



PROVINCIA DI LIVORNO

SERVIZIO INVESTIMENTI E PNRR

DETERMINAZIONE N. 524 / 2023

OGGETTO: PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU - PNRR" (MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 3.3.) DENOMINATO "REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA SCUOLA PER L'ISIS FORESI-BRIGNETTI NEL COMUNE DI PORTOFERRAIO - ISOLA D'ELBA (LI) - SOSTITUZIONE EDILIZIA - COD. ARES 0490140023. - INTERVENTO 1 REALIZZAZIONE DI PALESTRA E CAMPO POLIVALENTE ALL'APERTO - CUP J93H19000580004; INTERVENTO 2 REALIZZAZIONE AULE, LABORATORI, UFFICI AMMINISTRATIVI E SPAZI COMUNI - CUP J95E22000380001. APPROVAZIONE VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO. COD. 09



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Il sottoscritto Ing. Simone Lubrano, Responsabile del Servizio "INVESTIMENTI E PNRR" giusta nomina presidenziale e contestuale conferimento di incarico di responsabilità di funzioni apicali effettuati con Decreto del Presidente N. 35/2022 del 28.02.2022, confermata con Decreto Presidenziale N. 64/2023 del 01.06.2023 "Modifica Macrostruttura e assegnazione personale dell'Ente";

Visti:

- il D.lgs n. 267 del 18 agosto 2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, in particolare l'art. 109 comma 2 ;
- l'art. 1 comma 55 e 66 della Legge 56/2014 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni dei comuni";
- la Legge N. 23 del 11.01.1996 "Norme per l'Edilizia Scolastica";
- *il D.lgs. 36 del 31.03.2023* "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";

- il D.L. n. 13 del 24 febbraio 2023, “Disposizioni Urgenti per l’attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e del Piano Nazionale degli Investimenti Complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle Politiche di coesione e della politica agricola comune;
- lo Statuto della Provincia di Livorno, approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 8 del 23 maggio 2016, entrato in vigore il 10 giugno 2016, in particolare gli artt. 13,14, 15 e 29;
- il Regolamento di Organizzazione degli Uffici e dei Servizi (artt.1/27 in vigore dal 17.06.2016), approvato con decreto del Presidente della Provincia n. 93 del 17.06.2016, in vigore dal 17 giugno 2016, in particolare l'art. 10 rubricato "Criteri generali per il conferimento e la revoca di incarichi" che al comma 3 dispone *"Gli incarichi in atto alla scadenza del mandato si intendono prorogati....omissis.. o comunque sino a quando il Presidente neoeletto avrà assunto e formalizzato le sue decisioni in ordine ai nuovi assetti organizzativi interni"*;
- il Decreto del Presidente n. 62/2019 avente ad oggetto "CCNL Comparto Funzioni Locali 21.5.2018: approvazione Regolamento Posizioni Organizzative e Sistema di graduazione della retribuzione di posizione – Apertura periodo di valutazione”, in particolare l'art. 5 rubricato “Criteri, modalità di conferimento e durata degli incarichi di posizione organizzativa” - comma 2 - ai sensi del quale *"Gli incarichi in atto alla scadenza del mandato si intendono prorogati per un massimo di 90 giorni onde evitare soluzioni di continuità nella gestione dei servizi sino alla nomina/rinnovo dei titolari e/o comunque sino a quando il Presidente neoeletto avrà assunto e formalizzato le sue decisioni in ordine ai nuovi assetti organizzativi interni"*;
- il Regolamento di Contabilità approvato con Delibera C.P. N. 42 del 13.12.2017 ed in vigore del 01.01.2017;

Visti altresì:

- il Decreto del Presidente della Provincia n. 97 del 27/06/2016, con il quale è stata approvata la nuova macrostruttura dell’Ente e con il quale si definiscono i compiti, le attribuzioni e le funzioni del sottoscritto responsabile;
- il Decreto del Presidente della Provincia n. 150 del 10/10/2018 di adeguamento della macrostruttura;
- il Decreto del Presidente della Provincia n. 52 del 30.04.2020 di modifica alla macrostruttura ed al funzionigramma dell’Ente e conseguente assegnazione del personale e di modifica all’Area Posizione Organizzative;
- il Decreto del Presidente della Provincia n. 21 del 09/02/2022 di modifica alla macrostruttura ed al funzionigramma dell’Ente e conseguente assegnazione del personale e di modifica all’Area Posizione Organizzative;
- il Decreto del Presidente n. 153 del 08.09.2022 avente ad oggetto *“Modifica Macrostruttura e assegnazione personale dell’Ente”*;
- il Decreto Presidenziale N. 64 del 01.06.2023 *“Modifica Macrostruttura e assegnazione personale dell’Ente”*
-

Visti:

- la Delibera del Consiglio Provinciale n. 13 del 16.03.2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2023-2025;
- il Decreto Presidenziale n. 25 del 22.03.2023 con il quale è stato approvato il PEG 2023 ed il manuale di gestione;
- la Delibera del Consiglio Provinciale N. 24 del 18.05.2023 *“Variazione al Bilancio di*

Previsione 2023-2025 e modifica del DUP 2023-2025 per variazione del programma Biennale di acquisti di beni e servizi non inferiore a 40.000 euro e variazione del Piano Triennale delle Opere Pubbliche”;

- il Decreto Presidenziale N. 58 del 19.05.2023 “Variazione al PEG 2023 conseguente alla Variazione di Bilancio Pluriennale 2023-2025 approvata con D.C. N. 25 del 18/05/2023”

Dato atto che:

- con Decreto Presidenziale N. 140/2020 del 24.11.2020 veniva approvato, ai sensi dell’art. 23 del D.lgs 50-2016 e ss.mm.ii., il Progetto di Fattibilità Tecnico ed Economico dell’intervento denominato “Realizzazione di un nuovo edificio scolastico a Portoferraio destinato all’ISIS Foresi-Brignetti”, dell’importo complessivo di € 13.850.000,00;

- con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti N. 12672/2020 è stato assegnato a questa Amministrazione un finanziamento dell’importo di € 130.000,00 destinato alla spese per la progettazione dell’intervento in oggetto;

- con successivo Decreto del Ministero dell’Interno del 07.12.2020 è stato assegnato a questa Amministrazione un ulteriore finanziamento per la progettazione dell’importo di € dell’importo di € 549.201,15;

- nel rispetto dell’art. n. 51 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. la Stazione Appaltante aveva previsto di suddividere l’appalto in due lotti funzionali rispettivamente “I Lotto funzionale-realizzazione di palestra e campo polivalente all’aperto” approvato con Decreto della Presidente n.50/2021 del 29/04/2021 e “II Lotto funzionale-realizzazione delle aule, laboratori, uffici amministrativi e spazi comuni” approvato con Decreto della Presidente n.51/2021 del 29/04/2021;

- l’intervento è rientrato tra quelli finanziati dal Ministero dell’Istruzione nell’ambito del “Piano 2020 della programmazione triennale nazionale 2018-2020” e con Decreto di n.192 del 23-06-2021 è stato assegnato a questa Amministrazione il finanziamento dell’importo di € 1.733.144,38 per la realizzazione del I Lotto funzionale - Palestra e Campo Polivalente all’aperto;

