

### C.O.1

- Strato protettivo di ghiaia
- Strato isolante: polistirene espanso EPS 100 (sp. 2 x 8 cm,  $\lambda_0 = 0,036 \text{ W/mK}$ )
- Strato portante: lamiera grecata collaborante in acciaio, calcestruzzo armato (sp. tot. 20 cm)

### C.V.2

- Screen di mattoni, su sottostuttura in acciaio zincato
- Spazio per i lavori di pulizia e la manutenzione
- Doppio vetro isolante, intercapedine con Argon, e strato basso emissivo sulla superficie S2

### C.O.2

- Rivestimento: Piastrille in grès
- Strato isolante: polistirene espanso EPS 120 (sp. 2 x 6 cm,  $\lambda_0 = 0,034 \text{ W/mK}$ )
- Strato portante: lamiera grecata collaborante in acciaio, calcestruzzo armato (sp. tot. 8 cm)
- Controsoffitto: pannelli modulari fonoassorbenti

### C.V.1

- Rivestimento esterno: pannelli metallici rivestiti con acciaio inox
- Strato isolante: polistirene espanso EPS 120 (sp. 2 x 6 cm,  $\lambda_0 = 0,034 \text{ W/mK}$ )
- Rivestimento interno: cartongesso

### C.O.3

- Rivestimento esterno: pannelli metallici rivestiti con acciaio inox
- Strato isolante: polistirene espanso EPS 120 (sp. 12 cm,  $\lambda_0 = 0,034 \text{ W/mK}$ )
- Strato portante: lamiera grecata collaborante in acciaio, calcestruzzo armato (sp. tot. 8 cm)
- Rivestimento interno: doghe in vinile, con effetto legno

### P.O.1

- Rivestimento: doghe vinile, con effetto legno
- Strato portante: lamiera grecata collaborante in acciaio, calcestruzzo armato (sp. tot. 20 cm)
- Intercapedine per il passaggio degli impianti
- Controsoffitto: pannelli modulari fonoassorbenti

### tipo P.O.3

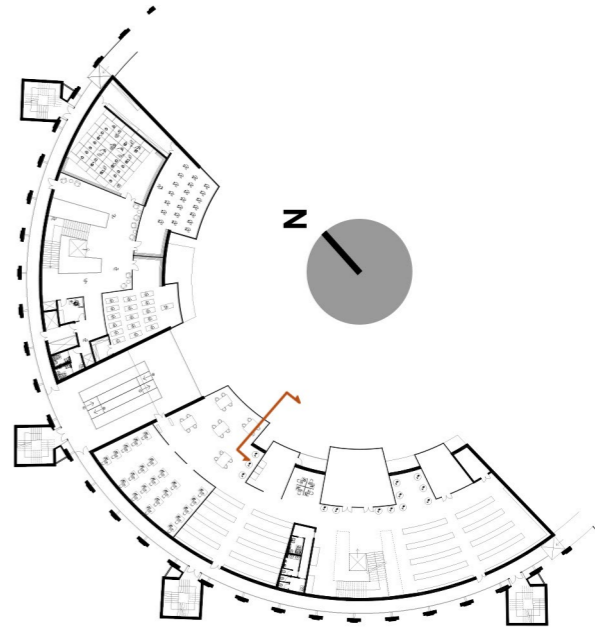
- Rivestimento: piastrille in grès porcellanato
- Strato portante: lamiera grecata collaborante in acciaio, calcestruzzo armato (sp. tot. 20 cm)
- Intercapedine per il passaggio degli impianti e della struttura
- Rivestimento sala cinema: telo teso microforato fonoassorbente

### tipo P.V.1

- Rivestimento: telo teso microforato fonoassorbente in parte alta, moquette in parte bassa
- Parete ad alto potere fonoisolante, isolanti semi-rigidi in lana minerale

### C.O.4

- Rivestimento: moquette incollata
- Strato isolante: isolante in polistirene espanso (sp. 14 cm,  $\lambda_0 = 0,034 \text{ W/mK}$ )
- Strato portante: calcestruzzo armato su casseri a perdere in plastica
- Vespaio aerato



Elementi strutturali: Muri e pilastri

	P. 1		Pilastro HEA 180 (acciaio SR275)
	P. 2		Pilastro HEA 220 (acciaio SR275)
	P. 3		Pilastro HEA 300 (acciaio SR275)
	P. 4		Pilastro HEA 400 (acciaio SR275)
	P. 5		Muro o pilastro in Calcestruzzo armato (CLS C30/35)

