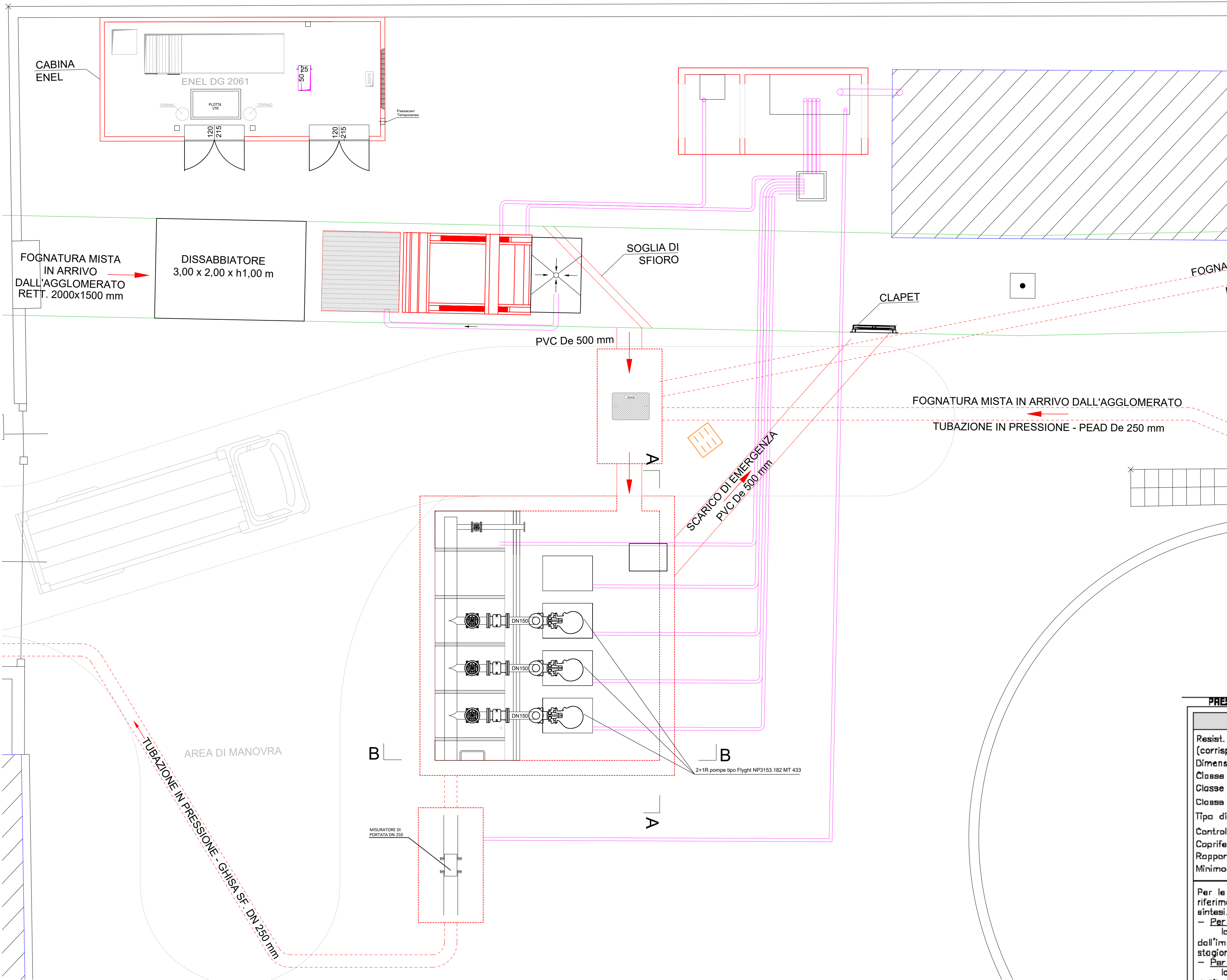
