



## COMUNE DI PALERMO

### DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

**DELIBERAZIONE 356 DEL 23 novembre 2023**

**OGGETTO: Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca» CUP D75E22000310006” - “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione degli 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” finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU – Intervento CUP D75E22000310006” Approvazione progetto esecutivo**

### ESECUZIONE IMMEDIATA

		PRESENTI	ASSENTI
<b>SINDACO:</b>	<b>Lagalla Roberto</b>	X	
<b>VICE SINDACO:</b>	<b>Maria Carolina Varchi</b>		X

#### ASSESSORI:

<b>Tamajo</b>	<b>Aristide</b>	X	
<b>Falzone</b>	<b>Dario</b>	X	
<b>Cannella</b>	<b>Pietro</b>		X
<b>Carta</b>	<b>Maurizio</b>	X	
<b>Orlando</b>	<b>Salvatore</b>	X	
<b>Figuccia</b>	<b>Sabrina</b>	X	
<b>Pennino</b>	<b>Rosalia</b>	X	
<b>Tirrito</b>	<b>Antonella</b>	X	
<b>Forzinetti</b>	<b>Giuliano</b>	X	
Totale N.		9	2

L'anno **duemilaventitré** addì **ventitre** del mese di **novembre** alle ore **16:59**, in Palermo, nella sede istituzionale di Palazzo Palagonia, si è adunata la Giunta Comunale per trattare vari argomenti, compreso quello di cui all'oggetto.

Presiede l'adunanza il **Prof. Roberto Lagalla, Sindaco**.  
Partecipa, il sottoscritto **Dott. Raimondo Liotta, Segretario Generale** del Comune.  
E' presente, altresì, il Direttore Generale Dott. Eugenio Ceglia.  
Il Sindaco, riconosciuto legale il numero degli intervenuti, dichiara aperta la seduta.

## LA GIUNTA COMUNALE

Vista l'allegata proposta di deliberazione prot. n. 466 del 21.11.2023 concernente l'oggetto e firmata digitalmente, corredata dai pareri previsti per legge, parere di regolarità tecnica reso favorevolmente e parere di regolarità contabile, reso in data 23.11.2023, come da documento in allegato alla proposta agli atti dell'Ente;

Vista l'allegata e-mail integrativa della funzione dirigenziale proponente, Ing. Dario Di Gangi, del 23.11.2023, agli atti dell'Ente (all.1);

Vista l'allegata e-mail integrativa del Ragioniere Generale del 23.11.2023, agli atti dell'Ente (all.2);

Sentito l'Assessore Tamajo, competente al ramo;

Sentito, altresì, in merito alle superiori integrazioni documentali, il Segretario Generale;

Dopo opportuna discussione;

Ritenuto il presente provvedimento meritevole di approvazione, con le seguenti modifiche ed integrazioni della parte dispositiva:

- al secondo periodo, dopo le parole "4738 (E) 14738/10 (U)", aggiungere "**e 14738/20 (U)**";

- dopo il secondo periodo, aggiungere il seguente punto:

***"Prendere atto che la competente funzione dirigenziale procederà alla successiva rimodulazione del QTE con propria Determinazione Dirigenziale, nel rispetto delle somme stanziare per l'intervento";***

Ad unanimità di voti espressi dai presenti in forma palese

## DELIBERA

La proposta di deliberazione riguardante l'oggetto è approvata nel testo allegato alla presente, ed è fatta propria con le seguenti modifiche ed integrazioni della parte dispositiva:

- al secondo periodo, dopo le parole "4738 (E) 14738/10 (U)", aggiungere "**e 14738/20 (U)**";

- dopo il secondo periodo, aggiungere il seguente punto:

***"Prendere atto che la competente funzione dirigenziale procederà alla successiva rimodulazione del QTE con propria Determinazione Dirigenziale, nel rispetto delle somme stanziare per l'intervento".***

Con separata unanime votazione espressa in forma palese, il presente provvedimento viene dichiarato *immediatamente eseguibile*, stante l'urgenza di provvedere.





## COMUNE DI PALERMO

**OGGETTO:** Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca» CUP D75E22000310006” - “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione degli 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” finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU – Intervento CUP D75E22000310006”

Il Dirigente del Ufficio manutenzione straordinaria, progettazione, gestione e monitoraggio di interventi per l’Edilizia Scolastica, in riferimento all’argomento in oggetto indicato, sottopone alla Giunta Comunale la proposta di deliberazione nel testo che segue.

