

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO
dott.ing. ROBERTO BOSETTI
INSCRIZIONE ALBO N° 1027

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
dott. ing. Roberto Bosetti

autostrada del brennero

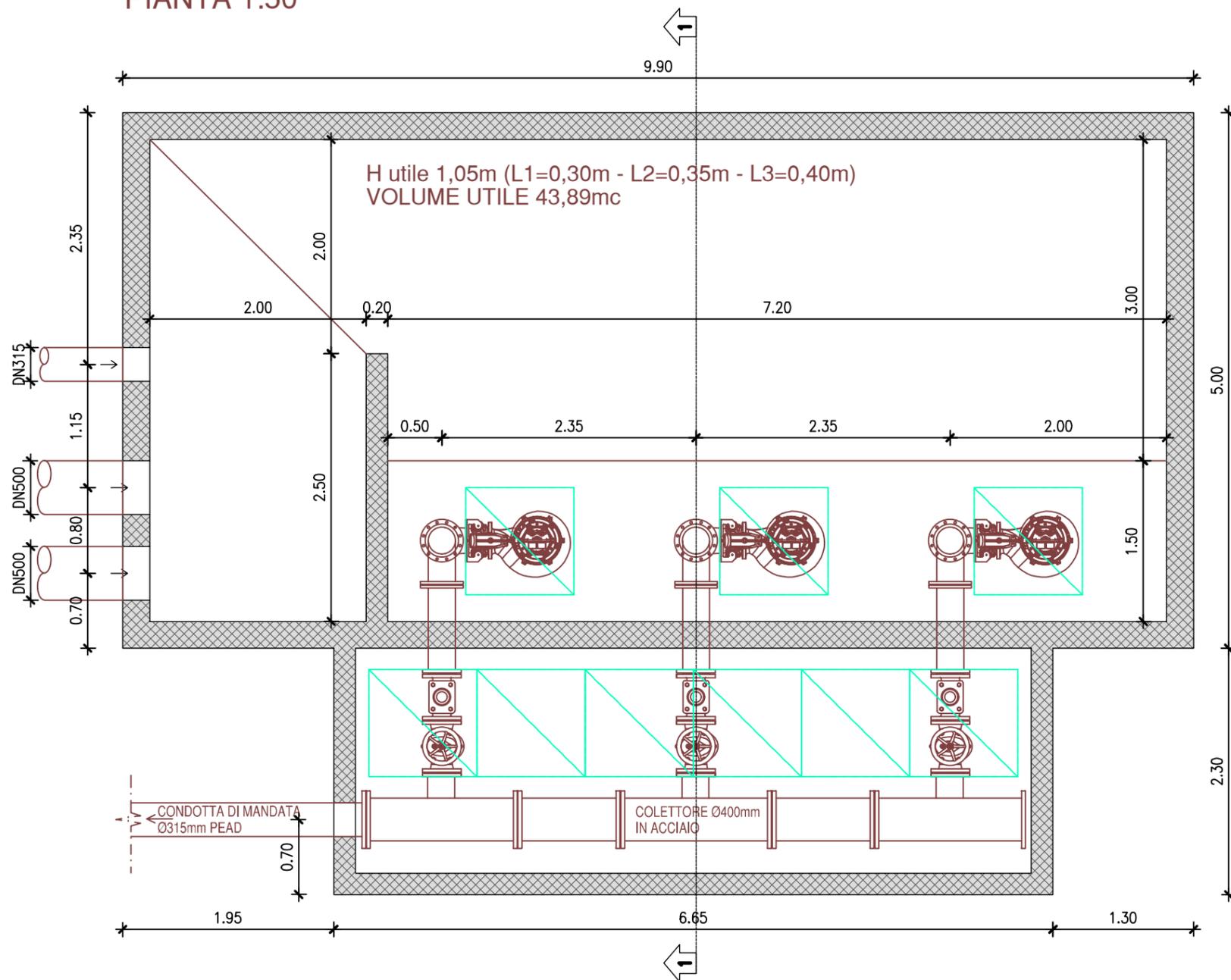
PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE
DELLA TERZA CORSIA NEL TRATTO COMPRESO
TRA VERONA NORD (KM 223) E L'INTERSEZIONE
CON L'AUTOSTRADA A1 (KM 314)

C	LOTTO 1 - da Campogalliano (km 312+200) al km 313+710
11.2.5.	RACCOLTA, TRATTAMENTO E SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA DISEGNI TIPOLOGICI Stazioni di sollevamento

0	MAR. 2021	EMISSIONE	N. AGOSTINI	M. ZINI	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
DATA PROGETTO: LUGLIO 2009			DIREZIONE TECNICA GENERALE		IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA: 
NUMERO PROGETTO: 31/09					

