuovi spazi e strutture;
- di fatto, un edificio scolastico potrebbe svolgere anche ruoli per emergenze di Protezione Civile e, pertanto, è opportuno che lo stesso abbia standard di sicurezza abbastanza elevati rispetto ad altre costruzioni;
- con nota m_pi.AOOGABMI.REGISTRO UFFICIALE.U.0005532.18/01/2023 il Ministero dell'Istruzione e del Merito ha comunicato a questo Ente che lo stesso è risultato beneficiario di finanziamento nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – NextGenerationEU per la Missione 4/Componente 1/Investimento 1.1 di finanziamento per la costruzione di scuola/polo infanzia in Montesano sulla Marcellana alla via 11 Settembre nell'area ove è stato già edificato l'edificio scolastico/Centro Operativo Comunale di Protezione Civile delocalizzato da via Dante Alighieri;
- in data 17/01/2023 veniva sottoscritta in formato digitale la convenzione per la concessione del finanziamento con il Ministero dell'Istruzione e del Merito, rientrante nella MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia, trasmessa a mezzo piattaforma multimediale FUTURA;

DATO ATTO che:

- presso le aree del Polo Scolastico di Montesano Scalo - via 11 Settembre è stato edificato nuovo immobile destinato a ospitare la scuola elementare di via Dante Alighieri nonché micro - nido comunale;
- è intenzione dell'Amministrazione Comunale offrire nuovi spazi per implementazione utenza micro - nido e scuola infanzia (asilo);
- l'Ufficio Tecnico Comunale, ha predisposto apposito Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica dell'intervento;
- con determina n. 257 del 27/04/2023 è stato approvato il verbale di verifica e validazione dell'elaborato progettuale;

VISTO il Progetto Definitivo dell'intervento denominato "**Costruzione scuola infanzia Polo Scolastico di via 11 Settembre**", redatto dall'ing. Bevilacqua Vincenzo tecnico incarico di supporto all'Ufficio Tecnico Comunale per l'importo complessivo di € **2.716.000,00** composto dai seguenti elaborati:

Struttura

Relazioni

1. Test di validazione del software - Affidabilità del codice di calcolo - WinStrand En.Ex.Sys. S.r.l. Casalecchio di Reno (BO) – Tavola n. ES_REL_STR_01
2. Relazione tecnica generale – Tavola n. ES_REL_STR_02
3. Relazione di calcolo – Geometria (prima parte) – Tavola n. ES_REL_STR_03_1
4. Relazione di calcolo – Geometria (seconda parte) – Tavola n. ES_REL_STR_03_2
5. Relazione di calcolo – Verifiche (prima parte) – Tavola n. ES_REL_STR_04_1
6. Relazione di calcolo – Verifiche (seconda parte) – Tavola n. ES_REL_STR_04_2
7. Relazione di calcolo – Verifiche (terza parte) – Tavola n. ES_REL_STR_04_3
8. Relazione di calcolo – Verifiche (quarta parte) – Tavola n. ES_REL_STR_04_4
9. Relazione di calcolo – Verifiche: elementi strutturali non strutturali e impianti (quinta parte) – Tavola n. ES_REL_STR_04_5
10. Relazione illustrativa dei materiali – Tavola n. ES_REL_STR_05
11. Relazione geotecnica e sulle fondazioni – Tavola n. ES_REL_STR_06
12. Piano di manutenzione della parte strutturale – Tavola n. ES_REL_STR_07

Grafici

13. Fondazione – pali trivellati gettati in opera – Carpenteria e fili fissi – Tavola n. ES_GRA_STR_01
14. Fondazione – platea nervata (prima parte) – Carpenteria e fili fissi – Tavola n. ES_GRA_STR_02
15. Fondazione – platea nervata (seconda parte) – Sezione fondazione – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_03
16. Fondazione – platea nervata (terza parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_04
17. Fondazione – platea nervata (quarta parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_05
18. Distinta armatura pilastri (prima parte) – Tavola n. ES_GRA_STR_06
19. Distinta armatura pilastri (seconda parte) – Tavola n. ES_GRA_STR_07
20. Primo impalcato (prima parte) – Carpenteria – Particolare graticcio – Tavola n. ES_GRA_STR_08
21. Primo impalcato (seconda parte) – Sezioni graticcio – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_09
22. Primo impalcato (terza parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_10
23. Primo impalcato (quarta parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_11
24. Primo impalcato (quinta parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_12
25. Secondo impalcato (prima parte) – Carpenteria – Particolare graticcio – Tavola n. ES_GRA_STR_13
26. Secondo impalcato (seconda parte) – Sezioni graticcio – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_14
27. Secondo impalcato (terza parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_15
28. Secondo impalcato (quarta parte) – Distinta armatura travi – Tavola n. ES_GRA_STR_16
29. Scala a soletta rampante (prima parte) – Particolari costruttivi - Carpenteria – Tavola n. ES_GRA_STR_17
30. Scala a soletta rampante (seconda parte) – Particolari costruttivi – Distinta armatura – Tavola n. ES_GRA_STR_18

