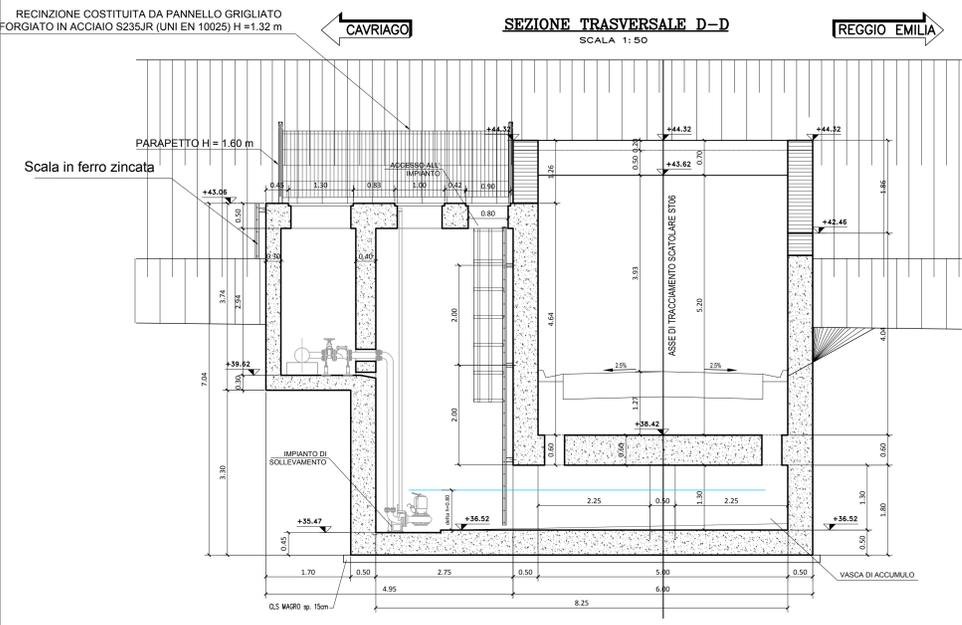
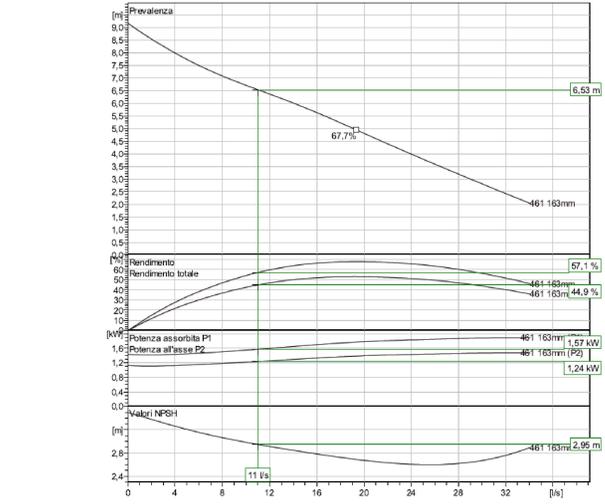


SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50

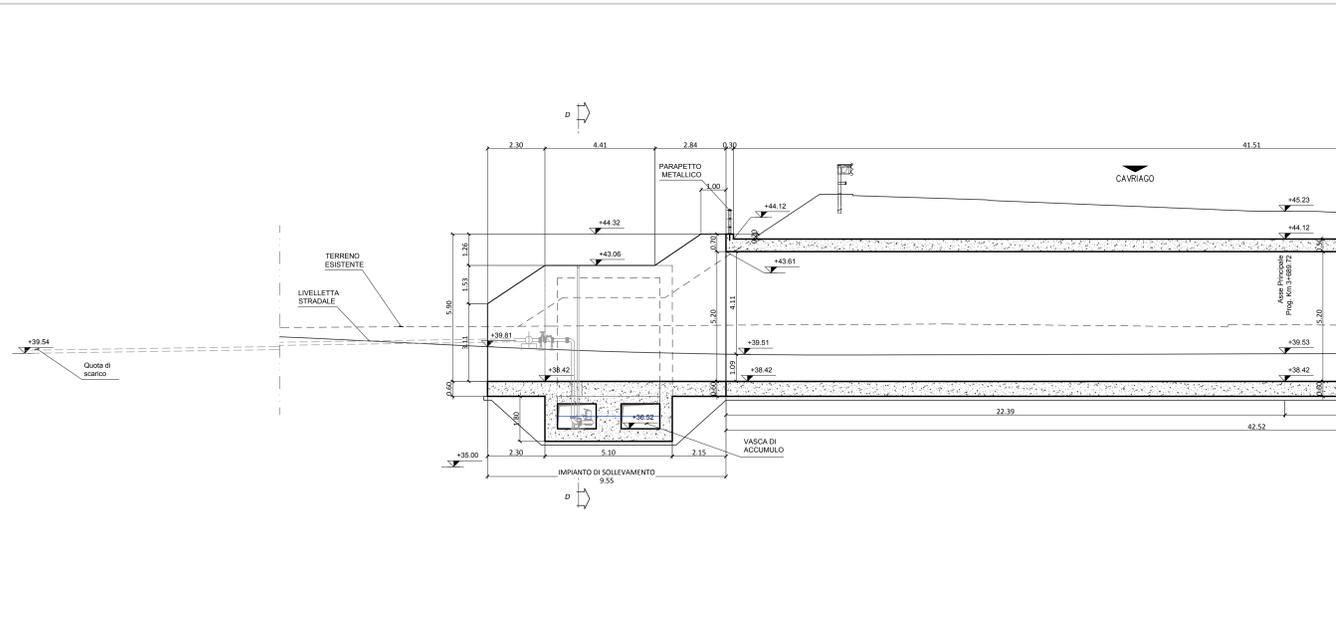
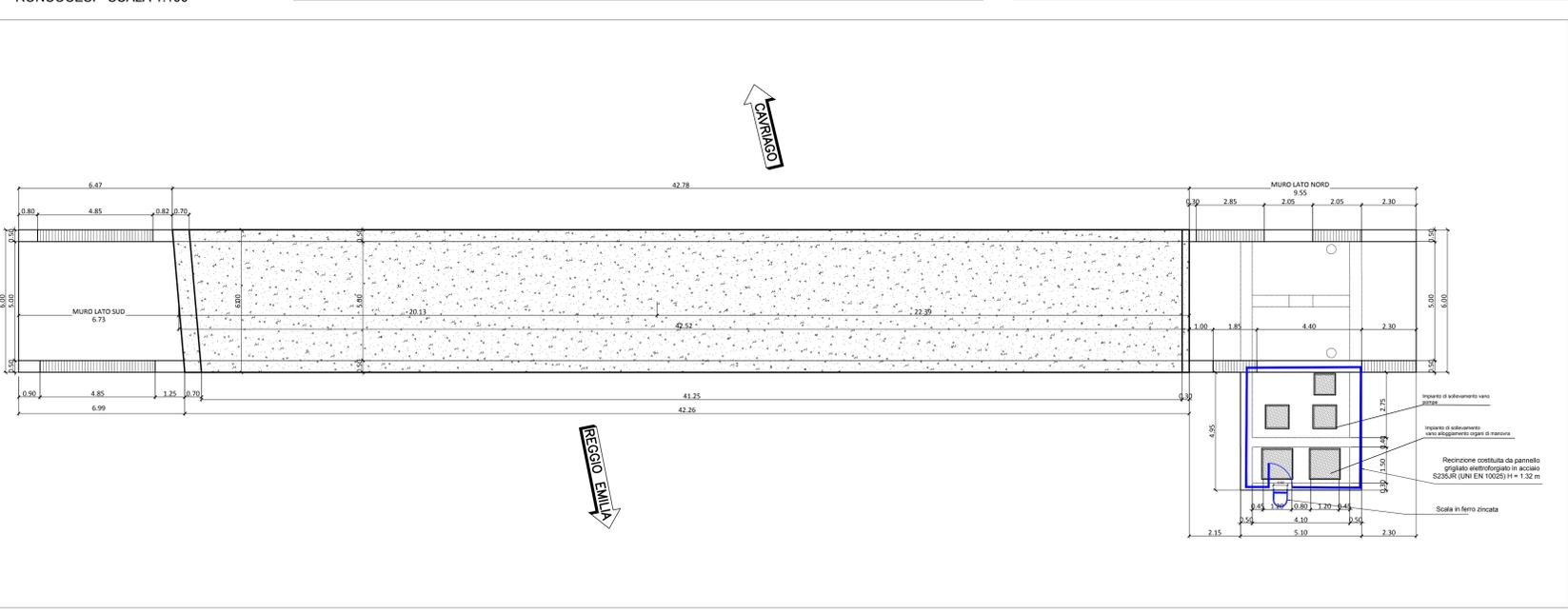


