

Unità Interna Multi V																						
Indice	Modello	TPO	Clas	Capacità Raffreddamento			Capacità Riscaldamento			Velocità	Potenza Elettrica (kW)			Connessioni Tubazioni (mm)		Alimentazione	Peso (kg)		Dimensioni (LxPxAl) (mm)			
				Bulk	Wall	Roof	Bulk	Wall	Roof		Freddo	Caldo	Usato	Gas	Drainaggio		Corpo	Pannello				
IAC-1	ARNU05GTRC4	Cassette 4Way	7	5500	1.60	1400	6100	1.80	1500	Turbo Fan	7.5/7.0/6.6	-	-	6.35	12.7	25	1220-240/50,1220/50	13.1	-	570x570x214	700x700x22	-
IAC-2	ARNU07GTRC4	Cassette 4Way	4	7500	2.20	1900	8500	2.50	2200	Turbo Fan	7.5/7.0/6.6	-	-	6.35	12.7	25	1220-240/50,1220/50	13.1	-	570x570x214	700x700x22	-
IAC-3	ARNU09GTRC4	Cassette 4Way	3	9500	2.90	2400	10500	3.20	2800	Turbo Fan	8.0/7.5/7.1	-	-	6.35	12.7	25	1220-240/50,1220/50	14.2	-	570x570x214	700x700x22	-
IAC-4	ARNU12GTRC4	Cassette 4Way	1	12000	3.60	3100	13000	4.00	3400	Turbo Fan	8.1/6.0/5.0	-	-	6.35	12.7	25	1220-240/50,1220/50	14.2	-	570x570x214	700x700x22	-
IAC-5	ARNU15GTRC4	Cassette 4Way	2	15400	4.50	3900	17100	5.00	4300	Turbo Fan	11.0/10.0/9.3	-	-	6.35	12.7	25	1220-240/50,1220/50	15.5	-	570x570x256	700x700x22	-

Unità Esterna Multi V																			
Indice	Modello	Tipo	Clas	Raffreddamento			Riscaldamento			Compressore	Velocità	Scudo	Portata Aria (m³/h)	Raffigurante	Dimensioni (LxPxA) (mm)	Connessioni Tubazioni (mm)	Alimentazione	Peso	Note
				BSch	WS	WSch	BSch	WS	WSch										
TPO1	ARUN120LSS0	Multi V S	1	114700	33.60	28900	10.50	129000	37.80	32000	8.66	Hermetically Sealed Scroll	Propeller fan	SIDE	190	PVC60/80(PVE)	380-415x305,380/300	157x1	-

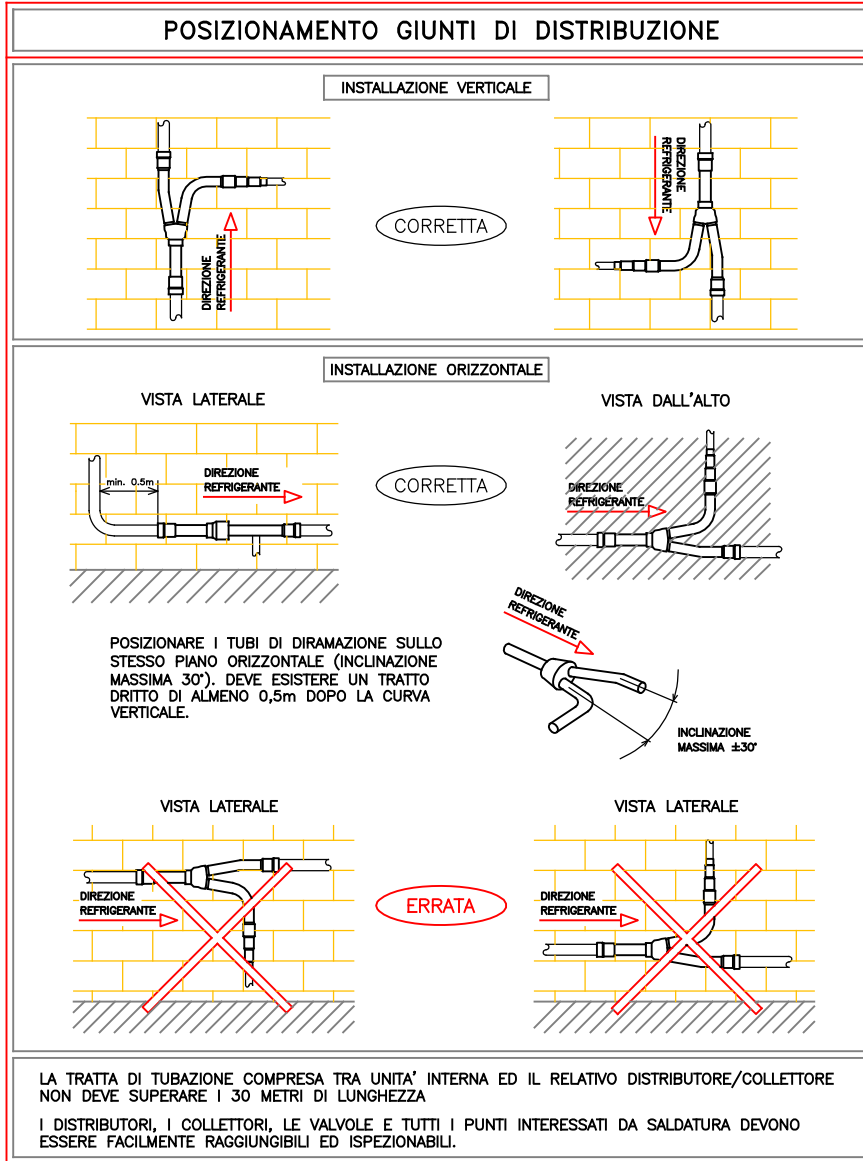
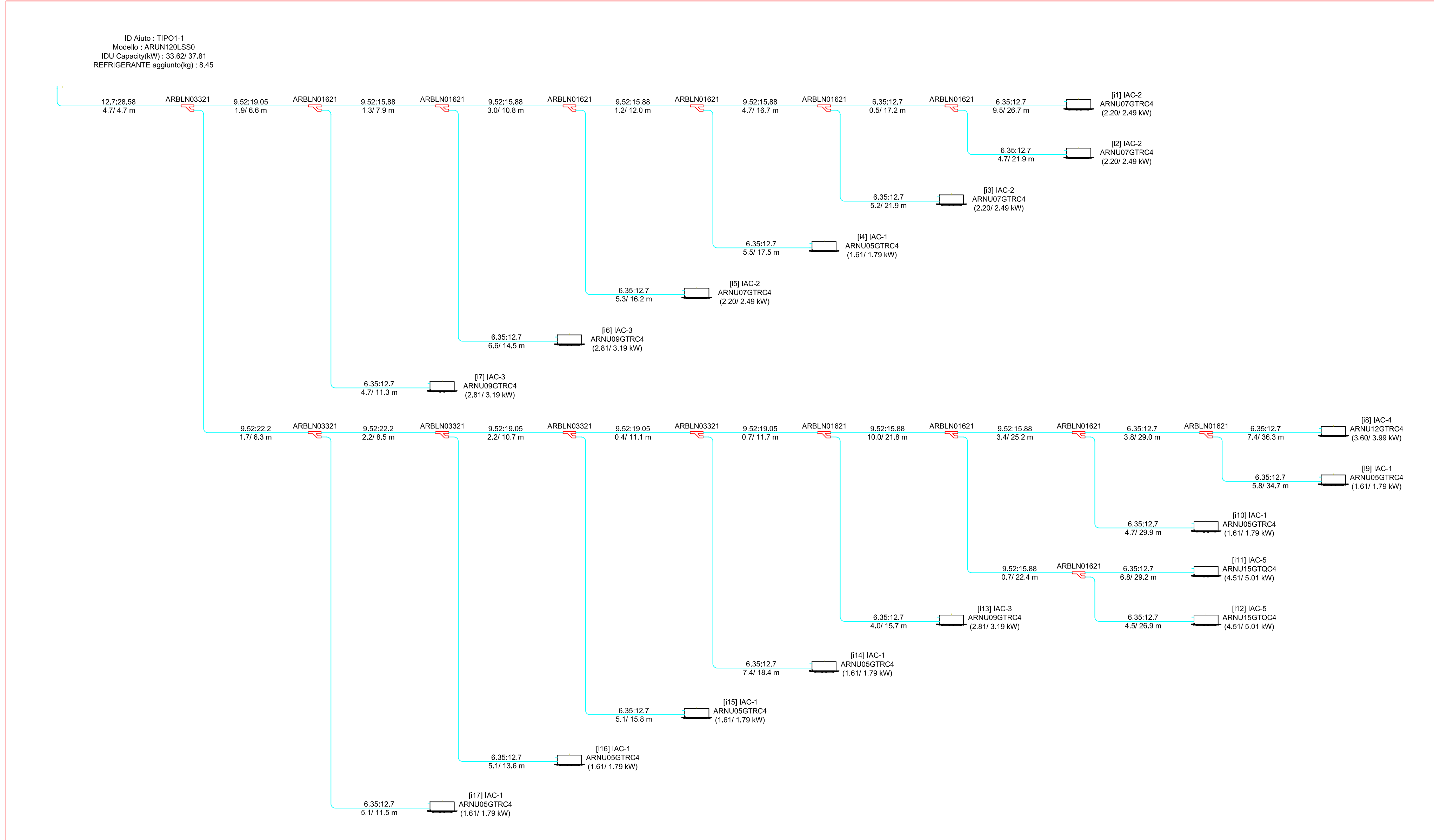
NOTE

1. Le Capacità sono basano sulle condizioni seguenti :

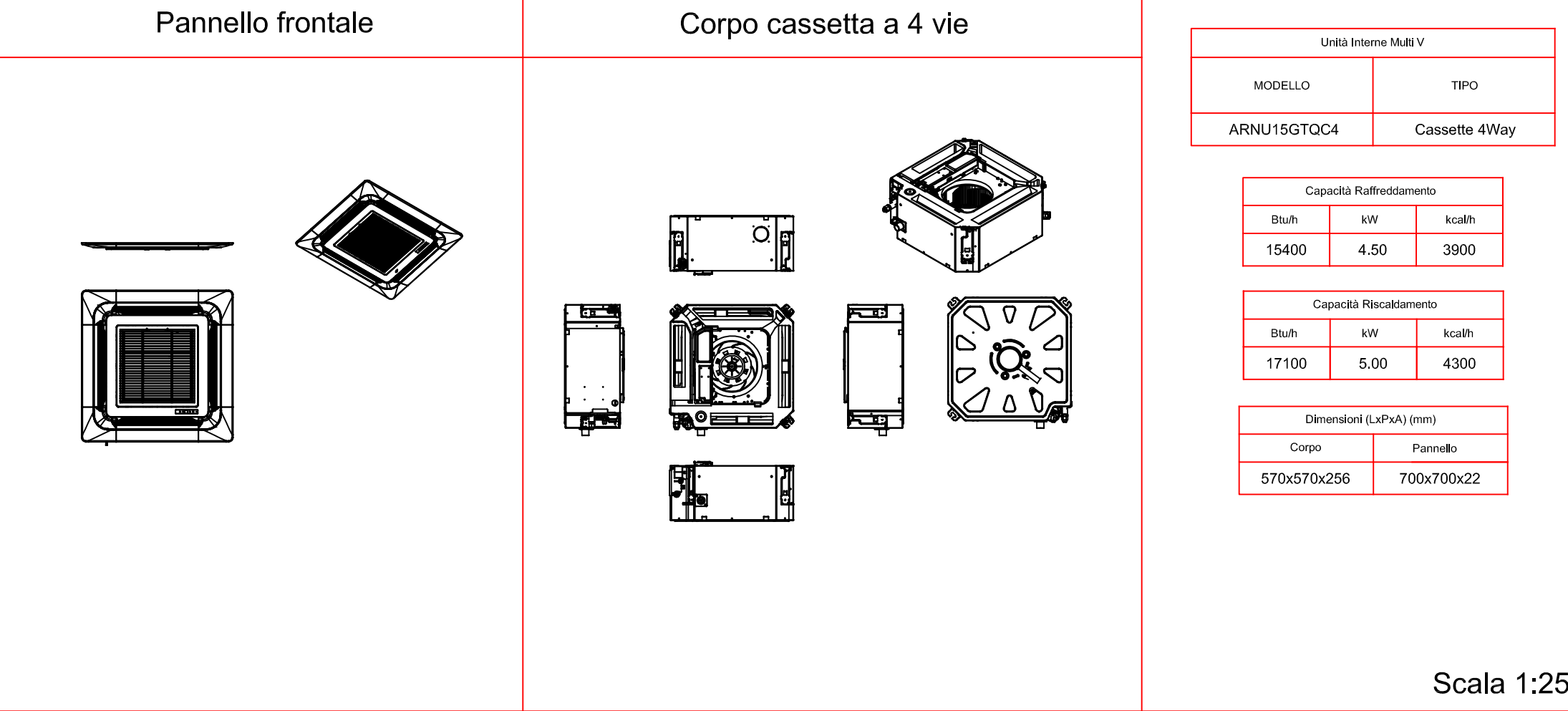
- Raffreddamento * Temperatura interna 27°C BS / 19°C BU
- * Temperatura esterna 35°C BS / 24°C BU
- * Lunghezza tubazioni di collegamento 7.5m
- * Differenza di quota tra unità interna ed esterna 0 m

- Riscaldamento * Temperatura interna 20°C BS / 15°C BU
- * Temperatura esterna 7°C BS / 6°C BU
- * Lunghezza tubazioni di collegamento 7.5m
- * Differenza di quota tra unità interna ed esterna 0 m

2. Le Capacità Indicate sono nominali

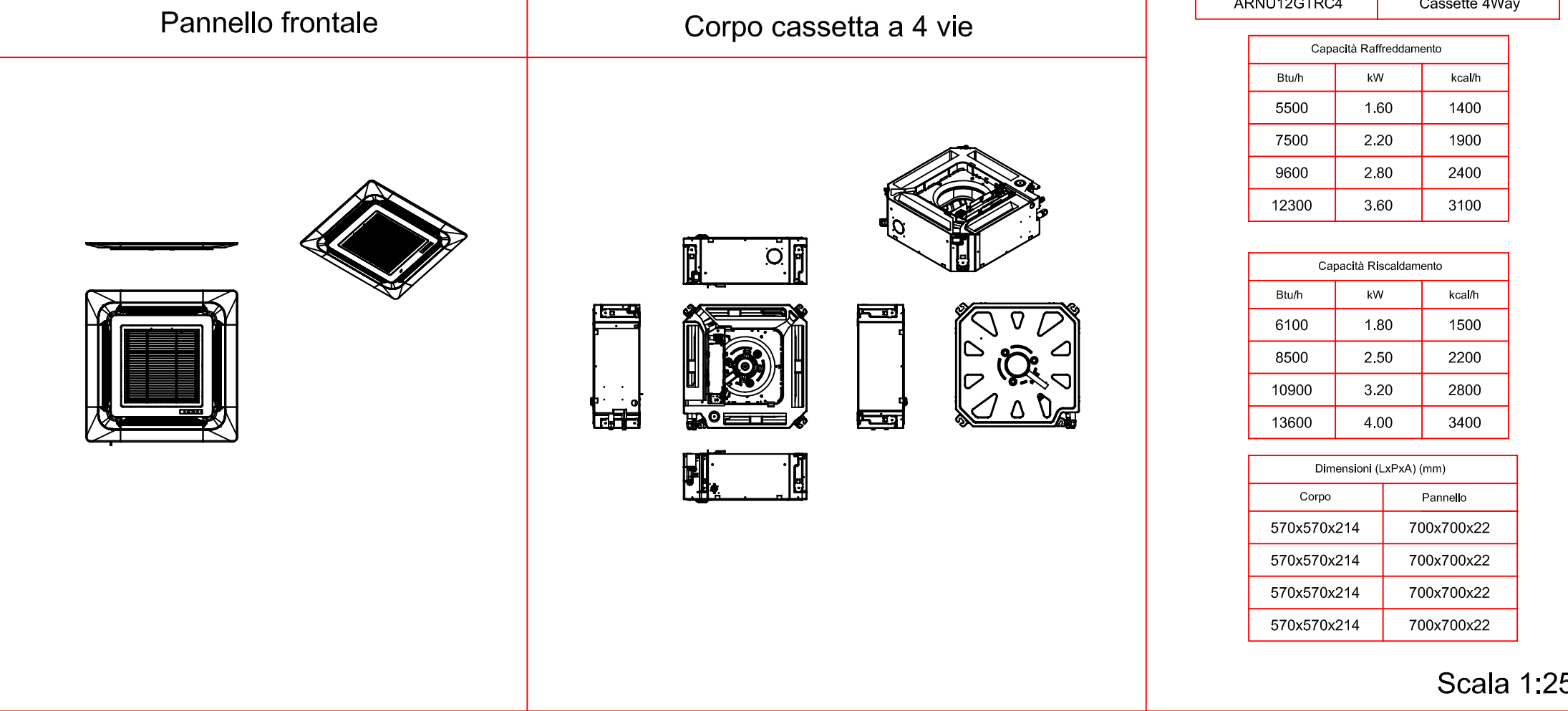


Particolare unità interna



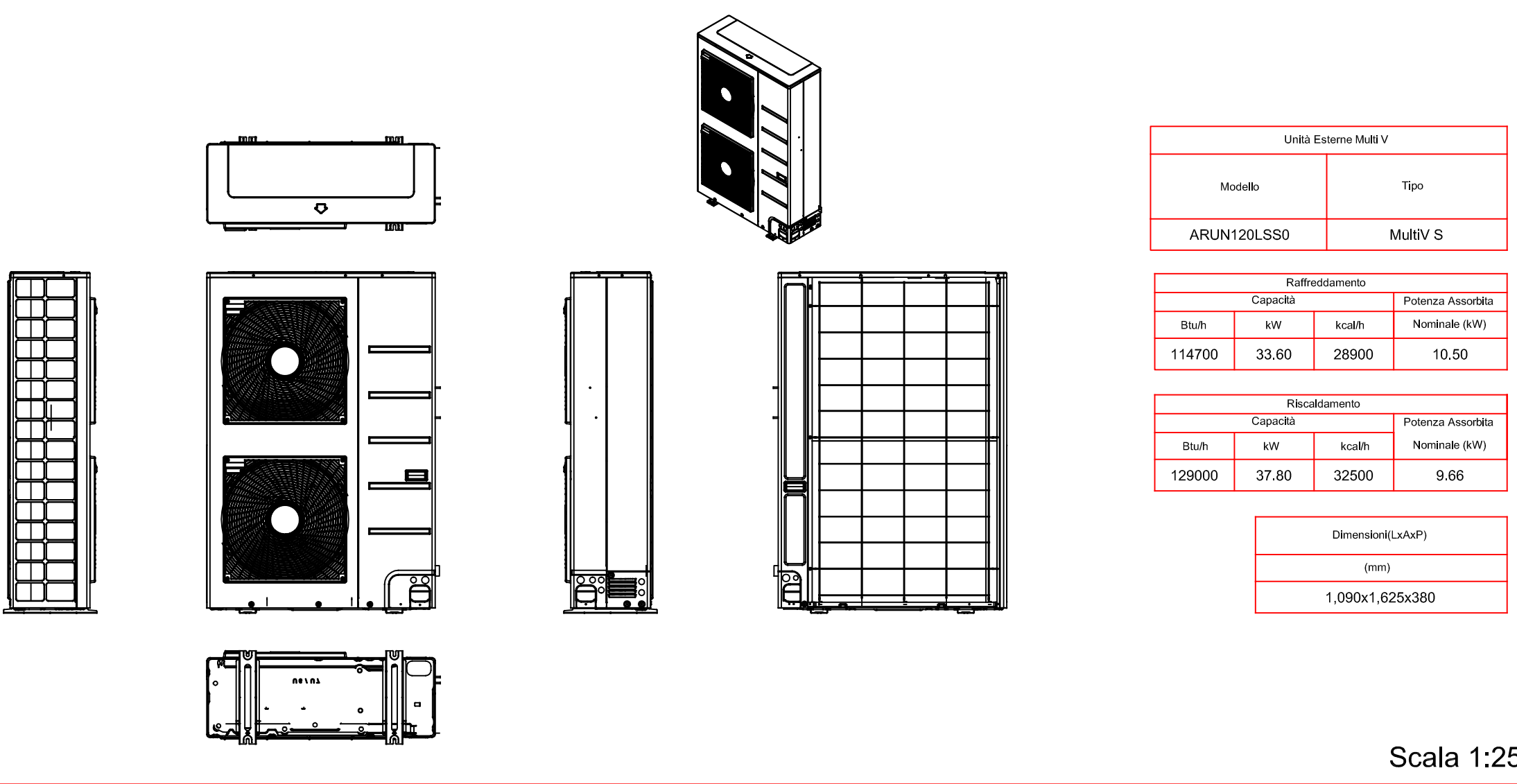
Scala 1:25

Particolare unità interna



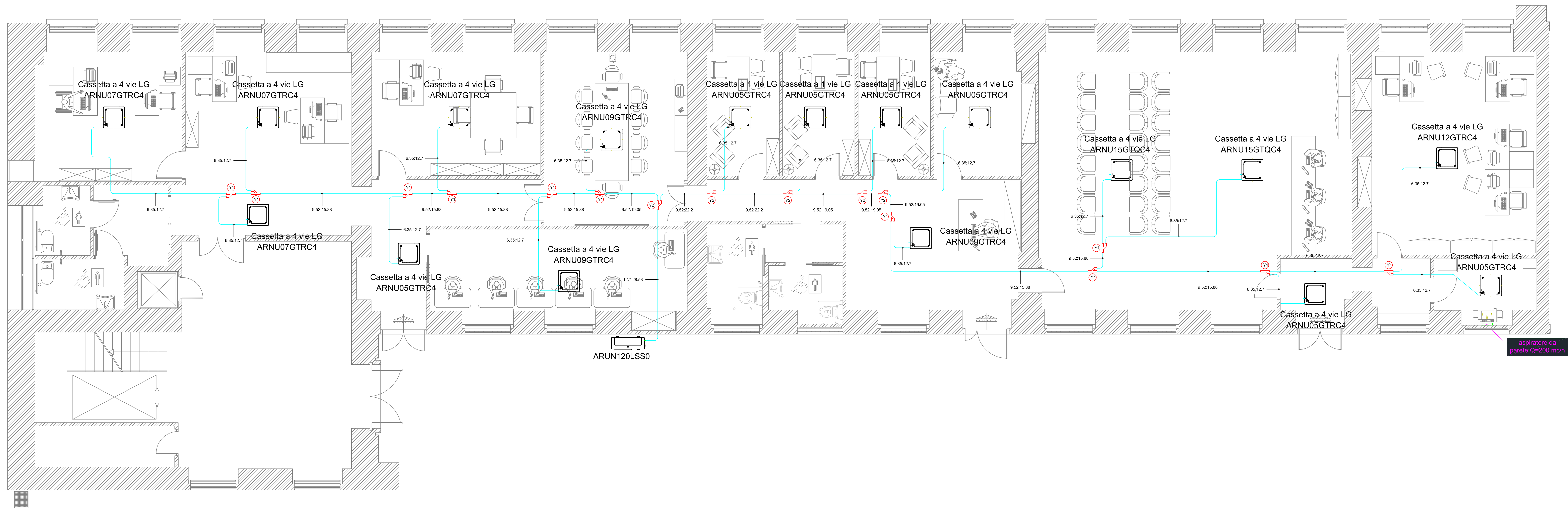
Scala 1:25

Particolare unità esterna



Scala 1:25

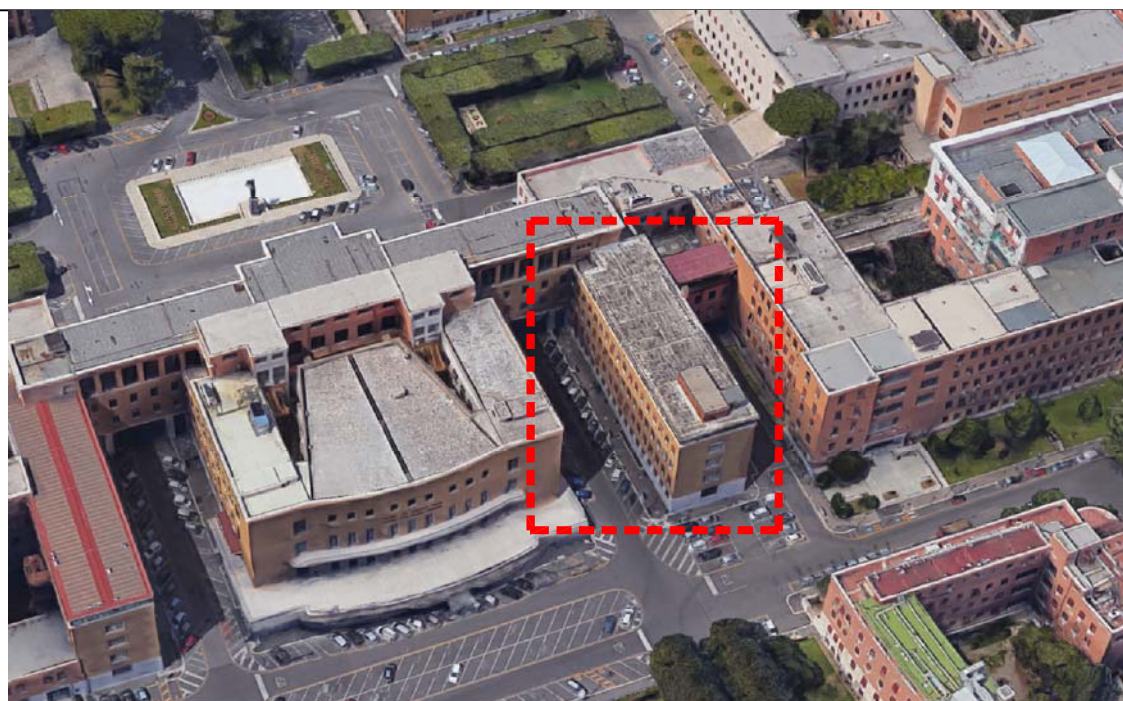
Impianto meccanico



AREA GESTIONE EDILIZIA



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"
CITTA' UNIVERSITARIA - PIAZZALE ALDO MORO 5 - ROMA



TIPO DI INTERVENTO:

Progetto esecutivo di Riqualificazione dei locali siti al piano terra dell'edificio di Giurisprudenza (CU002) da destinare al Centro Counseling Psicologico ed allo sportello relazioni con gli studenti disabili.

SCALA:

1 : 50

ELABORATO:

IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO
Piano terra

N. TAVOLA

IC-01

R.U.P.:

Ing. Cesare Cavone

PROGETTISTA:

Ing. Giovanni Bifano

IL DIRETTORE:

Dott.ssa Sabrina Luccarini

DATA:

17 Ottobre 2017