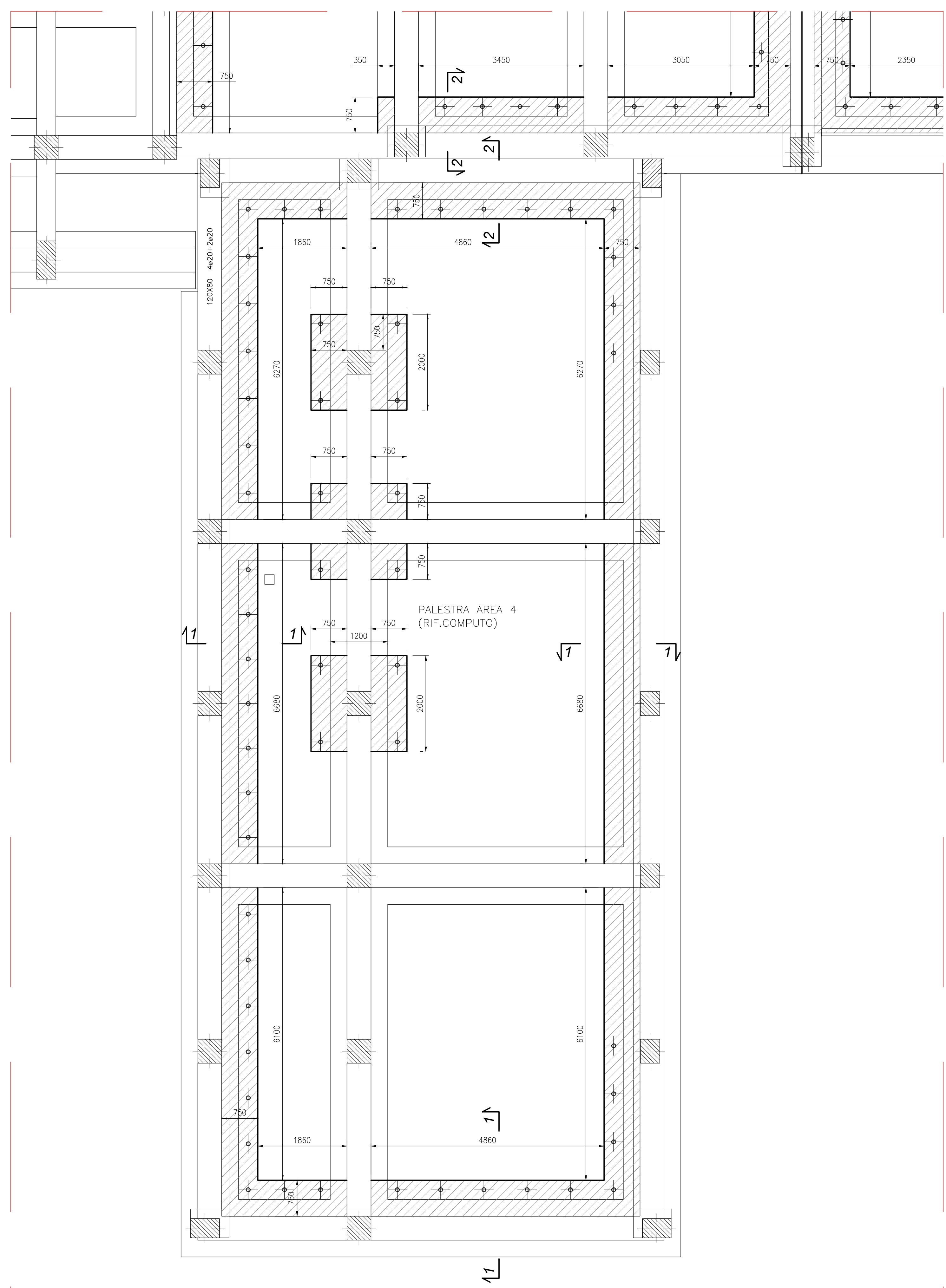


1 stralcio "1"



stralcio "1"↑

NOTE VALIDE PER TUTTE LE STRUTTURE IN C.A.:

- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm
LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO ESPRESSE IN mm
-PRESDIPPORRE CONNETTORI DI MESSA A TERRA
-COMPATTARE IL TERRENO IN POSTO AL 95% MAX. DENSITA' SECCA SECONDO ASTM D-155
-GLI ANGOLI DEL CALCESTRUZZO DOVRANNO AVERE UNO SMUSSO DI 20 mm
-MANTENERE UNA DISTANZA MINIMA TRA I FERRI DI ARMATURA E LE PARTI METALLICHE
INGHESATE PARI A 30 mm
-EVITARE I CONTATTI TRA I FERRI DI ARMATURA E LE STRUTTURE ANNEGATE
NEL CALCESTRUZZO DA METTERE A TERRA E/O PROTEGERE CATTOLICAMENTE;
MANTENERE INOLTRE UNA DISTANZA MINIMA DI 50 mm FRA QUESTE

