

PISTA DI ATLETICA

MURO DI SOSTEGNO

PRIMO LOTTO ESISTENTE

Ingresso al piano

Aula Biologia

Didattica

Aula Chimica

Aula Fisica

C.T.

Rip.

Sala colloqui

Atrio

RIP.

C.T.

PALESTRA

ARCHIVIO

CENTRALE TERMICA

DEPOSITO PALESTRA

DEPOSITO

CORRIDOIO

ATRIO PALESTRE

SPOGLIATOIO

SPOGLIATOIO

SPOGLIATOIO

PORTICO

VASCA H₂O
H=3.00

POMPE
H=3.50

LOCALI INTERRATI

MURO

	NUOVA FONDAZIONE SU PALI 160 L=11m - PLINTO sp. 95cm armatura 16/20 staffe R18 passo 9cm
	NUOVI SETTI sp. 35cm (armatura vedi tavola)
	NUOVO SETTO ASCENSORE sp. 15cm (armatura vedi tavola)
	RINFORZO SETTI esistenti sp. 50cm (armatura vedi tavola)
	RINFORZO SETTI esistenti sp. 40cm (armatura vedi tavola)
	NUOVI PLASTRI SETTI 40x60 (armatura 6+6/20 st f12/15)
	RINGROSSO TRAVI esistenti impalcato di copertura piano
	RINGROSSO PILASTRI
	RINFORZO PILASTRI CON CAM TIPO A ANGOLARI 60X6 mm N°2 NASTRI A PASSO 10 cm
	RINFORZO PILASTRI CON CAM TIPO B ANGOLARI 60X6 mm N°1 NASTRI A PASSO 25 cm Integrazione di armatura per CONTINUITA' n°1816 per angolare al piede e in testa
	RINFORZO NODI CON CAM TIPO 1 ANGOLARI 60X6 mm N°2 NASTRI 4 RICORSI
	RINFORZO NODI CON CAM TIPO 2 ANGOLARI 60X6 mm N°5 NASTRI 4 RICORSI
	RINFORZO NODI CON CAM TIPO 3 ANGOLARI 60X6 mm N°5 NASTRI 8 RICORSI
	NUOVI CONTROVENTI SCATOLARE 200X200X10
	CAVEDI - SETTI DI INTERVENTO

NOTE

- Le quote altimetriche sono riportate in riferimento ai disegni originali di progetto.
- Il controllo della lunghezza degli elementi che costituiscono il rinforzo dovrà essere effettuata dall'impresa appaltatrice.

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI	CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC2
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA:	C 25/30
CALCESTRUZZO ELEVAZIONE TIPO "Self Compacting Concrete (SCC)	CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC3
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA:	C 30/37
ACCIAIO IN BARRE	TIPO:	B 450 C (*)
	DIAMETRO MINIMO (Ø) DEL MANUBRIO DI PIEGATURA	Ø ≤ 16 mm Ø = 6 Ø > 16 mm Ø = 7 Ø
	COPRIFERRO NOMINALE	30 mm (*)

(*) In accordo EC2 sezione 4 e UNI EN 12670-1:2010, tolleranza ± 10 mm
 (*) In accordo al DM 17/01/2010

TABELLA MATERIALI PER CUCITURE ATTIVE A MARCHIO CAM

Molla per allungamento angolari e piastre tipo MasterEmaco S 950 o Emaco R 955 M (*)
 Molla per ingobbio per applicazione al piede del pilastro tipo MASTER FLOW 960 (*)
 NASTRI IN ACCIAIO - C.A. max A32 301-2H C1000 EN 10088-4 / 1.4318 max 19 mm
 $f_y \geq 700 \text{ MPa}$ $f_{max} 0,9 \text{ mm}$ $f_u \geq 1000 \text{ MPa}$

PIATTI / ANGOLARI CONTINUI PRESPAZIATI PER PILASTRI E TRAVI IN C.A.
 Acciaio S235JR EN 10025-2 zincato a caldo
 $f_y \geq 235 \text{ MPa}$
 $f_u \geq 410 \text{ MPa}$

PIASTRA INDEBITATA RIPARTITICE DEL NASTRO 125X125X4 mm
 Acciaio S235JR EN 10025-2 zincato a caldo
 $f_y \geq 235 \text{ MPa}$
 $f_u \geq 360 \text{ MPa}$

BARRE DI CONTINUITA' Acciaio B450C
 $f_y \geq 450 \text{ MPa}$
 $f_u \geq 540 \text{ MPa}$

Molla per riempimento for tipo MASTER EMACO AG40 (*)

(*) L'indicazione del prodotto commerciale è puramente indicativa delle caratteristiche tecniche del materiale. L'impresa può proporre sistemi e prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti purché certificati ed approvati dalla Direzione Lavori.

Provincia di Ancona
 SETTORE III
 AREA GESTIONE EDILIZIA SCOLASTICA ED ISTITUZIONALE
 Via di Passo Varano n. 19/A - 60131 ANCONA

Comune di JESI

Oggetto:
 Liceo Scientifico "L. Da Vinci" di Jesi - LAVORI DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO
 Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU
 MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA
 Componente F: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università
 Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica

PROGETTO ESECUTIVO - MODIFICA CONTRATTUALE 02

Oggetto elaborato:
 PIANTA PIANO TERRA - PROGETTO

Tav. 02BV2

Data: Maggio 2024
 Aggiornamento: -

Progettazione:
 UFFICIO TECNICO PROVINCIA DI ANCONA
 Ing. Riccardo CERASA - Funzionario Provincia di Ancona