

Comune

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42121 Reggio Emilia (RE)

Finanziato dall'Unione europea

NextGenerationEU

MISSIONE 4

COMPONENTE 1

INVESTIMENTO 1.3

AMPIAMENTO DELL'ISTITUTO MOTTI PER LA REALIZZAZIONE DI UNA PALESTRA

CUP: C84E22000030005

PROGETTO DEFINITIVO

comune

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - Corso Garibaldi, 59 - 42121 Reggio Emilia

IL DIRIGENTE Ing. Azzo Gatti    IL RUP Arch. Iaria Martini

titolo della tavola

ARCHITETTONICI:  
Sezioni e particolari

num. pratica	data emissione	redatto da	app. disegni	layout	fase operativa	file
4855	APRILE 2023	BG	1:100		DEFINITIVO	4855_D003-B.dwg

rev.	data	descrizione	relato da
A	MAGGIO 2023	AGGIORNAMENTO COPERTURA IN LEGNO	
B	MAGGIO 2023	INTEGRAZIONE CONI (POS N.0119/2023)	BG

Il responsabile della progettazione

ing. Davide Badogri

collaboratori:  
Arch. Benedetta Gotti  
Genio. Carlo Foroni  
Ing. Andrea Albertini  
Arch. Francesca Martini  
P.L. Francesco Miranda

Via Lombardia n. 7, 42124 Reggio Emilia  
tel. 0522.920460 / fax 0522.920794  
www.ccdprog.com / e-mail: info@ccdprog.com  
C.F. P. IVA 00474840352

AZIENDA CON  
SISTEMA DI CERTIFICAZIONE  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001-ISO 14001

N° tavola

orientamento

A6

The image displays a comprehensive set of architectural drawings for the extension of the Istituto Motti gymnasium. It includes a perspective view of the building's exterior, a series of sections and elevations showing the internal structure and roof profile, and 18 numbered detail drawings (A through P) illustrating specific construction elements such as foundations, walls, floors, and roof details. The drawings are labeled with dimensions and material specifications.

