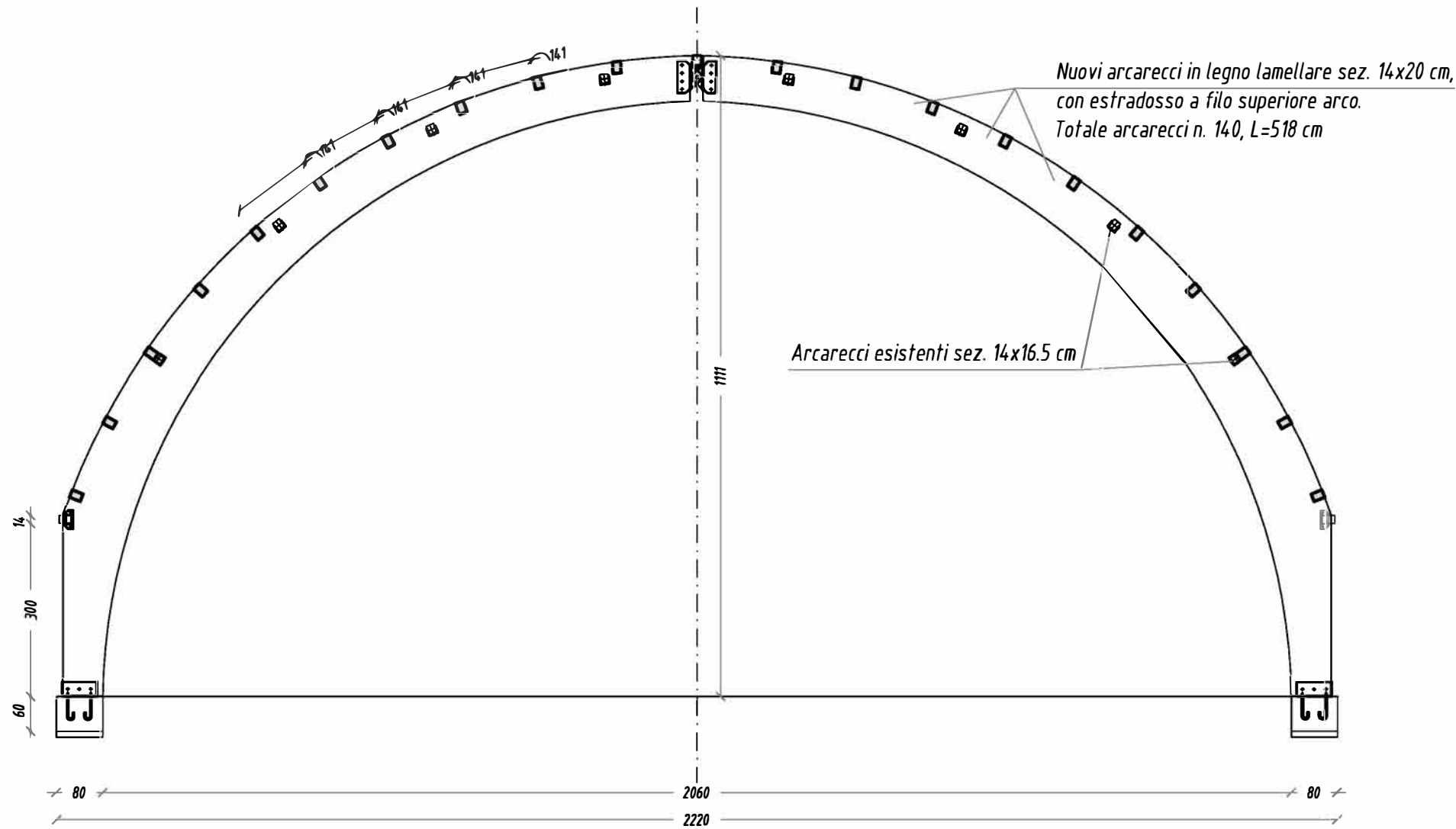
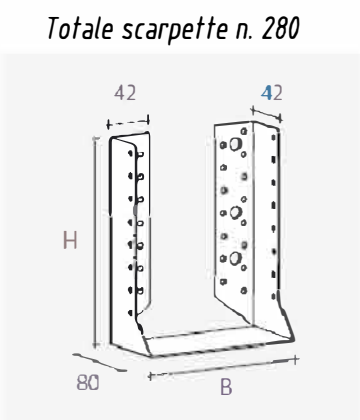
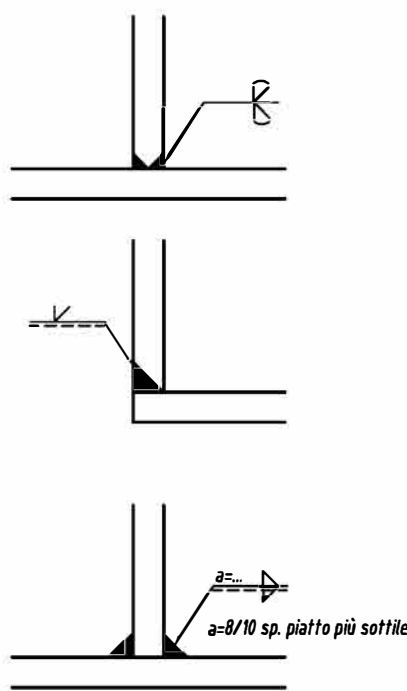