- l’intervento è confluito nei cosiddetti “progetti in essere” finanziati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 4 Componente C1 Investimento 3.3 “Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell’edilizia scolastica” finanziato dall’Unione Europea Next Generation EU;

- il finanziamento rientra in quelli oggetto del Decreto del Ministero dell’Istruzione n. 51 del 7 marzo 2022, per definizione di un unico termine di aggiudicazione per gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici finanziati con risorse nazionali e rientranti tra i c.d. “progetti in essere” del Piano nazionale di ripresa e resilienza;

- con Decreto Commissariale n. 13 del 21.03.2022 denominato “Variazione RUP Unità di Progetto Speciale per gli interventi di edilizia scolastica anche in attuazione del PNRR” è stata attribuita al sottoscritto la qualifica di RUP dell’intervento PNRR in argomento;

Richiamati:

- il Decreto Commissariale N. 12/2021 del 17.06.2021, rettificato dal successivo Decreto Commissariale N. 15/2021 del 22.06.2021, con il quale è stato affidato al R.T.P. Settanta7 Studio Associato (mandataria)/ dedaLEGNO – GPA – Focardi (mandanti) il servizio per la progettazione definitiva (con riserva di successivo affidamento della Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di esecuzione) dell’intervento denominato “Realizzazione di una nuova Scuola per l’ISIS Foresi-Brignetti Sostituzione Edilizia”;

- il Decreto Commissariale n. 9/2022 del 24.02.2022 con il quale è stato affidato alla Società Bureau Veritas italia s.p.a. il servizio di verifica preventiva della Progettazione Definitiva, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016;
- la Disposizione del Servizio Investimenti e Sviluppo Edilizia e Viabilità – Attuazione PNRR n.1550/2022 del 03/08/2022 con cui si disponeva la positiva conclusione della Conferenza di Servizi Decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona in termini ridotti, ex art. 14 della Legge n. 241/1990;
- la Determina n. 625/2022 del 15/11/2022 di Approvazione del verbale di validazione del Progetto Definitivo dell'intervento PNRR "Realizzazione di una nuova Scuola per l'I.S.I.S. Foresi-Brignetti di Portoferraio – Sostituzione Edilizia – I Lotto funzionale Realizzazione Palestra e Campo Polivalente all'Aperto – Il Lotto Funzionale realizzazione delle Aule, Laboratori, Uffici Amministrativi e Spazi Comuni" redatto dal R.U.P. Ing. Simone Lubrano in data 15.11.2022 a seguito di parere positivo del verificatore ottenuto con rapporto finale di verifica del progetto n.j17679/22/RG/ddr del 11/10/2022;;
- il Decreto Commissariale N. 64/2022 del 15.11.2022 con il quale è stato approvato in linea Tecnica il Progetto Definitivo dell'Intervento denominato "Realizzazione di una nuova Scuola per l'ISIS Foresi-Brignetti Sostituzione Edilizia - I lotto funzionale - realizzazione di palestra e campo polivalente all'aperto - Il lotto funzionale realizzazione aule, laboratori, uffici amministrativi e spazi comuni, dell'importo complessivo di € 21.593.867,95, di cui € 4.816.806,42 relativi al lotto funzionale N. 1 ed € 16.777.061,53 relativi al lotto funzionale N.2;
- il Decreto Commissariale N. 65/2022 del 15.11.2022 con il quale è stato affidato alla Società Eutecne s.r.l. il Servizio per la progettazione esecutiva e per il coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione dell'intervento in oggetto;
- il Decreto Commissariale n. 77/2022 del 06/12/2022 con il quale la Stazione Appaltante ha provveduto ad affidare alla Società Bureau Veritas Italia S.P.A. il Servizio di Supporto al RUP per la verifica preventiva e la validazione, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016, della Progettazione Esecutiva separata, e relativo Modello BIM, di entrambi i due lotti funzionali in cui è suddiviso l'intervento;

Dato atto che con Decreto del Ministero dell'Istruzione e del Merito n. 320 del 07.12.2022 è stato assegnato a questa Amministrazione un ulteriore contributo dell'importo di € 12.216.000, destinato al cofinanziamento della spesa relativa al II Lotto funzionale dell'intervento "realizzazione delle aule, laboratori, uffici amministrativi e spazi comuni dell'intervento";

Dato atto inoltre che:

- l'appalto deve essere realizzato in un unico lotto per motivi di carattere tecnico, in quanto i due interventi che lo costituiscono ("Realizzazione di Palestra e campo Polivalente all'aperto" e "Realizzazione aule, laboratori, Uffici amministrativi e Spazi Comuni") sono interconnessi tra di loro e devono essere eseguiti contemporaneamente in maniera unitaria da un unico soggetto al fine di evitare rischi per la sicurezza del cantiere e per una non corretta esecuzione dei lavori, oltre che ritardi nell'ultimazione che possono comportare la perdita dei finanziamenti;
- ai fini contabili, però, i due interventi devono essere tenuti distinti, trattandosi di lavori che fanno capo a fonti diverse di finanziamento, con la conseguenza che la contabilità comprende tutti i lavori ed è effettuata attraverso distinti documenti contabili, in modo da consentire una gestione separata dei relativi quadri economici, secondo quanto stabilito

all'art. 12 comma 7 dell'Allegato II.14 al D.Lgs. 36/2023. I certificati di pagamento devono essere analogamente distinti, anche se emessi alla stessa data in forza di uno stesso contratto;

- in virtù, di quanto sopra la dicitura "Lotto Funzionale I - Realizzazione di Palestra e campo Polivalente all'aperto" si ritiene sostituita con la dicitura "Intervento 1 - Realizzazione di Palestra e campo Polivalente all'aperto" e la dicitura "Lotto Funzionale II - Realizzazione aule, laboratori, Uffici amministrativi e Spazi Comuni" si ritiene sostituita con la dicitura "Intervento 2 - Realizzazione aule, laboratori, Uffici amministrativi e Spazi Comuni";

Visto il Progetto Esecutivo dell'Intervento, redatto ai sensi dell'art 23 del D.lgs 50/2106, tuttora in vigore ai sensi dell'art. 225 comma 9 del D.Lgs 36/2023, dalla Società Eutecne s.r.l. composto dai seguenti elaborati, conservati agli atti:

					Codifica				
	N.	Settore funzionale	Scala	Com m	Set.	N.	Blocc o	Re v.	codifica file
GEN	0	ELENCO ELABORATI – CONSEGNA STAZIONE APPALTANTE	--	D21E	EL	A		C	ELAC
GEN		GENERALE E NORMATIVA				Settore G			
GEN	1	RELAZIONE GENERALE	--	D21E	GR	1		C	GR1C
GEN	2	RELAZIONE SUI CRITERI MINIMI AMBIENTALI	--	D21E	GR	2		C	GR2C
GEN	3	INQUADRAMENTO GENERALE E URBANISTICO	varie	D21E	GU	1		C	GU1C
GEN	4	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	--	D21E	GF	1		C	GF1C
GEN	5	PLANIMETRIA DI RILIEVO	1:200	D21E	GA	1		C	GA1C
GEN	6	PROFILI ALTIMETRICI STATO ATTUALE	1:200	D21E	GA	2		C	GA2C
GEN	7	PLANIMETRIA GENERALE STATO DI PROGETTO	1:200	D21E	GP	1		C	GP1C
GEN	8	PROFILI ALTIMETRICI STATO DI PROGETTO	1:200	D21E	GP	2		C	GP2C
GEN		COMPUTI E CAPITOLATI				Settore C			
BLOCCO A - PALESTRA									
GEN	9.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PALESTRA	--	D21E	CR	1	.A	.C	CR1.A.C
GEN	10.1	ELENCO ED ANALISI NUOVI PREZZI - PALESTRA	--	D21E	CR	2	.A	.C	CR2.A.C
GEN	11.1	STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA - PALESTRA	--	D21E	CR	3	.A	.C	CR3.A.C
GEN	12.1	QUADRO ECONOMICO - PALESTRA	--	D21E	CR	4	.A	.C	CR4.A.C
BLOCCHI B E C - SCUOLA AUDITORIUM									
GEN	9.2	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO – SCUOLA AUDITORIUM	--	D21E	CR	1	.BC	.C	CR1.BC.C
GEN	10.2	ELENCO ED ANALISI NUOVI PREZZI – SCUOLA AUDITORIUM	--	D21E	CR	2	.BC	.C	CR2.BC.C
GEN	11.2	STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA – SCUOLA AUDITORIUM	--	D21E	CR	3	.BC	.C	CR3.BC.C
GEN	12.2	QUADRO ECONOMICO – SCUOLA AUDITORIUM	--	D21E	CR	4	.BC	.C	CR4.BC.C
DOCUMENTAZIONE COMUNE									
GEN	13	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO – NORME AMMINISTRATIVE	--	D21E	CR	5		.C	CR5.C
GEN	14	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO – NORME TECNICHE	--	D21E	CR	6		.C	CR6.C
GEN	15	SCHEMA DI CONTRATTO	--	D21E	CR	7		.C	CR7.C
GEN		SICUREZZA				Settore Z			
GEN	16	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	--	D21E	ZR	1.2		.C	ZR1.2.C
GEN	17	ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA	--	D21E	ZR	2		.C	ZR2.C
GEN	18	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	--	D21E	ZR	3		.C	ZR3.C
GEN	19	FASCICOLO DELL’OPERA	--	D21E	ZR	4		.C	ZR4.C
GEN	20	PIANO DI MANUTENZIONE	--	D21E	ZR	5		.C	ZR5.C
GEN	21	LAYOUT DI CANTIERE		D21E	ZL	1		.C	ZL1.C

GEN		OPERE PROPEDEUTICHE					Settore D
GEN	22	STATO SOVRAPPOSTO - PLANIMETRIA	1:200	D21E	DS	1	.C DS1.C
GEN	23	STATO SOVRAPPOSTO - PROFILI ALTIMETRICI	1:200	D21E	DS	2	.C DS2.C
GEN	24	OPERE PROPEDEUTICHE - DEMOLIZIONI	varie	D21E	DR	1	.C DR1.C
GEN		ARCHITETTONICO					Settore A
GEN	25	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA - OPERE ARCHITETTONICHE	--	D21E	AR	1	.C AR1.C
GEN	26	FASCICOLO VISTE PROSPETTICHE	--	D21E	AR	2	.C AR2.C
GEN	27	RELAZIONE ACUSTICA	--	D21E	AR	3	.C AR3.C
GEN	28	VERIFICA DEI REQUISITI D.M. 18/12/1975	--	D21E	AN	1	.C AN1.C
GEN		PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI GENERALI					
GEN	29	PIANTE GENERALI - PIANO TERRA	1:100	D21E	AP	1.1	.C AP1.1.C
GEN	30	PIANTE GENERALI - PIANO PRIMO	1:100	D21E	AP	1.2	.C AP1.2.C
GEN	31	PIANTE GENERALI - PIANO SECONDO	1:100	D21E	AP	1.3	.C AP1.3.C
GEN	32	PIANTE GENERALI - PIANO COPERTURA	1:100	D21E	AP	1.4	.C AP1.4.C
GEN	33	PIANTE ARREDI E ACCESSIBILITA' - PIANO TERRA	1:100	D21E	AP	2.1	.C AP2.1.C
GEN	34	PIANTE ARREDI E ACCESSIBILITA' - PIANO PRIMO	1:100	D21E	AP	2.2	.C AP2.2.C
GEN	35	PIANTE ARREDI E ACCESSIBILITA' - PIANO SECONDO	1:100	D21E	AP	2.3	.C AP2.3.C
GEN	36	SEZIONI GENERALI	1:100	D21E	AS	1.1	.C AS1.1.C
GEN	37	SEZIONI GENERALI	1:100	D21E	AS	1.2	.C AS1.2.C
GEN	38	PROSPETTI	1:100	D21E	AS	2.1	.C AS2.1.C
GEN		BLOCCO A - PALESTRA					
GEN	39	PIANTE COSTRUTTIVE - PIANO TERRA	1:50	D21E	AP	3.1 A.	.C AP3.1A..C
GEN	40	PIANTE COSTRUTTIVE - PIANO PRIMO	1:50	D21E	AP	3.2 A.	.C AP3.2A..C
GEN	41	SEZIONI COSTRUTTIVE - Tav 1di 2	1:50	D21E	AS	3.1 A.	.C AS3.1A..C
GEN	42	SEZIONI COSTRUTTIVE - Tav 2di 2	1:50	D21E	AS	3.2 A.	.C AS3.2A..C
GEN	43	SEZIONI DI DETTAGLIO - STRALCI CIELO TERRA	1:20	D21E	AS	4 A.	.C AS4A..C
GEN	44	ABACO SOFFITTI	--	D21E	AD	1.1 A.	.C AD1.1A..C
GEN	45	ABACO PAVIMENTI E FINITURE		D21E	AD	1.2 A.	.C AD1.2A..C
GEN	46	ABACO PARETI	--	D21E	AD	2 A.	.C AD2A..C
GEN	47	ABACO SOLAI	--	D21E	AD	3 A.	.C AD3A..C
GEN	48	ABACO SERRAMENTI - FINESTRE E PORTE FINESTRA	--	D21E	AD	4.1 A.	.C AD4.1A..C
GEN	49	ABACO SERRAMENTI - PORTE, PARETI DIVISORIE HPL	--	D21E	AD	4.2 A.	.C AD4.2A..C
GEN	50	FASCICOLO DETTAGLI COSTRUTTIVI	varie	D21E	AD	5 A.	.C AD5A..C
GEN		BLOCCO B - SCUOLA					
GEN	51	PIANTE COSTRUTTIVE - PIANO TERRA	1:50	D21E	AP	3.1 B.	.C AP3.1B..C
GEN	52	PIANTE COSTRUTTIVE - PIANO PRIMO	1:50	D21E	AP	3.2 B.	.C AP3.2B..C
GEN	53	PIANTE COSTRUTTIVE - PIANO SECONDO	1:50	D21E	AP	3.2 B.	.C AP3.2B..C
GEN	54	SEZIONI COSTRUTTIVE - BLOCCO B - Tav 1di 2	1:50	D21E	AS	3.1 B.	.C AS3.1B..C
GEN	55	SEZIONI COSTRUTTIVE - BLOCCO B - Tav 2di 2	1:50	D21E	AS	3.2 B.	.C AS3.2B..C
GEN	56	SEZIONI DI DETTAGLIO - STRALCI CIELO TERRA	1:20	D21E	AS	4.1 B.	.C AS4.1B..C
GEN	57	SEZIONI DI DETTAGLIO - STRALCI CIELO TERRA	1:20	D21E	AS	4.2 B.	.C AS4.2B..C
GEN	58	ABACO SOFFITTI - PIANO TERRA	--	D21E	AD	1.1 B.	.C AD1.1B..C
GEN	59	ABACO SOFFITTI - PIANO PRIMO	--	D21E	AD	1.2 B.	.C AD1.2B..C
GEN	60	ABACO SOFFITTI - PIANO SECONDO	--	D21E	AD	1.3 B.	.C AD1.3B..C
GEN	61	ABACO PAVIMENTI E FINITURE		D21E	AD	1.4 B.	.C AD1.4B..C
GEN	62	ABACO PARETI	--	D21E	AD	2 B.	.C AD2B..C
GEN	63	ABACO SOLAI	--	D21E	AD	3.1 B.	.C AD3.1B..C

GEN	64	ABACO SOLAI	--	D21E	AD.	3.2	B.	.C	AD.3.2B..C	
GEN	65	ABACO SERRAMENTI - FINESTRE E PORTE FINESTRA	--	D21E	AD.	4.1	B.	.C	AD.4.1B..C	
GEN	66	ABACO SERRAMENTI - FACCIATE CONTINUE	--	D21E	AD.	4.2	B.	.C	AD.4.2B..C	
GEN	67	ABACO SERRAMENTI - PORTE, PARETI DIVISORIE HPL	--	D21E	AD.	4.3	B.	.C	AD.4.3B..C	
GEN	68	FASCICOLO DETTAGLI COSTRUTTIVI	varie	D21E	AD.	5	B.	.C	AD.5B..C	
GEN	69	ABACO RIVESTIMENTI	1:50	D21E	AD.	6.1	B.	.C	AD.6.1B..C	
GEN	70	ABACO RIVESTIMENTI	1:50	D21E	AD.	6.2	B.	.C	AD.6.2B..C	
GEN	71	ABACO RIVESTIMENTI	1:50	D21E	AD.	6.3	B.	.C	AD.6.3B..C	
GEN		BLOCCO C - AUDITORIUM								
GEN	72	PIANTE COSTRUTTIVE - PIANO TERRA	1:50	D21E	APA.	3.1	C.	.C	APA.3.1C..C	
GEN	73	SEZIONI COSTRUTTIVE	1:50	D21E	AS.	3.1	C.	.C	AS3.1C..C	
GEN	74	SEZIONI DI DETTAGLIO - STRALCI CIELO TERRA	1:20	D21E	AS.A.	4	C.	.C	AS.A.4C..C	
GEN	75	ABACO SOFFITTI	--	D21E	AD.	1.1	C.	.C	AD.A.1.1C..C	
GEN	76	ABACO PAVIMENTI E FINITURE		D21E	AD.	1.2	C.	.C	AD.A.1.2C..C	
GEN	77	ABACO PARETI	--	D21E	AD.	2	C.	.C	AD.A.2C..C	
GEN	78	ABACO SOLAI	--	D21E	AD.	3	C.	.C	AD3C..C	
GEN	79	ABACO SERRAMENTI - FINESTRE E PORTE FINESTRA	--	D21E	AD.	4.1	C.	.C	AD.A.4.1C..C	
GEN	80	ABACO SERRAMENTI - PORTE, PARETI DIVISORIE HPL	--	D21E	AD.	4.2	C.	.C	AD.A.4.2C..C	
GEN	81	FASCICOLO DETTAGLI COSTRUTTIVI	varie	D21E	AD	5	C.	.C	AD5C..C	
		GEOLOGIA				Settore O				
STR	1	RELAZIONE GEOLOGICA			FORNITA DA STAZIONE APPALTANTE					
		STRUTTURE				Settore S				
STR	2	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA	--	D21E	SR	1		.C	SR1.C	
STR	3	RELAZIONE SUI MATERIALI	--	D21E	SR	2		.C	SR2.C	
STR	4	RELAZIONE SINTETICA DEGLI ELEMENTI ESSENZIALI DEL PROGETTO	--	D21E	SR	3		.C	SR3.C	
STR	5	RELAZIONE DI CALCOLO MURI DI SOSTEGNO	--	D21E	SR	4		.C	SR4.C	
STR	6	TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI GENERALI	--	D21E	SMP	1		.C	SMP1.C	
STR	7	PIANTA SCAVI	--	D21E	SV	1		.C	SV1.C	
STR	8	PIANTA FILI FISSI E POSIZIONAMENTO	1:100	D21E	SFP	1		.C	SFP1.C	
STR	9	MURI ESTERNI	1:50	D21E	C_	MUR	1	.C	C_MUR1.C	
		BLOCCO A - PALESTRA								
STR	10	RELAZIONE DI CALCOLO PALESTRA	--	D21E	A_	SR	1	.C	A_SR1.C	
STR	11	FASCICOLO DI CALCOLO PALESTRA	--	D21E	A_	SR	2	.C	A_SR2.C	
STR	12	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI PALESTRA	--	D21E	A_	SR	3	.C	A_SR3.C	
STR	13	PIANO DI MANUTENZIONE PALESTRA	--	D21E	A_	SR	4	.C	A_SR4.C	
STR	14	PIANTA DELLE FONDAZIONI	1:50	D21E	A_	SF	1	.C	A_SF1.C	
STR	15	PIANTA BAGGIOLI	1:50 1:20	D21E	A_	SF	2	.C	A_SF2.C	
STR	16	TRAVI DI COLLEGAMENTO PALI - TAV.1 DI 2	1:20	D21E	A_	SF	3	.C	A_SF3.C	
STR	17	TRAVI DI COLLEGAMENTO PALI - TAV. 2 DI 2	1:50 1:20	D21E	A_	SF	4	.C	A_SF4.C	
STR	18	CARPENTERIA DELL' INTERPIANO	1:50	D21E	A_	SE	1	.C	A_SE1.C	
STR	19	CARPENTERIA DELLA COPERTURA	1:50	D21E	A_	SE	2	.C	A_SE2.C	
STR	20	SEZIONI	1:50	D21E	A_	SE	3	.C	A_SE3.C	
STR	21	DISTINTA PANNELLI - TAV. 1 DI 2	1:50	D21E	A_	SE	4	.C	A_SE4.C	
STR	22	DISTINTA PANNELLI - TAV. 2 DI 2	1:50	D21E	A_	SE	5	.C	A_SE5.C	
STR	23	CONNESSIONI - TAV. 1 DI 4	1:10	D21E	A_	SC	1	.C	A_SC1.C	
STR	24	CONNESSIONI - TAV. 2 DI 4	1:10	D21E	A_	SC	2	.C	A_SC2.C	
STR	25	CONNESSIONI - TAV. 3 DI 4	1:10	D21E	A_	SC	3	.C	A_SC3.C	