Elementi strutturali: Travi

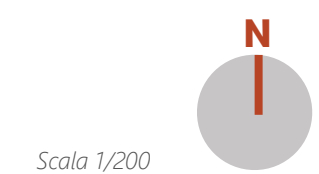
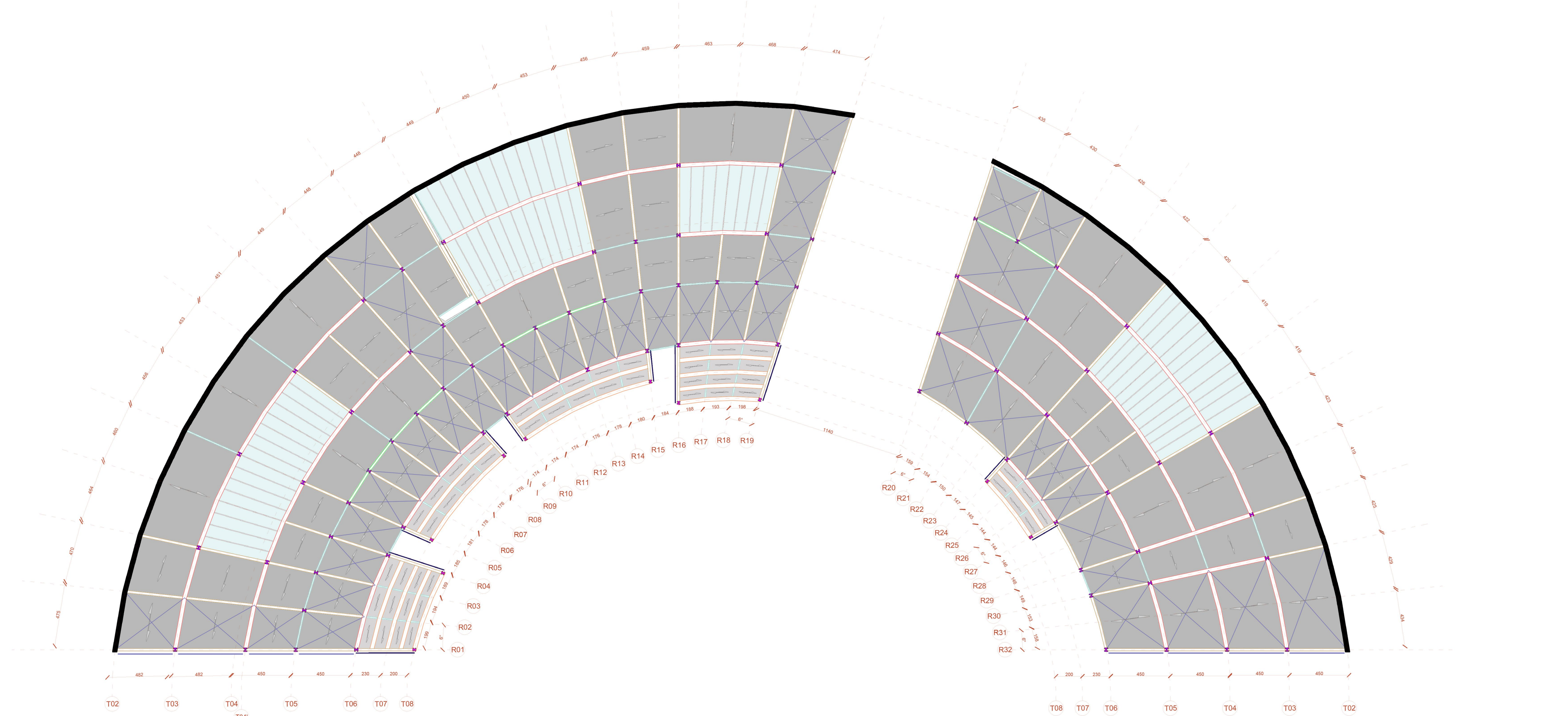
	T. 1		Trave secondaria IPE 120 (acciaio SR275)
	T. 2		Trave secondaria IPE 300 (acciaio SR275)
	T. 3		Trave secondaria IPE 330 (acciaio SR275)
	T. 4		Trave secondaria IPE 400 (acciaio SR275)
	T. 5		Trave primaria HEA 340 (acciaio SR275)
	T. 6		Trave primaria HEA 450 (acciaio SR275)
	T. 7		Doppia trave primaria alveolare ACB 2 X [HEM 800 / HEM 800] (acciaio S460)

Elementi strutturali: Tirante










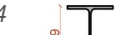
	Ti. 1		Tirante circolare pieno D35mm (acciaio SR275)
	Ti. 2		Tirante circolare pieno D70mm (acciaio SR275)

Elementi strutturali: Solai e Coperture






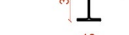








	So. 1		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 40, alt. 40mm, sp. 0,75mm), e calcestruzzo armato (sp. tot 8cm)
	So. 2		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 70, alt. 70mm, sp. 0,75mm) e calcestruzzo armato (sp. tot 20cm)
	Co. 1		Copertura vetrata in doppio vetro con montanti in alluminio per facciata continua (tipo Metra NC3883, sez. 5x20)






Elementi strutturali: Muri e pilastri

	P. 1		Pilastro HEA 180 (acciaio SR275)
	P. 2		Pilastro HEA 220 (acciaio SR275)
	P. 3		Pilastro HEA 300 (acciaio SR275)
	P. 4		Pilastro HEA 400 (acciaio SR275)
	P. 5		Muro o pilastro in Calcestruzzo armato (CLS C30/35)







Elementi strutturali: Travi

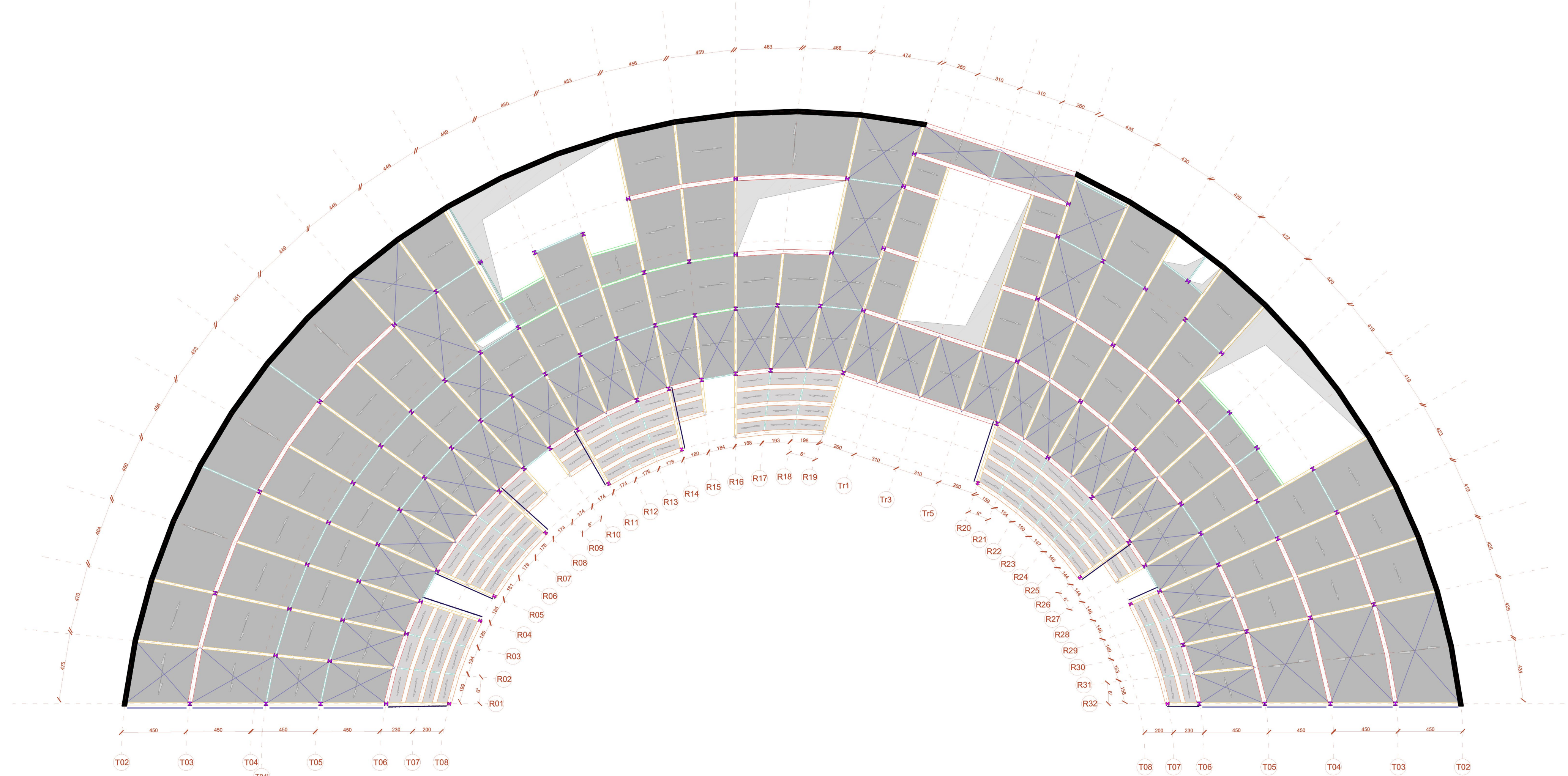
	T. 1		Trave secondaria IPE 120 (acciaio SR275)
	T. 2		Trave secondaria IPE 300 (acciaio SR275)
	T. 3		Trave secondaria IPE 330 (acciaio SR275)
	T. 4		Trave secondaria IPE 400 (acciaio SR275)
	T. 5		Trave primaria HEA 340 (acciaio SR275)
	T. 6		Trave primaria HEA 450 (acciaio SR275)
	T. 7		Doppia trave primaria alveolare ACB 2 X [HEM 800 / HEM 800] (acciaio S460)

Elementi strutturali: Tirante











	Ti. 1		Tirante circolare pieno D35mm (acciaio SR275)
	Ti. 2		Tirante circolare pieno D70mm (acciaio SR275)

Elementi strutturali: Solai e Coperture






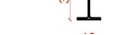








	So. 1		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 40, alt. 40mm, sp. 0,75mm), e calcestruzzo armato (sp. tot 8cm)
	So. 2		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 70, alt. 70mm, sp. 0,75mm) e calcestruzzo armato (sp. tot 20cm)
	Co. 1		Copertura vetrata in doppio vetro con montanti in alluminio per facciata continua (tipo Metra NC3883, sez. 5x20)







Elementi strutturali: Muri e pilastri

	P. 1		Pilastro HEA 180 (acciaio SR275)
	P. 2		Pilastro HEA 220 (acciaio SR275)
	P. 3		Pilastro HEA 300 (acciaio SR275)
	P. 4		Pilastro HEA 400 (acciaio SR275)
	P. 5		Muro o pilastro in Calcestruzzo armato (CLS C30/35)







Elementi strutturali: Travi

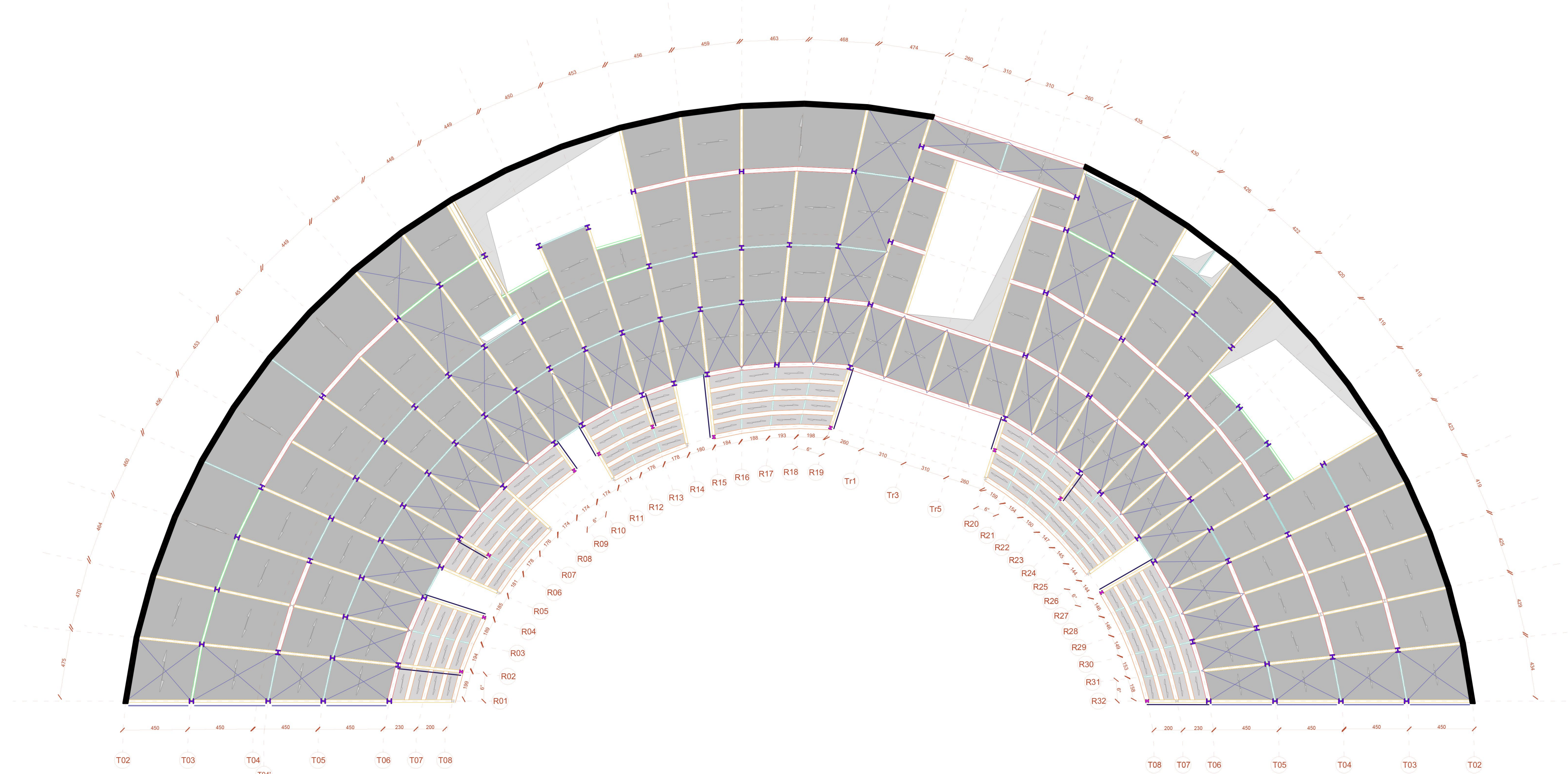
	T. 1		Trave secondaria IPE 120 (acciaio SR275)
	T. 2		Trave secondaria IPE 300 (acciaio SR275)
	T. 3		Trave secondaria IPE 330 (acciaio SR275)
	T. 4		Trave secondaria IPE 400 (acciaio SR275)
	T. 5		Trave primaria HEA 340 (acciaio SR275)
	T. 6		Trave primaria HEA 450 (acciaio SR275)
	T. 7		Doppia trave primaria alveolare ACB 2 X [HEM 800 / HEM 800] (acciaio S460)

Elementi strutturali: Tirante










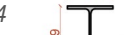
	Ti. 1		Tirante circolare pieno D35mm (acciaio SR275)
	Ti. 2		Tirante circolare pieno D70mm (acciaio SR275)

Elementi strutturali: Solai e Coperture






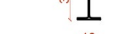








	So. 1		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 40, alt. 40mm, sp. 0,75mm), e calcestruzzo armato (sp. tot 8cm)
	So. 2		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 70, alt. 70mm, sp. 0,75mm) e calcestruzzo armato (sp. tot 20cm)
	Co. 1		Copertura vetrata in doppio vetro con montanti in alluminio per facciata continua (tipo Metra NC3883, sez. 5x20)







Elementi strutturali: Muri e pilastri

	P. 1		Pilastro HEA 180 (acciaio SR275)
	P. 2		Pilastro HEA 220 (acciaio SR275)
	P. 3		Pilastro HEA 300 (acciaio SR275)
	P. 4		Pilastro HEA 400 (acciaio SR275)
	P. 5		Muro o pilastro in Calcestruzzo armato (CLS C30/35)







Elementi strutturali: Travi

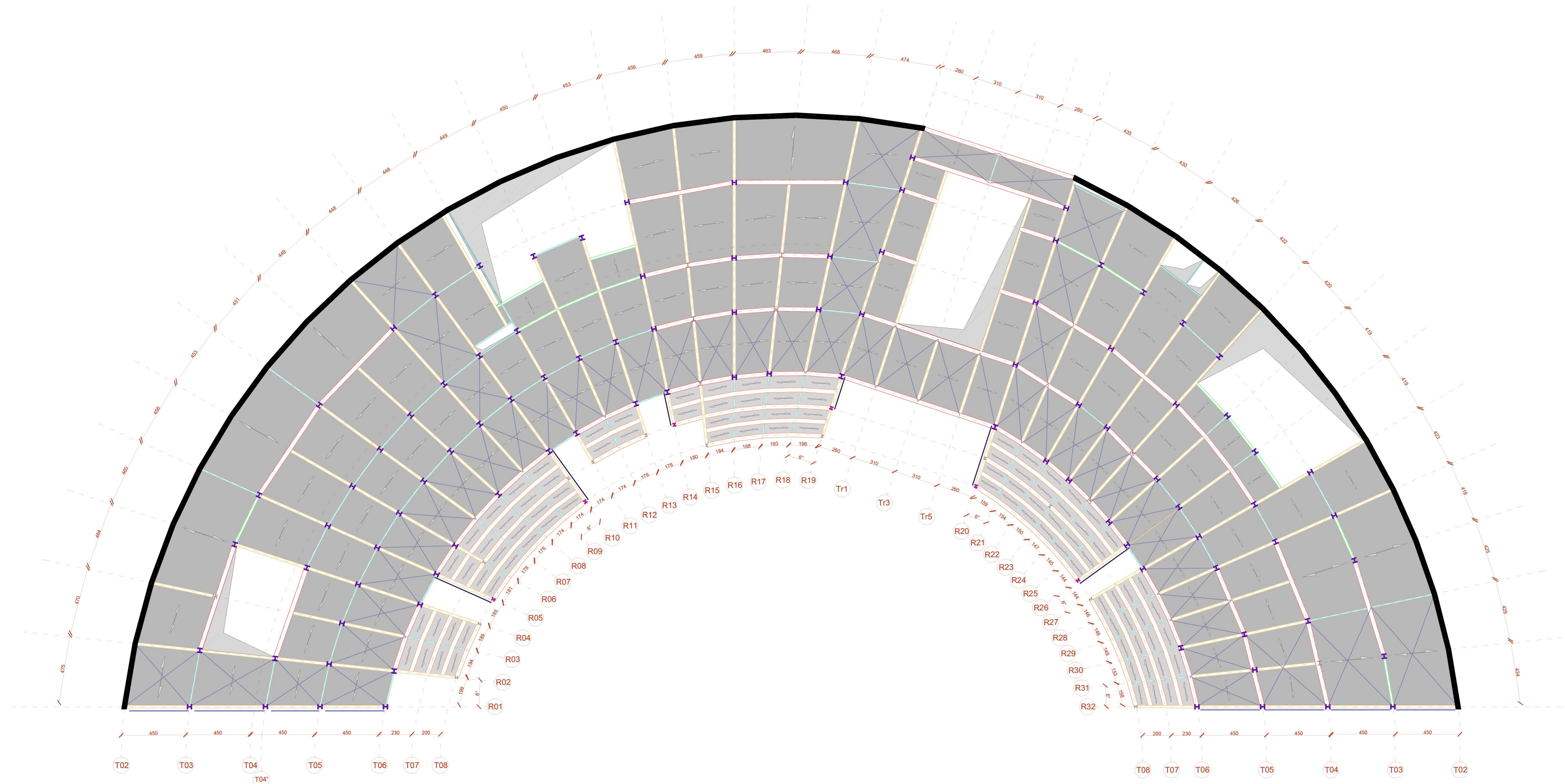
	T. 1		Trave secondaria IPE 120 (acciaio SR275)
	T. 2		Trave secondaria IPE 300 (acciaio SR275)
	T. 3		Trave secondaria IPE 330 (acciaio SR275)
	T. 4		Trave secondaria IPE 400 (acciaio SR275)
	T. 5		Trave primaria HEA 340 (acciaio SR275)
	T. 6		Trave primaria HEA 450 (acciaio SR275)
	T. 7		Doppia trave primaria alveolare ACB 2 X [HEM 800 / HEM 800] (acciaio S460)

Elementi strutturali: Tirante

	Ti. 1		Tirante circolare pieno D35mm (acciaio SR275)
	Ti. 2		Tirante circolare pieno D70mm (acciaio SR275)

Elementi strutturali: Solai e Coperture

	So. 1		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 40, alt. 40mm, sp. 0,75mm), e calcestruzzo armato (sp. tot 8cm)
	So. 2		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 70, alt. 70mm, sp. 0,75mm) e calcestruzzo armato (sp. tot 20cm)
	Co. 1		Copertura vetrata in doppio vetro con montanti in alluminio per facciata continua (tipo Metra NC3883, sez. 5x20)



Scala 1/200

Elementi strutturali: Muri e pilastri

	P. 1		Pilastro HEA 180 (acciaio SR275)
	P. 2		Pilastro HEA 220 (acciaio SR275)
	P. 3		Pilastro HEA 300 (acciaio SR275)
	P. 4		Pilastro HEA 400 (acciaio SR275)
	P. 5		Muro o pilastro in Calcestruzzo armato (CLS C30/35)

Elementi strutturali: Travi

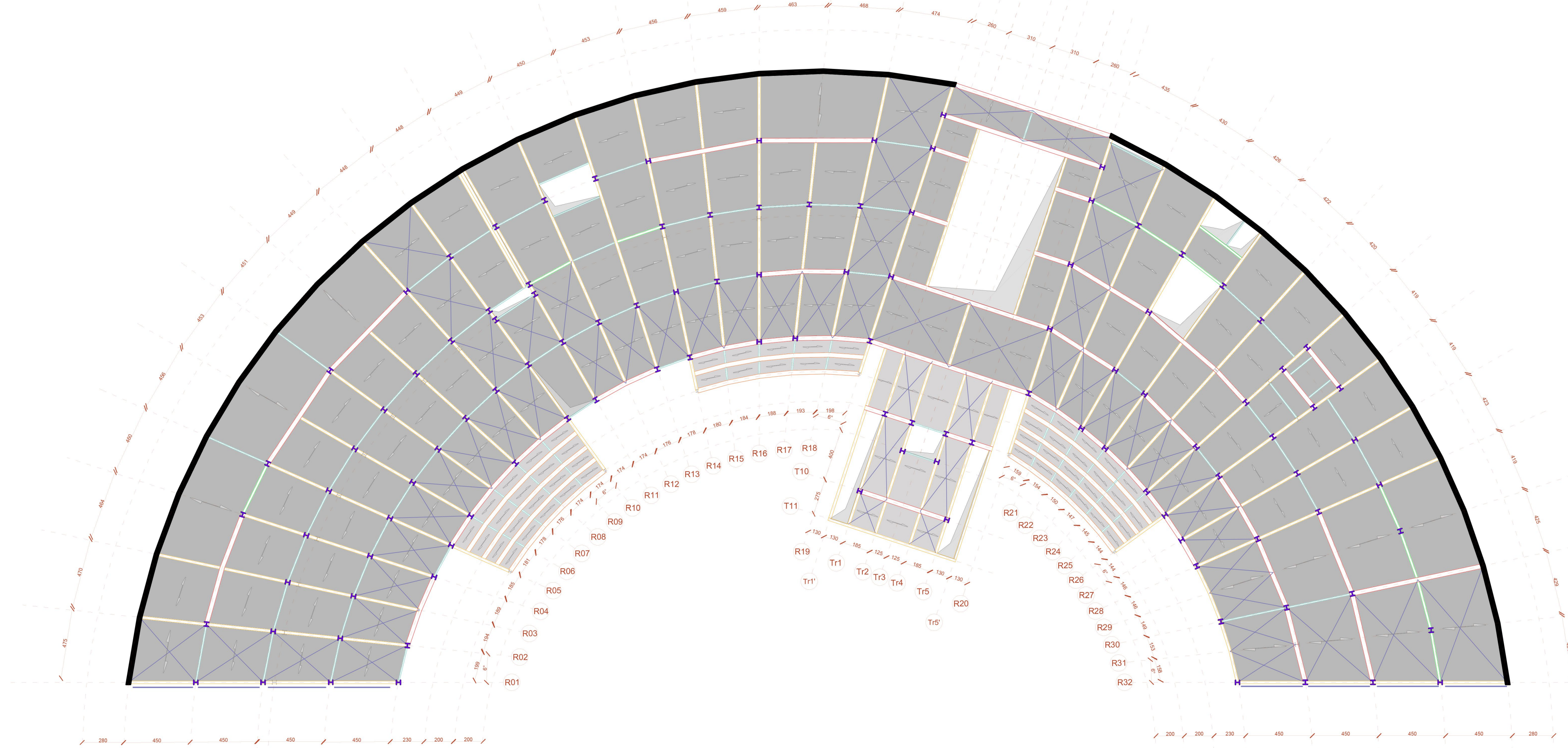
	T. 1		Trave secondaria IPE 120 (acciaio SR275)
	T. 2		Trave secondaria IPE 300 (acciaio SR275)
	T. 3		Trave secondaria IPE 330 (acciaio SR275)
	T. 4		Trave secondaria IPE 400 (acciaio SR275)
	T. 5		Trave primaria HEA 340 (acciaio SR275)
	T. 6		Trave primaria HEA 450 (acciaio SR275)
	T. 7		Doppia trave primaria alveolare ACB 2 X [HEM 800 / HEM 800] (acciaio S460)

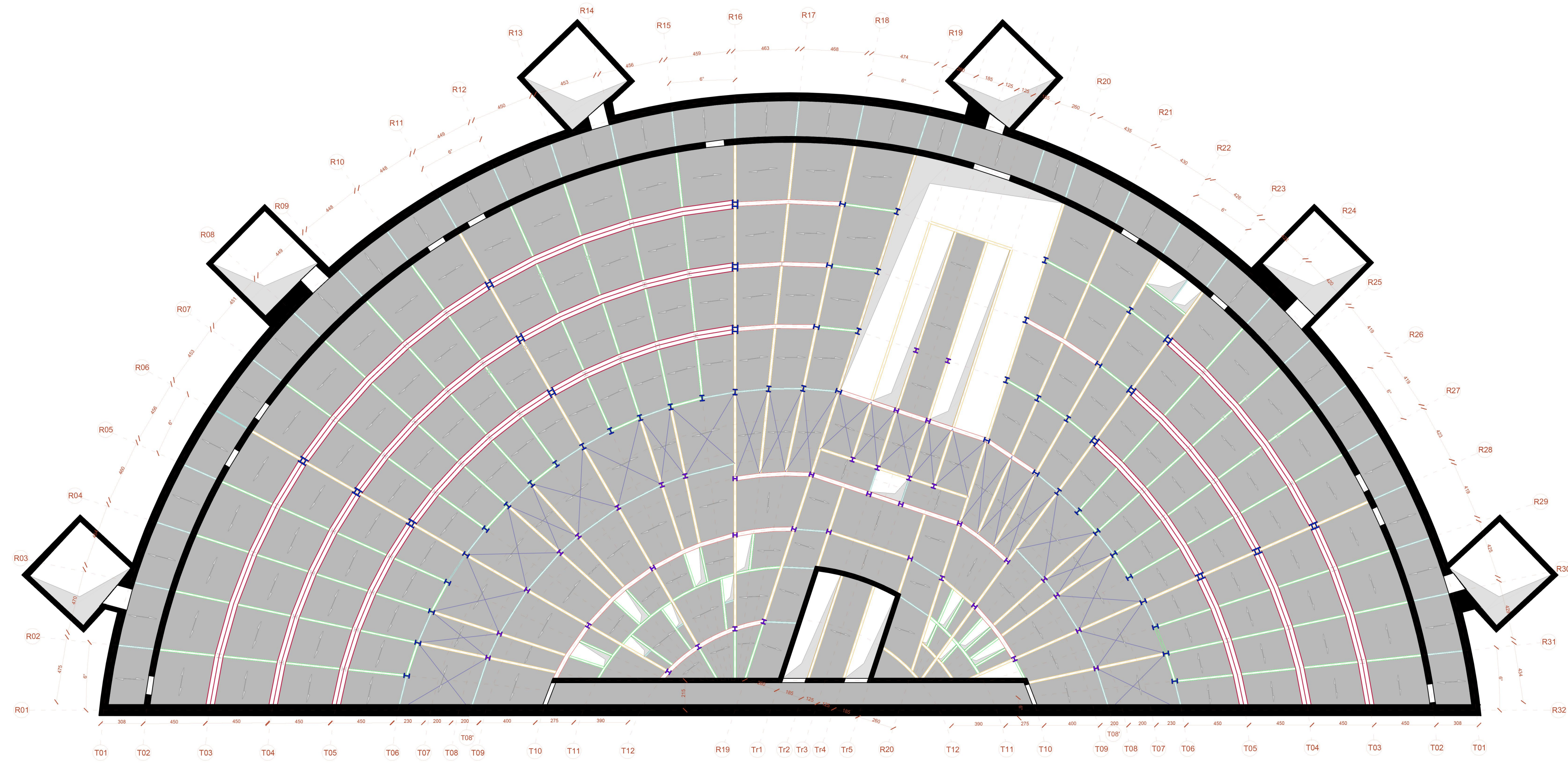
Elementi strutturali: Tirante

	Ti. 1		Tirante circolare pieno D35mm (acciaio SR275)
	Ti. 2		Tirante circolare pieno D70mm (acciaio SR275)

Elementi strutturali: Solai e Coperture

	So. 1		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 40, alt. 40mm, sp. 0,75mm), e calcestruzzo armato (sp. tot 8cm)
	So. 2		Solaio in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 70, alt. 70mm, sp. 0,75mm) e calcestruzzo armato (sp. tot 20cm)
	Co. 1		Copertura vetrata in doppio vetro con montanti in alluminio per facciata continua (tipo Metra NC3883, sez. 5x20)





**PIANO INTERRATO**

ABACCHI STRUTTURALI Scala 1/50

**Elementi strutturali: Muri e pilastri**

- P. 1 Pilastro HEA 180 (acciaio SR275)
- P. 2 Pilastro HEA 220 (acciaio SR275)
- P. 3 Pilastro HEA 300 (acciaio SR275)
- P. 4 Pilastro HEA 400 (acciaio SR275)
- P. 5 Muro o pilastro in Calcestruzzo armato (CLS C30/35)

**Elementi strutturali: Travi**

- T. 1 Trave secondaria IPE 120 (acciaio SR275)
- T. 2 Trave secondaria IPE 300 (acciaio SR275)
- T. 3 Trave secondaria IPE 330 (acciaio SR275)
- T. 4 Trave secondaria IPE 400 (acciaio SR275)
- T. 5 Trave primaria HEA 340 (acciaio SR275)
- T. 6 Trave primaria HEA 450 (acciaio SR275)
- T. 7 Doppia trave primaria alveolare ACB 2 X [HEM 800 / HEM 800] (acciaio S460)

**Elementi strutturali: Tirante**

- Ti. 1 Tirante circolare pieno D35mm (acciaio SR275)
- Ti. 2 Tirante circolare pieno D70mm (acciaio SR275)

**Elementi strutturali: Solai e Coperture**

- So. 1 Solai in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 40, alt. 40mm, sp. 0,75mm), e calcestruzzo armato (sp. tot 8cm)
- So. 2 Solai in lamiera grecata collaborante in acciaio (tipo ARVAL - Cofrastra 70, alt. 70mm, sp. 0,75mm) e calcestruzzo armato (sp. tot 20cm)
- Co. 1 Copertura vetrata in doppio vetro con montanti in alluminio per facciata continua (tipo Metra NC3883, sez. 5x20)

