



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

- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm
- LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO ESPRESSE IN mm
- PREDISPORRE CONNETTORI DI MESSA A TERRA
- COMPATTARE IL TERRENO IN POSTO AL 95% MAX DENSITA' SECCA SECONDO ASTM D-1557
- GLI ANGOLI DEL CALCESTRUZZO DOVRANNO AVERE UNO SMUSSO DI 20 mm
- MANTENERE UNA DISTANZA MINIMA TRA I FERRI DI ARMATURA E LE PARTI METALLICHE INDICATE FRA I 50 mm
- EVITARE I CONTATTI TRA I FERRI DI ARMATURA E LE STRUTTURE ANNEGATE NEL CALCESTRUZZO DA METTERE A TERRA E/O PROTEGGERE CATTODICAMENTE
- MANTENERE INOLTRE UNA DISTANZA MINIMA DI 50 mm FRA QUESTE

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI	
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA SECONDO UNI EN 206-1 E UNI 11104	CEMENTO TIPO: CEM I - 42.5 N
	DOSAGGIO MINIMO: 3.4 kg/m³
	RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MAX: 0.50
	CLASSE DI CONSISTENZA MINIMA: S4
ACCIAIO IN BARRE	CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC4
	DIAMETRO MAX INERTE: 35 mm
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA: C 32/40 (Rok = 48 MPa)
	TIPO: B450 C (IN ACCORDO AL D.M. 17.01.2018)
CALCESTRUZZO MAGRO A DOSAGGIO	DIAMETRO MINIMO (Ø): Ø ≤ 16 mm
	DES. MANOVRO DI PRESSIONE: Ø ≥ 16 mm
	COPRIFERRO MINIMALE: 35 mm (*)
	CEMENTO TIPO: CEM I - 32.5 N
CALCESTRUZZO MAGRO A DOSAGGIO	DOSAGGIO MIN.: 1.5 kg/m³
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA: C 12/15 (Rok = 15 MPa)

(*) IN ACCORDO EC2 SEZIONE 4 e UNI EN 13670-1:2001 - TOLLERANZA +/- 10 mm
MATERIALE: PROTEZIONE GETTI E DISARMO SECONDO UNI EN 13670-1:2001

N° DOC.	DISEGNO DI RIFERIMENTO
0021_19_STR_D1	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MIRACOPALI - CASSERATURA
0021_19_STR_D2	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MIRACOPALI - ARMATURA
0021_19_STR_D3	PIANTA SETTI IN C.A. E CAMICIA IN C.A. PILASTRI - CASSERATURA
0021_19_STR_D4	PIANTA SETTI IN C.A. E CAMICIA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA
0021_19_STR_D5	CAMICIA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA - DETTAGLIO
0021_19_STR_D6_A	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.2
0021_19_STR_D6_B	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.2/2
0021_19_STR_D7_A	CONTROVENTI DISSIPATIVI - DETTAGLIO TIPOICO E TABELLA RIEPILOGATIVA FG.1/6
0021_19_STR_D7_B	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.2/6
0021_19_STR_D7_C	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.3/6
0021_19_STR_D7_D	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.4/6
0021_19_STR_D7_E	CONTROVENTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.5/6
0021_19_STR_D7_F	CONTROVENTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.6/6
0021_19_STR_D8	RINFORZO TRAVI - SEZIONI E DETTAGLI
0021_19_STR_D9	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO TERRA
0021_19_STR_D10	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO PRIMO
0021_19_STR_D11	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO SECONDO
0021_19_STR_D12	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_STR_D13_A	STRUTTURA SUPPORTO ELEVATORE - COPERTURA
0021_20_STR_D13_B	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_ARC_D14	PROSPETTI
0021_21_ARC_A1	PIANTE ARCHITETTONICHE

D6_B		SETTO IN C.A. ARMATURA - DETTAGLIO FG.2/2				
02	PROGETTO ESECUTIVO REVISIONATO		30/06/2021	S.BLAGI	M.G.BLAGI	M.G.BLAGI
03	PROGETTO ESECUTIVO		28/11/2019	S.BLAGI	M.G.BLAGI	M.G.BLAGI
00	PROGETTO DEFINITIVO		24/04/2019	S.BLAGI	M.G.BLAGI	M.G.BLAGI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
COMMITTENTE		PROGETTISTA				
 COMUNE DI FANO						
SETTORE 6° LAVORI PUBBLICI				Ing. Ivano Giuseppe Belli Via. Salaria, 7 - Fano 61122 Cell. 333.534465 mailto:ingvesp.belli@prodi.com web:ingvesp.belli@prodi.com		
SITO/LOCALITA'		SOSTITUITO DA:				
FANO		Questo disegno è di proprietà del Comune di Fano, che se ne riserva tutti i diritti. La copia, una volta prelevata dal sito, è in stato non contrattato; prima dell'utilizzo, verificare le modalità della revisione.		SOSTITUISCE L:		
FUNZIONE EMITTENTE		TITOLO PROGETTO				
SCALA 1:20		INTERVENTI STRUTTURALI PER ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA A.GANDIGLIO - FANO				
DATA 28/11/2019		ELABORATO		SETTO IN C.A. ARMATURA - DETTAGLIO FG.2/2		
N° DOC. 0021_19_STR_D6_B				REV. 02		FO. 2 DI 2
UNITA' DI MISURA: mm				SCALA DI PLOTTAZIONE: 1:1(4)		