STR	26	CONNESSIONI - TAV. 4 DI 4	1:10	D21E	A_	SC	4	.C	A_SC4.C
		BLOCCO B - SCUOLA							
STR	27	RELAZIONE DI CALCOLO BLOCCO B	--	D21E	B_	SR	1	.C	B_SR1.C
STR	28	FASCICOLO DI CALCOLO BLOCCO B1	--	D21E	B_	SR	2.1	.C	B_SR2.1.C
STR	29	FASCICOLO DI CALCOLO BLOCCO B2	--	D21E	B_	SR	2.2	.C	B_SR2.2.C
STR	30	FASCICOLO DI CALCOLO BLOCCO B3	--	D21E	B_	SR	2.3	.C	B_SR2.3.C
STR	31	RELAZIONE DI CALCOLO SOLAI A PIASTRA	--	D21E	B_	SR	3	.C	B_SR3.C
STR	32	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI BLOCCO B	--	D21E	B_	SR	4	.C	B_SR4.C
STR	33	PIANO DI MANUTENZIONE BLOCCO B	--	D21E	B_	SR	5	.C	B_SR5.C
		BLOCCO B1 ATRIO							
STR	34	CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI	1:50	D21E	B1_	FO N	1	.C	B1_FON1.C
STR	35	ARMATURE TRAVI TAVOLA 1	1:50	D21E	B1_	TRV	1	.C	B1_TRV1.C
STR	36	ARMATURE TRAVI TAVOLA 2	1:50	D21E	B1_	TRV	2	.C	B1_TRV2.C
STR	37	ARMATURE TRAVI TAVOLA 3	1:50	D21E	B1_	TRV	3	.C	B1_TRV3.C
STR	38	ARMATURE TRAVI TAVOLA 4	1:50	D21E	B1_	TRV	4	.C	B1_TRV4.C
STR	39	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 1	1:50	D21E	B1_	SAL	1	.C	B1_SAL1.C
STR	40	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 1 CORDOLI	1:50	D21E	B1_	SAL	2	.C	B1_SAL2.C
STR	41	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 1 ARMATURE INFERIORI	1:50	D21E	B1_	SAL	3	.C	B1_SAL3.C
STR	42	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 1 ARMATURE SUPERIORI	1:50	D21E	B1_	SAL	4	.C	B1_SAL4.C
STR	43	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 2	1:50	D21E	B1_	SAL	5	.C	B1_SAL5.C
STR	44	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 2 CORDOLI	1:50	D21E	B1_	SAL	6	.C	B1_SAL6.C
STR	45	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 2 ARMATURE INFERIORI	1:50	D21E	B1_	SAL	7	.C	B1_SAL7.C
STR	46	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 2 ARMATURE SUPERIORI	1:50	D21E	B1_	SAL	8	.C	B1_SAL8.C
STR	47	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO COPERTURA	1:50	D21E	B1_	SAL	9	.C	B1_SAL9.C
STR	48	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO COPERTURA CORDOLI	1:50	D21E	B1_	SAL	10	.C	B1_SAL10. C
STR	49	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO COPERTURA ARMATURE INFERIORI	1:50	D21E	B1_	SAL	11	.C	B1_SAL11. C
STR	50	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO COPERTURA ARMATURE SUPERIORI	1:50	D21E	B1_	SAL	12	.C	B1_SAL12. C
STR	51	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 1	1:50	D21E	B1_	PIL	1	.C	B1_PIL1.C
STR	52	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 2	1:50	D21E	B1_	PIL	2	.C	B1_PIL2.C
STR	53	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 3	1:50	D21E	B1_	PIL	3	.C	B1_PIL3.C
STR	54	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 4	1:50	D21E	B1_	PIL	4	.C	B1_PIL4.C
STR	55	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 5	1:50	D21E	B1_	PIL	5	.C	B1_PIL5.C
STR	56	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 6	1:50	D21E	B1_	PIL	6	.C	B1_PIL6.C
STR	57	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 7	1:50	D21E	B1_	PIL	7	.C	B1_PIL7.C
STR	58	SCALA E DETTAGLI COSTRUTTIVI	VARIE	D21E	B1_	SC	1	.C	B1_SC1.C
		BLOCCO B2 AULE EST							
STR	59	CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI	1:50	D21E	B2_	FO N	1	.C	B2_FON1.C
STR	60	ARMATURE TRAVI TAVOLA 1	1:50	D21E	B2_	TRV	1	.C	B2_TRV1.C
STR	61	ARMATURE TRAVI TAVOLA 2	1:50	D21E	B2_	TRV	2	.C	B2_TRV2.C
STR	62	ARMATURE TRAVI TAVOLA 3	1:50	D21E	B2_	TRV	3	.C	B2_TRV3.C
STR	63	ARMATURE TRAVI TAVOLA 4	1:50	D21E	B2_	TRV	4	.C	B2_TRV4.C
STR	64	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 1	1:50	D21E	B2_	SAL	1	.C	B2_SAL1.C
	65	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO 1 CORDOLI	1:50	D21E	B2_	SAL	2	.C	B2_SAL2.C
	66	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI COPERTURA	1:50	D21E	B2_	SAL	3	.C	B2_SAL3.C
STR	67	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI COPERTURA CORDOLI	1:50	D21E	B2_	SAL	4	.C	B2_SAL4.C
STR	68	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI ARMATURE INFERIORI	1:50	D21E	B2_	SAL	5	.C	B2_SAL5.C
STR	69	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI ARMATURE SUPERIORI	1:50	D21E	B2_	SAL	6	.C	B2_SAL6.C