**LEGENDA**

01 FONDAZIONI IN C.A. (vedi tavole strutturali)	27 TRAVE IN LEGNO LAMELLARE (vedi tavole strutturali)
02 CORDOLI REGGIMURO IN C.A. (vedi tavole strutturali)	28 ISOLAMENTO CON PANNELLI IN LANA DI ROCCIA A DOPPIA DENSITA', PER RISOLUZIONE PONTE TERMICO TRAMITE RISVOLTO SULLE VELETTE DI BORDO
03 PANNELLI "VERTICALI" IN C.A. PREFABBRICATI, AT.T. (U<= 0,26 W/mq) finitura liscia fondo cassero interno ed esterno	29 TRAVETTO IN LEGNO LAMELLARE GL24h (32X16 CM)
04 CAPP A IN CLS ARMATO CON RETE ELETTROSALDATA Ø6 mm, MAGLIA 20/20 cm (CLASSE CLS C25/30)	30 SOVRAPPREZZO PER FINITURA ESTERNA CON MAPRICE tipo RECKLI 2/75 KOCHER o equivalente CON MOTIVO A SCELTA DELLA DL
05 GUAINA BITUMINOSA DI SACRIFICIO sp.4mm	31 PARETE LEGGERA in cartongesso rinforzata, con certificazione antisismica, a doppia lastra da 12,5 mm su entrambi i lati;intercapedine con interposto strato isolante in lana minerale sp. 5 cm (lastra verso l'interno)
06 MASSETTO IN C.L.S. + RETE Ø5/20'(SP.10 cm)	32 PAVIMENTAZIONE IN MASSETTO IN C.A. CON SUPERFICI A "SPOLVERO" ANTISCIVOLO (RULLO/SCOPETTATA)
07 RETE ELETTROSALDATA Ø5 mm	33 CONTROPARETE interna in doppia lastra di cartongesso (doppia lastra da 12,5 mm, con lastra verso l'interno in gesso fibra ad alta resistenza, su profili metallici da 1,5/2 cm; e lastra resistente all'umidità nei bagni e spogliatoi)
08 MASSETTO IN CLS ALLEGGERITO CON ARGILLA ESPANSA (sp. 15 cm)	34 SOTTOFONDO AL PAVIMENTO IN CEMENTO E SABBIA AD ALTA RESISTENZA ADATTO PER LA POSA DI IN PVC E CERAMICA CON ADESIVO SP. 8 cm
09 PORTE VETRATE INTERNE IN PVC RINFORZATO CON VETRI STRATIFICATI DI SICUREZZA	35 SCHERMO IN PE TIPO Permo Forte Klover (180gr/mq) IMPERMEABILE ALL'ACQUA
10 MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO sp.4mm	36 CONTROVENTI ANTISISMICI
11 MURATURA IN BLOCCHI TERMOLATERIZI di TAMPONAMENTO (20x25x19h)	37 MISTO STABILIZZATO (sp.20cm)
12 VELETTE IN CARTONGESSO 1,25 cm	38 LUCERNARIO CONTINUO IN POLICARBONATO
13 PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO MINERALIZZATO tipo CELENTI AS con FINITURA A VISTA (60X240cm sp. 2,5cm) con BORDI A VISTA BISELLATI	39 LUCERNARI MONOLITICI IN POLICARBONATO COMPATTO CON APERTURA ELETTRICA
14 ISOLAMENTO IN PANNELLI DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUATO, XPS, BATTENTATO, sp. cm 12 (cond. termica dich. < 0,034 W/mk), resistenza a compressione >300 kPa	40 CORDOLO IN C.A. A SOSTEGNO DEL LUCERNARIO (4014, staffe Ø8/15)
15 ISOLAMENTO CON PANNELLI IN LANA DI ROCCIA A DOPPIA DENSITA', media 110 kg/mc, (190/90 kg/mc), sp. 20 cm, Conducibilità λD < 0,036 W/(mk)	41 LATTONERIE DI RACCORDO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO
16 GUAINA BITUMINOSA sp.4+4mm ARMATA AL POLIESTERE DA 4,5 Kg/mq ARDESIATA CON PROTEZIONE A BASE DI RESINE ACRILICHE DI COLORE BIANCO	42 OSB/3 SP.22mm FISSATO AI TRAVETTI INFERIORI E SUPERIORI
17 PAVIMENTAZIONE SPORTIVA IN PVC DA 8mm TIPO VINYLSPORT M O EQUIVALENTE A NORMA UNI EN 14904 (PI)-Art.15.2.2 del REGOLAMENTO FIP CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO cfr-s1	43 MASSETTO ISOLANTE PER PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO CON ARGILLA ESPANSA
18 BARRIERA AL VAPORE IN PE E LAMINA DI ALLUMINIO tipo DUPONT AIRGUARD REFLECTIVE (149 gr/mq)	44 TEGOLO A DOPPIA "T" PREFABBRICATO
19 ELEMENTO DI TROPPO PIENO IN ALLUMINIO 12/10	45 SOLAIO COLLABORANTE IN LAMIERA D'ACCIAIO E SOLETTA IN CLS
20 PAVIMENTO IN GRES FINE PORCELLANATO (30X30) SU MALTA DI ALLETTAMENTO	46 CONTROSOFFITTO ANTISISMICO FONOASSORBENTE A QUADROTTI IN LANA MINERALE (60X60X2 cm) TIPO "TONGA A" EUROCOUSTIC O EQ.
21 BATTISCOPA IN PVC RIGIDO (H 100 mm)	47 CARPENTERIA IN ACCIAIO PER STRUTTURA PORTANTE
22 RISVOLTO COIBENTAZIONE	
23 RISVOLTO IMPERMEABILIZZAZIONE	
24 RIVESTIMENTO CON LAMIERA FORATA SU DISEGNO, SP. 2 MM CON SOTTOSTRUTTURA IN TUBOLARI ZINCATI	
25 SOGLIA IN ALLUMINIO "MANDORLATO", SP. 4 MM	
26 LATTONERIE E SCOSSALINE IN ALLUMINIO (sp.10/16")	