SEZ. 1-1
INSERIMENTO NUOVI ARCARECCI PER FISSAGGIO NUOVO MANTO DI COPERTURA - scala 1:100

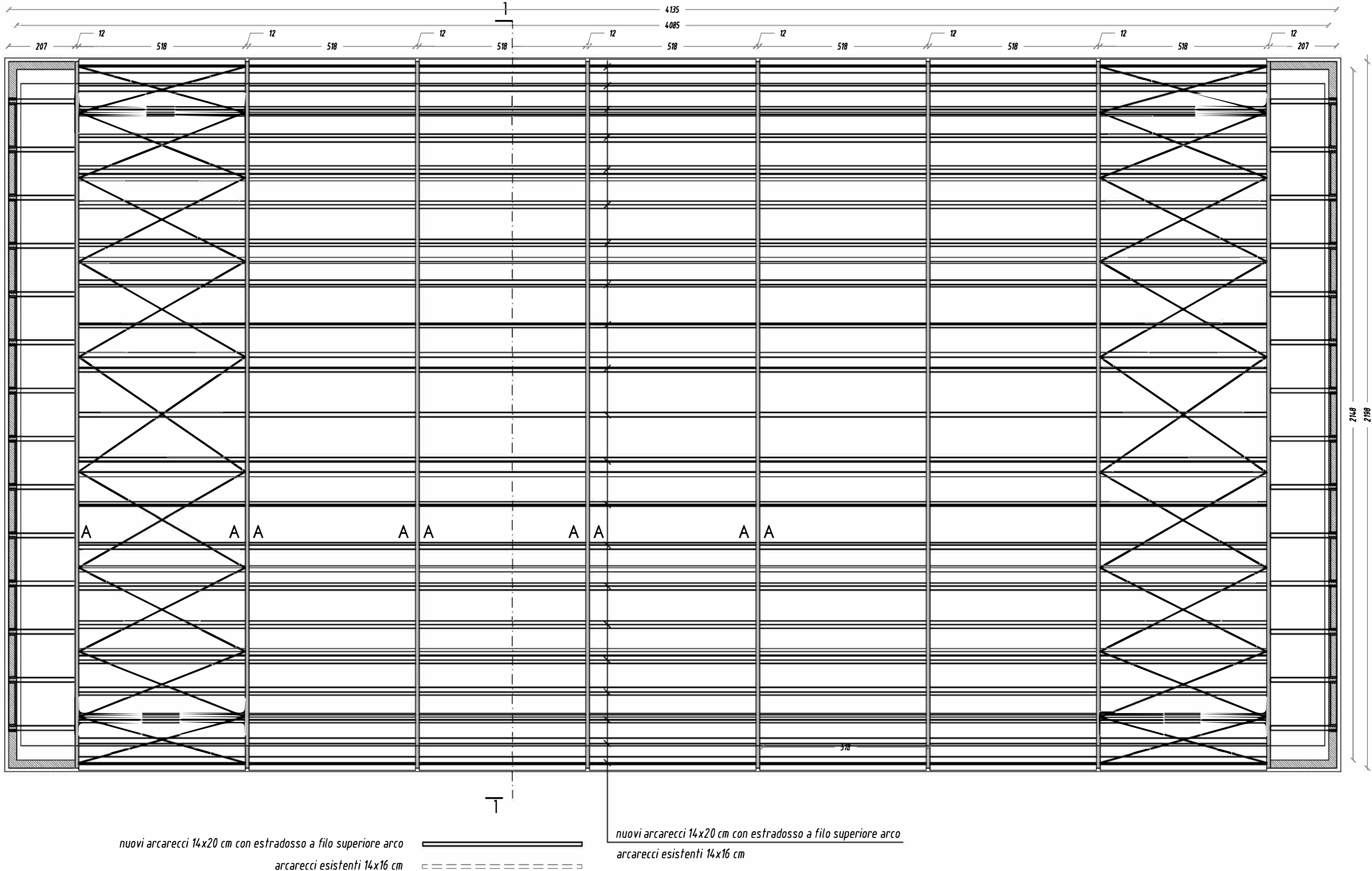


TIPOLOGIE DI
SALDATURE AMMESSE



NODO "A": il nodo è costituito da una
scarpetta prefabbricata tipo BSI -
ROTHBLAAS b=140mm, H=140mm
ad ali interne, con chiodi Ø4, L=60mm.
Disporre 16 chiodi fissaggio su arco,
12 chiodi fissaggio su arcareccio

INSERIMENTO NUOVI ARCARECCI PER FISSAGGIO NUOVO MANTO DI COPERTURA - scala 1:100



MATERIALI						
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEL CALCESTRUZZO						
OPERA TIPO	FONDAZIONI	PILASTRI	SETTI	SOLETTE	TRAVI	MAGRONE
Classe di Resistenza minima	C25/30	C28/35	C28/35	C28/35	C28/35	C12/15
Classe di Esposizione	XC2	XC3	XC3	XC3	XC3	/
Classe di Consistenza	S3	S4	S4	S4	S4	/
Dimensione MAX aggregati [mm]	30	22	22	22	22	/
Dosaggio MIN di cemento [kg/mc]	300	320	320	320	320	150
Copriferro nominale minimo [mm]	20	25	25	25	25	/
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI ACCIAIO DA C.A.						
TIPO B450C (Tab. 11.3.1a, 11.3.1b - NTC2008))		Sovrapposizione minima barre 40 Ø		Sovrapposizione minima reti 2 maglie		
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLA CARPENTERIA METALLICA						
TIPO DI ELEMENTO	PROFILI, PIATTI, BARRE	BULLONI		SALDATURE		
Tipo di acciaio	S 275 (ex Fe 430 B)	/		/		
Trattamento	ZINCATURA A CALDO	/		/		
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLE STRUTTURE MURARIE						
Classe Malta	≥ M5	Resistenza f _{bk} elemento [MPa]		≥ 15,0		
Resistenza f _k muratura [MPa]	≥ 6,0	Resistenza f _{vok} muratura [MPa]		≥ 0,2		
Spessore giunti	5 mm < s < 15 m	% eventuali vuoti elemento		≤ 45		
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLE STRUTTURE LIGNEE						
TIPOLOGIA	CLASSIFICAZIONE	CARPENTERIA		BULLONERIA/CHIODI		
LEGNO LAMELLARE	GL 24c (UNI EN 1194)	S275 (ex Fe 430 B)		Classe 8.8		
SEQUENZA OPERAZIONI 1. Rimozione telo esistente 2. Fornitura e posa in opera di nuovi arcarecci a filo superiore archi per posizionamento nuovo manto di copertura 3. Fornitura e posa di montanti e traversi per baraccatura di testata. I montanti sono collegati all'arco di testata mediante travetti sui quali si poserà il tratto terminale di copertura 4. Fornitura e posa di copertura calandrata 5. Fissaggio profili per policarbonato di testata e posa policarbonato 6. Finiture non strutturali (gronde, pluviali ecc.)						
Tutte le quote e le misure, particolarmente in rapporto alla compatibilità fra le tavole delle diverse categorie, vanno verificate all'atto esecutivo sotto la diretta responsabilità dell'IMPRESA ESECUTRICE. In caso di elementi discordanti dovrà essere consultata la DIREZIONE LAVORI. In fase operativa prevedere idonee misure provvisorie per la stabilità delle opere, decise da D.L. e impresa costruttrice. L'IMPRESA ESECUTRICE dovrà comunicare alla DIREZIONE DEI LAVORI i giorni in cui si prevede il getto dei conglomerati con almeno 2 giorni di anticipo. Lo scassero e disarmo di pilastri, travi, solai ecc. vanno eseguiti dopo 28 giorni dal getto degli stessi, salvo diverse disposizioni concordate con la D.L. Dimensioni c.a. e legno in [cm] - Dimensioni acciaio da carpenteria in [mm]						



Il Tecnico: _____

Committente: _____

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Rev. n.	Data	Descrizione	Redaz.	Verificato
Committente: COMUNE DI PADOVA SETTORE LAVORI PUBBLICI SERVIZIO IMPIANTI SPORTIVI		Comune: PADOVA	Provincia: PD	
Progetto ESECUTIVO: ARCOSTRUTTURA DI VIA LUISARI: ADEGUAMENTO ENERGETICO E NUOVI SPOGLIATOI		Nome file: APPR_21_ST.03	Elaborato: ARCOSTRUTTURA NUOVI ARCARECCI	
Rif. Comune di Padova: LLPP EDP 2020/092		RUP: Arch. Stefano BENVENU'		
Data: settembre 2022		Collaboratori:	Scala: 1:100	
			N.prog:	Tavola: ST.03