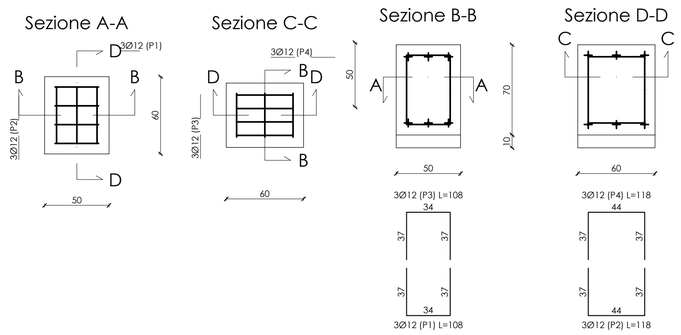
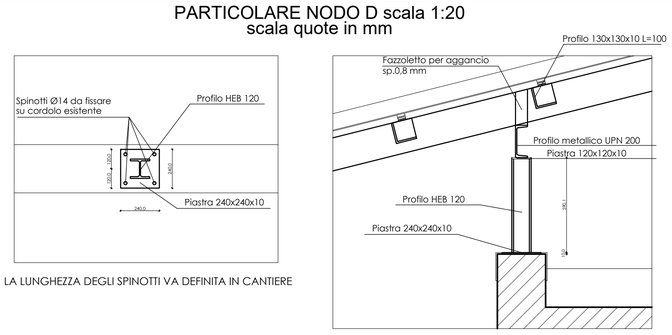
ARMATURA PLINTO NODO A 50x60x70 scala 1:25

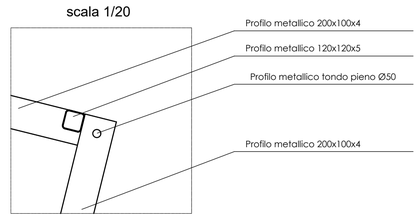


PARTICOLARE NODO D scala 1:20
scala quote in mm



LA LUNGHEZZA DEGLI SPINOTTI VA DEFINITA IN CANTIERE

PARTICOLARE NODO C
scala 1/20



ZONA SISMICA	I	II	III	IV

	TIPO DI COSTRUZIONE	Vita nominale Vn (anni)
1	Opere provvisorie - Opere provvisionali - Strutture in fase costruttiva	≤10
2	Opere ordinarie, ponti, opere infrastrutturali e dighe di dimensioni contenute o di importanza normale	≥ 50
3	Grandi opere, ponti, opere infrastrutturali di grandi dimensioni o di importanza strategica	≥ 100

CLASSE D'USO	I	II	III	IV
COEFFICIENTE Cu	0,7	1,0	1,5	2,0

Periodo riferimento azione sismica Vr = Vn * Cu

MATERIALI

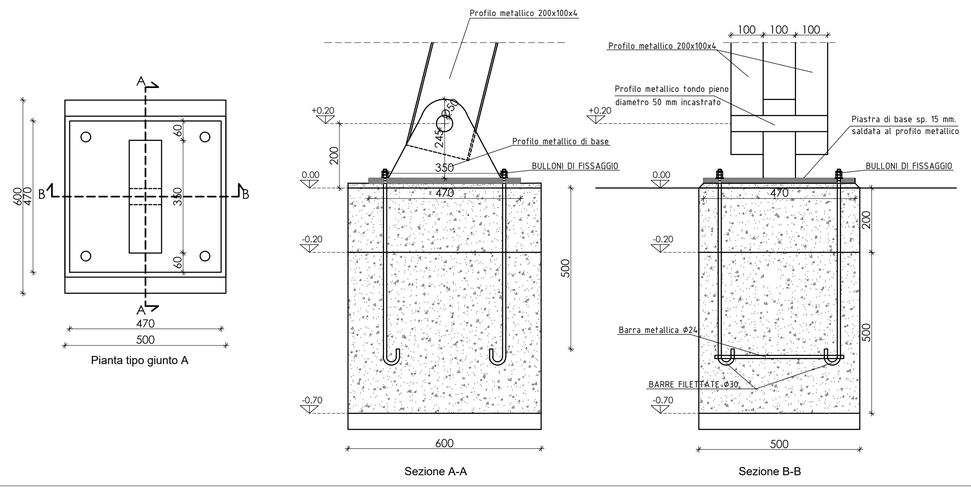
ACCIAIO STRUTTURALE: tipo S275

f y (s<=40 mm)	275 N/mmq
fy (s>40 mm)	255 N/mmq
f u (s<=40 mm)	430 N/mmq
fu (s>40 mm)	410 N/mmq

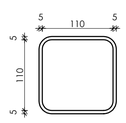
BULLONI PER CONNESSIONI: Tipo M16 materiale 8.8 (diametro fori 17 mm)
PIASTRE E PROFILI PER CONNESSIONI: tipo S275

LE MISURE INDICATE NELLA TAVOLE VANNO VERIFICATE IN CANTIERE PRIMA DI PROCEDERE ALLA REALIZZAZIONE DELLA STRUTTURA EVENTUALI DISCORDANZE DEVONO ESSERE SEGNALATE ALLA D.L.

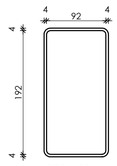
PARTICOLARE NODO A scala 1:10
scala quote in mm



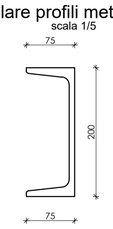
Paricolare profili metallici tipo 1
scala 1/5



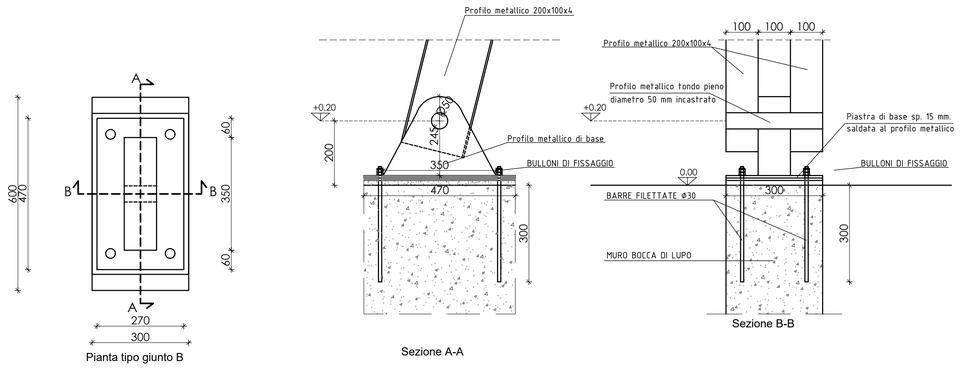
Paricolare profili metallici tipo 2
scala 1/5



Paricolare profili metallici tipo 3
scala 1/5



PARTICOLARE NODO B scala 1:10
scala quote in mm



COMUNE DI MISSAGLIA
Provincia di Lecco

INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA ED ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO ED OPERE DI EFFICENTAMENTO ENERGETICO DELLA STRUTTURA SCOLASTICA ADIBITA A SCUOLA PRIMARIA "TEODORO MONETA" SITA IN VIA GUGLIELMO BERETTA A MISSAGLIA

PROGETTO ESECUTIVO

"Forse non è lontano il giorno in cui tutti i popoli, dimenticando gli antichi rancori, si riuniranno sotto la bandiera della fraternità universale e, cessando ogni disputa, coltiveranno fra loro relazioni assolutamente pacifiche quali il commercio e le attività industriali, stringendo solidi legami. Noi aspettiamo quel giorno.."
(tratto da "Peace and Law in the Italian Tradition", Nobel lecture, 25 agosto 1909 -
Conferenza tenuta da Ernesto Teodoro Moneta all'Istituto Nobel di Oslo il 25 Agosto 1909)

OGGETTO:
PARTICOLARI STRUTTURA FRANGISOLE E FOTOVOLTAICO

TAVOLA N°:	DATA:	SCALA:
S.3	AGOSTO 2019	Varie
	AGG:	

PROGETTISTA:	TIMBRO:	PROGETTISTA:	TIMBRO:
Ing. ATTILIO BALITRO Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sondrio al n° 144		Arch. ROBERTO RABBIOSI Iscritto all'Ordine degli Architetti della Provincia di Sondrio al n° 276	

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Ingegneria - Architettura - Urbanistica
Dott. Ing. ATTILIO BALITRO - Dott.Arch. ROBERTO RABBIOSI
Via Fabani N 45 23017 Morbegno (so) tel 0342/610035 - fax 0342/600833