CURVA CARATTERISTICA POMPA IMPIANTO IS_10

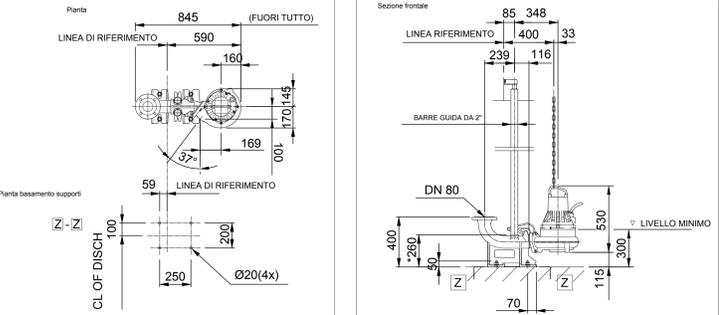
Pompa		Motor		Fattore di potenza	
DN mandata	80 mm	Modello #	N3085.160 15-10-4AL-W 2KW	1/1 Load	0,86
Suction Flange Diameter	80 mm	Varianti stator	67	3/4 Load	0,81
Impeller diameter	163 mm	Frequenza	50 Hz	1/2 Load	0,70
Number of blades	2	Rated voltage	400 V		
		Numero di poli	4		
		Fasi	3~		
		Potenza nominale	2 kW		
		Corrente nominale	4,5 A		
		Corrente di spunto	19 A		
		Velocità nominale	1375 rpm		



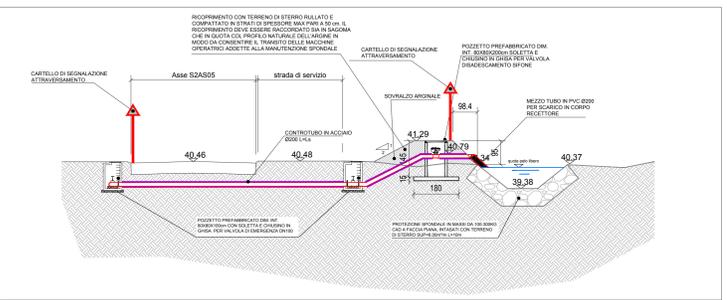
PIANTA SOTTOVIA PODERALE
RONCOCESI - SCALA 1:100



IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO IS_10 PIANTE E SEZIONI
SCALA 1:20



SEZIONE SBORCO IN FOSSETTA VALLE RONCOCESI
SCALA 1:100



CARATTERISTICHE
ELETTROMECCANICHE POMPA IS_10

Impeller		Materie plastiche	
Materiale	Griglia grigia	Classe di esposizione ambientale	XC2 (UNI 11104)
DN mandata	80 mm	Resistenza minima	Classe C28/35
Suction Flange Diameter	80 mm	Contenuto minimo di cemento	322 daN/m²
Impeller diameter	163 mm	Classe di consistenza	C _{min} =40 mm
Number of blades	2	Diametro massimo degli aggregati	32 mm

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

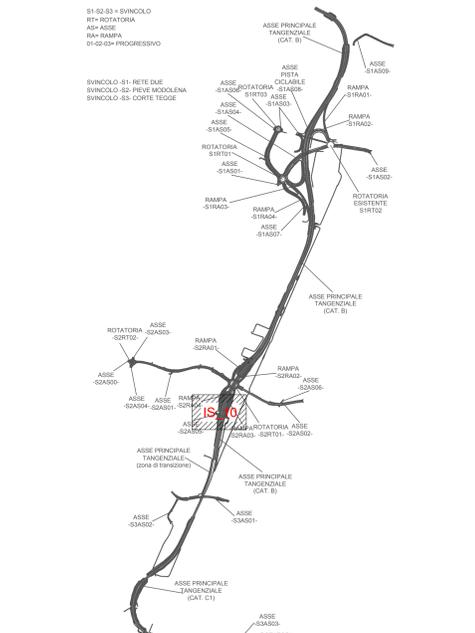
CONGLOMERATO CEMENTIZIO:
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2 (UNI 11104)
- RESISTENZA MINIMA: CLASSE C28/35
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO: 322 daN/m²
- CLASSE DI CONSISTENZA: C_{min}=40 mm
- DIAMETRO MASSIMO DEGLI AGGREGATI: 32 mm

