



COMUNE DI ASCOLI PICENO

P.zza Arringo, 7
63100 (AP)
P.Iva/Cod.Fisc. 00229010442

LAVORI CIRCOLO TENNIS MORELLI

PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato:	numero elaborato:
ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI Struttura in legno lamellare - dimensioni profili - geometria struttura	Str 3

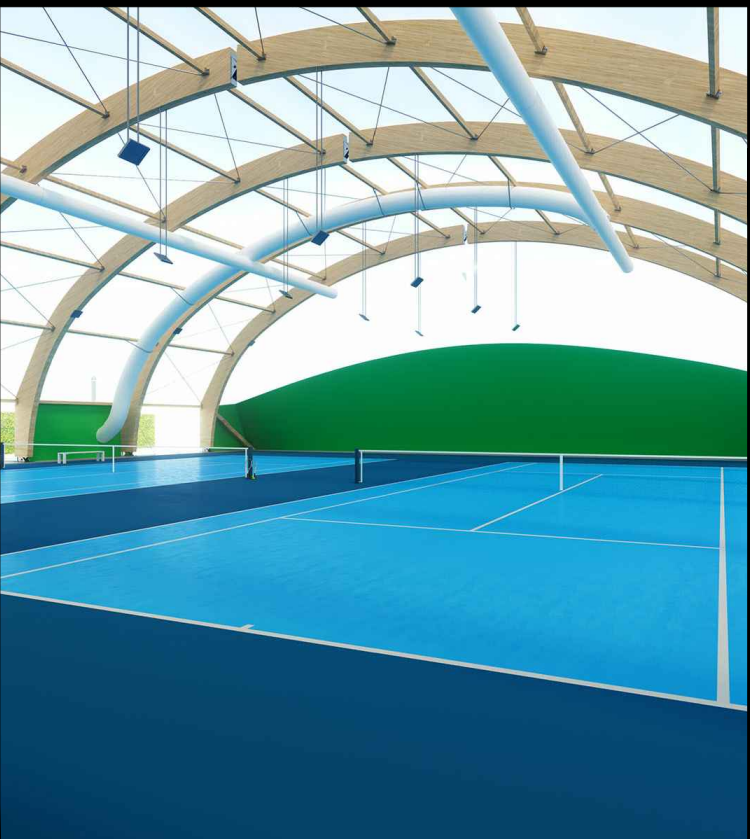
Responsabile del Procedimento:

Arch. Ugo Galanti
Il Dirigente Settore Edilizia - Attività Produttive - Ambiente
Servizi Manutenitivi, Impiantistica Sportiva e Servizio Tecnico
Patrimoniali del Comune di Ascoli Piceno

Progettista:
Arch. Roberto Ripani
Ordine degli Architetti della Prov. di Ascoli Piceno n. 655

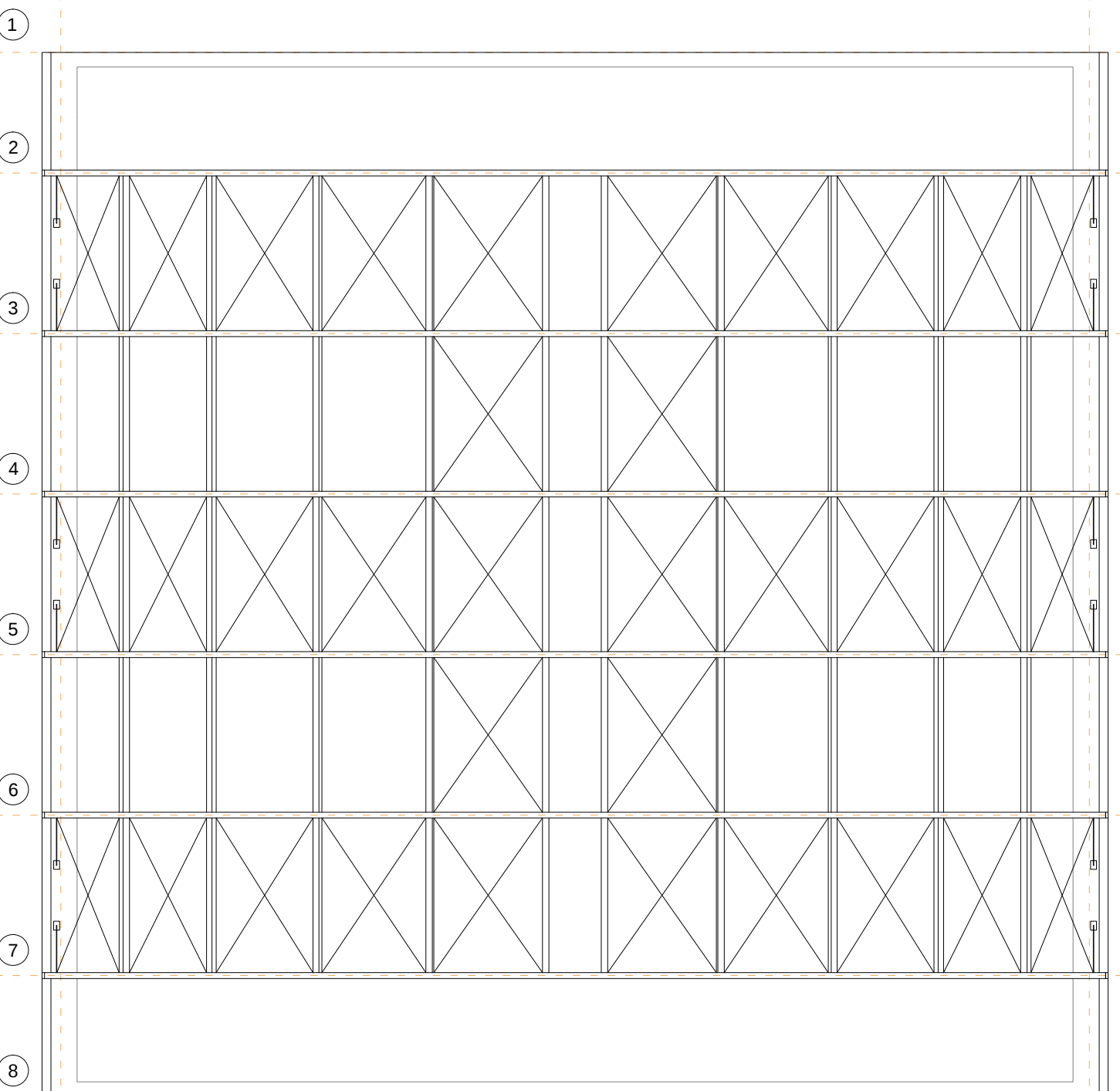
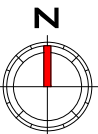
Via del Commercio nr. 18
63100 - Ascoli Piceno (AP)
Tel - Fax: 0735-344195
P.IVA 01969160440
mail: info@robertoripani.it
PEC: roberto.ripani@archiworldpec.it

1	18 Gen 2018	Progetto esecutivo				progettoesecutivo.dwg
REV.	DATA	MOTIVO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	NOME FILE
Codice Lavoro:	01/2018	Data:	18 Gen 2018	Questo disegno è proprietà riservata dell'Arch. Roberto Ripani e non può essere copiato né riprodotto o ristampato a terzi senza la preventiva autorizzazione dell'Arch. Roberto Ripani		



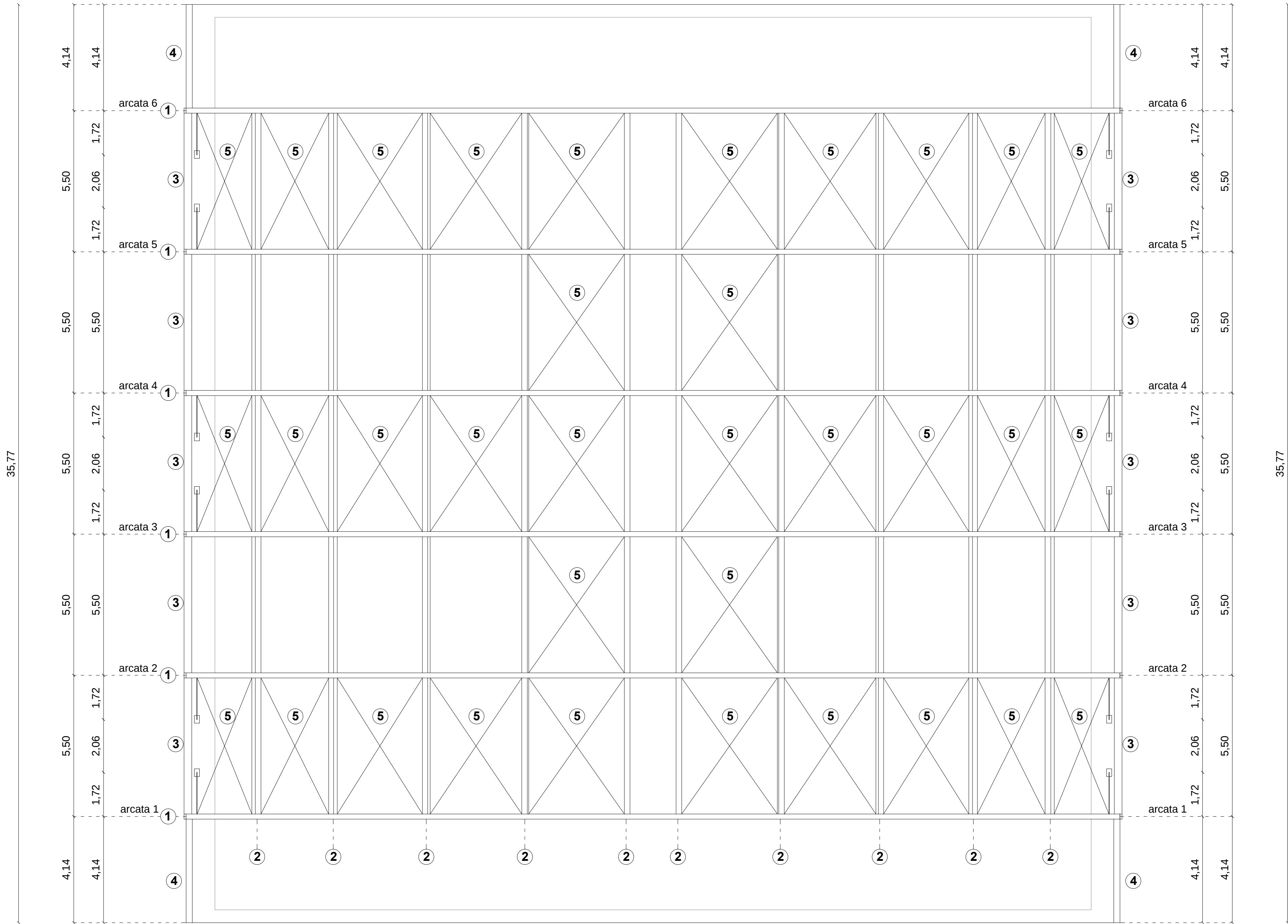
PLANIMETRIA COPERTURA

Scala 1:200



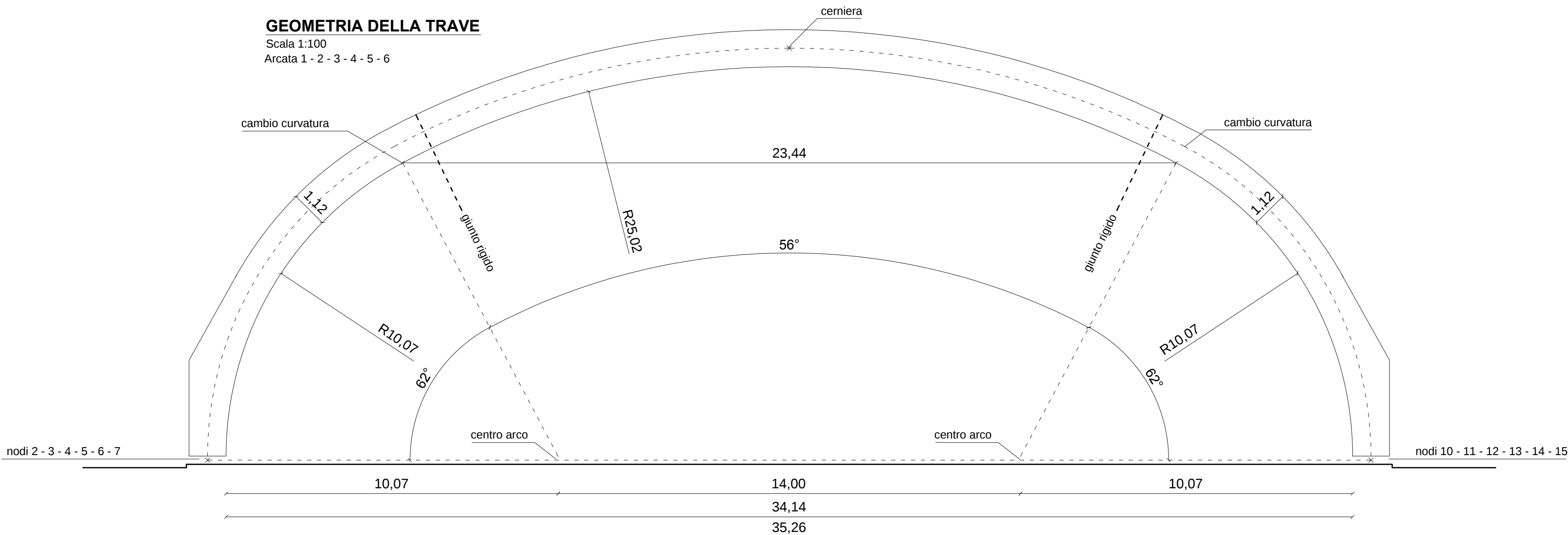
PLANIMETRIA GENERALE STRUTTURA

Scala 1:100



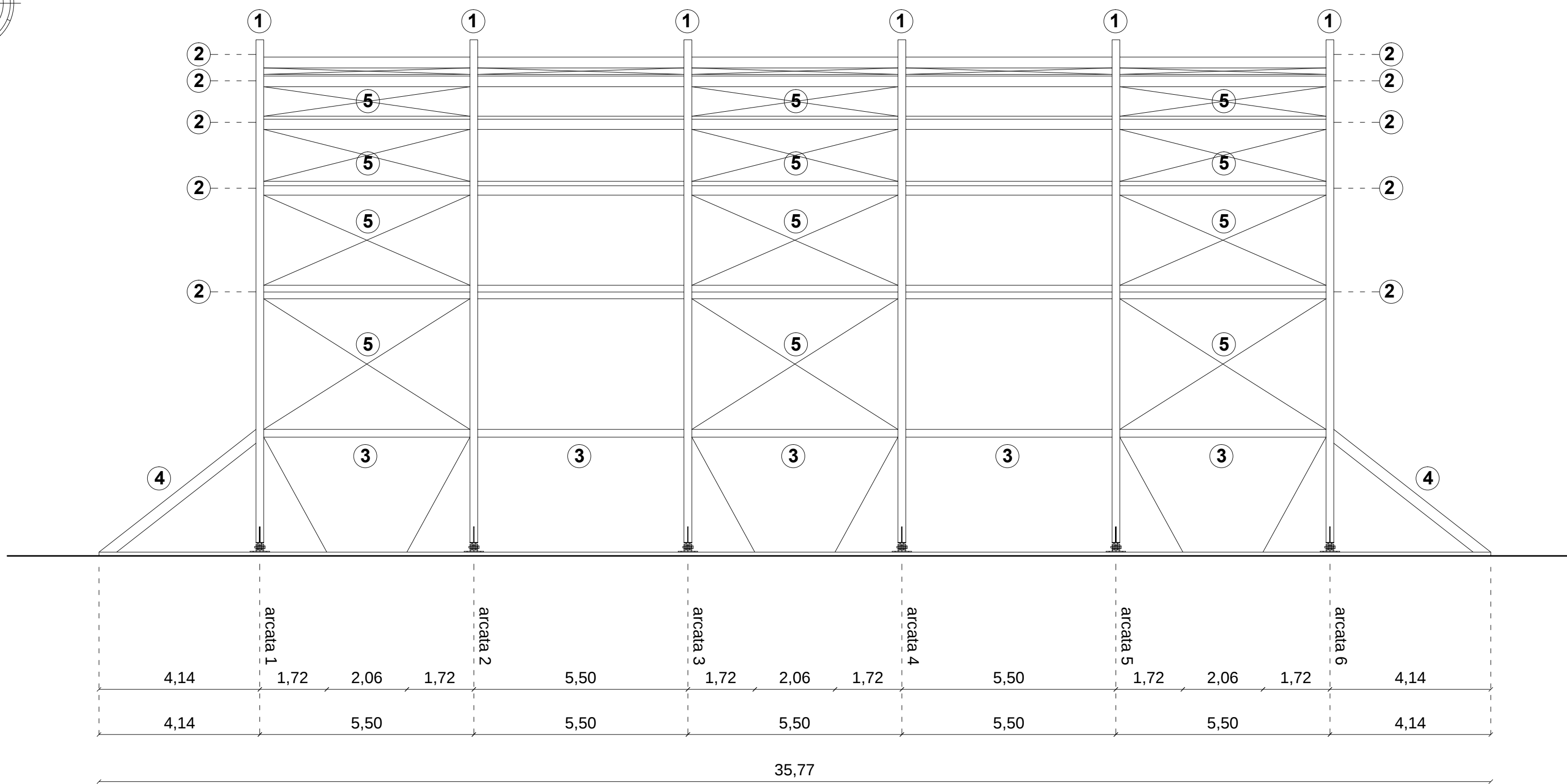
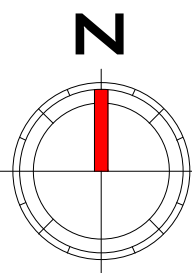
GEOMETRIA DELLA TRAVE

Scala 1:100
Arcata 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6



PROSPETTO GENERALE STRUTTURA

Scala 1:100



LEGENDA

- Travi principali in legno lamellare GL28H (arcate 1-2-3-4-5-6)
- Arcarecci secondari in legno lamellare GL28H
- Travi di banchina in legno lamellare GL28H
- Travi diagonali in legno lamellare GL28H
- Controventi in acciaio

N.B.
La struttura portante lignea è stata calcolata dimensionando gli elementi al fine di dare una resistenza al fuoco pari a 60 minuti
R=60min

ELEMENTI LIGNEI DELLA STRUTTURA

Scala 1:20

1		Struttura portante costituita da archi a sezione costante in legno lamellare di abete - dimensioni 20x112 cm - di I° e II° scelta, incollato con resine resorciniche, e trattato con speciale impregnante idrorepellente, fungobattericida e antiparassitario. Legno GL28H - Spessore lamelle 4cm
2		Arcarecci in legno lamellare di abete - dimensioni 22x28 cm - di I° e II° scelta, incollato con resine resorciniche, e trattato con speciale impregnante idrorepellente, fungobattericida e antiparassitario. Legno GL28H - Spessore lamelle 4cm
3		Travi di banchina in legno lamellare di abete - dimensioni 30x20 cm - di I° e II° scelta, incollato con resine resorciniche, e trattato con speciale impregnante idrorepellente, fungobattericida e antiparassitario. Legno GL28H - Spessore lamelle 4cm
4		Diagonali in legno lamellare di abete - dimensioni 24x28 cm - di I° e II° scelta, incollato con resine resorciniche, e trattato con speciale impregnante idrorepellente, fungobattericida e antiparassitario. Legno GL28H - Spessore lamelle 4cm

SEZIONE A-A

Scala 1:100
Arcata 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6

