

**COMUNE DI POZZALLO
(Provincia di Ragusa)**

Oggetto:

Progetto per la realizzazione di un terminale per il carico e scarico di idrocarburi - gasolio e biodiesel, a servizio di un deposito fiscale, sito nell'area prospiciente la banchina del porto di Pozzallo (RG)



PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato: **PARTICOLARI COSTRUTTIVI**
Serbatoi e Bracci per carico autocisterne

Tov: **17**

Data: **RF.Doc.: BLANCO - PD - 017 - 001** scala: 1:100

Approvazioni:

Rev.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione
			Ing. S. Zaccaro	Ing. S. Zaccaro

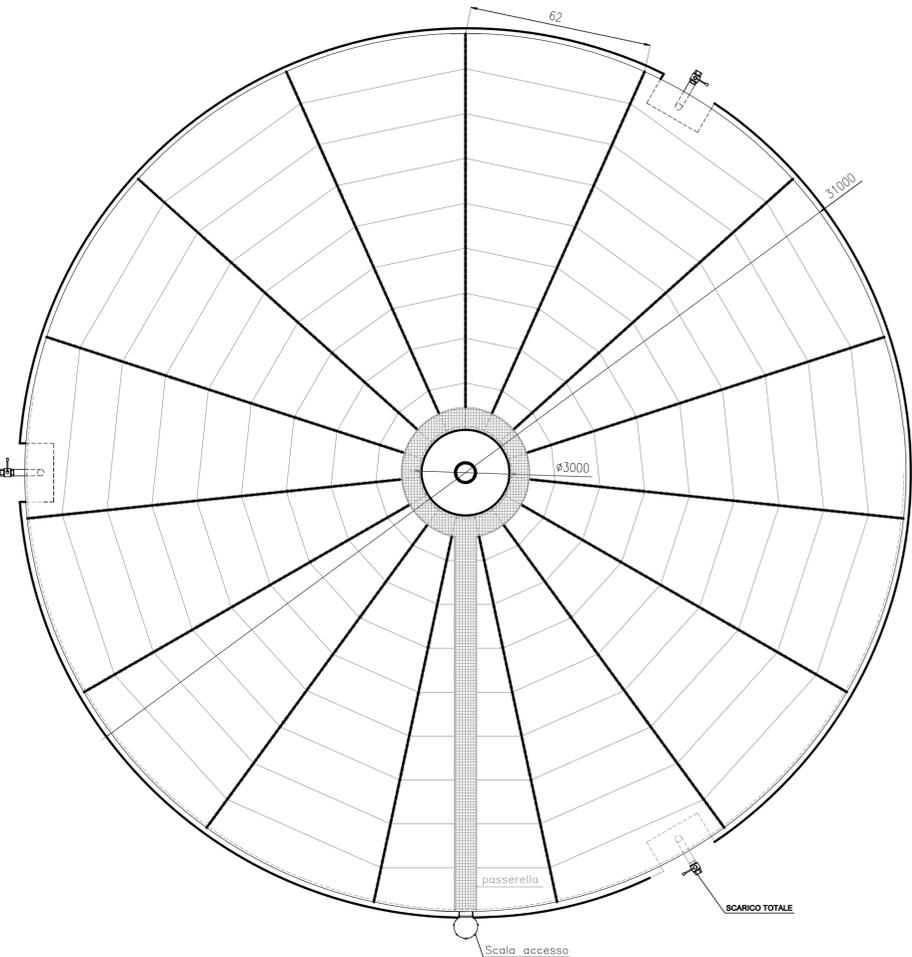
Committente: **BLANCO PETROLI S.R.L.**
 Via Carlo D'Ullo, 2 - 98123 Messina
 tel. 090 2045712 fax 090 2324017
 e-mail info@blancopetrolisrl.it - www.blancopetrolisrl.it

ph3 Engineering S.r.l.
 Via Carlo D'Ullo, 2 - 98123 Messina
 tel. 090 2045712 fax 090 2324017
 e-mail info@ph3eng.it - www.ph3eng.it

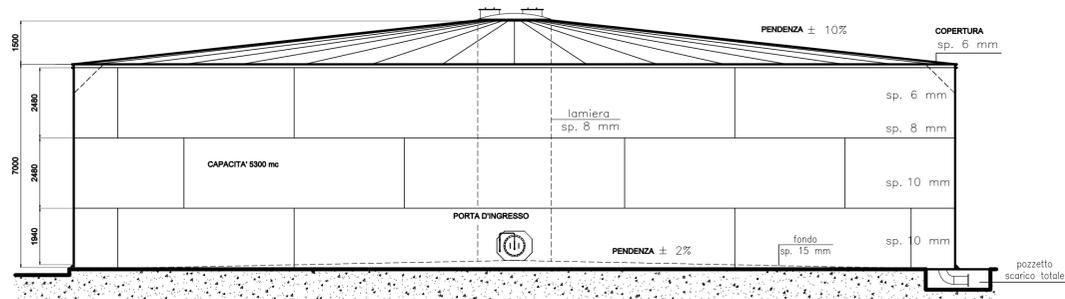
Il Progettista:
Ing. Salvatore Zaccaro
(Direttore tecnico)

Gruppo di lavoro:
Ing. Giuseppe Morganti
Arch. Alessia Scimone

PIANTA
Scala 1.100



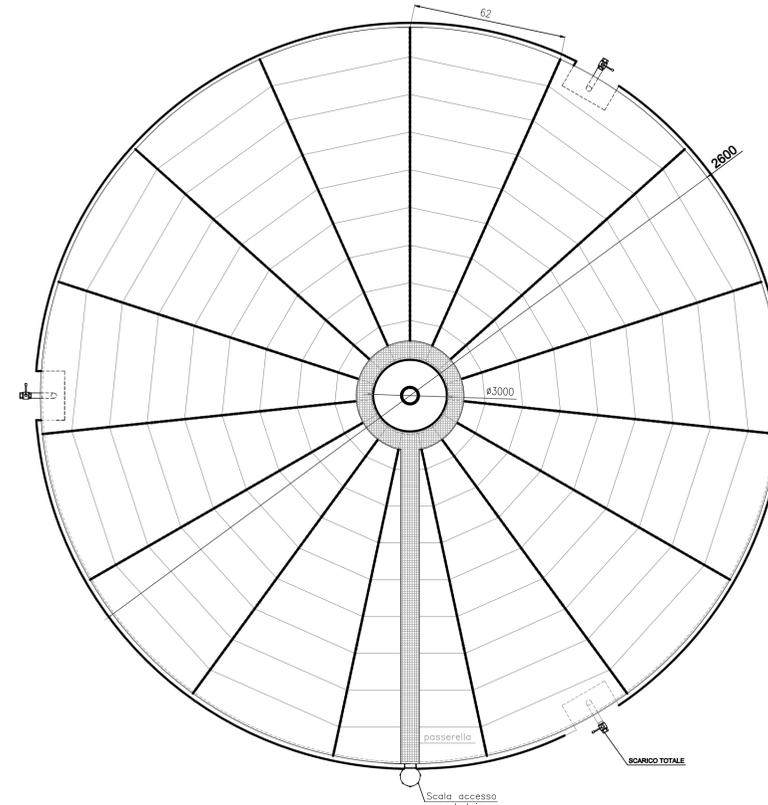
PROSPETTO
Scala 1.100



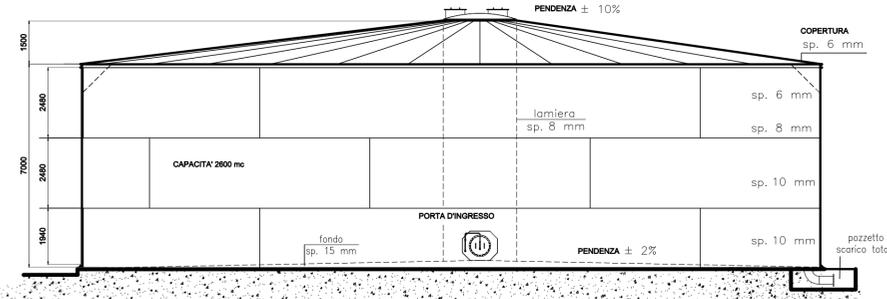
DATA SHEET SERBATOI DI STOCCAGGIO			
N. 1 Serbatoi a tetto fisso		Capacità: 2600mc	Prodotto: olio comb.
ACCESSORI MANTELLO			
N.	Bocchello	peso	
2	scarico fondo con pozzetto	4"	
2	passo d'uomo	24"	
2	bocchelli entrata	6"	
2	bocchelli uscita	6"	
ACCESSORI TETTO			
1	passo d'uomo	20"	
1	livello a stadia	2"	
TOTALE ACCESSORI	1500		
Fondo			
Item	Spessore	Materiale	Lamiera
trincarino	15	S275JR	2000x8000
fondo	15	S275JR	2000x8000
TOTALE FONDO			51 076
CARPENTERIE			
Corrimano h 1.1mt	800		
scala alla marinara	300		
passerella sul tetto	2000		
TOTALE CARPENTERIE	3100		
MANTELLO			
1ª VIROLA	12	S275JR	2480x10000
2ª VIROLA	10	S275JR	2480x10000
3ª VIROLA	8	S275JR	1940x10000
TOTALE MANTELLO			45 020
ANGOLARE DI CORONAMENTO			
100X10		S275JR	
TOTALE ANGOLARE			1380
COPERTURA TETTO			
lamiera	5	S275JR	2000X800
cupriate	18	S275JR	2000X800
Totale tetto			28700
TOTALE PESO SERBATOIO			132 376
Superficie esterna stimata:		1500 mq	
Note: Ciclo anticorrosivo esterno: Sabbiatata sa 2 1/2 N. 1 mano di zincante inorganico da 75µ N. 1 mano di vernice intermedia epossidica da 125µ N. 1 mano di vernice finale poliuretanicca da 40µ			

DATA SHEET SERBATOI DI STOCCAGGIO			
N. 3 Serbatoi a tetto fisso		Capacità: 5300mc	Prodotto: olio comb.
ACCESSORI MANTELLO			
N.	Bocchello	peso (kg)	
2	scarico fondo con pozzetto	4"	
2	passo d'uomo	24"	
2	bocchelli entrata	6"	
2	bocchelli uscita	6"	
ACCESSORI TETTO			
1	passo d'uomo	20"	
1	livello a stadia	2"	
TOTALE ACCESSORI	1500		
Fondo			
Item	Spessore	Materiale	Lamiera
trincarino	15	S275JR	2000x8000
fondo	15	S275JR	2000x8000
TOTALE FONDO			101 200
CARPENTERIE			
Corrimano h 1.1mt	1100		
scala alla marinara	300		
passerella sul tetto	2500		
TOTALE CARPENTERIE	3900		
MANTELLO			
1ª VIROLA	12	S275JR	2480x10000
2ª VIROLA	10	S275JR	2480x10000
3ª VIROLA	8	S275JR	1940x10000
TOTALE MANTELLO			53 682
ANGOLARE DI CORONAMENTO			
100X10		S275JR	
TOTALE ANGOLARE			1650
COPERTURA TETTO			
lamiera	5	S275JR	2000X800
cupriate	18	S275JR	2000X800
Totale tetto			45573
TOTALE PESO SERBATOIO			209 405
Superficie esterna stimata:		1500 mq	
Note: Ciclo anticorrosivo esterno: Sabbiatata sa 2 1/2 N. 1 mano di zincante inorganico da 75µ N. 1 mano di vernice intermedia epossidica da 125µ N. 1 mano di vernice finale poliuretanicca da 40µ			

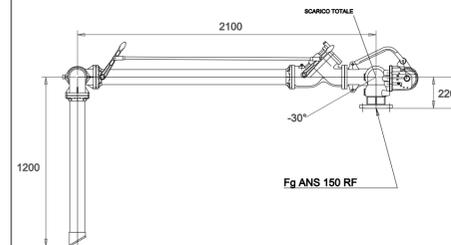
PIANTA
Scala 1.100



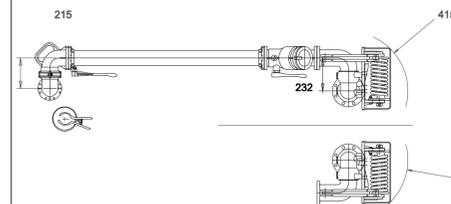
PROSPETTO
Scala 1.100



VERSIONE DESTRA
Scala 1.20



VERSIONE SINISTRA
Scala 1.20



Disegno della zona di lavoro tipica
Scala 1.50