STR	70	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 1	1:50	D21E	B2_	PIL	1	.C	B2_PIL1.C
STR	71	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 2	1:50	D21E	B2_	PIL	2	.C	B2_PIL2.C
STR	72	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 3	1:50	D21E	B2_	PIL	3	.C	B2_PIL3.C
STR	73	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 4	1:50	D21E	B2_	PIL	4	.C	B2_PIL4.C
STR	74	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 5	1:50	D21E	B2_	PIL	5	.C	B2_PIL5.C
STR	75	SCALA E DETTAGLI COSTRUTTIVI	VARIE	D21E	B2_	SC	1	.C	B2_SC1.C
BLOCCO B3 AULE OVEST									
STR	76	CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI	1:50	D21E	B3_	FO N	1	.C	B3_FON1.C
STR	77	ARMATURE TRAVI TAVOLA 1	1:50	D21E	B3_	TRV	1	.C	B3_TRV1.C
STR	78	ARMATURE TRAVI TAVOLA 2	1:50	D21E	B3_	TRV	2	.C	B3_TRV2.C
STR	79	ARMATURE TRAVI TAVOLA 3	1:50	D21E	B3_	TRV	3	.C	B3_TRV3.C
STR	80	ARMATURE TRAVI TAVOLA 4	1:50	D21E	B3_	TRV	4	.C	B3_TRV4.C
STR	81	ARMATURE TRAVI TAVOLA 5	1:50	D21E	B3_	TRV	5	.C	B3_TRV5.C
STR	82	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLI 1 E 2	1:50	D21E	B3_	SAL	1	.C	B3_SAL1.C
STR	83	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI LIVELLO COPERTURA	1:50	D21E	B3_	SAL	2	.C	B3_SAL2.C
STR	84	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI CORDOLI	1:50	D21E	B3_	SAL	3	.C	B3_SAL3.C
STR	85	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI ARMATURE INFERIORI	1:50	D21E	B3_	SAL	4	.C	B3_SAL4.C
STR	86	CARPENTERIE SOLAI ALLEGGERITI ARMATURE SUPERIORI	1:50	D21E	B3_	SAL	5	.C	B3_SAL5.C
STR	87	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 1	1:50	D21E	B3_	PIL	1	.C	B3_PIL1.C
STR	88	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 2	1:50	D21E	B3_	PIL	2	.C	B3_PIL2.C
STR	89	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 3	1:50	D21E	B3_	PIL	3	.C	B3_PIL3.C
STR	90	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 4	1:50	D21E	B3_	PIL	4	.C	B3_PIL4.C
STR	91	ARMATURE PILASTRI TAVOLA 5	1:50	D21E	B3_	PIL	5	.C	B3_PIL5.C
STR	92	SCALA E DETTAGLI COSTRUTTIVI	VARIE	D21E	B3_	SC	1	.C	B3_SC1.C
BLOCCO C - AUDITORIUM									
STR	93	RELAZIONE DI CALCOLO BLOCCO C	--	D21E	C_	SR	1	.C	C_SR1.C
STR	94	FASCICOLO DI CALCOLO BLOCCO C	--	D21E	C_	SR	2	.C	C_SR2.C
STR	95	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI BLOCCO C	--	D21E	C_	SR	3	.C	C_SR3.C
STR	96	PIANO DI MANUTENZIONE BLOCCO C	--	D21E	C_	SR	4	.C	C_SR4.C
STR	97	PIANTA DELLE FONDAZIONI	1:50	D21E	C_	FO N CA R CA	1	.C	C_FON1.C
STR	98	CARPENTERIA LIVELLO INTERMEDIO	1:50	D21E	C_	R	1	.C	C_CAR1.C
STR	99	CARPENTERIA LIVELLO COPERTURA	1:50	D21E	C_	R	2	.C	C_CAR2.C
STR	100	ARMATURA SOLETTA FONDAZIONI TAVOLA 1	1:50	D21E	DD	FO N	2	.C	DDFON2.C
STR	101	ARMATURA SOLETTA FONDAZIONI TAVOLA 2	1:50	D21E	C_	FO N	3	.C	C_FON3.C
STR	102	ARMATURA SOLETTA FONDAZIONI TAVOLA 3	1:50	D21E	C_	FO N	4	.C	C_FON4.C
STR	103	ARMATURE TRAVI TAVOLA 1	1:50	D21E	C_	TRV	1	.C	C_TRV1.C
STR	104	ARMATURE TRAVI TAVOLA 2	1:51	D21E	C_	TRV	2	.C	C_TRV2.C
STR	105	ARMATURE TRAVI TAVOLA 3	1:52	D21E	C_	TRV	3	.C	C_TRV3.C
STR	106	ARMATURE TRAVI TAVOLA 4	1:53	D21E	C_	TRV	4	.C	C_TRV4.C
STR	107	ARMATURE PILASTRI	1:50	D21E	C_	PIL	1	.C	C_PIL1.C
STR	108	ARMATURE PARETI TAVOLA 1	1:50	D21E	C_	PAR	1	.C	C_PAR1.C
STR	109	ARMATURE PARETI TAVOLA 2	1:50	D21E	C_	PAR	2	.C	C_PAR2.C
				RETI TECNOLOGICHE			Settore T		
MEP	1	RETI TECNOLOGICHE E INTERFERENZE - PLANIMETRIA GENERALE	1:100	D21E	RT	1	G	.C	RT1G.C
				IMPIANTI MECCANICI			Settore M		
MEP	2	RELAZIONE TECNICA ART. 28 L.10/91	--	D21E	MR	1	G	.C	MR1G.C
MEP	3	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA - IMPIANTI MECCANICI	--	D21E	MR	2	G	.C	MR2G.C

MEP	4	RELAZIONE DI CALCOLO - IMPIANTI MECCANICI	--	D21E	MR	3	G	.C	MR3G.C
MEP	5	SCHEMI FUNZIONALI IMPIANTO IDRICO	--	D21E	MI	1	G	.C	MI1G.C
MEP	6	DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	1:100	D21E	MI	2	G	.C	MI2G.C
MEP	7	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO TERRA	1:100	D21E	MS	1	G	.C	MS1G.C
BLOCCO A - PALESTRA									
TERMICO									
MEP	8	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO TERMICO	--	D21E	MT	1	A	.C	MT1A.C
MEP	9	DISTRIBUZIONE CIRCUITI TERMICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MT	2	A	.C	MT2A.C
IDRICO-SANITARIO									
MEP	10	DISTRIBUZIONE CIRCUITI IDRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MI	1	A	.C	MI1A.C
MEP	11	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO TERRA	1:100 1:50	D21E	MS	1	A	.C	MS1A.C
MEP	12	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO PRIMO E COPERTURA	1:50 1:100	D21E	MS	2	A	.C	MS2A.C
AERAUICO									
MEP	13	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO AERAUICO	--	D21E	MC	1	A	.C	MC1A.C
MEP	14	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - SPOGLIATOI	1:50	D21E	MC	2	A	.C	MC2A.C
MEP	15	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - PALESTRA - PIANTE	1:50	D21E	MC	3	A	.C	MC3A.C
MEP	16	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - PALESTRA - SEZIONI	1:50	D21E	MC	4	A	.C	MC4A.C
BLOCCO B - SCUOLA									
TERMICO									
MEP	17	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO TERMICO	--	D21E	MT	1	B	.C	MT1B.C
MEP	18	DISTRIBUZIONE CIRCUITI TERMICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MT	2	B	.C	MT2B.C
MEP	19	DISTRIBUZIONE CIRCUITI TERMICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	MT	3	B	.C	MT3B.C
MEP	20	DISTRIBUZIONE CIRCUITI TERMICI - PIANO SECONDO	1:50	D21E	MT	4	B	.C	MT4B.C
IDRICO-SANITARIO									
MEP	21	DISTRIBUZIONE CIRCUITI IDRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MI	1	B	.C	MI1B.C
MEP	22	DISTRIBUZIONE CIRCUITI IDRICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	MI	2	B	.C	MI2B.C
MEP	23	DISTRIBUZIONE CIRCUITI IDRICI - PIANO SECONDO	1:50	D21E	MI	3	B	.C	MI3B.C
MEP	24	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO TERRA	1:50 1:100	D21E	MS	1	B	.C	MS1B.C
MEP	25	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO PRIMO	1:50 1:100	D21E	MS	2	B	.C	MS2B.C
MEP	26	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO SECONDO E COPERTURA	1:50 1:100	D21E	MS	3	B	.C	MS3B.C
AERAUICO									
MEP	27	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO AERAUICO	--	D21E	MC	1	B	.C	MC1B.C
MEP	28	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MC	2	B	.C	MC2B.C
MEP	29	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	MC	3	B	.C	MC3B.C
MEP	30	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - PIANO SECONDO	1:50	D21E	MC	4	B	.C	MC4B.C
MEP	31	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AERAUICI - SEZIONI	1:50	D21E	MC	5	B	.C	MC5B.C
BLOCCO C - AUDITORIUM									
TERMICO									
MEP	32	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO TERMICO	--	D21E	MT	1	C	.C	MT1C.C
MEP	33	DISTRIBUZIONE CIRCUITI TERMICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MT	2	C	.C	MT2C.C
IDRICO-SANITARIO									
MEP	34	DISTRIBUZIONE CIRCUITI IDRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MI	2	C	.C	MI2C.C
MEP	35	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MS	1	C	.C	MS1C.C
MEP	36	DISTRIBUZIONE RETI DI SCARICHI - PIANO COPERTURA	1:50	D21E	MS	2	C	.C	MS2C.C
AERAUICO									
MEP	37	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO AERAUICO	--	D21E	MC	1	C	.C	MC1C.C

MEP	38	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AEREAULICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	MC	2	C	.C	MC2C.C
MEP	39	DISTRIBUZIONE CIRCUITI AEREAULICI - PIANO COPERTURA	1:50	D21E	MC	3	C	.C	MC3C.C
MEP	40	DISTRIBUZIONE CIRCUITO AEREAULICO - SEZIONI	1:50	D21E	MC	4	C	.C	MC4C.C
		IMPIANTI ELETTRICI						Settore E	
MEP	41	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA - IMPIANTI ELETTRICI	--	D21E	ER	1	G	.C	ER1G.C
MEP	42	PROTEZ. SCARICHE ATM. - CALCOLO PROB. NORMA CEI EN 62305-1/4	--	D21E	ER	2	G	.C	ER2G.C
MEP	43	CALCOLI ILLUMINOTECNICI	--	D21E	ER	3	G	.C	ER3G.C
MEP	44	CALCOLI ELETTRICI	--	D21E	ER	4	G	.C	ER4G.C
MEP	45	QUADRI ELETTRICI - SCHEMA A BLOCCHI	--	D21E	ER	5	G	.C	ER5G.C
		FOTOVOLTAICO							
MEP	46	IMPIANTO FOTOVOLTAICO - SCHEMI	--	D21E	EF	1	G	.C	EF1G.C
MEP	47	IMPIANTO FOTOVOLTAICO - POSIZIONAMENTO MODULI E QUADRI	1:100	D21E	EF	2	G	.C	EF2G.C
		DISTRIBUZIONE ESTERNA					G		
MEP	48	RETI ELETTRICHE ESTERNE	1:100	D21E	EE	1	G	.C	EE1G.C
MEP	49	CABINA ELETTRICA MEDIA TENSIONE - BASSA TENSIONE	1:100	D21E	EE	2	G	.C	EE2G.C
MEP		DISTRIBUZIONE ESTERNA							
MEP	50	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO TERRA	1:100	D21E	ED	1	G	.C	ED1G.C
MEP	51	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO PRIMO	1:100	D21E	ED	2	G	.C	ED2G.C
MEP	52	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO SECONDO	1:100	D21E	ED	3	G	.C	ED3G.C
		BLOCCO A - PALESTRA							
MEP	53	QUADRI ELETTRICI - SCHEMI UNIFILARI	--	D21E	ER	6	A	.C	ER6A.C
		DISTRIBUZIONE INTERNA							
MEP	54	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO TERRA	1:50	D21E	ED	1	A	.C	ED1A.C
MEP	55	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	ED	2	A	.C	ED2A.C
MEP	56	ILLUMINAZIONE - PIANO TERRA	1:50	D21E	EI	1	A	.C	EI1A.C
MEP	57	ILLUMINAZIONE - PIANO PRIMO	1:50	D21E	EI	2	A	.C	EI2A.C
MEP	58	FM E DATI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	EM	1	A	.C	EM1A.C
MEP	59	FM E DATI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	EM	2	A	.C	EM2A.C
MEP	60	IMPIANTI SPECIALI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	ES	1	A	.C	ES1A.C
MEP	61	IMPIANTI SPECIALI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	ES	2	A	.C	ES2A.C
		BLOCCO B - SCUOLA							
MEP	62	QUADRI ELETTRICI - SCHEMI UNIFILARI	--	D21E	ER	6	B	.C	ER6B.C
		DISTRIBUZIONE INTERNA							
MEP	63	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO TERRA (1 DI 2)	1:50	D21E	ED	1	B1	.C	ED1B1.C
MEP	64	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO TERRA (2 DI 2)	1:50	D21E	ED	1	B2	.C	ED1B2.C
MEP	65	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO PRIMO (1 DI 2)	1:50	D21E	ED	2	B1	.C	ED2B1.C
MEP	66	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO PRIMO (2 DI 2)	1:50	D21E	ED	2	B2	.C	ED2B2.C
MEP	67	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO SECONDO (1 DI 2)	1:50	D21E	ED	3	B1	.C	ED3B1.C
MEP	68	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI - PIANO SECONDO (2 DI 2)	1:50	D21E	ED	3	B2	.C	ED3B2.C
MEP	69	ILLUMINAZIONE - PIANO TERRA	1:50	D21E	EI	1	B	.C	EI1B.C
MEP	70	ILLUMINAZIONE - PIANO PRIMO	1:50	D21E	EI	2	B	.C	EI2B.C
MEP	71	ILLUMINAZIONE - PIANO SECONDO	1:50	D21E	EI	3	B	.C	EI3B.C
MEP	72	FM E DATI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	EM	1	B	.C	EM1B.C
MEP	73	FM E DATI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	EM	2	B	.C	EM2B.C
MEP	74	FM E DATI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO SECONDO	1:50	D21E	EM	3	B	.C	EM3B.C
MEP	75	IMPIANTI SPECIALI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO TERRA	1:50	D21E	ES	1	B	.C	ES1B.C
MEP	76	IMPIANTI SPECIALI - POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI - PIANO PRIMO	1:50	D21E	ES	2	B	.C	ES2B.C