ACCIAIO:
- ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO: TIPO B450C
- LIMITE DI SNERVAMENTO: f_y≥450 N/mm²
- LIMITE DI ROTTURA: f_t≥540 N/mm²
- COPRIFERRO MINIMO: C_{min}=40 mm

TUBAZIONI IN PVC:
TUBI IN PVC-U A PARETE STRUTTURATA PER FOGNATURA DELLA SERIE SN 6 COSTRUITI PER ESTRUSIONE CON PROFILO TUBOLARE, CON PARETE A FORI DISPOSTI IN POSIZIONE LONGITUDINALE DI FORMA GEOMETRICA TALE DA GARANTIRE LA RIGIDITÀ ANULARE RICHIESTA. LE TUBAZIONI DOVRANNO ESSERE IN CONFORMITÀ DEL PR EN 13476-1 TIPO A1 LUGLIO 2000. LE TUBAZIONI SARANNO IN BARRE DA 3 O 6 M CORREDATE DI GIUNZIONE A BICCHIERE E LARNAZIONE DI TENUTA ELASTICA QUEST'ULTIMA PREINSERITA E SOLIDALE COL BICCHIERE CONFORME ALLA NORMA UNI EN 681-1. I MATERIALI DI CUI SOPRA DOVRANNO ESSERE PRODOTTI DA AZIENDE OPERANTI IN REGIME DI ASSICURAZIONE QUALITÀ SECONDO UNI-EN ISO 9002 E CERTIFICATE DA ISTITUTO TERZO.

TUBAZIONI IN PEAD:
TUBAZIONI IN PEAD ALTA DENSITÀ PE100 E PN16 PER IL TRASPORTO DI ACQUA IN PRESSIONE CONFORMI ALLE NORME UNI 1 E 12201-2

PESO SCALA ALLA MARINARA = 400 kg



PIANTA CHIAVE

**N.B. : PREVISTI N. 2 POZZETTI CON VALVOLA DI EMERGENZA
E N. 1 POZZETTO CON VALVOLA DISADESCAMENTO**

**PROLUNGAMENTO DELLA S.S. n°9 "TANGENZIALE NORD
di REGGIO EMILIA" NEL TRATTO DA S. PROSPERO
STRINATI A CORTE TEGGE**

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO	ING. RENATO DEL PRETE	ING. DANILLO GALLO	ING. RENATO DEL PRETE	ING. DANILLO GALLO
ING. GIANFRANCO SODARO	ING. RENATO DEL PRETE	ING. DANILLO GALLO	ING. GABRIELE PROSPERETTI	ING. DANILLO GALLO
ING. VITOrio MARINI	ING. DANILLO GALLO	ING. GABRIELE PROSPERETTI	ING. DANILLO GALLO	ING. DANILLO GALLO
ING. VITOrio MARINI	ING. DANILLO GALLO	ING. GABRIELE PROSPERETTI	ING. DANILLO GALLO	ING. DANILLO GALLO
ING. VITOrio MARINI	ING. DANILLO GALLO	ING. GABRIELE PROSPERETTI	ING. DANILLO GALLO	ING. DANILLO GALLO

FD075
Impianti di sollevamento - schema di posa e particolari - IS_10

PROGETTO	ANNO	REVISIONE	SCALA	VARIE
COBO	1701			
C	EMISSIONE A SEGUITO DI INTERRUZIONE INTERNA ANAS	DICEMBRE 2016	ING. BUFO	ING. INCOCCO
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA	OTTOBRE 2016	ING. BUFO	ING. INCOCCO
A	PRIMA EMISSIONE	GIUGNO 2016	ING. BUFO	ING. INCOCCO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO