



CARATTERISTICHE DI MATERIALE		CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE (CEA) (UNI 11104:2004)					
A) OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO		[VALORI SUGGERITI NEI REQUISITI NELLE CONDIZIONI D'IMPREGIO]					
TIPO DI STRUTTURA	CLASSE DI RESISTENZA	CONCRETO (NORMA UNI 29000) (STUPE) IN cm	DIAMETRO (MATERIE)	COPRIMENTO	TIPO DI CEMENTO	CEA	NOTE
MAGNONE DI SOTTOFONDAZIONE	C12/15	S2 (5-9)					
OPERE DI FONDAZIONE	PAUL	C25/30	S4 (1,6-21)	25 mm	30 mm		XC2
	PLINTI/TRAVI	C25/30	S3 (10-15)	25 mm	40 mm		XC2
	PLATE	C25/30	S3 (10-15)	25 mm	40 mm		XC2
	CORRUI	C25/30	S3 (10-15)	25 mm	40 mm		XC2
STRUTTURE VERTICALI IN ELEVAZIONE	PLASTRI	C28/35	S3 (10-15)	10/15mm	40 mm		XC3
	PARETI SOTTI	C28/35	S4 (1,6-21)	20 mm	40 mm		XC3
STRUTTURE ORIZZONTALI IN ELEVAZIONE	LAMIERE CINGHIE	C28/35	S4 (1,6-21)	20 mm	20 mm		XC3
	TRAVI	C28/35	S3 (10-15)	20 mm	40 mm		XC3
	SCELTE VARIE	C28/35	S3 (10-15)	20 mm	40 mm		XC3
B) BARRE DI ARMATURA (PER TUTTE LE STRUTTURE)							
BARRE DI ARMATURA:		RETE ELETTRICATA:					
TIPO B450C CONTROLATO IN STABILIMENTO CON MARCHEGGIO QUALITÀ		TIPO B450C CONTROLATO IN STABILIMENTO CON MARCHEGGIO QUALITÀ					
C) OPERE IN CARPENTERIA METALLICA							

- LAMIERE/PROFIL	:	S355J0 UNI EN 10025-2 (N ₀₁ = 355 N/mm ²)
- ROSETTE PIASTRINE	:	C40 UNI EN 10083-2.2006 HRC 32 + 40
- CLASSE BULLONE/VITE/DADO	:	10.9/10 - UNI EN ISO 898-1:2001 - TOLLERANZA FORO 1mm
- SALDATURE	:	MANUALE AD ARCO CON ELETTRODI RIVESTITI - 1° CLASSE ELETTODO UNI 5132 E44 - C13 (E44 I3 A2 5RO) PER S < 30mm, ELETTODO UNI 5132 E44 - C13 (E44 I3 A2 5RO) PER S > 30mm.
- CAVI - RIRANTI	:	ACCIAIO ARMONICO AD ALTO LIMITE ELASTICO TIPO TENOTEC DI DELLA REDWELL TECNOROP CON TPPL = 18.600 Kg/cm ²
- SALDATURE	:	DOVE NON AUMENTI INDICATO Ø = 0,7 DELLO SPESORE MINIMO DA COLLEGARE
- NOTA CONTROLLO SALDATURE :	:	CONTROLLO CON RAGGI "X" E LASTRE DA OPPIRE CONTROLLO CON RAGGI "GAMMA" E LASTRA D.V.

PROGETTO PRELIMINARE	
ELABORATO: PL - DS - S - 070	REV.: 01
PLANIMETRIA STRUTTURALE:	
PIANTA COPERTURA	
ESEGUITO:	APPROVATO:
Scala 1:100	
DATA: maggio 2014	

<p>PROGETTAZIONE: AREA GESTIONE TECNICA ASL TA Ing. Nicola Sansolini</p>	<p>RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Paolo Moschetti</p>
<p>COLLABORAZIONE: Ing. Armida Traversa</p>	