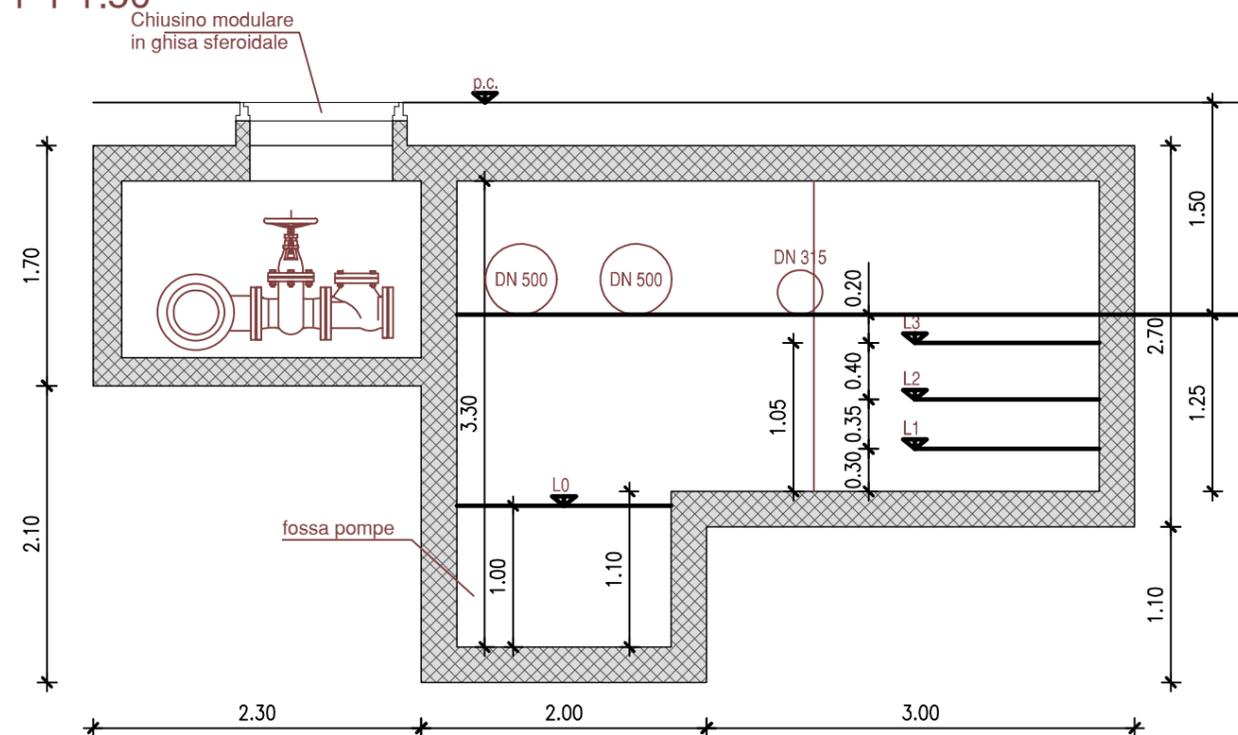
AREA 2
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO (portata_416 l/sec)

