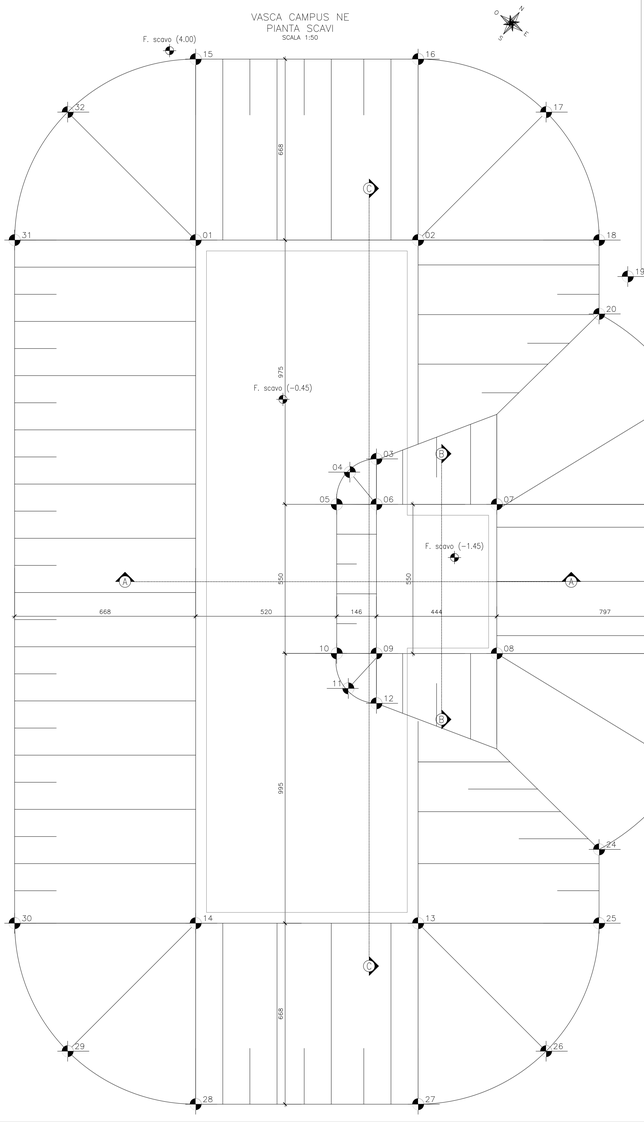
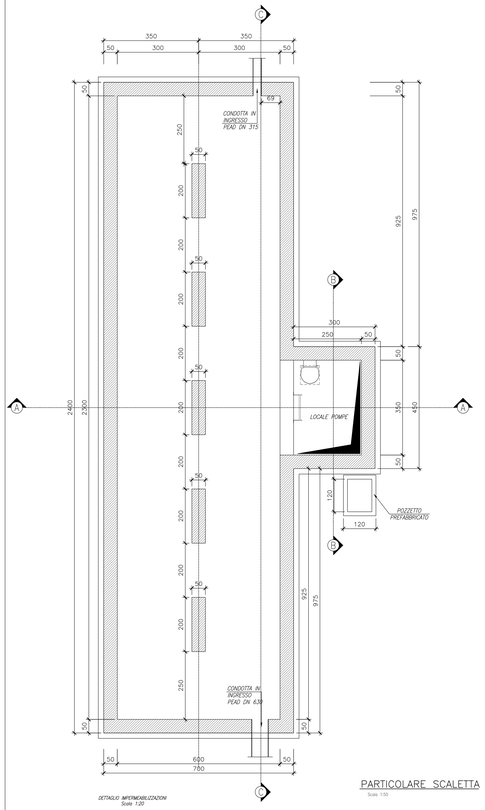
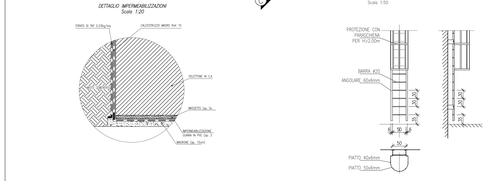
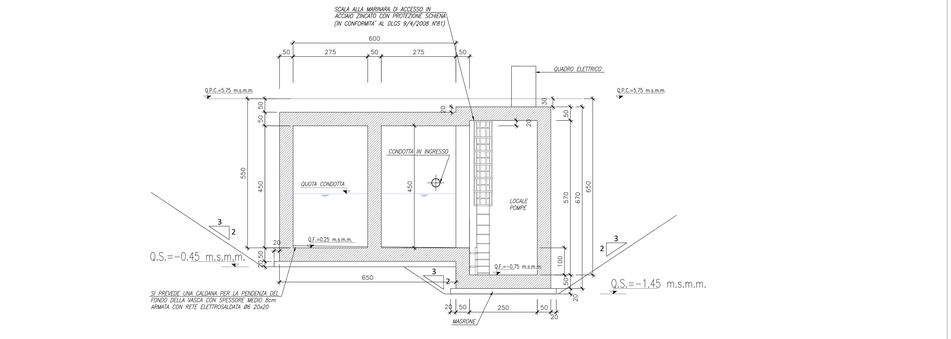
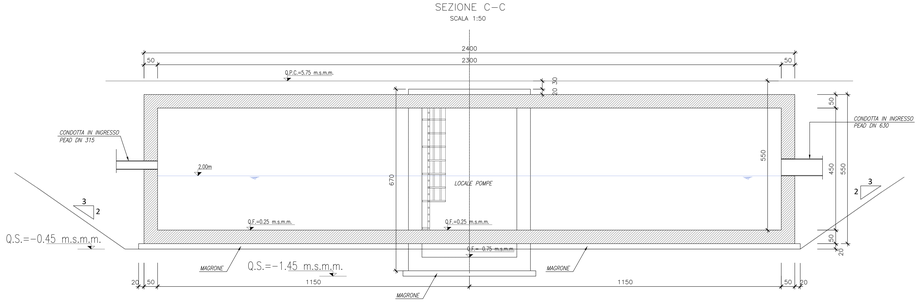