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI		
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA SECONDO UNI EN 206-1 E UNI 11974	CEMENTO TIPO:	CEM I - 42,5 N
	DOSAGGIO MINIMO:	340 kg/m³
	RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSICO:	0,50
	CLASSE DI CONSISTENZA MINIMA:	S4
	CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC4
	DIAMETRO MASSI INERTE:	35 mm
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA	C 30/36 (R _{yk} = 45 MPa)
ACCIAIO IN BARRE	TIPO: B480 C (IN ACCORDO AL D.M. 17/01/1982) E CONFORME ALLA NORMA UNI EN 10080	
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA (R _{yk})	≥ 475 MPa
	DIAMETRO MINIMO (D)	≥ 10 mm
	DEL MANDRINO DI PIEGATURA	≥ 10 mm
	COEFFICIENTE NOMINALE	35 mm (r _{yk}) 30 mm (r _{yk})
	GRADIMENTO TIPO:	30°
	DOSAGGIO MIN:	1,8 kg/cm³
CALCESTRUZZO MAGRO A DOSAGGIO	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA:	C 16/18 (R _{yk} = 15 MPa)

(*) IN ACCORDO EC2 SEZIONE 4 e UNI EN 13670-1:2001 - TOLLERANZA ± 10 mm

N° DOC.	DESCRIZIONE DEL RIFERIMENTO
0021_19_STR_01	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MICROPALE - CASSERATURA
0021_19_STR_02	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MICROPALE - ARMATURA
0021_19_STR_03	PIANTA SETTI IN C.A. CAMICIA IN C.A. INCLASTI - CASSERATURA
0021_19_STR_04	PIANTA SETTI IN C.A. CAMICIA IN C.A. INCLASTI - ARMATURA
0021_19_STR_05	CAMICIA IN C.A. PLASTRI - ARMATURA - DETTAGLIO
0021_19_STR_06_A	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.12
0021_19_STR_06_B	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.22
0021_19_STR_07_A	CONTROFORTI DISSIPATIVI - DETTAGLIO TIPO C) E TABELLA RIPIEGLATIVA FG.16
0021_19_STR_07_B	CONTROFORTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.26
0021_19_STR_07_C	CONTROFORTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.38
0021_19_STR_07_D	CONTROFORTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.48
0021_19_STR_07_E	CONTROFORTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.58
0021_19_STR_07_F	CONTROFORTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.68
0021_19_STR_08	RINFORZO TRAVI - SEZIONI E DETTAGLI
0021_19_STR_09	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO TERRA
0021_19_STR_010	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO PRIMO
0021_19_STR_011	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO SECONDO
0021_19_STR_012	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_STR_013_A	STRUTTURA SUPPORTO ELEVATORE - COPERTURA
0021_20_STR_013_B	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_AGC_014	PROSPETTI
0021_21_STR_000	PIANTA SCHEMA SGAVI
0021_21_ARC_A1	PIANTE ARCHITETTONICHE
0021_21_STR_000	PIANTA SCHEMA SGAVI

D1	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MIRCOPALI - CASSERATURA
----	---

02	PROGETTO ESECUTIVO REVISIONATO	30/06/2021	S.BIASI	M.G.BIASI	M.G.BIASI
01	PROGETTO ESECUTIVO	28/11/2019	S.BIASI	M.G.BIASI	M.G.BIASI
00	PROGETTO DEFINITIVO	24/04/2019	S.BIASI	M.G.BIASI	M.G.BIASI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

<p>COMMITTENTE</p>  <p>COMUNE DI FANO <small>PROVINCIA DI PESARO E URBINO</small></p> <p>SETTORE 5° LAVORI PUBBLICI</p>	<p>PROGETTISTA</p> <p>b l a s i Ingegneria & Architettura</p>	 <p>Ing. Matteo Giuseppe Biasi Via Bivio, 7 - Pesaro 61122 Tel. 333.8344488 matteogiuseppe.biasi@gmail.com matteogiuseppe.biasi@ingec.eu</p>
--	--	--

SITO/LOCALITA' FANO	Questo disegno è di proprietà del Comune di Fano, che se ne riserva tutti i diritti. Le copie, una volta prelevate dal sito, è in stato non controllato; prima dell'utilizzo verificare la validità della revisione.	SOSTITUITO DA:
		SOSTITUISCE IL:

FUNZIONE EMITTENTE =	TITOLO PROGETTO
SCALA 1:50	INTERVENTI STRUTTURALI PER ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA A.GANDIGLIO - FANO

DATA 30/06/2021	ELABORATO	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MICROPALI CASSERATURA	
N° DOC.		REV. 02	

0021_19_STR_D1	02	01	01
----------------	----	----	----

stralcio "2" ✓