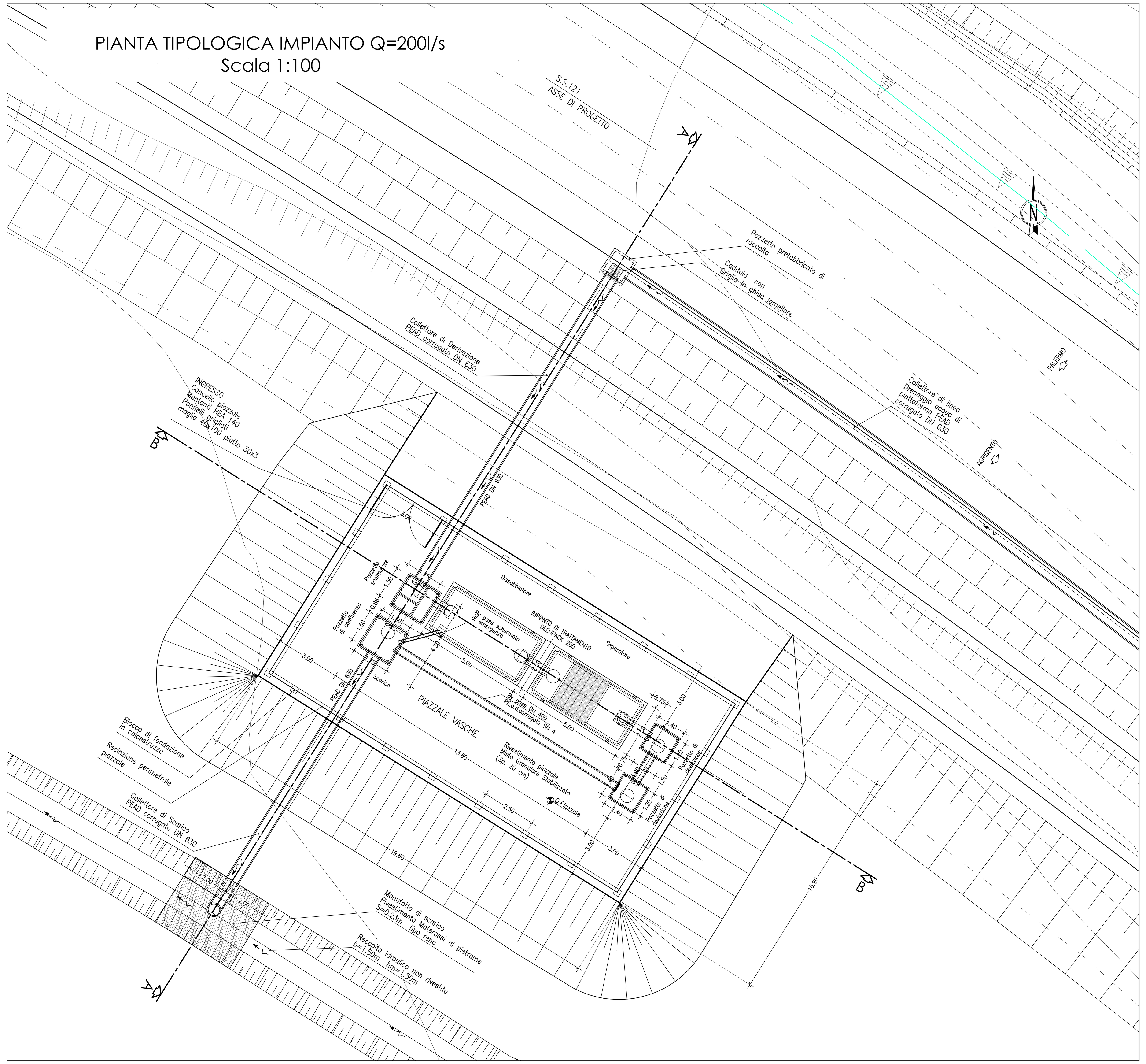

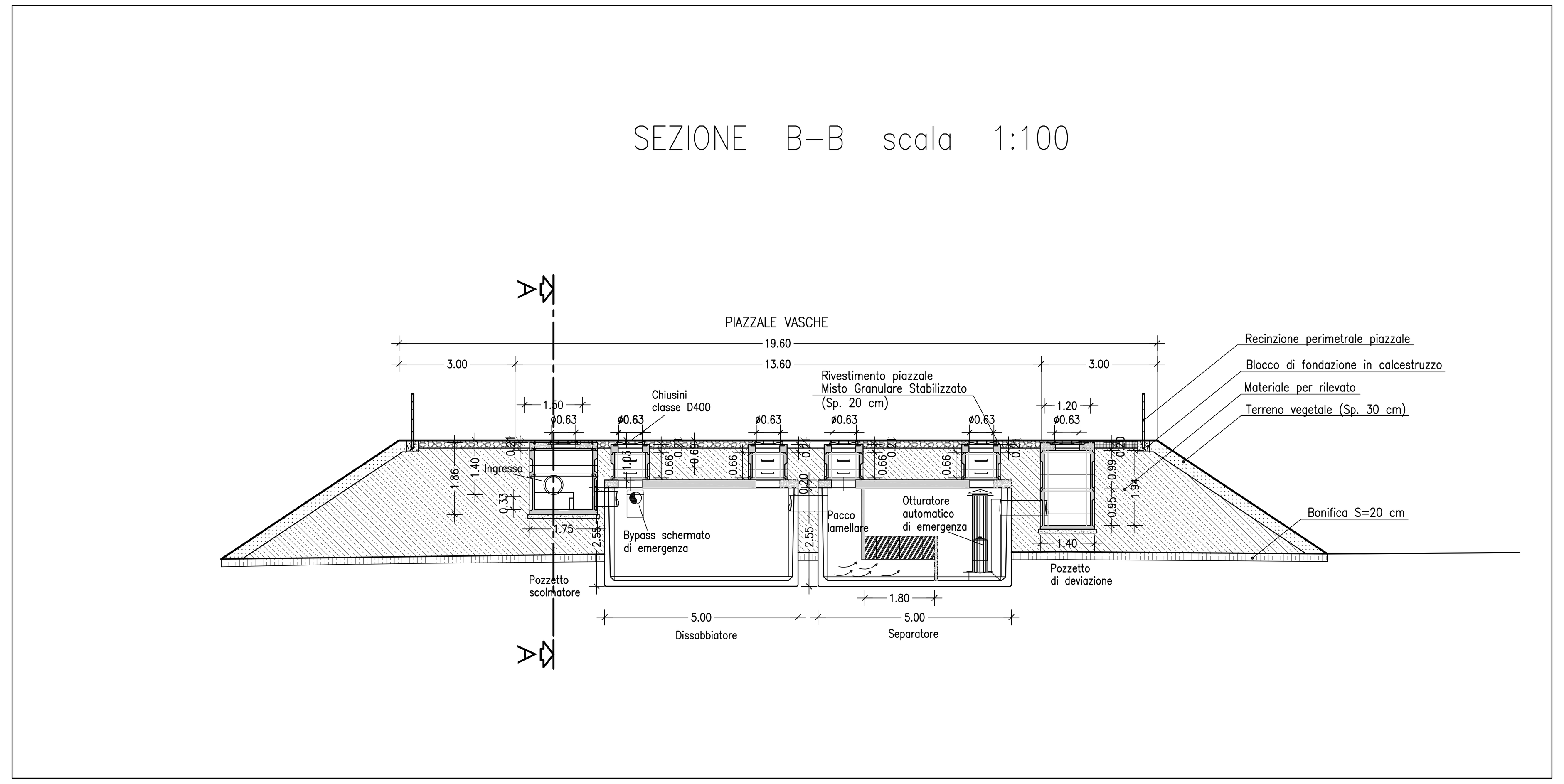

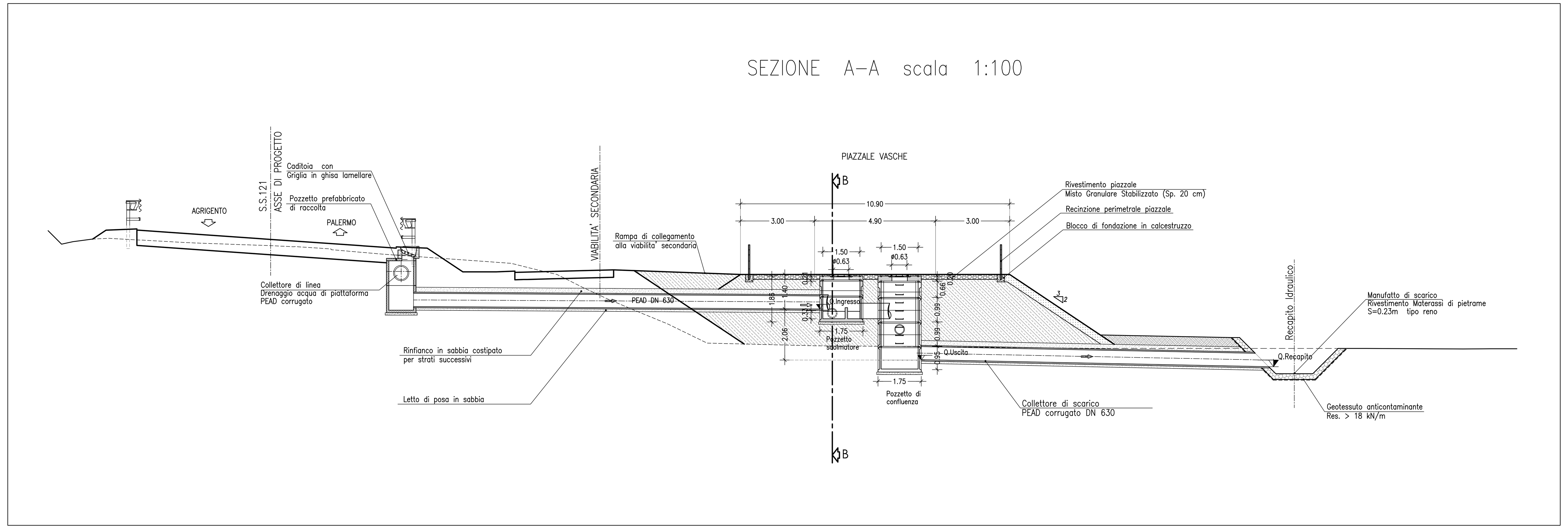

IMPIANTO DI DISOLEAZIONE IN CONTINUO OLEOPACK NS200 UNI EN858 1-2005

Impianto di disoleazione delle acque di ruscellamento meteorico conforme alla Norma UNI EN 858 - 1 -2005, realizzato mediante serbatoio prefabbricati in CAV con Rck 45N/mmq Fe B450C, vetrificati internamente con resina epossidica, idonei ad essere installati completamente interrati. Provvisti piastra di copertura con capacità di carico carrabile con relative botole d'ispezione ø60mm e chiusini in ghisa sferoidale Classe D400

DISSABBIATORE/DISOLEATORE:
- Classe: 1^
- Portata: 200lt/sec
- Volume dissabbiatore: 28mc.
- Volume disoleatore: 12mc.
- Volume totale: 40mc
- Tubazione IN-OUT: DN400
- Filtro disoleatore: coalescenza a pacco lamellare
- Otturatore automatico: Inox
- Superficie attiva filtro: 176mq
- Carico idraulico superficiale: 0.8mq/l/s

