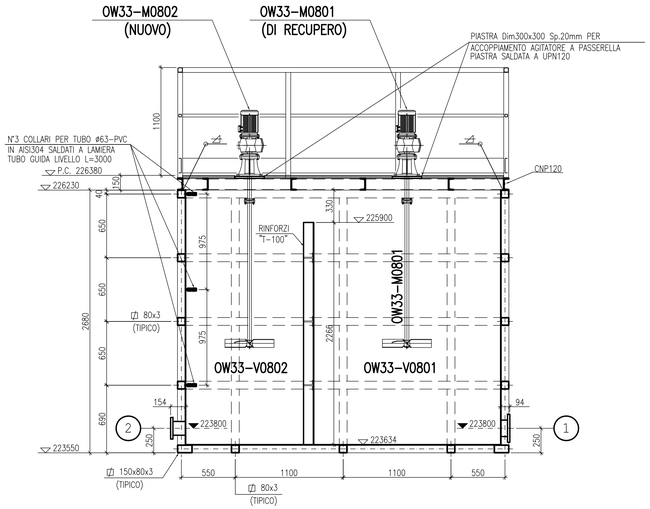
POS. Mark	Nr. No	DN Size	Materiale Material	Rating Rating	Tipo Type	Servizio Service
4	2	40	AISI-304	UNI-EN	PN10	SCARICO DI FONDO
3	1	150	AISI-304	UNI-EN	PN10	TROPPO PIENO
2	1	125	AISI-304	UNI-EN	PN10	SCARICO
1	1	150	AISI-304	UNI-EN	PN10	INGRESSO

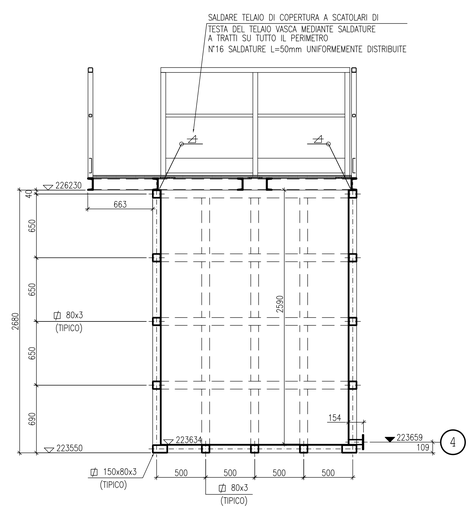
CONNESSIONI Connections

NOTE :

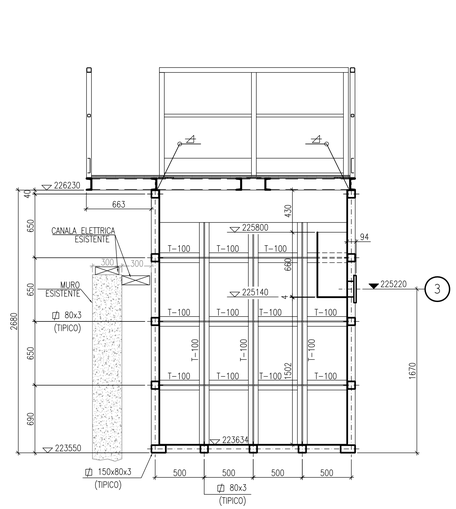
1) TUTTE LE MISURE SONO IN mm.
2) TUTTE LE QUOTE SONO IN mm. E SONO RIFERITE ALLA QUOTA ASSOLUTA 0.00
3) MATERIALI : –PROFILATI VASCA IN ACCIAIO INOX 304
–VASCA IN LAMIERA Sp.4 ACCIAIO INOX 304
–GRIGLIATO PRFV H=30mm, MAGLIA QUADRATA 38x38(32x32)mm
4) SALDATURE: I CORDONI DI SALDATURA NON QUOTATI DEVONO ESSERE ALMENO PARI PER SVILUPPO E SPESSORE A 1.2 VOLTE LO SPESSORE MINIMO DA COLLEGARE.
S = LA DIMENSIONE "S" DEI CORDONI D'ANGOLO NON QUOTATI DEVE ESSERE ALMENO UGUALE A 0.7 DELLO SPESSORE MINIMO DEGLI ELEMENTI PIU' PICCOLI DA COLLEGARE.
5) = DIMENSIONI E/O QUOTE A VERIFICARE IN OPERA.
6) VASCA IN LAMIERA SALDATA A TRATTI A TELAIO ESTERNO
7) LE SALDATURE DELLE PARETI VASCA, SETTO INTERMEDIO, CANALETTA DI SFIORO E RINFORZI INTERNI SARANNO CONTINUE
8) EFFETTUARE PROVA DI TENUTA IDRAULICA DELLA VASCA
9) PREVEDERE GANCI FERMAGRIGLIATO MINIMO N°1 PER LATO PER OGNI PANNELLO
10) LE DIMENSIONI DEI PANNELLI IN GRIGLIATO SARANNO TALI DA PERMETTERNE UNA FACILE ASPORTAZIONE DA PARTE DI UN OPERATORE



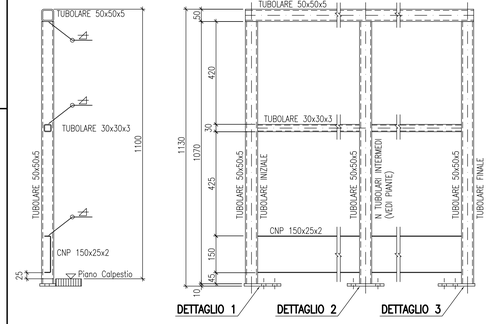
SEZIONE X–X

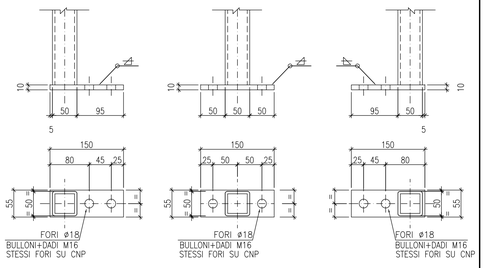


SEZIONE Y–Y



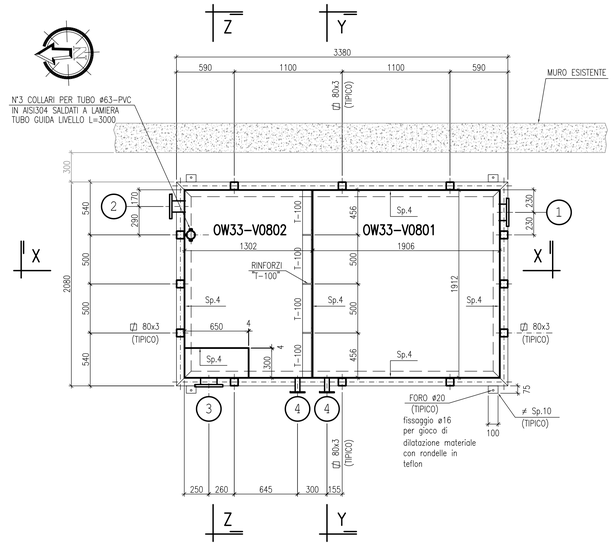
SEZIONE Z–Z



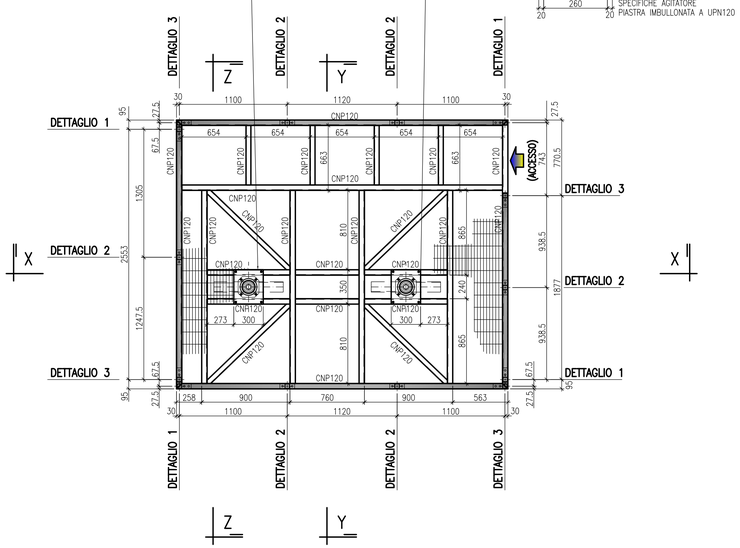


DETTAGLIO 1 MONTANTE INIZIALE
DETTAGLIO 2 MONTANTE INTERMEDIO
DETTAGLIO 3 MONTANTE FINALE

DETTAGLI PARAPETTI



PIANTA EL. 225300



PIANTA EL. 227500

COMPUTO METRICO VASCA

SRUTTURA VASCA	DIMENSIONE mm	MATERIALE	LUNGHEZZA m	PESO kg/m	PESO kg
Scatolare	150x80x3	Acciaio inox AISI 304	10,9	10,6	115,5
Scatolare	80x3		86,8	7,3	633,6
T	100x11		12,5	16,3	203,8
Piatto	100x10		0,3	7,9	2,4
Tubo	DN150		0,4	13,0	5,2
Tubo	DN125		0,2	10,0	2,0
Tubo	DN40		0,4	3,5	1,4
ACCESSORI	DIMENSIONE mm	MATERIALE	PEZZI n.	PESO kg	PESO kg
Collari per tubo DN63 PVC	-	Acciaio inox AISI 304	3,0	0,1	0,3
Flangia	DN150		2,0	7,1	14,2
Flangia	DN125		1,0	5,4	5,4
Flangia	DN40		2,0	2,1	4,2
PARETI VASCA	SPESSORE mm	MATERIALE	SUPERFICIE m^2	PESO kg/m^2	PESO kg
Lamiera	4,0	Acciaio inox	38,9	3,2	124,5
PESO TOTALE VASCA (kg)					**1112**

COMPUTO METRICO PASSERELLA

PROFILO	DIMENSIONE mm	MATERIALE	LUNGHEZZA m	PESO kg/m	PESO kg
CNP	120	Acciaio S235JR zincato caldo	35,6	13,4	477,0
Scatolare	50x50		26,5	6,4	169,6
Scatolare	30x3		11,5	2,5	28,8
PIATTO	DIMENSIONE mm	MATERIALE	LUNGHEZZA **n.**	PESO kg/m^2	PESO kg
Piatto	150x10	Acciaio S235JR zincato caldo	0,7	11,8	8,3
Piatto	300x20		0,7	47,1	33,0
Piatto	200x2		11,5	3,1	35,7
BULLONERIA		MATERIALE	PEZZI n.	PESO kg/cad	PESO kg
Bullone a testa esagonale M16x50		Acciaio inox	28	0,2	5,6
PESO TOTALE CARPENTERIA (kg)					**757,9**
GRIGLIATO		MATERIALE	SUPERFICIE m^2	PESO kg/m^2	PESO kg
Grigliati altezza 30 mm, a maglia aperta		PRFV	8,7	14,7	127,9
PESO TOTALE PASSERELLA (CARPENTERIA + GRIGLIATO) (kg)					**886**

PESO TOTALE VASCA + PASSERELLA	**kg 2000**

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. CREMONA
dott. ing. Cinzia Cantoni
Albo n. 1033
Sezione: A
Settori: a-b-c
N° 1212
Sezione Laureato

REV.	DATA	MODIFICHE	DIS.	CONTR.	APPR.
5					
4					
3					
2					
1					
0	02/2022	EMESSO (AGGIORNANDO DISEGNO N. OW33–I–08–00 DEL 05/2013)	C.Cantoni		

PROGETTISTA:	COMMITTENTE:	ORDINE: N. 144/08.02.2021 DATA	ELABORATO N.:	REV.
Ing. CINZIA CANTONI Viale Vaccari 8/b 43012 Fontanellato (PR)	SILEA S.P.A. Via Leonardo Vassena 6 23868 Valmadrera (LC)	CIG: ZF7308B406	05	00

INTERVENTO:
PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA
DEL COMPARTO "OW33–S08" – VASCA DI NEUTRALIZZAZIONE
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE ACQUE REFLUE

FORMATO: A1+ 1050X594

OGGETTO DIS.:
VASCA E PASSERELLA ANNESSA
DETTAGLIO CARPENTERIA METALLICA E COMPUTO METRICO

SCALA: 1:25

PROPRIETA' RISERVATA
A termini di legge la società si riserva la proprietà del presente disegno che pertanto non può essere né riprodotto né comunicato a terzi senza la espressa preventiva autorizzazione.