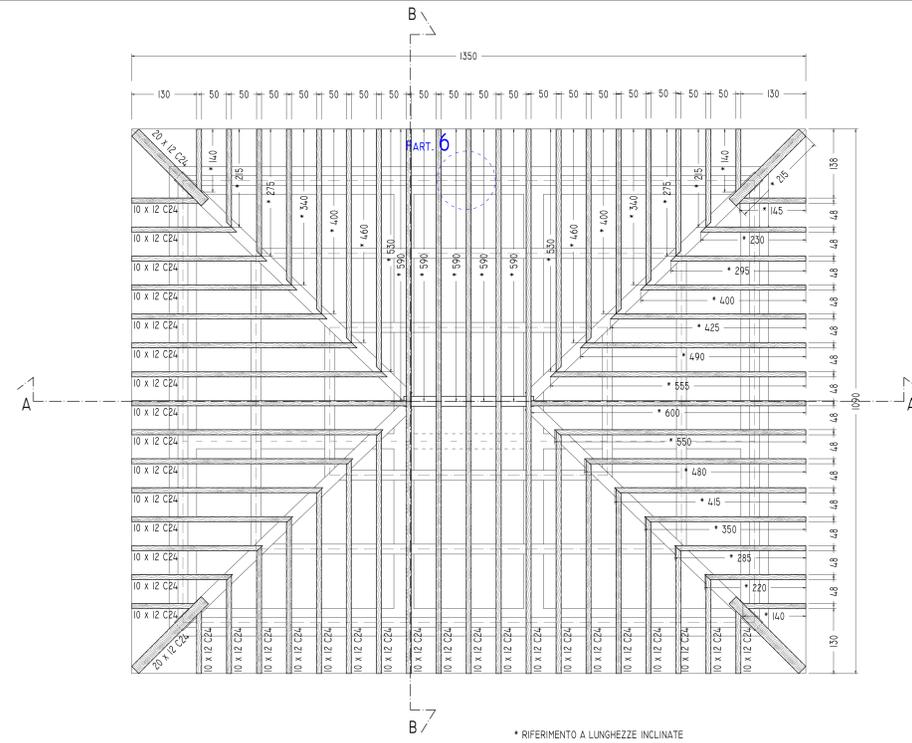


PIANTA DELLA COPERTURA
ORDITURA PRINCIALE SCALA 1:50



PIANTA DELLA COPERTURA
ORDITURA SECONDARIA SCALA 1:50

COPRIFERRO

STRUTTURE DI ELEVAZIONE: >= 2,50 cm

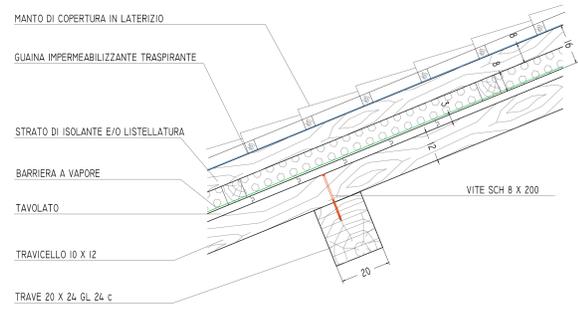
IN FASE DI COSTRUZIONE PREVEDERE OPERE PROVVISORIE AI FINI DELLA STABILITA' DELL'OPERA IN FASE TRANSITORIA

LE DIMENSIONI GEOMETRICHE DEL FABBRICATO E DELLE STRUTTURE IN GENERE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE E CONFRONTATE CON GLI ARCHITETTONICI O CON RILIEVI ESEGUITI, IN FASE ESECUTIVA, PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DELLE STRUTTURE

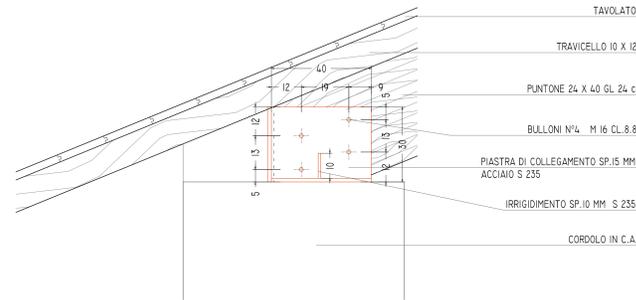
EVENTUALI DIFFERENZE DOVRANNO ESSERE COMUNICATE ALLA D.D.LL. PER LE CONSIDERAZIONI DEL CASO

TUTTE LE FOROMETRIE E LE TUBAZIONI PER IL PASSAGGIO DEGLI IMPIANTI DOVRANNO ESSERE POSIZIONATE IN MODO DA NON DIMINUIRE O COMUNIQUE ALTERARE LE DIMENSIONI E LE ARMATURE DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI

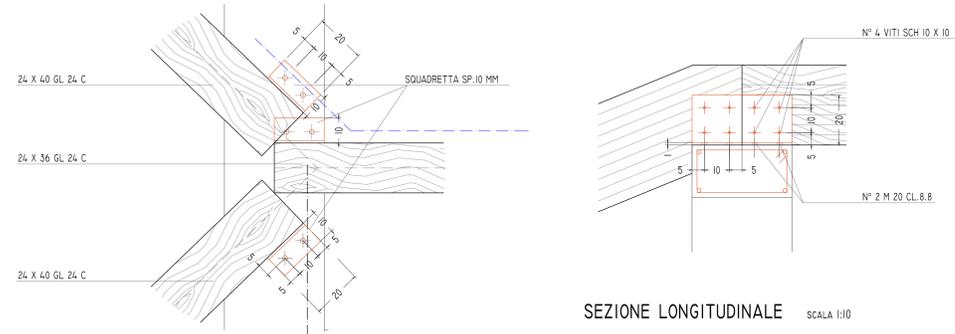
PRESCRIZIONI SUI MATERIALI	
CALCESTRUZZO STRUTTURALE C25/30	Resistenza caratteristica su provini cubici: $R_{ck} = 30,00$ MPa Resistenza caratteristica su provini cilindrici: $f_{ck} = 24,90$ MPa Resistenza massima a trazione: $f_{ctm} = 2,56$ MPa Modulo Elastico: $E_{cm} = 31418$ MPa Dimensione max inerti: 20-30 mm Classe Lavorabilità S4,S5
ACCIAIO DA C.A. B450C FERRI LONGITUDINALI, STAFFE (CORDOLI)	Tensione caratteristica di snervamento: $f_{yk} = 450$ MPa Tensione caratteristica di rottura: $f_{tk} = 540$ MPa Modulo Elastico: $E_s = 206000$ MPa Coefficiente di Poisson: 0,30
ACCIAIO DA CARPENTERIA TIPO S235	Tensione caratteristica di snervamento: $f_{yk} = 235$ MPa Tensione caratteristica di rottura: $f_{tk} = 360$ MPa Modulo Elastico: $E_s = 206000$ MPa Coefficiente di Poisson: 0,30
LEGNO MASSICCIO C24 TRAVICELLI, TAVOLATO	Resistenza caratteristica a flessione: $f_{mk} = 24$ MPa Resistenza caratteristica a taglio: $f_{vk} = 2,70$ MPa Resistenza caratteristica a compressione: $f_{ck} = 21$ MPa Modulo Elastico: $E_0 = 11000$ MPa Modulo Elastico: $E_{0,05} = 7400$ MPa Peso: 600 daN/mc
LEGNO LAMELLARE GL 24 c TRAVI DI COPERTURA	Resistenza caratteristica a flessione: $f_{mk} = 24$ MPa Resistenza caratteristica a taglio: $f_{vk} = 2,20$ MPa Resistenza caratteristica a compressione: $f_{ck} = 24$ MPa Modulo Elastico: $E_0 = 11600$ MPa Modulo Elastico: $E_{0,05} = 9400$ MPa Peso: 380 daN/mc



SEZIONE C - C SCALA 1:10



PARTICOLARE 6 SCALA 1:10

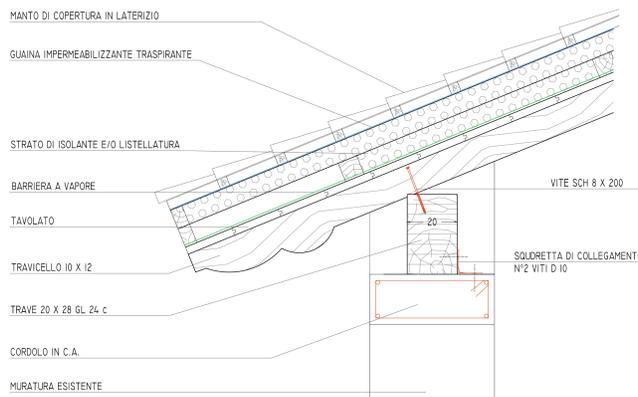


SEZIONE LONGITUDINALE SCALA 1:10

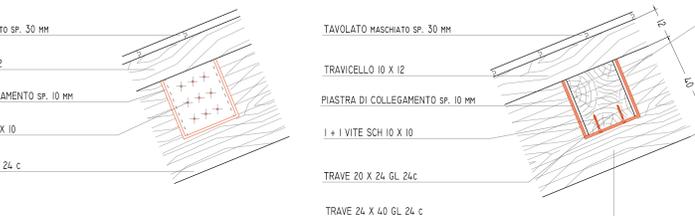
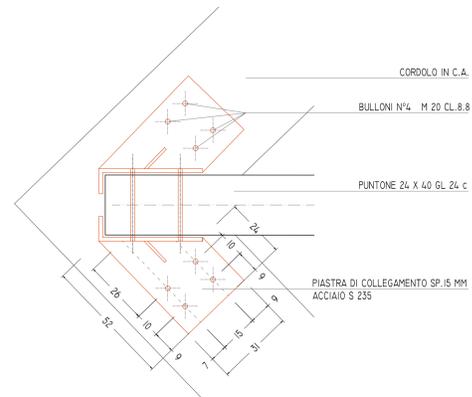
PARTICOLARE 9 SCALA 1:10



SEZIONE TRASVERSALE SCALA 1:10



PARTICOLARE 7 SCALA 1:10



PARTICOLARE 8 SCALA 1:10

COMUNE DI SILLANO - GIUNCGUANO
PROVINCIA DI LUCCA

PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA: RIFACIMENTO SOLAIO DI COPERTURA SEDE COMUNALE DI MAGLIANO

IL TECNICO:	ING. CLAUDIO BALDUCCI	
COMMITTENTE:	AMMINISTRAZIONE COMUNALE COMUNE DI SILLANO - GIUNCGUANO (LU)	
STATO DI PROGETTO	ELABORATI STRUTTURALI	Tav. n°
PIANTA DI COPERTURA: ORDITURA LIGNEA - PARTICOLARI		2 STR
DATA: DICEMBRE 2015	SCALA: 1:50 (dove non specificato)	
AGGIORNAMENTO: GENNAIO 2016		
RIFERIMENTO: LOCULI CIMITERIALI SILLANO		