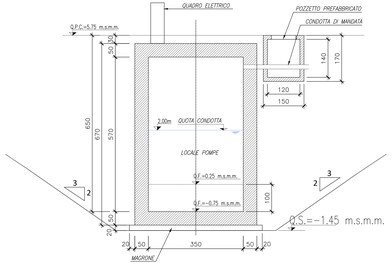
Tracciamento		
	Coordinate X,Y	
Pnt	Posizione X	Posizione Y
01	2677903.6799	4553456.9483
02	2677933.3355	4553456.9497
03	2677909.0888	4553450.8006
04	2677882.9943	4553450.5031
05	2677907.9016	4553449.0408
06	2677909.0887	4553449.0395
07	2677912.6897	4553449.0394
08	2677912.6897	4553444.5773
09	2677909.0888	4553444.5772
10	2677907.9016	4553444.5786
11	2677908.2498	4553443.5305
12	2677909.0888	4553443.5843
13	2677933.3355	4553436.5046
14	2677903.6799	4553436.5046
15	2677903.6799	4553462.3639
16	2677933.3355	4553462.3639
17	2677951.6349	4553462.7777
18	2677957.752	4553456.9483
19	2677962.6095	4553455.8569
20	2677957.752	4553454.7388
21	2677931.999	4553449.0380
22	2677931.999	4553444.4941
23	2677912.6943	4553441.5622
24	2677957.752	4553438.7126
25	2677957.752	4553436.5032
26	2677931.999	4553432.6737
27	2677933.3355	4553432.0875
28	2677903.6799	4553432.0875
29	2677918.8505	4553432.0737
30	2677898.2644	4553436.5032
31	2677898.2644	4553456.9483
32	2677899.8505	4553462.7777

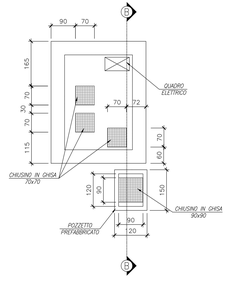












CONGLOMERATO CEMENTIZIO

Tipologia di conglomerati cementizi:

Classe di esposizione ambiente Regione	Classe di resistenza	Contenuto minimo di cemento (kg/m³)	Classe di resistenza minima (MPa)	Campi di impiego
XC4	0.50	S3–S4	340	C32/40	Soletta inferiore, soletta superiore, piedritti
X0	–	–	–	C12/15	Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

Note: Le caratteristiche dei calcestruzzi sono determinate facendo riferimento alle prescrizioni del D.M. 14/01/2008, alla Circolare Ministeriale del 2 Febbraio 2009 n 617, alla UNI EN 206–1:2016, alla UNI 11104:2016 ed al Capitolato di Costruzione delle Opere Civili vigente.

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

– Acciaio tipo B450C ad aderenza migliorata saldabile qualificato per cemento armato (barre e reti elettrosaldate);

f_y = tensione nominale di snervamento = 450 N/mm²

f_t = tensione nominale di rottura = 540 N/mm²

PRESCRIZIONI TECNICHE

COPRIFERRO DI PROGETTO PER LE OPERE IN C.A.

Di seguito si riportano i copriferri minimi di progetto per le opere da realizzare:

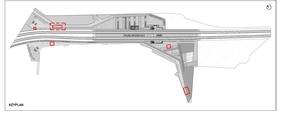
Copriferro minimo di progetto c (mm)	Descrizione	
c ≥60 mm	Soletta inferiore	
c ≥60 mm	Soletta superiore	
c ≥60 mm	Piedritti	

INCIDENZE DI ARMATURA

WBS	Componente strutturale	Incidenza armature (kg/m³)
		Vasca
SN01	Soletta inferiore	230
SN01	Soletta superiore	230
SN01	Piedritti	180

NOTA:

- PER I DETTAGLI DELLO SCHEMA IDRAULICO RELATIVI AL FUNZIONAMENTO COMPLESSIVO, FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DELLA SPECIALISTICA DI IDRAULICA.



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA rpa MANDANTE TECHNITAL HUB

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA BARI-LECCE - RIASSETTO NODO DI BARI

TRATTA A SUD DI BARI

VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.LE E BARI TORRE A MARE

FV01 - FERMATA CAMPUS

VASCA DI SOLLEVAMENTO: VASCA NE FERMATA CAMPUS CARPENTERIA

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. Il Direttore Tecnico (Ing. Carlo Maria Medico)	MANDATARIA: rpa MANDANTE: TECHNITAL HUB DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE (Ing. MARCO RASIMELLI)	Varie

CORRELAZIONE LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA3S	01	V	ZZ	BB	SN0100	001	D

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	D. De Stefano	Ottobre 2017	D. De Stefano	Ottobre 2017	M. Rasimelli	Ottobre 2017	M. Rasimelli Ottobre 2017
B	Rev. per Rdv 4/05/18 ID.00000000000	D. De Stefano	Maggio 2018	D. De Stefano	Maggio 2018	M. Rasimelli	Maggio 2018	
C	Revisione per Rdv 4/05/18 ID.00000000000	D. De Stefano	Ottobre 2018	D. De Stefano	Ottobre 2018	M. Rasimelli	Ottobre 2018	
D	Revisione per Rdv 18/05/19 ID.00000000000	D. De Stefano	Giugno 2019	D. De Stefano	Giugno 2019	M. Rasimelli	Giugno 2019	

File: IA3S01VZZBBSN0100001.dwg

n. Elab.:

Firmato digitalmente da
Marco Rasimelli
O: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia
C: IT