MEP	77	IMPIANTI SPECIALI – POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI – PIANO SECONDO	1:50	D21E	ES	3	B	.C	ES3B.C
BLOCCO C – AUDITORIUM									
MEP	78	QUADRI ELETTRICI – SCHEMI UNIFILARI	--	D21E	ER	6	C	.C	ER6C.C
DISTRIBUZIONE INTERNA									
MEP	79	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI – PIANO TERRA	1:50	D21E	ED	1	C	.C	ED1C.C
MEP	80	DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DORSALI – PIANO COPERTURA	1:50	D21E	ED	2	C	.C	ED2C.C
MEP	81	ILLUMINAZIONE – PIANO TERRA	1:50	D21E	EI	1	C	.C	EI1C.C
MEP	82	FM E DATI – POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI – PIANO TERRA	1:50	D21E	EM	1	C	.C	EM1C.C
MEP	83	IMPIANTI SPECIALI – POSIZIONAMENTO APPARECCHI ELETTRICI – PIANO TERRA	1:50	D21E	ES	1	B	.C	ES1B.C
				PREVENZIONE INCENDI			Settore P		
MEP	84	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA : PREVENZIONE INCENDI	--	D21E	PR	1	G	.C	PR1G.C
MEP	85	PREVENZIONE INCENDI: PLANIMETRIA GENERALE	1:200	D21E	PG	1	G	.C	PG1G.C
MEP	86	PREVENZIONE INCENDI: PIANA PIANO TERRA	1:100	D21E	PP	2.1	G	.C	PP2.1G.C
MEP	87	PREVENZIONE INCENDI: PIANA PIANO PRIMO	1:100	D21E	PP	2.2	G	.C	PP2.2G.C
MEP	88	PREVENZIONE INCENDI: PIANA COPERTURA	1:100	D21E	PP	2.3	G	.C	PP2.3G.C
MEP	89	PREVENZIONE INCENDI: PROSPETTI E SEZIONI	1:100	D21E	PS	3	G	.C	PS3G.C
				DOCUMENTI AGGIUNTIVI					
DA	1	PIANO DI GESTIONE INFORMATIVA	--	D21E	PGI	1		.C	PGI1.C
DA	2	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE	--	D21E	RI	1		.C	RI1.C
DA	3	STUDIO DI IMPATTO E FATTIBILITA' AMBIENTALE	--	D21E	SFA	1		.C	SFA1.C

Dato atto che, come indicato dai Quadri economici di spesa, il costo complessivo del Progetto in oggetto indicato ammonta a complessivi € 5.507.000,00 per l'Intervento 1 e a complessivi € 15.246.506,60 per l'Intervento 2 ;

Accertato che con Verbale di Verifica J29068/23/RG/jp del 23/08/2023, allegato n.1 al verbale di validazione e parte integrante del presente atto, la Società di controllo Bureau Veritas s.r.l. ha attestato quanto segue:

“il Progetto è conforme fatto salvo il recepimento e trattamento risolutivo, prima di procedere con la fase successiva (approvazione del presente livello progettuale, appalto lavori), deirilievi aperti riportati nel paragrafo 12 aventi classificazione "NC";

Dato atto che con PEC prot. n. 15892 del 24/08/2023 la società di progettazione inviava controdeduzioni (Allegato 2 al presente verbale) al rapporto finale di verifica;

Ritenuto che le controdeduzioni fornite del progettista (Allegato 2 alla presente) consentono di inquadrare le non conformità rilevate nel rapporto finale di verifica come superabili entro il termine di ultimazione dell'opera;

Visto il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo denominato “Realizzazione di una nuova Scuola per l'i.s.i.s. Foresi-Brignetti di Portoferraio – Sostituzione Edilizia – Intervento 1 Realizzazione Palestra e Campo Polivalente all'Aperto – Intervento 2 realizzazione delle Aule, Laboratori, Uffici Amministrativi e Spazi Comuni” redatto, ai sensi dell'articolo 26 comma 8 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii., tuttora in vigore ai sensi dell'art. 225 comma 8 del D.Lgs 36/2023 e della circolare M.I.T. del 12/07/2023 e comunque nel rispetto dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023, dal sottoscritto RUP Ing. Simone Lubrano in data

24/08/2023, allegato e parte integrante del presente atto (ALL. A) , con il quale si attesta la validità del Progetto;

ACCERTATA la regolarità tecnica attestante la correttezza dell'azione amministrativa del presente atto che con la sottoscrizione dello stesso viene attestata;

DETERMINA

- 1) Di approvare il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo denominato "Realizzazione di una nuova Scuola per l'ISIS Foresi-Brignetti di Portoferraio – Sostituzione Edilizia – Intervento 1 Realizzazione Palestra e Campo Polivalente all'Aperto, CUP J93H19000580004 – Intervento 2 realizzazione delle Aule, Laboratori, Uffici Amministrativi e Spazi Comun, CUP. J95E22000380001", redatto, dell'articolo 26 comma 8 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii., tuttora in vigore ai sensi dell'art. 225 comma 8 del D.Lgs 36/2023 e della circolare M.I.T. del 12/07/2023 e comunque nel rispetto dell'Art. 42 del D.Lgs 36/2023, dal sottoscritto R.U.P. Ing. Simone Lubrano in data 24/08/2023 allegato e parte integrante e sostanziale del presente atto (ALL. A);
- 2) Di dare atto che il Progetto sopra indicato rientra tra quelli confluiti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ed è "Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU" per l'importo complessivo di € 13.949.144,28;
- 3) Di dare atto che il costo complessivo del Progetto, pari ad € 20.753.506,60, troverà copertura finanziaria ai seguenti Capitolo del Bilancio 2023:
 - CAP. 2040250/0 "Lavori Lotto 1 Palestra" (V.1135) – Impegni N. 366/2023 e N. 367/2023, € 1.683.245,88 (al netto dei mandati già emessi per complessivi € 49.898,50);
 - CAP. 2040257/0 "Lavori Edilizia PNRR" (AV VINC. 1135) – Impegno N. 379/2023 € 553.516,68;
 - CAP. 2040264/0 "Lavori Nuova Scuola" (V. 1176) € 12.216.000,00;
 - CAP. 202010186/0 "Fabbricati ad uso scolastico" (V. 475) € 6.006.000,00;
 - CAP. 2040228/0 "Incarichi prof.le Nuova Scuola Portoferraio" (V. 1122) € 130.000,00 (Mandati già emessi a saldo dei servizi di progettazione affidati per complessivi € 130.000,00 nell'esercizio finanziario 2022);
 - CAP. 2040232/0 "Incarichi Prof.,li Scuole" € 114.845,54 (Mandati già emessi a saldo dei servizi di progettazione affidati per complessivi € 114.845,54 negli esercizi finanziari 2021 e 2022).
- 4) Di dare atto altresì che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR entro 30 giorni.
- 5) Di disporre la registrazione del presente atto nel Registro delle Determinazioni Dirigenziali dell'Ente, nonché la conseguente trasmissione alla Ragioneria Generale per la registrazione nelle scritture contabili di questa Amministrazione.
- 6) Di procedere altresì alla pubblicazione del presente atto all'albo pretorio e al sito istituzionale nell'Ente nella Sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi dall'art. 29 del D.lgs 50/2016 e come previsto dal D.lgs 33/2013, nel rispetto delle forme di tutela della privacy.

La presente determinazione diventa esecutiva dalla data di sottoscrizione del visto contabile.

Lì, 25/08/2023

IL RESPONSABILE
SERVIZIO INVESTIMENTI E PNRR
LUBRANO SIMONE
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)