MANUFATTI
- Costruzione: CAV
- Rck calcestruzzo: 35 N/mmq
- Armature: Fe B450C
- Dimensioni serbatoi: 2x(250x500x275cm)
- Peso massimo elemento: 16.000kg
- Peso complessivo impianto: 44.000kg a vuoto
- Peso complessivo impianto: 90.000kg in esercizio
- Botole d'ispezione: ø600mm
- Protezione interna: vetrificatura epossidica

TABELLA MATERIALI IMPIANTI DI TRATTAMENTO PREFABBRICATI ACQUE DI PRIMA PIOGGIA

VASCHE PREFABBRICATE (SEPARATORE E DISSABBIATORE)					
CALCESTRUZZI conformi alle norme UNI EN 206-1, uni 11104 e al d.m. 14/01/2008		cl. Resistenza	cl. Consistenza	cl. Esposizione	ø max aggregato (mm)
	GETTI DI PULIZIA	C12/15	S4	–	32
	CALCESTRUZZI PER MANUFATTI PREFABBRICATI	C35/45	S4	XC4	12
	SOLETTA DI FONDAZIONE	C32/40	S4	XC4	25
ACCIAIO IN BARRE PER MANUFATTI PREFABBRICATI	ARMATURE	B450C	Controllato in stabilimento		
ACCIAIO IN BARRE PER RETE ELETTROSALDATA	ARMATURE	B450A	Controllato in stabilimento		
FIBRE IN ACCIAIO	PER CALCESTRUZZI FIBRORINFORZATI	TIPO RC-82/60-CN	Controllato in stabilimento		
POZZETTI PREFABBRICATI (SCOLMATORE, DI CONFLUENZA E DI DEVIAZIONE)					
POZZETTI PREFABBRICATI	I pozzetti prefabbricati sono prodotti in conformità alla Dichiarazione di Prestazione Dop Nr.01/15 allegata alla Relazione tecnico descrittiva PVOPORT01_50_4137 ed in rispondenza alla norma UNI EN 1917 "Pozzetti e camere di ispezione in calcestruzzo non armato, rinforzato con fibre di acciaio e con armature tradizionali"				
CHIUSINI	Chiusini, griglie e controtelai per pozzetti in ghisa sferoidale secondo UNI EN 124/1995-Classe D400				

ANAS S.p.A. DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08

Affidamento a Contraente Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14,4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Manganaro incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

Contraente Generale: Ing. Pierfrancesco Paglini

Il Responsabile Ambientale: Ing. Claudio Lamberti

- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -

Titolo elaborato:

MODIFICA TECNICA N. 149 bis

OPERE D'ARTE - OPERE DI PRESIDIO IDRAULICO
Impianto di trattamento "Oleopack" Q=200 l/s
Pianta tipo e sezioni tipologiche

Codice Unico Progetto (CUP) : F41B03000230001

Codice elaborato: PA17/08 | OPERA: PE | ARGOMENTO: OP0 | DOC. E PROG.: N002 | FASE: 5 | REVISIONE: 0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:
1 3	PEOP0N002_50_4137.dwg	1=1	4 1 3 7	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
5					
4					
3					
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE	Novembre 2015	A. Cecchelli	S. Fortino	D. Tironi

A.T.I. Progettisti: Capogruppo: POLITECNICA INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Viale Amendola, 6 - 50121 Firenze
tel 055/2001660 fax 055/2344856
e-mail politi@politecnica.it

Mandante: ACS ingegneri
Via Catani,28/c - 59100 Prato
tel 0574.527864 fax 0574.568066
E-mail acs@acsingegneri.it

Il Progettista Responsabile: Ing. Marcello Mancone
Il Geologo: dott. Pietro Accolti Gil
Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione: Ing. Francesco Cocciante
Il Direttore dei Lavori: Ing. Sandro Favero

ANAS S.p.A.

DATA: | PROTOCOLLO: | VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

CODICE PROGETTO: LO410CE1101

Dott. Ing. Ettore de Cesbron de la Grennelais