### PREMESSO che:

- Il Comune di Palermo ha presentato, una candidatura sulla piattaforma informatica del MIUR, a valere nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Avviso pubblico prot. N. 48047 del 2 dicembre 2021, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione degli 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” per il potenziamento dei servizi educativi per l’infanzia nella fascia 0-2 (asili nido), con la creazione di un nuovo asilo nido per 40 posti;
- Il Ministero dell’Istruzione – Unità di Missione del PNRR, a seguito delle istruttorie svolte e decreto del Direttore generale e coordinatore dell’Unità di missione per il PNRR 8 settembre 2022, n. 57, ha ammesso a finanziamento la proposta progettuale di questo Comune per la realizzazione di un asilo nido in un’area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca per un importo di € 762.604,00 e sottoscritto accordo di concessione di finanziamento e dei meccanismi sanzionatori per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione, monitoraggio, rendicontazione e controllo sottoscritto in data 20/10/2022 prot. m\_pi.AOOGABMI 89051;
- con D. D. 10282 del 27 Ottobre 2022 l’arch. Roberta Romeo, funzionario tecnico del servizio Edilizia Scolastica, è stato nominato R.U.P. dell’intervento: **“Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un’area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca» CUP D75E22000310006;**
- il RUP ha redatto il Documento Preliminare alla Progettazione approvato con D. D. n. . n.11489 DEL 23/11/2022;
- Con Determinazione Dirigenziale n. 2116 del 25/02/2023, questa Amministrazione ha ritenuto opportuno aderire alla possibilità di ricorrere all’Accordo Quadro ai sensi degli artt. 54 e 60 del D. Lgs n.50/2016 per l’affidamento dei lavori sulla base di un progetto esecutivo, avvalendosi di INVITALIA quale centrale di Committenza;
- in data 19/05/2023 con prot. m\_pi.AOOGABMI 75541 il Comune di Palermo, ha sottoscritto l’Addendum all’Accordo di concessione di finanziamento con il quale si è modificato il cronoprogramma e le milestone nazionali associate all’investimento indicando nel 30 giugno 2023 – Milestone UE per gli enti locali che hanno aderito all’accordo con Invitalia – la data entro la quale occorre aggiudicare i lavori da collaudare e rendicontare entro il 30 giugno 2026, pena la decadenza dal finanziamento stesso e si autorizza l’ente a disporre

delle economie derivanti dalle procedure di gara sia di lavori sia di servizi (anche in caso di affidamento diretto) in considerazione dell'incremento dei prezzi e dei costi delle materie prime;

Con Determina n.13492 del 30/12/2022 Il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, comprensivo di indagini e studi geologici, dopo aver verificato le offerte economiche presentate dagli operatori economici a seguito di Richiesta di Offerta (cd. RdO) n. 3318595, su Mepa, è stato Affidato direttamente, ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) del D.L. n.76/2020 convertito in L. n. 120/2020 così come modificato ed integrato dal D.L. n. 77/2021 convertito in L. n.108/2021, del Progetto di fattibilità tecnica ed economica (PFTE) all'operatore economico costituenda RTP con capogruppo mandataria SICEF S.R.L. e Dott. Geol. Antonio Mendolia mandante.

- Preso atto della nota prot. 620088 del 28.04.2023, avente ad oggetto la verifica del possesso dei requisiti generali ex art. 80, D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e 53, comma 16-ter del D. Lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii. e dei requisiti speciali ex art. 83, D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e della Determinazione Dirigenziale n.2116 del 25/02/2023 con la quale questa Amministrazione ha ritenuto opportuno aderire alla possibilità di ricorrere all'Accordo Quadro ai sensi degli artt. 54 e 60 del D. Lgs n.50/2016 per l'affidamento dei lavori nella categoria prevalente OG1, sulla base di un progetto esecutivo avvalendosi, di INVITALIA quale centrale di Committenza, in ossequio al principio di continuità dell'attività di progettazione (art.23 comma 12 del Codice), si è proceduto con determina n.4923 del 2 maggio 2023 del all'Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a del DL 76/2020 convertito in L. 120/2020 così come modificato ed integrato dal DL 77/2021 convertito in L. 108/2021, dell'incarico di aggiornamento ed integrazione degli elaborati tecnico economici finalizzati alla redazione del livello di progettazione definitivo/esecutivo con il grado di dettaglio previsto dagli artt. 24 al 43 del D.P.R. 207/2010, oltre la Relazione di Sostenibilità dell'Opera (secondo i contenuti definiti al punto 3.2.4 delle [Linee guida sul PFTE](#)) - rispetto dei principi del DNSH, alle stesse condizioni già pattuite con il precedente affidamento relativo all'intervento CUP D71B22001040006 all'O.E. RTP con capogruppo mandataria SICEF S.R.L. e Dott. Geol. Antonio Mendolia mandante.

#### ATTESO che:

- I progettisti incaricati con nota pec del 05.06.2023 hanno trasmesso gli elaborati relativi al progetto "ESECUTIVO" dell'intervento **"Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca"** CUP D75E22000310006 per un importo complessivo di € 762.604,00;
- al fine di acquisire i pareri / atti di assenso obbligatori con nota prot. 711230 del 05/06/2023, il RUP ha indetto la Conferenza dei servizi, in forma Semplificata, ai sensi dell'art. 14 bis della L. 241/1990 e ss. mm. ii. e dell'art. 27 del D. Lgs 50/2016;
- l'RTP incaricato trasmetteva gli elaborati del progetto indicato in oggetto, comprensivi degli elaborati integrativi richiesti e aggiornati ad eventuali prescrizioni /indicazioni dagli enti nel corso del rilascio dei relativi pareri nell'ambito della conferenza dei servizi di cui alla nota prot. . 711230 del 05/06/2023, che si è conclusa positivamente con la Determinazione Dirigenziale n. 12207 del 13/10/2023

#### CONSIDERATO che:

- il Responsabile del Procedimento congiuntamente al gruppo di verifica, in contraddittorio con i progettisti incaricati ha provveduto alla VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA (ai sensi dell art. 26, co. 1 del D. Lgs. n°50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. - linee guida ANAC

delibera n. 138 del 21/02/2018 parag. VII) con verbale Rep. 85 del 06/11/2023 (all. 01), il Rup ha espresso parere tecnico Rep. n 97 del 10/11/2023 (all. 02 ) e VALIDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO **“Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un’area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca»** CUP D75E22000310006 Rep. 99 del 10.11.2023 (art. 26, co. 8 del D. Lgs. n°50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. - linee guida ANAC delibera n°138 del 21/02/2018 parag. VII.) allegato alla presente (all. 03) concludendo positivamente il procedimento relativamente al progetto **““Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un’area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca»** CUP D75E22000310006 per un importo complessivo di **€ 762.604,00**, di cui € 621.827,70 per lavori di cui € 26.504,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 114.400,38 per somme a disposizione;

- il progetto esecutivo **Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un’area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca»** CUP D75E2200031000, a seguito delle modifiche ed integrazioni successive alle prescrizioni degli Enti tenuti ad esprimere parere così come dal suddetto rapporto conclusivo, è coerente e conforme ai pareri degli enti sovraordinati resi, rispetta le prescrizioni di tali pareri ed alla luce delle osservazioni del gruppo di verifica e degli elaborati riprodotti è composto dai seguenti elaborati:

## ELENCO ELABORATI

### RELAZIONI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	RE.1.1	RELAZIONE GENERALE
2	RE.1.2	RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA
3	RE.1.3	RELAZIONE CAM
4	RE.1.4	RELAZIONE GESTIONE INTERFERENZE
5	RE.1.5	RELAZIONE GESTIONE MATERIE
6	RE.GEO.1	RELAZIONE GEOLOGICA
7	RE.ST.1.1.A	RELAZIONE DI CALCOLO _STRUTTURA A
8	RE.ST.1.1.B	RELAZIONE DI CALCOLO _STRUTTURA B
9	RE.ST.1.2.A	RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONE _STRUTTURA A
10	RE.ST.1.2.B	RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONE _STRUTTURA B
11	RE.ST.5.1.A	RELAZIONE SUI MATERIALI _CORPO A
12	RE.ST.5.1.B	RELAZIONE SUI MATERIALI _CORPO B
13	RE.ST.6.1.A	PIANO DI MANUTENZIONE _CORPO A
14	RE.ST.6.1.B	PIANO DI MANUTENZIONE _CORPO B
15	RE.ST.7.1	RELAZIONE INTEGRATIVA VERIFICA NODI
16	RE.PIS.1.1	RELAZIONE TECNICA PARERE IGIENICO-SANITARIO _REV01
17	RE.ST.1.0	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA
18	RE.ST.8.1	VERIFICA SOLAI E SBALZI
19	RE.ST.9.1	VERIFICA ESPULSIONE TAMPONATURE
19	RE.1.6	RELAZIONE DNSH

### ELABORATI ARCHITETTONICI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	AR.1.1	INQUADRAMENTO URBANISTICO _RILIEVO FOTOGRAFICO
2	AR.2.1	STATO DI FATTO _RILIEVO PLANOALTIMETRICO
3	AR.3.1	STATO DI PROGETTO _PLANIMETRIA GENERALE
4	AR.4.1	STATO DI PROGETTO _PIANTA PIANO TERRA
5	AR.5.1	STATO DI PROGETTO _SEZIONI
6	AR.6.1	STATO DI PROGETTO _PROSPETTI
7	AR.7.1	STATO DI PROGETTO _PARTICOLARI COSTRUTTIVI
8	AR.9.1	STATO DI PROGETTO _ABACO DEGLI INFISSI

### ELABORATI ECONOMICI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	CO.1.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
2	CO.1.2	ELENCO PREZZI
3	CO.1.3	ANALISI PREZZI
4	CO.1.4	STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA
5	CO.2.1	QUADRO ECONOMICO

### ELABORATI AMMINISTRATIVI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	AM.1.1	SCHEMA DI CONTRATTO D'APPALTO
2	AM.2.1	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
3	AM.3.1	PIANO DI MANUTENZIONE MANUALE D'USO
4	AM.3.2	PIANO DI MANUTENZIONE MANUALE DI MANUTENZIONE
5	AM.3.2	PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

**ELABORATI SICUREZZA****CODICI e DESCRIZIONI**

- |   |        |                                    |
|---|--------|------------------------------------|
| 1 | SC.1.1 | PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO |
| 2 | SC.1.2 | FASCICOLO DELL'OPERA               |

**ELABORATI ANTINCENDIO****CODICI e DESCRIZIONI**

- |   |            |  |
|---|------------|--|
| 1 | IA.1.1     | RELAZIONE TECNICA ANTINCENDIO                      |
| 2 | IA.2.1     | PIANO DI EMERGENZA E DI EVACUAZIONE                |
| 3 | INT.IA.4.1 | PARTICOLARE RIFERITO ALLE AREE A RISCHIO SPECIFICO |

**ELABORATI STRUTTURALI****CODICI e DESCRIZIONI****STRUTTURA A**

- |    |          |                                  |
|----|----------|----------------------------------|
| 1  | ST.1.A   | PIANTE CARPENTERIA _CORPO A      |
| 2  | ST.2.A.1 | ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A    |
| 3  | ST.2.A.2 | ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A    |
| 4  | ST.2.A.3 | ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A    |
| 5  | ST.2.A.4 | PARTICOLARI COSTRUTTIVI _CORPO A |
| 6  | ST.3.A.1 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 7  | ST.3.A.2 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 8  | ST.3.A.3 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 9  | ST.3.A.4 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 10 | ST.3.A.5 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 11 | ST.3.A.6 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 12 | ST.3.A.7 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A    |
| 13 | ST.4.A.1 | ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A       |
| 14 | ST.4.A.2 | ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A       |
| 15 | ST.4.A.3 | ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A       |
| 16 | ST.5.1.A | ESECUTIVI AGGETTI _CORPO A       |

**ELABORATI STRUTTURALI****CODICI e DESCRIZIONI****STRUTTURA B**

- |    |          |  |
|----|----------|--|
| 1  | ST.1.B   | PIANTE CARPENTERIA _CORPO B                |
| 2  | ST.2.B.1 | ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO B              |
| 3  | ST.2.B.2 | ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO B              |
| 4  | ST.3.B.1 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B              |
| 5  | ST.3.B.2 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B              |
| 6  | ST.3.B.3 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B              |
| 7  | ST.3.B.4 | ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B              |
| 8  | ST.4.B.1 | ESECUTIVI TRAVATE _CORPO B                 |
| 9  | ST.4.B.2 | ESECUTIVI TRAVATE _CORPO B                 |
| 10 | ST.4.B.3 | PARTICOLARI COSTRUTTIVI _CORPO B           |
| 11 | ST.5.1.B | ESECUTIVI AGGETTI DI COPERTURA _CORPO B    |
| 12 | ST.6.1   | ESECUTIVI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI SOLAIO |
| 13 | ST.7.1   | PLANIMETRIA INQUADRAMENTO GIUNTO           |



ELABORATI ENERGETICI		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	EE.1.1	APE
2	EE.2.1	RELAZIONE ENERGETICA (EX LEGGE 10)
3	EE.2.2	FASCICOLO COMPONENTI

  

ELABORATI FOTOVOLTAICO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	FV.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
2	FV.2.1	PIANTA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
3	FV.3.1	SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

  

ELABORATI IMPIANTO IDRICO SANITARIO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	ID.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
2	ID.1.2	RELAZIONE DI VERIFICA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
3	ID.2.1	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
4	ID.2.2	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
5	ID.2.3	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
6	ID.3.1	SCHEMA UNIFILARE IDRICO SANITARIO ADDUZIONE
7	ID.3.2	SCHEMA UNIFILARE IDRICO SANITARIO SCARICO
8	ID.4.1	PARTICOLARE ESECUTIVO IDRICO SANITARIO

  

ELABORATI IMPIANTO ELETTRICO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	IE.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ELETTRICO
2	IE.1.2	RELAZIONE SOVRATEPERATURE QUADRI ELETTRICI
4	IE.2.1	PIANTA IMPIANTO ELETTRICO
5	IE.2.2	PIANTA IMPIANTO ELETTRICO
6	IE.3.1	SCHEMA UNIFILARE GENERALE
7	IE.3.2	SCHEMA UNIFILARE CUCINA
8	IE.3.3	SCHEMA UNIFILARE CENTRALE TERMICA
9	IE.3.4	SCHEMA UNIFILARE AVANQUADRO
10	IE.4.1	FRONTE QUADRO GENERALE
11	IE.4.2	FRONTE QUADRO AVANQUADRO
12	IE.4.3	FRONTE QUADRO CUCINA
13	IE.4.4	FRONTE QUADRO CENTRALE TERMICA

  

ELABORATI IMPIANTO DI RISCALDAMENTO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	IR.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
2	IR.2.1	PIANTA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
3	IR.2.2	PIANTA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO _ REVO1
4	IR.3.1	SCHEMA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

per un importo complessivo di € 762.604,00, di cui € 621.827,70 per lavori di cui € 26.504,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 114.400,38 per somme a disposizione così ripartite:

## QUADRO ECONOMICO ESTESO

A	LAVORI	IMPORTO	TOTALE
A.1	LAVORI (esclusi oneri della sicurezza) soggetti a ribasso	595 323,39 €	
A.2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	26 504,31 €	
Tot. A	TOTALE LAVORI (A.1+A.2)		621 827,70 €
B	CORRISPETTIVI PER LA PROGETTAZIONE P.F.T.E AVANZATA, PROGETTAZIONE ESECUTIVA, INDAGINI E RELAZIONE	IMPORTO	TOTALE
B.1	Progettazione P.F.T.E. avanzata, progettazione esecutiva, relazione geologica		26 375,92 €
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	IMPORTO	TOTALE
C.1	Imprevisti	2 901,25 €	
C.2	Incentivi per funzioni tecniche (art. 113, comma 3 del D.lgs n. 50/2016 - 1,6% di (A)	9 922,85 €	
C.3	Spese per pubblicità	3 100,89 €	
C.4	IVA sui lavori (10% di A)	62 017,83 €	
C.5	Collaudo	13 048,64 €	
C.6	Indagini iva e oneri inclusi	14 239,32 €	
C.7	Oneri di conferimento a discarica	6 000,00 €	
C.8	Oneri di allaccio impianto fotovoltaico	2 500,00 €	
C.9	Contributo per eventuale reclutamento di personale ai sensi dell'art.1, comma 1, DL n.80/2021	669,60 €	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C)		114 400,38 €
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B+C)		762 604,00 €

### PRESO ATTO che:

- con deliberazione n.271 del 13/09/2023 il Consiglio comunale ha approvato il P.T.-00.PP. 2023/2025 e l'intervento de quo risulta inserito nell'Elenco Annuale per l'anno 2023;
- occorre procedere, al fine di consentire l'avvio dei lavori alla Ditta aggiudicataria in tempi celeri, all'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento in oggetto;
- con D.D. n. 14043 del 17.11.2023 il progetto è stato approvato in linea tecnica;
- il progetto esecutivo **Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca»** CUP D75E2200031000 riveste carattere d'urgenza, in quanto ai sensi dell'articolo 1, co.1 dell'addendum all'accordo di concessione del finanziamento con prot. m\_pi.AOOGABMI 75541 del 19/05/2023 allegato alla presente, il cronoprogramma di cui all'articolo 4, comma 2, prevede l'Avvio dei lavori entro il 30 novembre 2023.

**ATTESO che:**

- l'atto che si propone consegue dall'obbligo normativo di approvazione dei progetti previsto dal D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, Codice degli Appalti;
- dall'adozione del presente provvedimento occorre demandare al Dirigente proponente l'adozione degli atti gestionali per la realizzazione dell'obiettivo nell'osservanza delle direttive fissate dall'organo politico.

**VISTI:**

- l'articolo 1, lett h) della l.r. 48/91, che recepisce l'art.51 della legge n. 142/90, secondo cui spettano ai dirigenti tutti gli atti di gestione amministrativa compresi quelli aventi rilevanza esterna;
- l'art.107, comma 5, del D.lgs 267/2000 che prevede che tutte le disposizioni previgenti che conferiscono agli organi di governo "l'adozione di atti di gestione e di atti o provvedimenti amministrativi si intendono nel senso che la rispettiva competenza spetta ai dirigenti ";
- il vigente regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- la Legge 142/90 e successive modifiche ed integrazioni, così come recepita dalla Legge Regionale n. 48/91 e successive modifiche ed integrazioni;
- il T.U.E.L., approvato con D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000; O.R.EE.LL. che richiamano la competenza della Giunta comunale a deliberare l'atto proposto);
- l'art. 49 del vigente Statuto Comunale.

**PROPONE**

Per i motivi esposti in narrativa, che s'intendono riportati:

di approvare in linea amministrativa il progetto esecutivo "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 - **Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca**» CUP D75E2200031000 per un importo complessivo di **€ 762.604,00**, di cui € 621.827,70 per lavori di cui € 26.504,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 114.400,38 per somme a disposizione così ripartite costituito dai seguenti elaborati:

## ELENCO ELABORATI

### RELAZIONI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	RE.1.1	RELAZIONE GENERALE
2	RE.1.2	RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA
3	RE.1.3	RELAZIONE CAM
4	RE.1.4	RELAZIONE GESTIONE INTERFERENZE
5	RE.1.5	RELAZIONE GESTIONE MATERIE
6	RE.GEO.1	RELAZIONE GEOLOGICA
7	RE.ST.1.1.A	RELAZIONE DI CALCOLO _STRUTTURA A
8	RE.ST.1.1.B	RELAZIONE DI CALCOLO _STRUTTURA B
9	RE.ST.1.2.A	RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONE _STRUTTURA A
10	RE.ST.1.2.B	RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONE _STRUTTURA B
11	RE.ST.5.1.A	RELAZIONE SUI MATERIALI _CORPO A
12	RE.ST.5.1.B	RELAZIONE SUI MATERIALI _CORPO B
13	RE.ST.6.1.A	PIANO DI MANUTENZIONE _CORPO A
14	RE.ST.6.1.B	PIANO DI MANUTENZIONE _CORPO B
15	RE.ST.7.1	RELAZIONE INTEGRATIVA VERIFICA NODI
16	RE.PIS.1.1	RELAZIONE TECNICA PARERE IGIENICO-SANITARIO _REV01
17	RE.ST.1.0	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA
18	RE.ST.8.1	VERIFICA SOLAI E SBALZI
19	RE.ST.9.1	VERIFICA ESPULSIONE TAMPONATURE
19	RE.1.6	RELAZIONE DNSH

### ELABORATI ARCHITETTONICI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	AR.1.1	INQUADRAMENTO URBANISTICO _RILIEVO FOTOGRAFICO
2	AR.2.1	STATO DI FATTO _RILIEVO PLANOALTIMETRICO
3	AR.3.1	STATO DI PROGETTO _PLANIMETRIA GENERALE
4	AR.4.1	STATO DI PROGETTO _PIANTA PIANO TERRA
5	AR.5.1	STATO DI PROGETTO _SEZIONI
6	AR.6.1	STATO DI PROGETTO _PROSPETTI
7	AR.7.1	STATO DI PROGETTO _PARTICOLARI COSTRUTTIVI
8	AR.9.1	STATO DI PROGETTO _ABACO DEGLI INFISSI

### ELABORATI ECONOMICI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	CO.1.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
2	CO.1.2	ELENCO PREZZI
3	CO.1.3	ANALISI PREZZI
4	CO.1.4	STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA
5	CO.2.1	QUADRO ECONOMICO

### ELABORATI AMMINISTRATIVI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	AM.1.1	SCHEMA DI CONTRATTO D'APPALTO
2	AM.2.1	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
3	AM.3.1	PIANO DI MANUTENZIONE MANUALE D'USO
4	AM.3.2	PIANO DI MANUTENZIONE MANUALE DI MANUTENZIONE
5	AM.3.2	PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

**ELABORATI SICUREZZA****CODICI e DESCRIZIONI**

1	SC.1.1	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
2	SC.1.2	FASCICOLO DELL'OPERA

**ELABORATI ANTINCENDIO****CODICI e DESCRIZIONI**

1	IA.1.1	RELAZIONE TECNICA ANTINCENDIO
2	IA.2.1	PIANO DI EMERGENZA E DI EVACUAZIONE
3	INT.IA.4.1	PARTICOLARE RIFERITO ALLE AREE A RISCHIO SPECIFICO

**ELABORATI STRUTTURALI****CODICI e DESCRIZIONI****STRUTTURA A**

1	ST.1.A	PIANTE CARPENTERIA _CORPO A
2	ST.2.A.1	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A
3	ST.2.A.2	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A
4	ST.2.A.3	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A
5	ST.2.A.4	PARTICOLARI COSTRUTTIVI _CORPO A
6	ST.3.A.1	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
7	ST.3.A.2	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
8	ST.3.A.3	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
9	ST.3.A.4	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
10	ST.3.A.5	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
11	ST.3.A.6	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
12	ST.3.A.7	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
13	ST.4.A.1	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A
14	ST.4.A.2	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A
15	ST.4.A.3	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A
16	ST.5.1.A	ESECUTIVI AGGETTI _CORPO A

