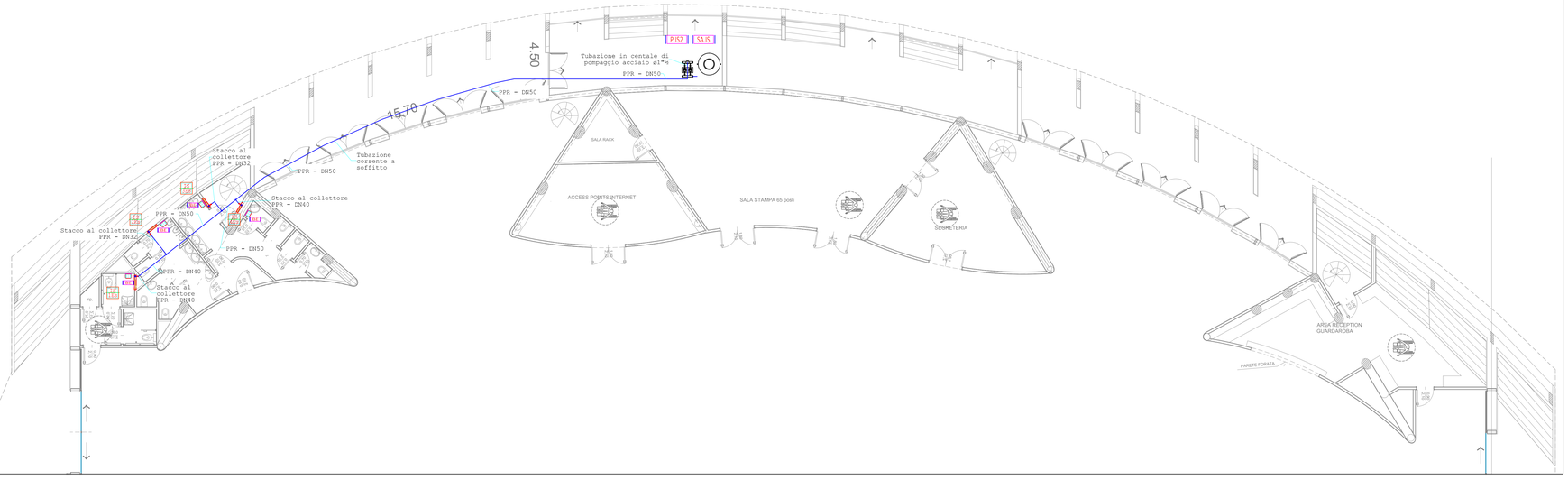
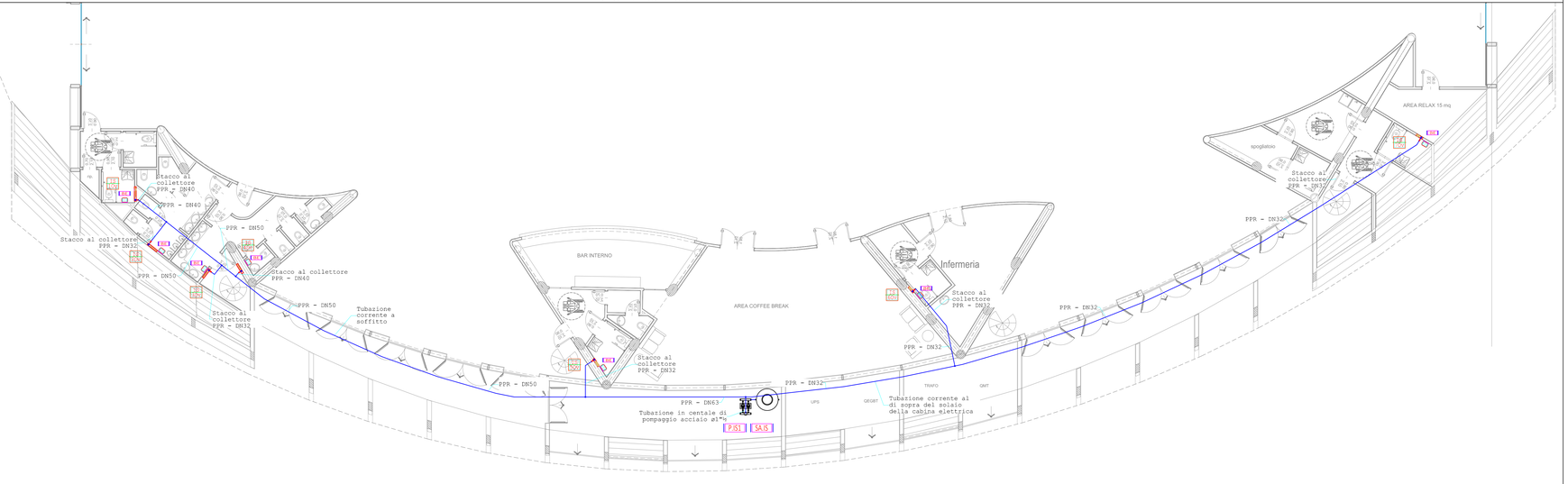
DISTRIBUZIONE PRINCIPALE LATO EST



DISTRIBUZIONE PRINCIPALE LATO OVEST



LEGENDA

	DESCRIZIONE
	Tubazioni in polipropilene rinforzato isolato per distribuzione primaria acqua fredda DN = diametro esterno tubazione
	Valvola di intercettazione a due vie
P.IS1	Gruppo di pressurizzazione idrica a comando elettronico - Q = 9.86 m³/h - P= 400 kPa
P.IS2	Gruppo di pressurizzazione idrica a comando elettronico - Q = 8.28 m³/h - P= 400 kPa
SA.IS	Serbatoio di accumulo acqua sanitaria - V = 3000 l
C1 IS.01	Collettore di distribuzione in ottone per impianto idrico-sanitario, completo di valvola di intercettazione - lato est del padiglione
C2 IS.02	Collettore di distribuzione in ottone per impianto idrico-sanitario, completo di valvola di intercettazione - lato ovest del padiglione
B.E	Bollitore elettrico ad accumulo - V = 80 l

LEGENDA COLLETTORI

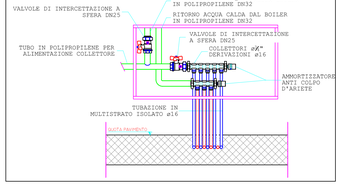
	DESCRIZIONE
C1 IS.01	Collettore Ø3/4" n° 9 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 3 attacchi acqua calda Ø16
C2 IS.02	Collettore Ø3/4" n° 7 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 4 attacchi acqua calda Ø16
C3 IS.03	Collettore Ø3/4" n° 6 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 6 attacchi acqua calda Ø16
C4 IS.04	Collettore Ø3/4" n° 6 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 2 attacchi acqua calda Ø16
C5 IS.05	Collettore Ø3/4" n° 4 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 2 attacchi acqua calda Ø16
C6 IS.06	Collettore Ø3/4" n° 3 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 2 attacchi acqua calda Ø16
C7 IS.07	Collettore Ø3/4" n° 6 attacchi acqua fredda Ø16 - n° 4 attacchi acqua calda Ø16

TABELLA DI CONVERSIONE TUBAZIONI

Acciaio	Polipropilene ISO9	Multistrato
ø1/2" - Dn15	Dn 25*	Ø 20
ø3/4" - Dn20	Dn 32	Ø 26
ø1" - Dn25	Dn 40	Ø 32
ø1"¼ - Dn32	Dn 50	Ø 40
ø1"½ - Dn40	Dn 63	Ø 50
ø2" - Dn50	Dn 75	Ø 63
ø2"½ - Dn65	Dn 90	Ø 75
ø3" - Dn80	Dn 110	Ø 90

* La tubazione Dn25 dovrà avere un valore di SDR pari a 7,4

PARTICOLARE COLLETTORI



PROGETTO: *ING. ANTONIO CANINO*
VIA CARLO ALBERTO DALLA CHIESA, 88100 CATANZARO
SEDE OPERATIVA: VIA G. CONRADO, 88055 SOVERATO
CEL. 3204241548 - C.F. CNNNTN79C07C352C - P. IVA 03411140798

CITTA' DI CATANZARO

SETTORE LL.PP.GRANDI OPERE

Riqualificazione dell'area Magna Grecia in Catanzaro Lido per la realizzazione di una area fieristica coperta.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
GEOM. UMBERTO COSCO

DIRIGENTE DI SETTORE:
ING. GENNARO AMATO

DATA
PROG. ESECUTIVO 08/2016
CODICE CUP: D61E11000150001
CODICE CIG: 6561130FBE

SCALA
1:100

Titolo Elaborato:
IMPIANTI TECNOLOGICI
IMPIANTO IDRICO SANITARIO
DISTRIBUZIONE TUBAZIONI

Elaborato
IS.02

VISTI: