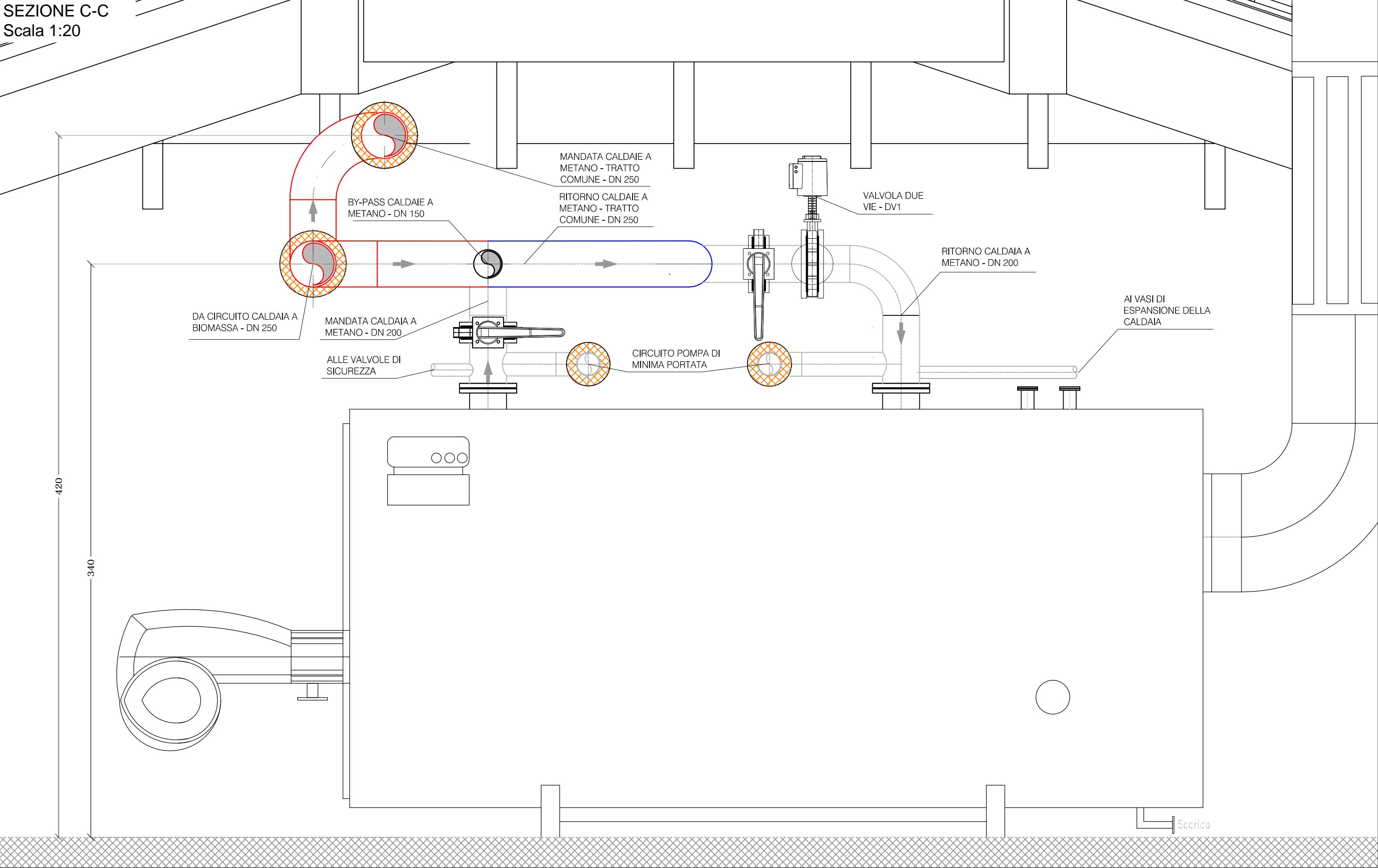
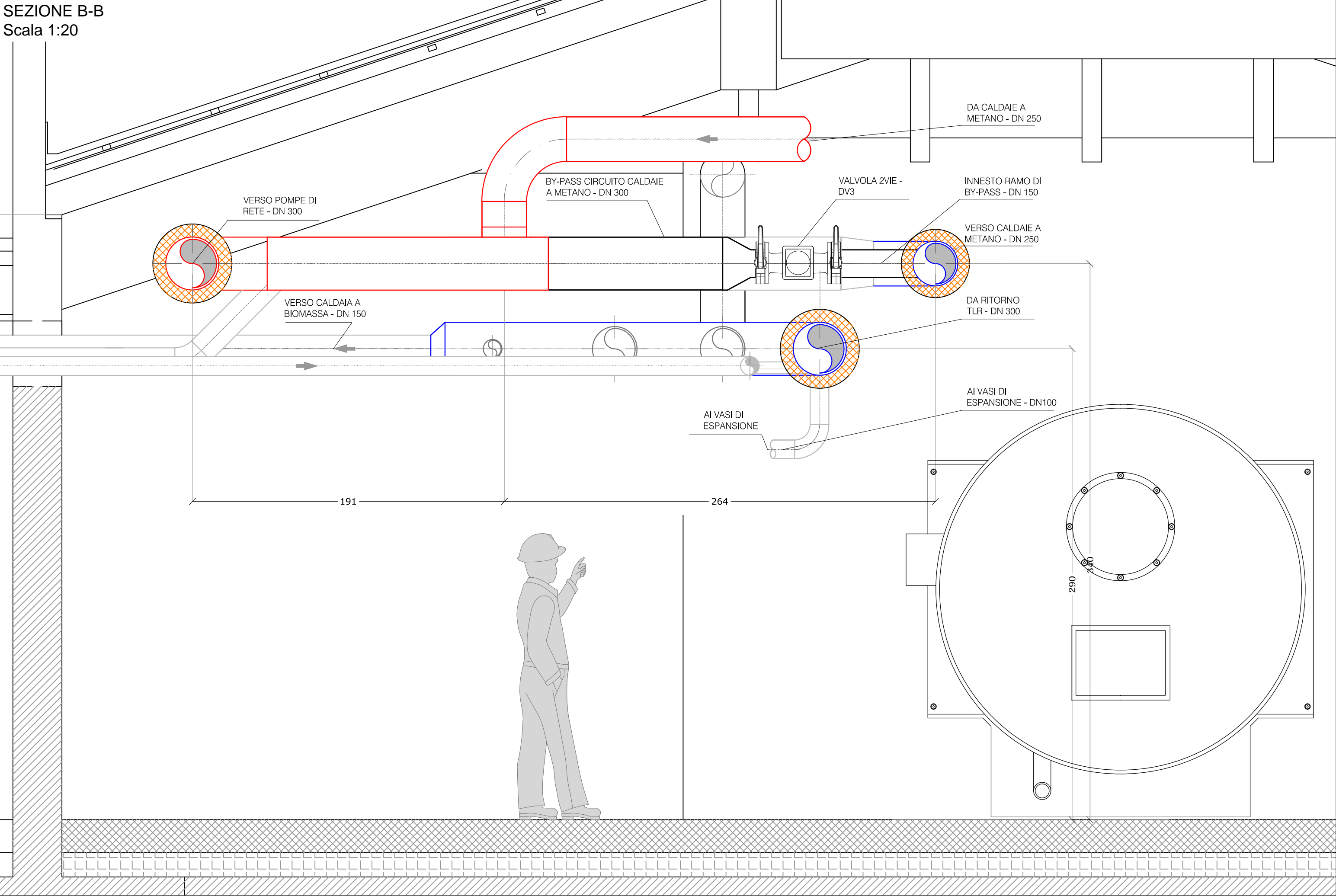


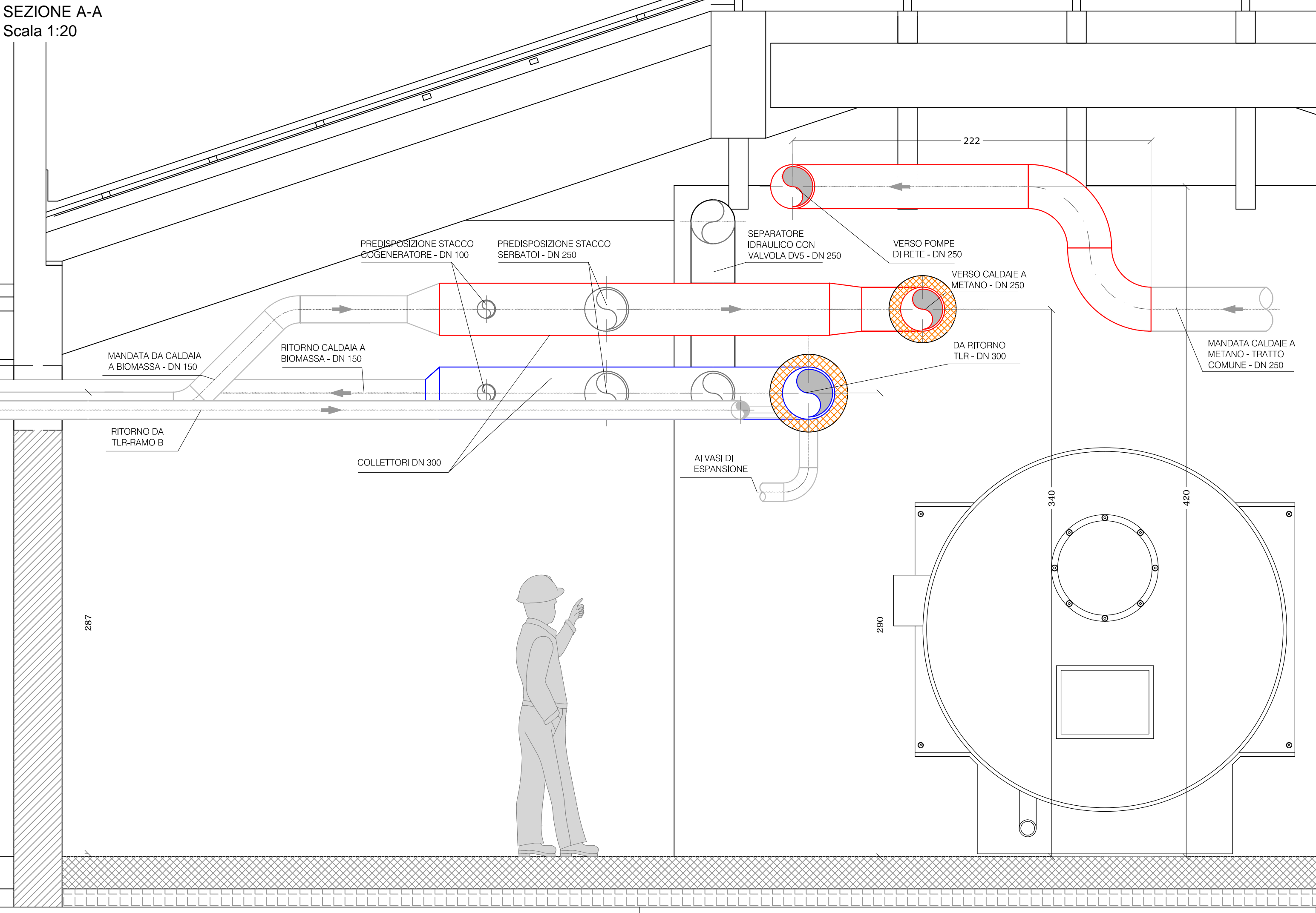
SEZIONE C-C
Scala 1:20



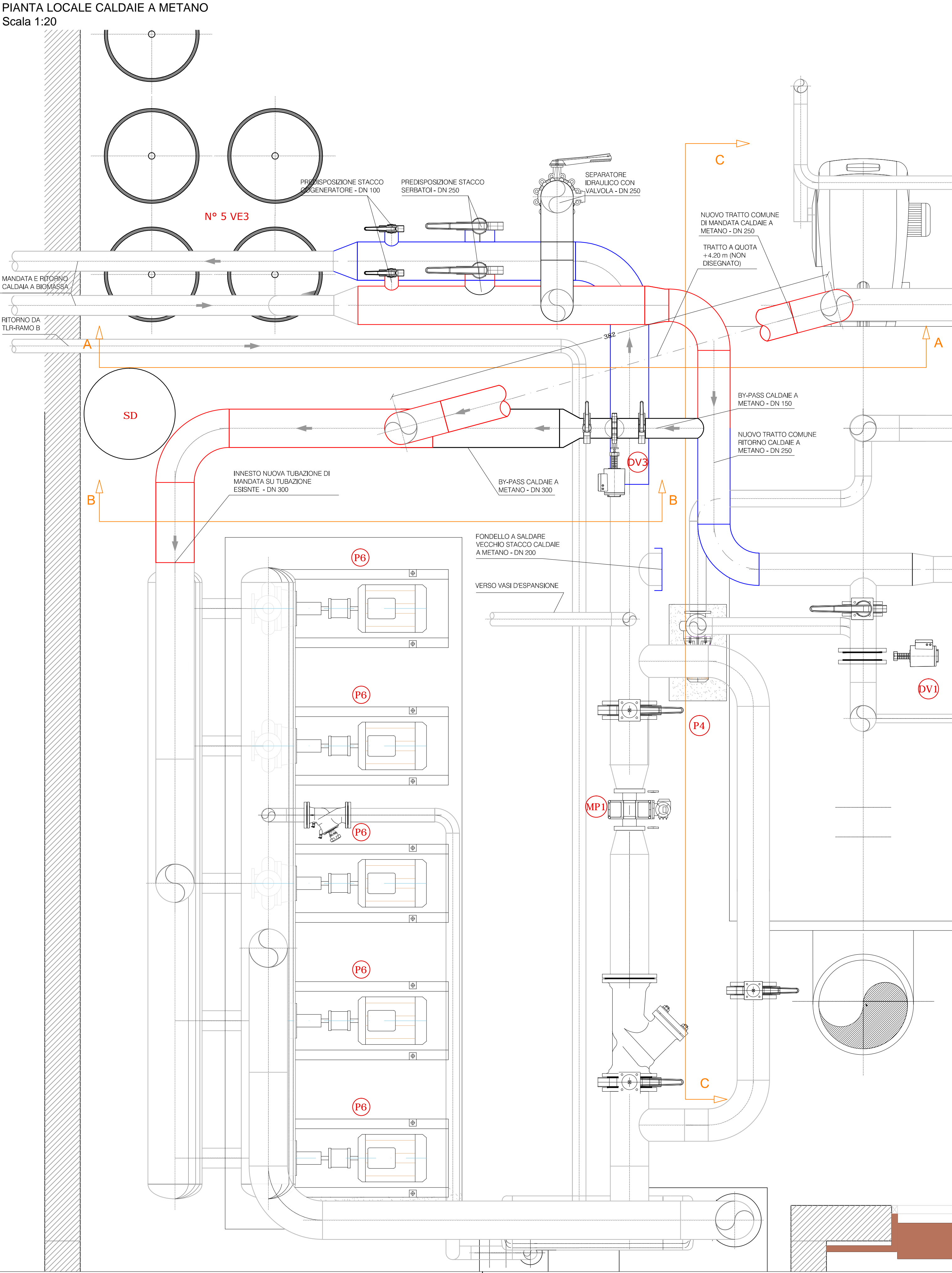
SEZIONE B-B
Scala 1:20



SEZIONE A-A
Scala 1:20



PIANTA LOCALE CALDAIE A METANO
Scala 1:20



LEGENDA	
VE3 N°5 vasi di espansione di rete (esistenti)	MP3 Misuratore di portata circuito a biomassa (nuovo)
SAD Sistema di addolcimento (esistente)	MP1 Misuratore di portata circuito di rete (esistente)
SA Separatore d'aria (esistente)	DV1 Valvola a ghigliottina (on-off) con azionamento meccanico circuito caldaia a metano n°1 (nuova)
VE1-2 Vasi di espansione caldaie a metano (esistenti)	DV2 Valvola a ghigliottina (on-off) con azionamento meccanico circuito caldaia a metano n°2 (nuova)
P1 Pompa circuito caldaia a biomassa (da recuperare l'esistente pompa del circuito secondario caldaia a biomassa)	DV3 Valvola a ghigliottina (on-off) con azionamento meccanico by-pass circuito caldaie a metano (nuova)
P2 Pompa circuito primario raffreddamento griglia (nuova)	TV1 Valvola a tre vie circuito caldaia a biomassa (nuova)
P3 Pompa circuito secondario raffreddamento griglia (nuova)	TV2 Valvola a tre vie circuito primario raffreddamento griglia (nuova)
P4 Pompa di minima portata circuito caldaia a metano n°1 (esistente)	— Aree di impianto oggetto di intervento
P5 Pompa di minima portata circuito caldaia a metano n°2 (esistente)	— Tubazioni esistenti da rimuovere
P6 Pompa rete teleriscaldamento (esistente)	— Nuove tubazioni di ritorno (acqua fredda)
— Tubazioni esistenti non soggette ad intervento	— Nuove tubazioni di mandata (acqua calda)

REV. 3					
REV. 2					
REV. 1					
REV. 0	07/03/2014			Bozzo	Ferrari
EMISSIONE	Data	Descrizione	Disegnato	Visto	Approvato
Comune di S. Michele all'Adige Provincia di TRENTO					
Comitato FONDAZIONE EDMUND MACH Fondazione Edmund Mach Via Edmund Mach, 1 38010 S. Michele all'Adige (TN)					
Progetto SOSTITUZIONE DELLA CENTRALE TERMICA A BIOMASSA A SERVIZIO DELLA RETE DI TELERISCALDAMENTO					
Elaborato					
Piping locale caldaie a metano - pianta e sezioni -					
PROGETTO DEFINITIVO			OPERE MECCANICHE		
P-T E Polo Tecnologico per l'Energia srl			il progettista		
PALAZZO STELLA Via Dossena, 2/2 38100 TRENTO Tel +39 - 0461 - 39.13.30 Fax +39 - 0461 - 35.44.57 Email: info@poloenergia.com Web: www.poloenergia.com			CSQ E-Net		
P-13-085	D	T	335	004	1:20
Commessa	Fase di progetto	Elaborato	Ambito	N° progressivo	Scala
Collaboratori	ing. Alessandro Ferrari	ing. Alvise Bozzo	ing. Manuel Gubert	T.s.e Gianluca Rosa	
Consistenti					
La proprietà intellettuale dei contenuti della presente tavola grafica è di Polo Tecnologico per l'Energia srl. E' vietata la riproduzione, la distribuzione e la divulgazione a terzi, anche parziale, su qualsiasi supporto senza autorizzazione.					