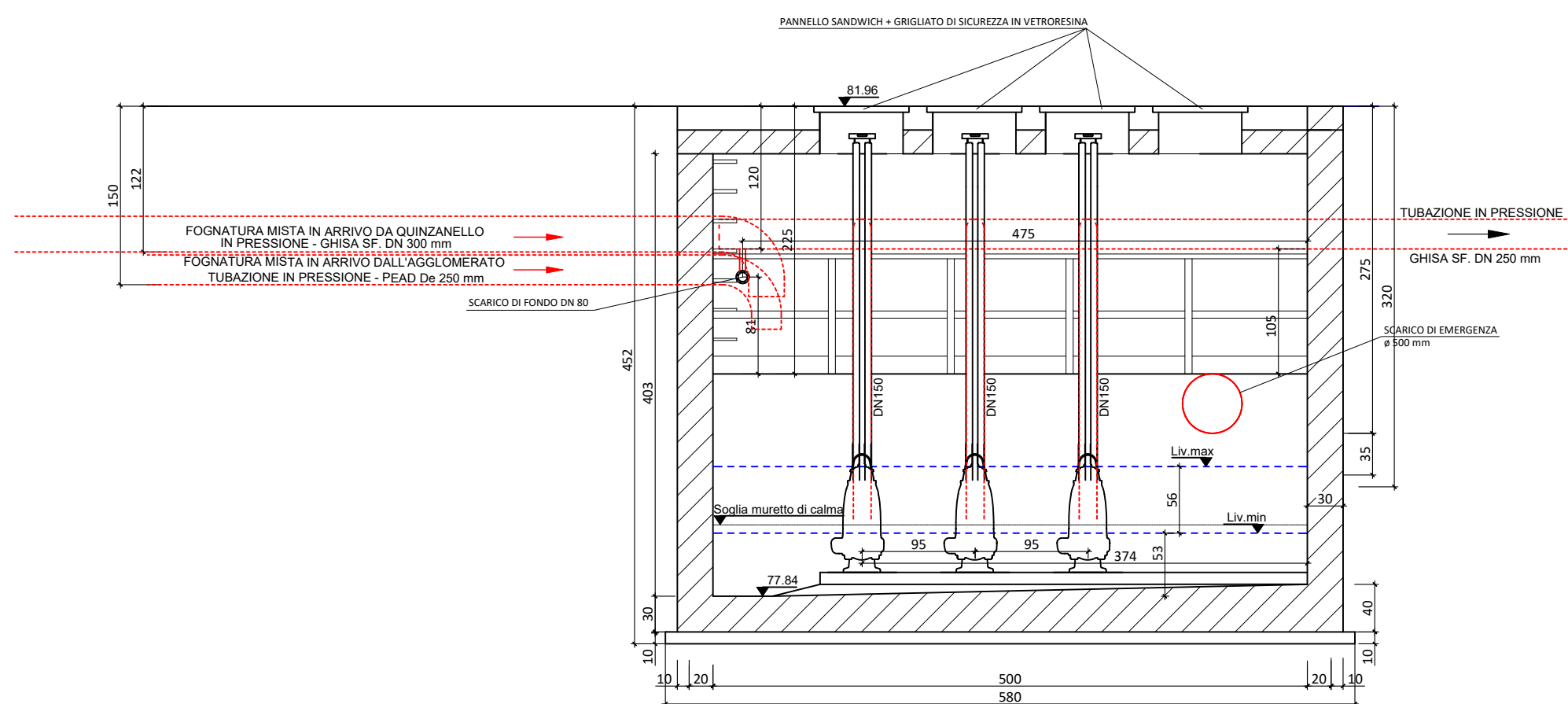


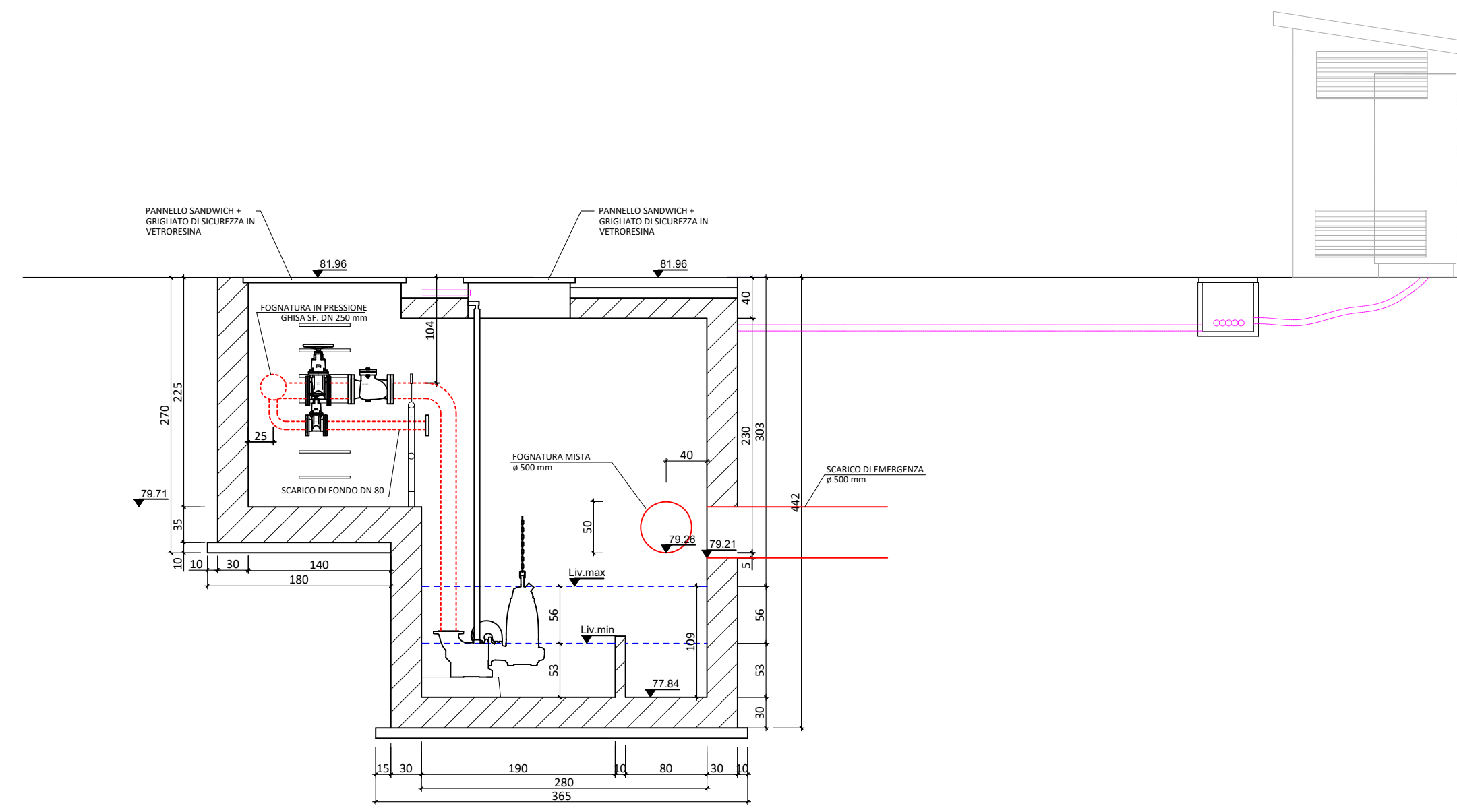
PIANTA SCALA 1:50



SEZIONE A-A SCALA 1:50



SEZIONE B-B SCALA 1:50



PRESCRIZIONI PER MANUFATTI A CONTATTO CON ACQUE REFLUE	
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE (UNI EN 206-1)	
Resist. caratterist. cubica a 28 gg. (Rk)	37 N/mm ²
(corrispondente a classe di calcestruzzo):	C30/37
Dimensione massima dell'aggregato	30 mm
Classe di esposizione	XA1
Classe consist. allo sfioro (UNI 9418)	S4
Classe resist. cementi (UNI EN 197-1)	CEM 32,5 R
Tipo di cemento	EM C6/32,5R
Controllo di accettazione (D.M. 14/09/2005)	tipo A
Copriferro nominale cna (EC2 4.4.1)	40 mm
Rapporto A/C max	0,55
Minimo contenuto in cemento (UNI 11004 prov. 4)	320 Kg/m ³
<p>Per la modalità di maturazione a stagionatura si faccia riferimento alle prescrizioni di capitolato, qui riportate in sintesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Per <u>prestare</u>, <u>platee ed elementi orizzontali in genere</u>: stagionatura umida deve essere assicurata dall'imprete mediante applicazione di un agente stagionante per almeno 7gg del getto. - Per <u>resist.</u> ed <u>elementi verticali</u>: stagionatura umida deve essere assicurata dall'imprete: <ul style="list-style-type: none"> a) mediante saccheratura <u>NON</u> prima di 72 ore dal getto (3 gg); b) successivamente mediante applicazione di un agente stagionante per un totale di almeno <u>ottanta</u> gg (4 gg). 	
<p>Penetrazione di acqua, durante stagionatura in EN 12390-5, inferiore di 10 mm in 3 giorni e 5 per. Adottare distanziatori come da capitolato, atto ad ottenere il copriferro di progetto.</p> <p>Calcestruzzo calcestruzzo in modo da ottenere un grado di compattezza $\geq 0,68$</p>	
<p>Nelle riprese di getto prevedere idonei water-stop.</p>	
<p>Impasti, giunctioni, piegature, interfero secondo D.M. 14/09/2005. Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nel "bollo di consegna". Vieta, in qualunque occasione di acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la D.L. Se durante l'esecuzione dei lavori si presentano situazioni diverse da quelle al progetto avvisare subito la D.L. e qualora la D.L. lo ritenga opportuno anche il progettista.</p>	
ACCIAIO B450C	
<p>Acciaio a.c. B450C laminato a caldo (pieggiabile come FeB440) controllato in stabilimento.</p> <p>Tensione caratteristica di snervamento $f_y \geq 450$ N/mm²</p> <p>Tensione caratteristica di rottura $f_t \geq 540$ N/mm²</p> <p>$1,13 \leq (f_t/f_y) \leq 1,35$</p> <p>$(\sigma_{yk}/\sigma_{yk}) \leq 1,25$</p> <p>Allungamento ($\epsilon_{yk}$) $\geq 7\%$</p> <p>Diametro minimo del mandrino per piegatura barre (EC2 8.5.3)</p> <p>$\phi \leq 16$ mm \Rightarrow 78</p> <p>$\phi \geq 16$ mm \Rightarrow 78</p> <p>Atte a bene: ogni fornitura deve essere accompagnata da copia dell'analisi chimico meccanica con data non anteriore a tre mesi, emessa dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.</p>	
NOTA BENE:	
<p>LE PRINCIPALI PORZIONI DI PROVA E TUBAZIONI SONO QUOTATE NEI PREZZI DEI MATERIALI. LA FORNOVA E' COMPRENSIVA DEI PREZZI DALLA TAVOLA ARCHITETTICA.</p>	

Acque Bresciane
Servizio Idrico Integrato

COMUNE DI DELLO
PROVINCIA DI BRESCIA

COLLETTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE DELLA PIANURA OCCIDENTALE

COLLEGAMENTO DEGLI AGGLOMERATI DEL COMUNE DI DELLO

Progetto DEFINITIVO

IL PROGETTISTA



RESPONSABILE AREA TECNICA



NUMERO	DESCRIZIONE	DATA
rev. 0	Prima emissione	maggio 2022
OGGETTO:		ELABORATO
STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AL DEPURATORE DI DELLO		C.7.3
		DATA maggio 2022
		SCALA 1:100/1:50