Impianti tecnologici

Prevenzione incendi

Relazione

31. Relazione tecnica a corredo dell'istanza di valutazione progetto ai fini della prevenzione incendi – Tavola n. ES_REL_VVF_01

Grafici

32. Prevenzione incendi - Planimetria generale – Tavola n. ES_GRA_VVF_01
33. Prevenzione incendi - Pianta piano terra – Tavola n. ES_GRA_VVF_02
34. Prevenzione incendi - Pianta piano primo – Tavola n. ES_GRA_VVF_03

Impianti idrico sanitari e scarichi

Relazioni

35. Relazione tecnica e calcolo impianti idrico sanitario, antincendio e scarichi – Tavola n. ES_REL_ISS_01

Grafici

36. Impianto idrico sanitario (prima parte) – Pianta piano terra – Rete di distribuzione impianto e posizionamento apparecchi sanitari – Tavola n. ES_GRA_ISS_01
37. Impianto idrico sanitario (seconda parte) – Pianta piano primo – Rete di distribuzione impianto e posizionamento apparecchi sanitari – Tavola n. ES_GRA_ISS_02
38. Impianto di scarico (terza parte) – Pianta piano terra – Rete di scarico acque nere – Tavola n. ES_GRA_ISS_03
39. Impianto di scarico (quarta parte) – Pianta piano primo – Rete di scarico acque nere – Tavola n. ES_GRA_ISS_04

Impianti termici e di condizionamento

Relazioni

40. Relazione tecnica e calcolo impianti di climatizzazione – Tavola n. ES_REL_ITE_01
41. Attestato di prestazione energetica - NZEB – Tavola n. ES_REL_ITE_02

Grafici

42. Impianto a ventilconvettori (prima parte) – Pianta piano terra – Posizionamento e tubazione di alimentazione – Tavola n. ES_GRA_ITE_01
43. Impianto a ventilconvettori (seconda parte) – Pianta piano primo – Posizionamento e tubazione di alimentazione – Tavola n. ES_GRA_ITE_02
44. Impianto a ventilconvettori (terza parte) – Pianta piano terra – Rete di scarico condensa – Tavola n. ES_GRA_ITE_03
45. Impianto a ventilconvettori (quarta parte) – Pianta piano primo – Rete di scarico condensa – Tavola n. ES_GRA_ITE_04
46. Centrale termica – Schema di centrale e pompa di calore – Tavola n. ES_GRA_ITE_05

Impianti elettrici, speciali e di sicurezza

Relazioni

47. Relazione tecnica impianti elettrici, speciali e di sicurezza – Tavola n. ES_REL_IEL_01
48. Relazione tecnica e di calcolo impianto fotovoltaico – Tavola n. ES_REL_IEL_02

Grafici

49. Impianto elettrico (prima parte) – Pianta piano terra – Linee luci e posizionamento corpi illuminanti – Tavola n. ES_GRA_IEL_01
50. Impianto elettrico (seconda parte) – Pianta piano primo – Linee luci e posizionamento corpi illuminanti – Tavola n. ES_GRA_IEL_02
51. Impianto elettrico (terza parte) – Pianta piano terra – Linee f.e.m. e posizionamento prese – Linee impianti ausiliari, speciali di sicurezza e di terra - Tavola n. ES_GRA_IEL_03
52. Impianto elettrico (quarta parte) – Pianta piano primo – Linee f.e.m. e posizionamento prese - Linee impianti ausiliari, speciali di sicurezza e di terra – Tavola n. ES_GRA_IEL_04
53. Impianto elettrico – Schemi e carpenterie quadri elettrici – Tavola n. ES_GRA_IEL_05
54. Impianto elettrico – Schema elettrico sistema VMF di gestione impianto di condizionamento– Tavola n. ES_GRA_IEL_06
55. Impianto elettrico – Schema di collegamento centrale antincendio ed antintrusione – Tavola n. ES_GRA_IEL_07
56. Impianto elettrico – Lay-out e schema unifilare impianto fotovoltaico – Tavola n. ES_GRA_IEL_08

di cui all'art. 23 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., avente il seguente Quadro Economico:

Voci di costo			
A - Lavori			
a.1	Importo lavori a base d'asta	€	1 945 939.68
a.2	Oneri non soggetti a ribasso (oneri per la sicurezza ai sensi del D.lgs. 81/2008)	€	53 956.57
	Totale A (a.1+a.2)	€	1 999 896.25
B - Somme a disposizione della stazione appaltante			
b.1	IVA al 10% sui lavori (A+b.5)	22% €	439 977.18
b.2	Spese tecniche	10% €	199 989.63
b.3	Incentivo funzioni tecniche ex art. 113	1.6% €	31 998.34
b.4	IVA su Spese Tecniche 22% su b.2	22% €	43 997.72
	Totale B (b.1+b.2+b.3+b.4+b.5)	€	715 962.86
	C - Totale Lavori (A+B)	€	2 715 859.11

ACCERTATO che per la realizzazione dell'opera non si rende necessaria alcuna variante agli strumenti urbanistici, in quanto trattasi d'intervento previsto all'interno di apposite aree già individuate per edificazione scolastica e si prevede, altresì, l'adeguamento di infrastruttura esistente;

CONSIDERATO che:

- la soluzione progettuale proposta individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi dell'Ente;
- l'intervento è inserito nel Programma Triennale LL.PP. 2022/2024, già adottato con apposita deliberazione di Giunta Comunale nel mese di Novembre 2021;

RITENUTO:

- dover approvare, ai sensi dell'art. 23 comma 5 del D. Lgs. 50/2016, il Progetto Definitivo per l'intervento di **"Costruzione scuola infanzia Polo Scolastico di via 11 Settembre"** redatto dall'ing. Bevilacqua Vincenzo tecnico incaricato di supporto all'Ufficio Tecnico Comunale, secondo il quadro economico sopra riportato;
- dover dare atto che l'intervento è destinatario di finanziamento nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia;

DATO ATTO, altresì, che in calce si acquisiscono i pareri in ordine alla regolarità tecnica e contabile ex artt. 49 e 147-bis, del D.lgs. n. 267/2000;

VISTO il D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. n. 207/2010, per la parte vigente;

VISTO il DL 77/2021 convertito in Legge 108/2021 e s.m.i.;

VISTO il DL 13/2023 convertito in Legge 41/2023;

VISTO il D.lgs. n. 267/2000;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il Decreto Sindacale di P.O. prot. n. 14896/2022;

Tutto quanto sopra premesso, considerato e rilevato

A voti unanimi resi nei modi e forme di legge

DELIBERA

1. la premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di **APPROVARE**, ai sensi dell'art. 23 co. 5 del D. Lgs. 50/2016, il Progetto Definitivo per l'intervento di “**Costruzione scuola infanzia Polo Scolastico di via 11 Settembre**”, come sopra riportato per la spesa complessiva in c.t. di €. **2.716.000,00** secondo il quadro economico sopra riportato;
3. di **DARE ATTO** che il RUP è l'ing. Giuseppe Strefezza – Resp. p.t. Area Tecnica Sett. I;
4. di **DEMANDARE** al RUP gli adempimenti successivi alla presente;
5. di **DICHIARARE** la delibera di approvazione della presente proposta, con separata votazione, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 del D.Lvo n.° 267.

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Si esprime parere favorevole di regolarità tecnica espresso ai sensi dell'art. 49 del T.U. - D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267, in quanto la proposta che precede è conforme alle norme legislative e tecniche che regolamentano la materia.

Montesano sulla Marcellana, li 27/04/2023

Il Responsabile dell'Area
Ing. Giuseppe Strefezza

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

Visto per la regolarità contabile ed attestazione della copertura finanziaria, reso ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000, con imputazione della spesa sull'intervento indicato in determina.

Montesano sulla Marcellana, li 27/04/2023

Il Responsabile dell'Area Finanziaria
Dott.ssa Laura Maglione

Il presente verbale, dopo la lettura, si sottoscrive per conferma.

IL PRESIDENTE
Dr. Rinaldi Giuseppe

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. Gerardo Sola

Visto il D. Lgs. 18 agosto 2000, N. 267;

IL SEGRETARIO COMUNALE

ATTESTA

-che la presente deliberazione:

-() è stata affissa oggi all'Albo pretorio e vi rimarrà per 15 gg. consecutivi, ai sensi dell'art. 124, comma 1 del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267;

-() è stata trasmessa, in elenco, ai Capigruppo Consiliari come previsto dall'art. 125 del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267.

Montesano sulla Marcellana lì

Il Segretario Comunale
Dott. Gerardo Sola

IL SEGRETARIO COMUNALE

Visto il D. Lgs. 18 agosto 2000, N. 267;

Vista la Legge Costituzionale 18.10, 2001, n. 3 di modifica della Costituzione;

Vista la deliberazione della Giunta Regionale della Campania n. 6085 del 09.11.2001;

ATTESTA

che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il 27/04/2023

-() perché dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000;

-() perché decorsi 10 gg dalla pubblicazione ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D. Lgs n. 267/2000.

Montesano sulla Marcellana lì

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. Gerardo Sola