**ELABORATI STRUTTURALI****CODICI e DESCRIZIONI****STRUTTURA B**

1	ST.1.B	PIANTE CARPENTERIA _CORPO B
2	ST.2.B.1	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO B
3	ST.2.B.2	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO B
4	ST.3.B.1	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
5	ST.3.B.2	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
6	ST.3.B.3	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
7	ST.3.B.4	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
8	ST.4.B.1	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO B
9	ST.4.B.2	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO B
10	ST.4.B.3	PARTICOLARI COSTRUTTIVI _CORPO B
11	ST.5.1.B	ESECUTIVI AGGETTI DI COPERTURA _CORPO B
12	ST.6.1	ESECUTIVI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI SOLAIO
13	ST.7.1	PLANIMETRIA INQUADRAMENTO GIUNTO

ELABORATI ENERGETICI		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	EE.1.1	APE
2	EE.2.1	RELAZIONE ENERGETICA (EX LEGGE 10)
3	EE.2.2	FASCICOLO COMPONENTI

  

ELABORATI FOTOVOLTAICO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	FV.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
2	FV.2.1	PIANTA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
3	FV.3.1	SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

  

ELABORATI IMPIANTO IDRICO SANITARIO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	ID.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
2	ID.1.2	RELAZIONE DI VERIFICA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
3	ID.2.1	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
4	ID.2.2	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
5	ID.2.3	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
6	ID.3.1	SCHEMA UNIFILARE IDRICO SANITARIO ADDUZIONE
7	ID.3.2	SCHEMA UNIFILARE IDRICO SANITARIO SCARICO
8	ID.4.1	PARTICOLARE ESECUTIVO IDRICO SANITARIO

  

ELABORATI IMPIANTO ELETTRICO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	IE.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ELETTRICO
2	IE.1.2	RELAZIONE SOVRATEPERATURE QUADRI ELETTRICI
4	IE.2.1	PIANTA IMPIANTO ELETTRICO
5	IE.2.2	PIANTA IMPIANTO ELETTRICO
6	IE.3.1	SCHEMA UNIFILARE GENERALE
7	IE.3.2	SCHEMA UNIFILARE CUCINA
8	IE.3.3	SCHEMA UNIFILARE CENTRALE TERMICA
9	IE.3.4	SCHEMA UNIFILARE AVANQUADRO
10	IE.4.1	FRONTE QUADRO GENERALE
11	IE.4.2	FRONTE QUADRO AVANQUADRO
12	IE.4.3	FRONTE QUADRO CUCINA
13	IE.4.4	FRONTE QUADRO CENTRALE TERMICA

  

ELABORATI IMPIANTO DI RISCALDAMENTO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	IR.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
2	IR.2.1	PIANTA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
3	IR.2.2	PIANTA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO_REV01
4	IR.3.1	SCHEMA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

L' importo complessivo di € **762.604,00**, di cui € 621.827,70 per lavori di cui € 26.504,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 114.400,38 per somme a disposizione, è così ripartito:

## QUADRO ECONOMICO ESTESO

A	LAVORI	IMPORTO	TOTALE
A.1	LAVORI (esclusi oneri della sicurezza) soggetti a ribasso	595 323,39 €	
A.2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	26 504,31 €	
Tot. A	TOTALE LAVORI (A.1+A.2)		621 827,70 €
B	CORRISPETTIVI PER LA PROGETTAZIONE P.F.T.E AVANZATA, PROGETTAZIONE ESECUTIVA, INDAGINI E RELAZIONE	IMPORTO	TOTALE
B.1	Progettazione P.F.T.E. avanzata, progettazione esecutiva, relazione geologica		26 375,92 €
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	IMPORTO	TOTALE
C.1	Imprevisti	2 901,25 €	
C.2	Incentivi per funzioni tecniche (art. 113, comma 3 del D.lgs n. 50/2016 - 1,6% di (A))	9 922,85 €	
C.3	Spese per pubblicità	3 100,89 €	
C.4	IVA sui lavori (10% di A)	62 017,83 €	
C.5	Collaudo	13 048,64 €	
C.6	Indagini iva e oneri inclusi	14 239,32 €	
C.7	Oneri di conferimento a discarica	6 000,00 €	
C.8	Oneri di allaccio impianto fotovoltaico	2 500,00 €	
C.9	Contributo per eventuale reclutamento di personale ai sensi dell'art.1, comma 1, DL n.80/2021	669,60 €	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C)		114 400,38 €
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B+C)		762 604,00 €

- DARE ATTO CHE l'intervento **"Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca"** CUP **D75E2200031000** di importo complessivo pari ad **€ 762.604,00**, trova integrale copertura finanziaria con le risorse derivanti dal PNRR appostate nel PEG, **Ufficio manutenzione straordinaria, progettazione, gestione e monitoraggio di interventi per l'Edilizia Scolastica** approvato con deliberazione di Giunta Comunale n.70 del 17/03/2023 sul capitolo di spesa 4738 (E) 14738/10 (U).

Dare mandato all'Ufficio Ufficio Manutenzione Straordinaria, Progettazione, Gestione e Monitoraggio di Interventi per l'Edilizia Scolastica di predisporre gli atti conseguenziali all'approvazione del progetto in oggetto.

**Il Dirigente**

**Ufficio Manutenzione Straordinaria, Progettazione,  
Gestione e Monitoraggio di Interventi  
per l'Edilizia Scolastica**

Ing. Dario Di Gangi

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITÀ TECNICA - Il Dirigente del Servizio proponente esprime, sulla proposta di deliberazione in oggetto, **parere favorevole** in ordine alla legittimità, alla regolarità e correttezza dell'atto e dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 53 L. n. 142/90 come recepito dalla L.R. n.48/91 ed integrato dall'art. 12 L.R. n. 30/2000 e succ. mm. e ii., nonché ai sensi dell'art. 4, comma 3, del vigente regolamento unico dei controlli interni (approvato con D.C.C. n.4/2017). (N.B.: MOTIVARE PARERE CONTRARIO E CITARE NORMA VIOLATA).

**Il Dirigente**  
**Ufficio Manutenzione Straordinaria, Progettazione,**  
**Gestione e Monitoraggio di Interventi**  
**per l'Edilizia Scolastica**  
Ing. Dario Di Gangi

**Firmato digitalmente**

Il Capo Area letta la superiore proposta e i relativi contenuti, ai sensi del vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi, appone il proprio **visto**, manifestando la propria condivisione (*o la motivata non condivisione*) del parere di regolarità tecnica sopra reso ai sensi di legge.

**LA DIRIGENTE CAPO AREA**  
**Dott.ssa Maria Anna Fiasconaro**  
**Firmato digitalmente**

Il Dirigente Capo Area, letta la superiore proposta e i relativi contenuti, verificatane la coerenza con gli obiettivi strategici ed i processi assegnati all'Area di riferimento, funzionali all'attuazione del programma del Sindaco, appone il proprio **visto** ai sensi del vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi.

**LA DIRIGENTE CAPO AREA**  
**Dott.ssa Maria Anna Fiasconaro**  
**Firmato digitalmente**

L'Assessore al ramo, letta la superiore proposta e ritenuto che la stessa rientra tra gli obiettivi programmati dell'Ente, ne propone l'adozione da parte del Giunta Comunale.

**L'ASSESSORE**  
**(Aristide Tamajo)**  
**Firmato digitalmente**



**ELENCO DEGLI ALLEGATI:**

Al.. 1 Verbale di verifica REP n 85 del 06/11/2023

All 2 Parere tecnico n 97 del 10/11/2023

All. 3 Validazione n 99 del 10/11/2023

All. 4 D.D. n. 14043 del 17.11.2023

All. 5 ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO E MECCANISMI SANZIONATORI prot.  
0089047.20-10-2022 - ADDENDUM ALL'ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO Prot  
U.0075541.19-05-2023

All.6 (elaborati Progetto esecutivo di seguito elencati)

## ELENCO ELABORATI

### RELAZIONI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	RE.1.1	RELAZIONE GENERALE
2	RE.1.2	RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA
3	RE.1.3	RELAZIONE CAM
4	RE.1.4	RELAZIONE GESTIONE INTERFERENZE
5	RE.1.5	RELAZIONE GESTIONE MATERIE
6	RE.GEO.1	RELAZIONE GEOLOGICA
7	RE.ST.1.1.A	RELAZIONE DI CALCOLO _STRUTTURA A
8	RE.ST.1.1.B	RELAZIONE DI CALCOLO _STRUTTURA B
9	RE.ST.1.2.A	RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONE _STRUTTURA A
10	RE.ST.1.2.B	RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONE _STRUTTURA B
11	RE.ST.5.1.A	RELAZIONE SUI MATERIALI _CORPO A
12	RE.ST.5.1.B	RELAZIONE SUI MATERIALI _CORPO B
13	RE.ST.6.1.A	PIANO DI MANUTENZIONE _CORPO A
14	RE.ST.6.1.B	PIANO DI MANUTENZIONE _CORPO B
15	RE.ST.7.1	RELAZIONE INTEGRATIVA VERIFICA NODI
16	RE.PIS.1.1	RELAZIONE TECNICA PARERE IGIENICO-SANITARIO _REV01
17	RE.ST.1.0	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA
18	RE.ST.8.1	VERIFICA SOLAI E SBALZI
19	RE.ST.9.1	VERIFICA ESPULSIONE TAMPONATURE
19	RE.1.6	RELAZIONE DNSH

### ELABORATI ARCHITETTONICI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	AR.1.1	INQUADRAMENTO URBANISTICO _RILIEVO FOTOGRAFICO
2	AR.2.1	STATO DI FATTO _RILIEVO PLANOALTIMETRICO
3	AR.3.1	STATO DI PROGETTO _PLANIMETRIA GENERALE
4	AR.4.1	STATO DI PROGETTO _PIANTA PIANO TERRA
5	AR.5.1	STATO DI PROGETTO _SEZIONI
6	AR.6.1	STATO DI PROGETTO _PROSPETTI
7	AR.7.1	STATO DI PROGETTO _PARTICOLARI COSTRUTTIVI
8	AR.9.1	STATO DI PROGETTO _ABACO DEGLI INFISSI

### ELABORATI ECONOMICI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	CO.1.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
2	CO.1.2	ELENCO PREZZI
3	CO.1.3	ANALISI PREZZI
4	CO.1.4	STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA
5	CO.2.1	QUADRO ECONOMICO

### ELABORATI AMMINISTRATIVI

#### CODICI e DESCRIZIONI

1	AM.1.1	SCHEMA DI CONTRATTO D'APPALTO
2	AM.2.1	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
3	AM.3.1	PIANO DI MANUTENZIONE MANUALE D'USO
4	AM.3.2	PIANO DI MANUTENZIONE MANUALE DI MANUTENZIONE
5	AM.3.2	PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

**ELABORATI SICUREZZA****CODICI e DESCRIZIONI**

1	SC.1.1	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
2	SC.1.2	FASCICOLO DELL'OPERA

**ELABORATI ANTINCENDIO****CODICI e DESCRIZIONI**

1	IA.1.1	RELAZIONE TECNICA ANTINCENDIO
2	IA.2.1	PIANO DI EMERGENZA E DI EVACUAZIONE
3	INT.IA.4.1	PARTICOLARE RIFERITO ALLE AREE A RISCHIO SPECIFICO

**ELABORATI STRUTTURALI****CODICI e DESCRIZIONI****STRUTTURA A**

1	ST.1.A	PIANTE CARPENTERIA _CORPO A
2	ST.2.A.1	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A
3	ST.2.A.2	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A
4	ST.2.A.3	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO A
5	ST.2.A.4	PARTICOLARI COSTRUTTIVI _CORPO A
6	ST.3.A.1	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
7	ST.3.A.2	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
8	ST.3.A.3	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
9	ST.3.A.4	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
10	ST.3.A.5	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
11	ST.3.A.6	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
12	ST.3.A.7	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO A
13	ST.4.A.1	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A
14	ST.4.A.2	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A
15	ST.4.A.3	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO A
16	ST.5.1.A	ESECUTIVI AGGETTI _CORPO A

**ELABORATI STRUTTURALI****CODICI e DESCRIZIONI****STRUTTURA B**

1	ST.1.B	PIANTE CARPENTERIA _CORPO B
2	ST.2.B.1	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO B
3	ST.2.B.2	ESECUTIVI FONDAZIONI _CORPO B
4	ST.3.B.1	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
5	ST.3.B.2	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
6	ST.3.B.3	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
7	ST.3.B.4	ESECUTIVI PILASTRATE _CORPO B
8	ST.4.B.1	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO B
9	ST.4.B.2	ESECUTIVI TRAVATE _CORPO B
10	ST.4.B.3	PARTICOLARI COSTRUTTIVI _CORPO B
11	ST.5.1.B	ESECUTIVI AGGETTI DI COPERTURA _CORPO B
12	ST.6.1	ESECUTIVI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI SOLAIO
13	ST.7.1	PLANIMETRIA INQUADRAMENTO GIUNTO

ELABORATI ENERGETICI		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	EE.1.1	APE
2	EE.2.1	RELAZIONE ENERGETICA (EX LEGGE 10)
3	EE.2.2	FASCICOLO COMPONENTI

ELABORATI FOTOVOLTAICO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	FV.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
2	FV.2.1	PIANTA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
3	FV.3.1	SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

ELABORATI IMPIANTO IDRICO SANITARIO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	ID.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
2	ID.1.2	RELAZIONE DI VERIFICA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
3	ID.2.1	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
4	ID.2.2	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
5	ID.2.3	PIANTA IMPIANTO IDRICO SANITARIO
6	ID.3.1	SCHEMA UNIFILARE IDRICO SANITARIO ADDUZIONE
7	ID.3.2	SCHEMA UNIFILARE IDRICO SANITARIO SCARICO
8	ID.4.1	PARTICOLARE ESECUTIVO IDRICO SANITARIO

ELABORATI IMPIANTO ELETTRICO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	IE.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ELETTRICO
2	IE.1.2	RELAZIONE SOVRATEMPERATURE QUADRI ELETTRICI
4	IE.2.1	PIANTA IMPIANTO ELETTRICO
5	IE.2.2	PIANTA IMPIANTO ELETTRICO
6	IE.3.1	SCHEMA UNIFILARE GENERALE
7	IE.3.2	SCHEMA UNIFILARE CUCINA
8	IE.3.3	SCHEMA UNIFILARE CENTRALE TERMICA
9	IE.3.4	SCHEMA UNIFILARE AVANQUADRO
10	IE.4.1	FRONTE QUADRO GENERALE
11	IE.4.2	FRONTE QUADRO AVANQUADRO
12	IE.4.3	FRONTE QUADRO CUCINA
13	IE.4.4	FRONTE QUADRO CENTRALE TERMICA

ELABORATI IMPIANTO DI RISCALDAMENTO		
CODICI e DESCRIZIONI		
1	IR.1.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
2	IR.2.1	PIANTA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
3	IR.2.2	PIANTA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO_REV01
4	IR.3.1	SCHEMA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

IL SINDACO  
ROBERTO LAGALLA

L'ASSESSORE ANZIANO  
ARISTIDE TAMAJO

IL SEGRETARIO GENERALE  
RAIMONDO LIOTTA

---

N° \_\_\_\_\_ Registro pubblicazione Albo Pretorio  
Affissa all'Albo Pretorio di questo Comune in data.....per la pubblicazione a tutto il  
quindicesimo  
giorno successivo.

IL MESSO COMUNALE

Palermo, li.....

---

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

\*\*\*\*\*

Copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune  
dal.....a tutto il quindicesimo giorno successivo.

IL MESSO COMUNALE

p. IL SEGRETARIO GENERALE

Palermo, li .....

---

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

\*\*\*\*\*

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il \_\_\_\_\_

in seguito al decorso di giorni dieci dalla pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Comune  
come sopra certificato

in seguito a dichiarazione di immediata eseguibilità in sede di adozione del presente  
provvedimento da parte dell'Organo deliberante

p. IL SEGRETARIO GENERALE

Palermo, li .....