PIANTA 1:50



SCHEMA ALTIMETRICO

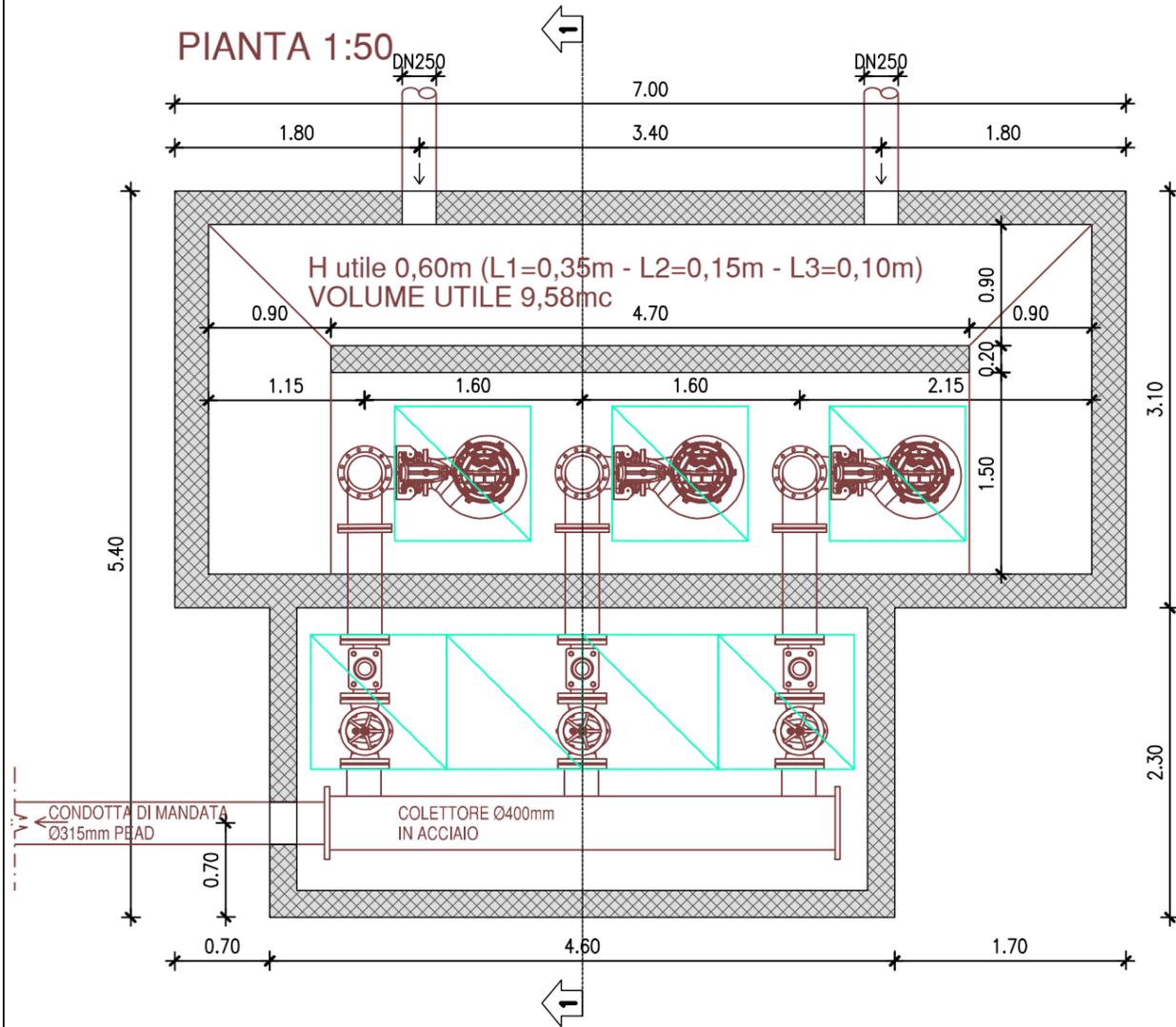
SEZ. 1-1 1:50



AREA 2				
POMPA KCD250PI+009062N1/C				
Potenza installata: 9kW				
Q (l/s)	H (m)	P ₂ (kW)	η% parte idraulica	η% motore elettrico
150	3,6	8,8	60,5	83

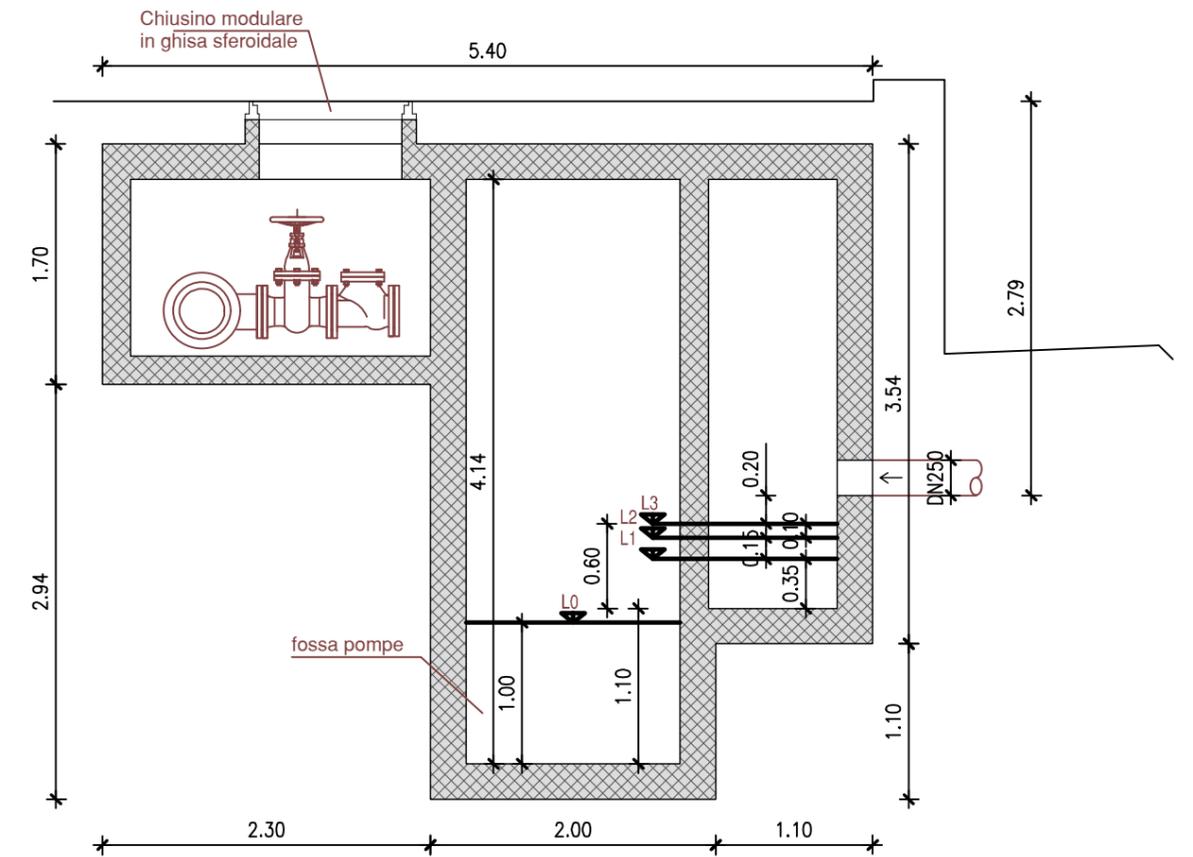
AREA 3
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO (portata_93 l/sec)

PIANTA 1:50



SCHEMA ALTIMETRICO

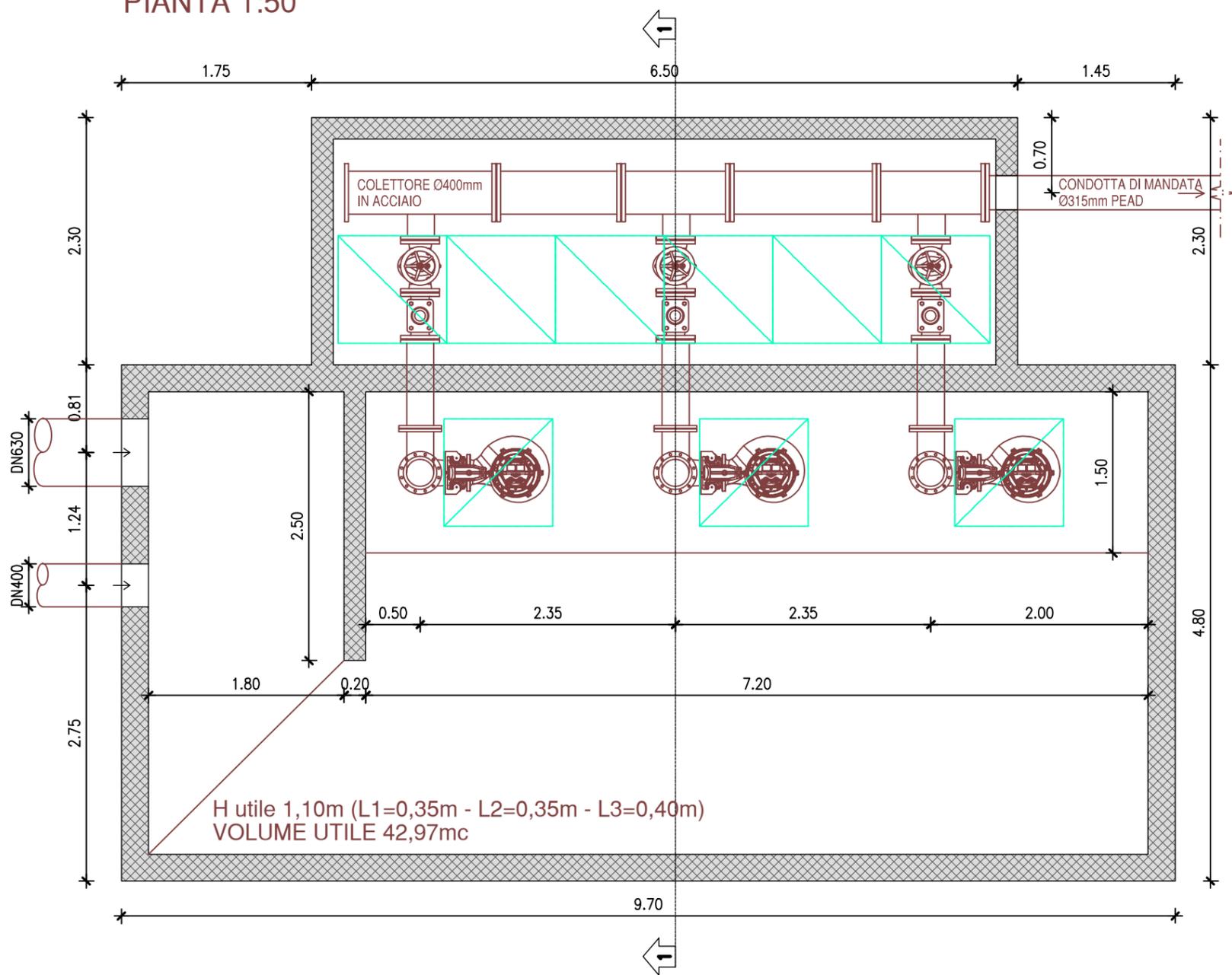
SEZ. 1-1 1:50



AREA 3				
POMPA KCM100HG+003741N3/C				
Potenza installata: 3,7kW				
Q (l/s)	H (m)	P ₂ (kW)	η% parte idraulica	η% motore elettrico
33,3	7,1	3,35	69	82

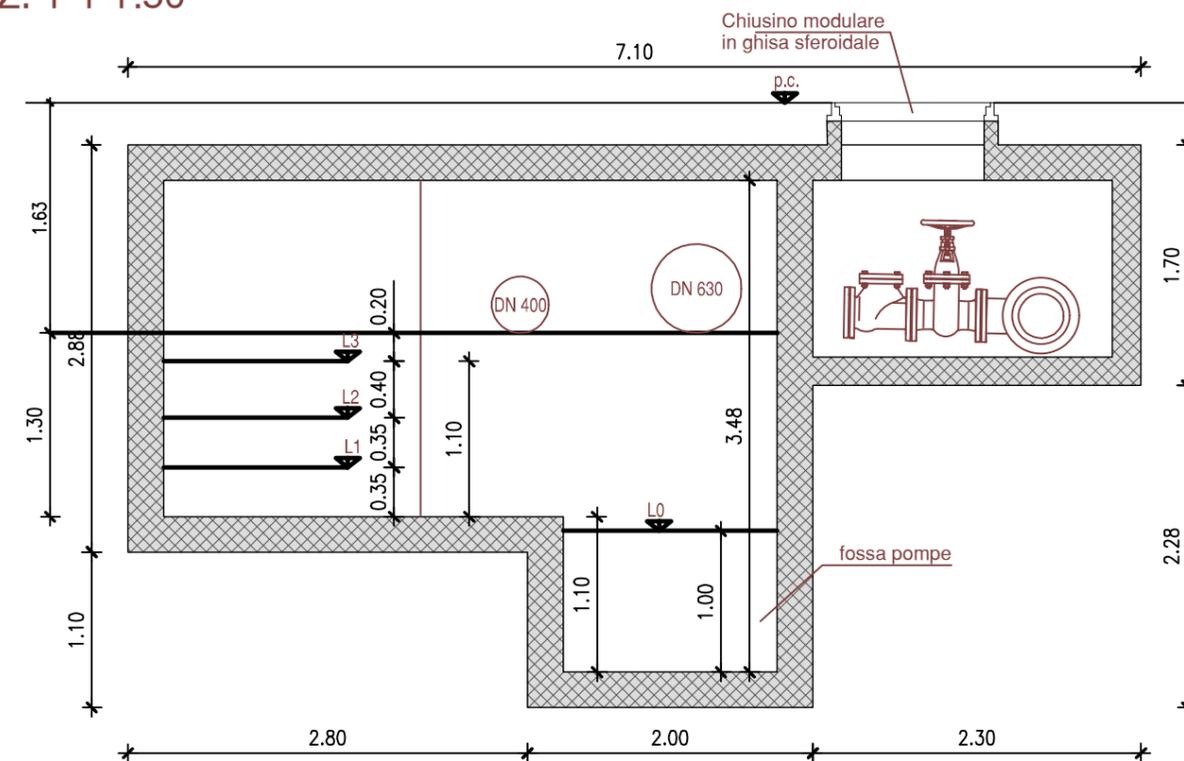
AREA 6
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO (portata_393 l/sec)

PIANTA 1:50



SCHEMA ALTIMETRICO

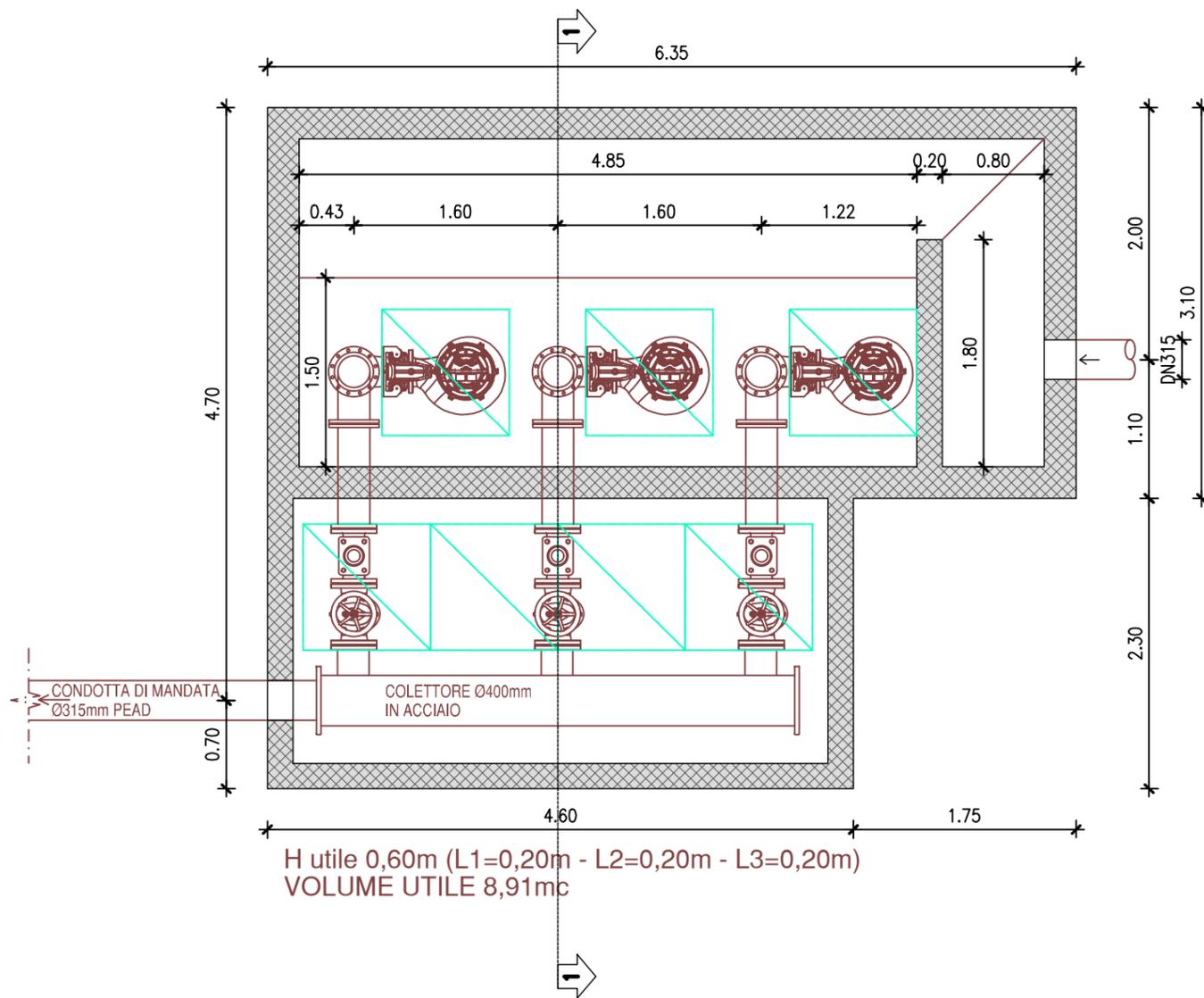
SEZ. 1-1 1:50



AREA 6				
POMPA KCD250PA+018062N1/C				
Potenza installata: 18kW				
Q (l/s)	H (m)	P₂ (kW)	η% parte idraulica	η% motore elettrico
133,3	9,7	17,9	71	85,5

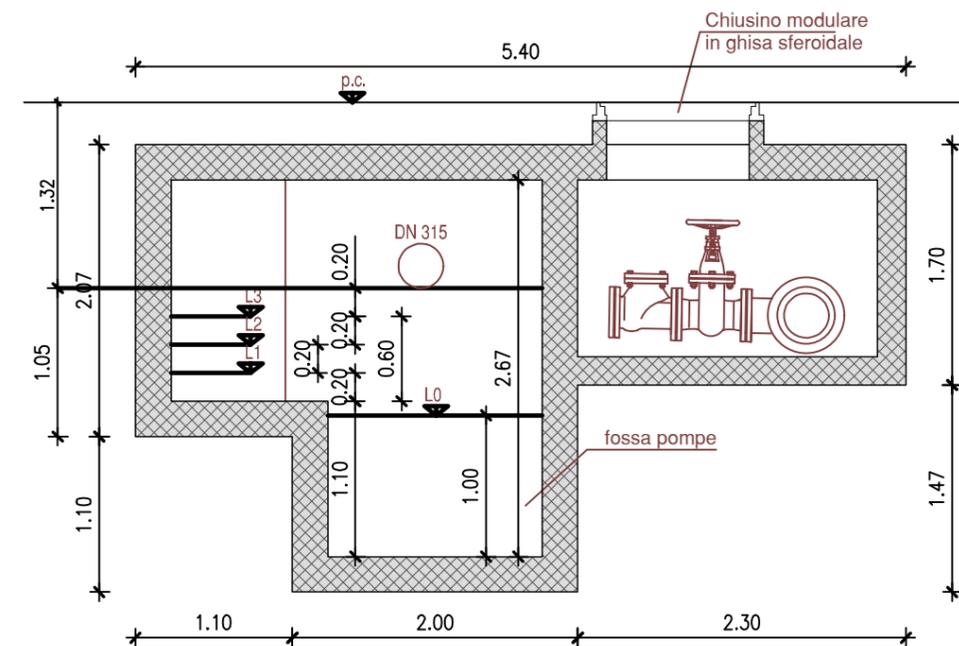
AREA 8
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO (portata_75 l/sec)

PIANTA 1:50



SCHEMA ALTIMETRICO

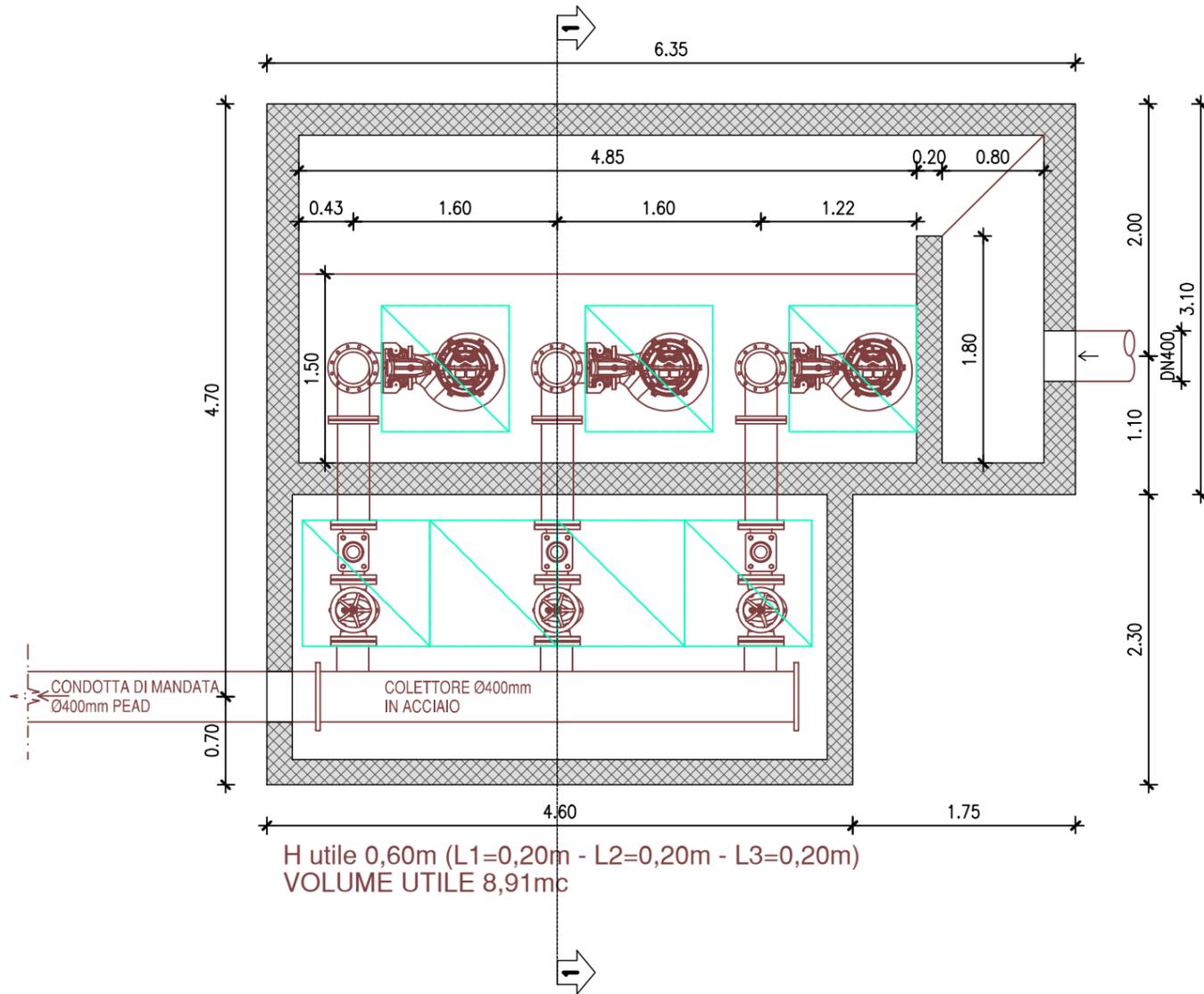
SEZ. 1-1 1:50



AREA 8				
POMPA KCM150LG+004061N3/C				
Potenza installata: 4kW				
Q (l/s)	H (m)	P ₂ (kW)	η% parte idraulica	η% motore elettrico
26,6	5,5	2,1	69	76

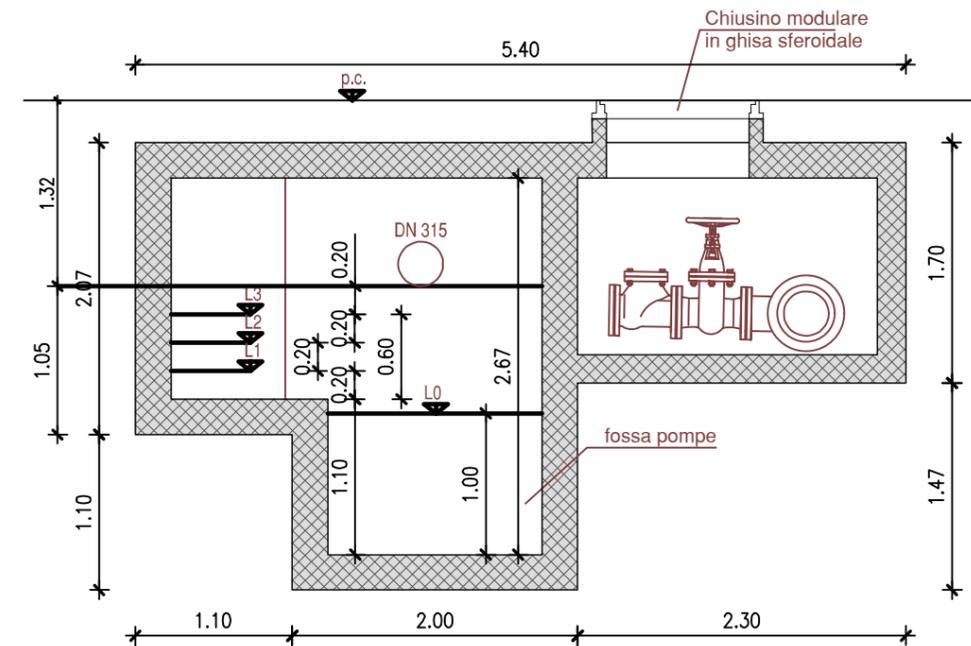
AREA 9
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO (portata_72 l/sec)

PIANTA 1:50



SCHEMA ALTIMETRICO

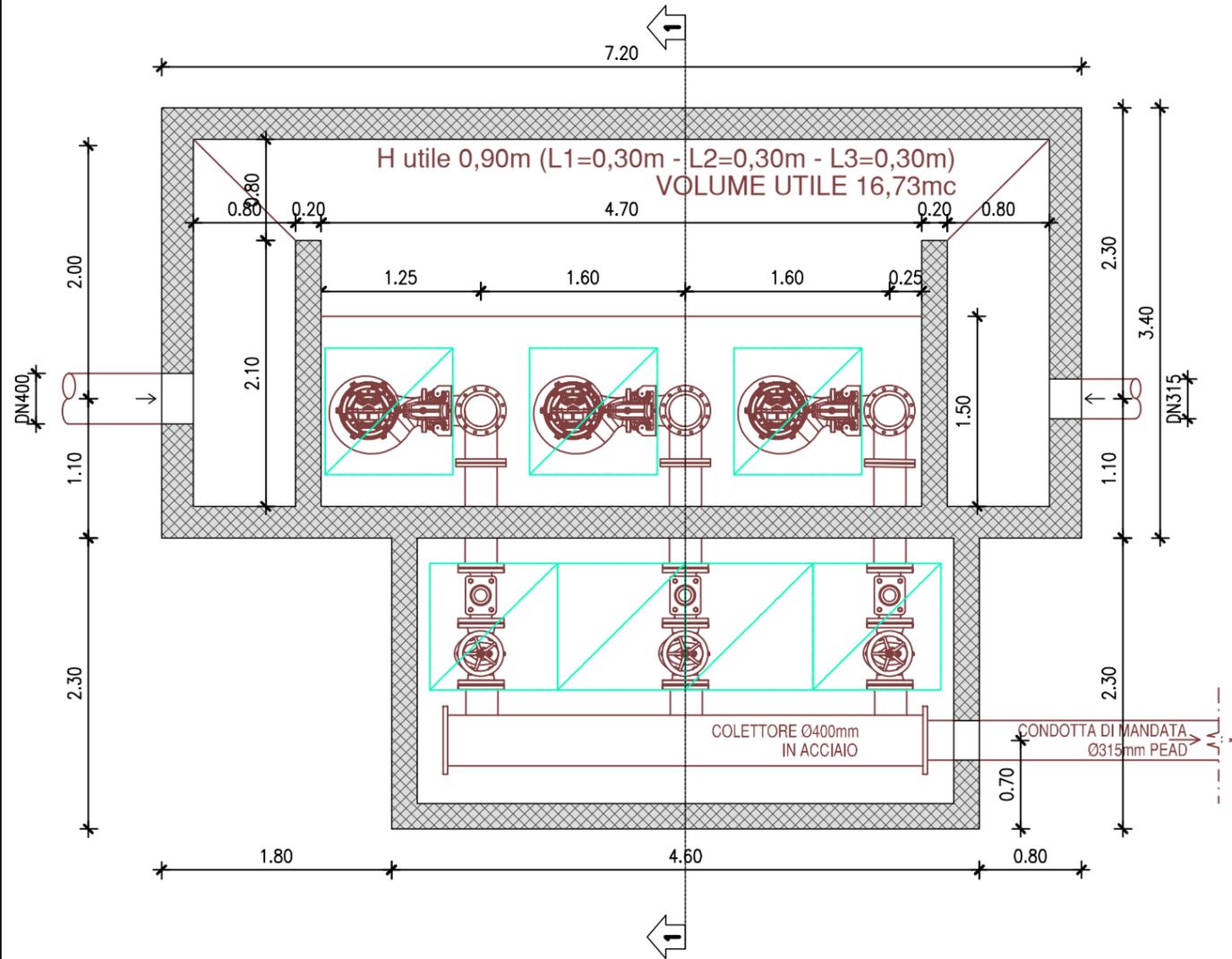
SEZ. 1-1 1:50



AREA 9				
POMPA KCM150LG+004061N3/C				
Potenza installata: 4kW				
Q (l/s)	H (m)	P ₂ (kW)	η% parte idraulica	η% motore elettrico
26,6	5,5	2,1	69	76

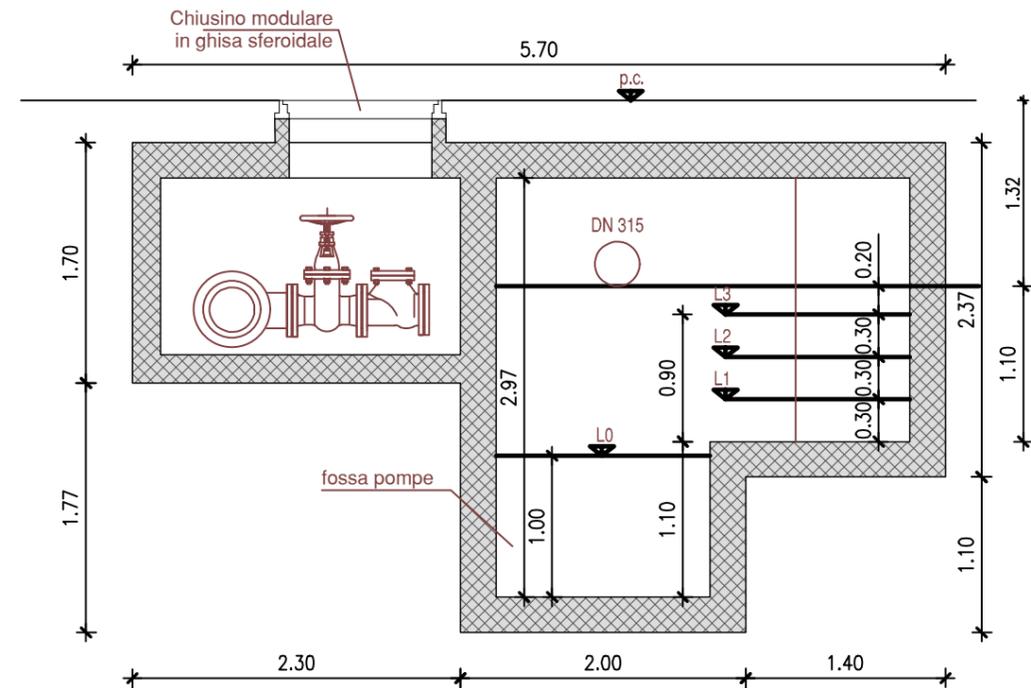
AREA 10
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO (portata_150 l/sec)

PIANTA 1:50



SCHEMA ALTIMETRICO

SEZ. 1-1 1:50



AREA 10				
POMPA KCM150LA+004061N3/C				
Potenza installata: 4kW				
Q (l/s)	H (m)	P₂ (kW)	η% parte idraulica	η% motore elettrico
50	5,2	3,3	75,5	79