

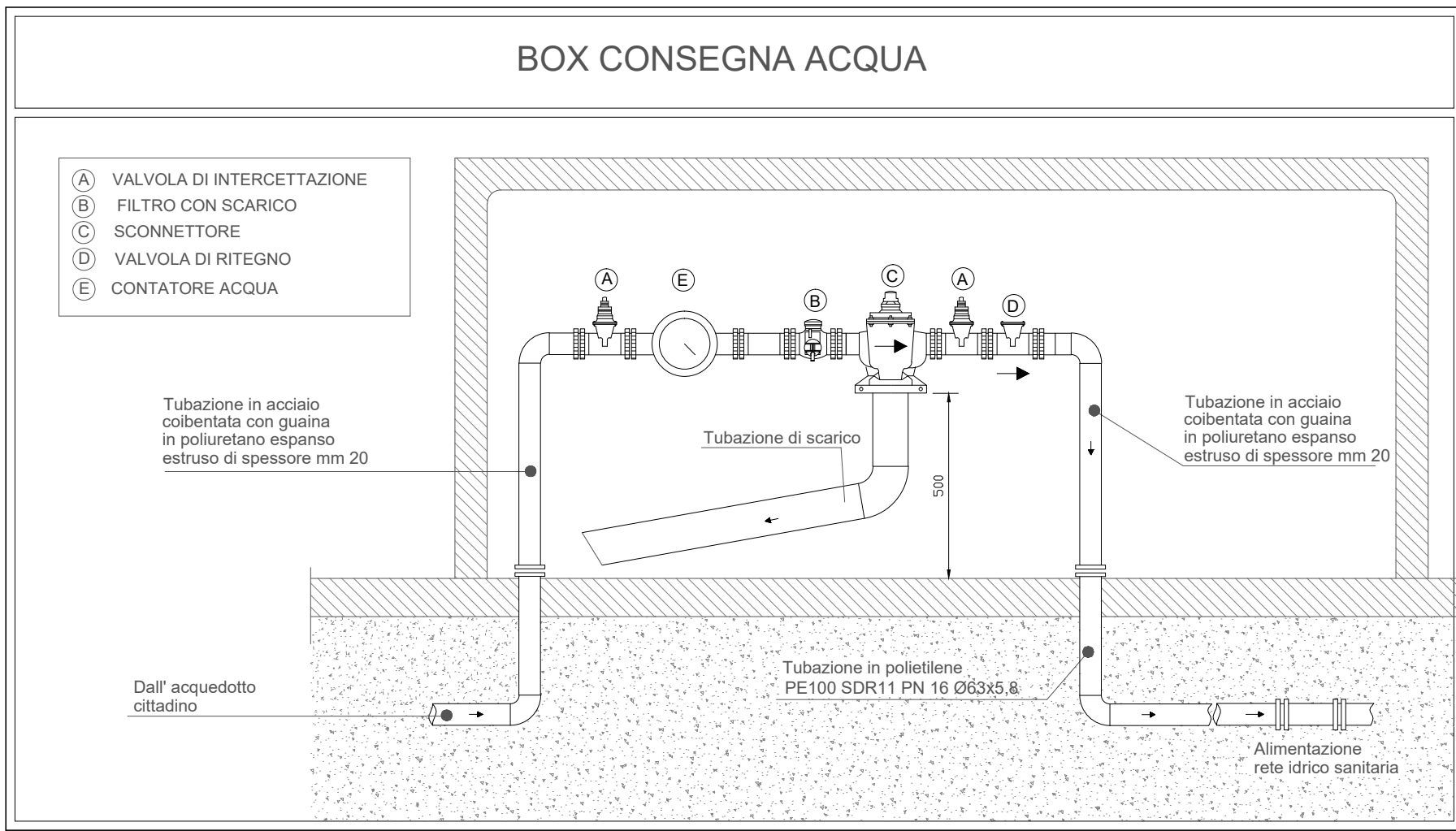
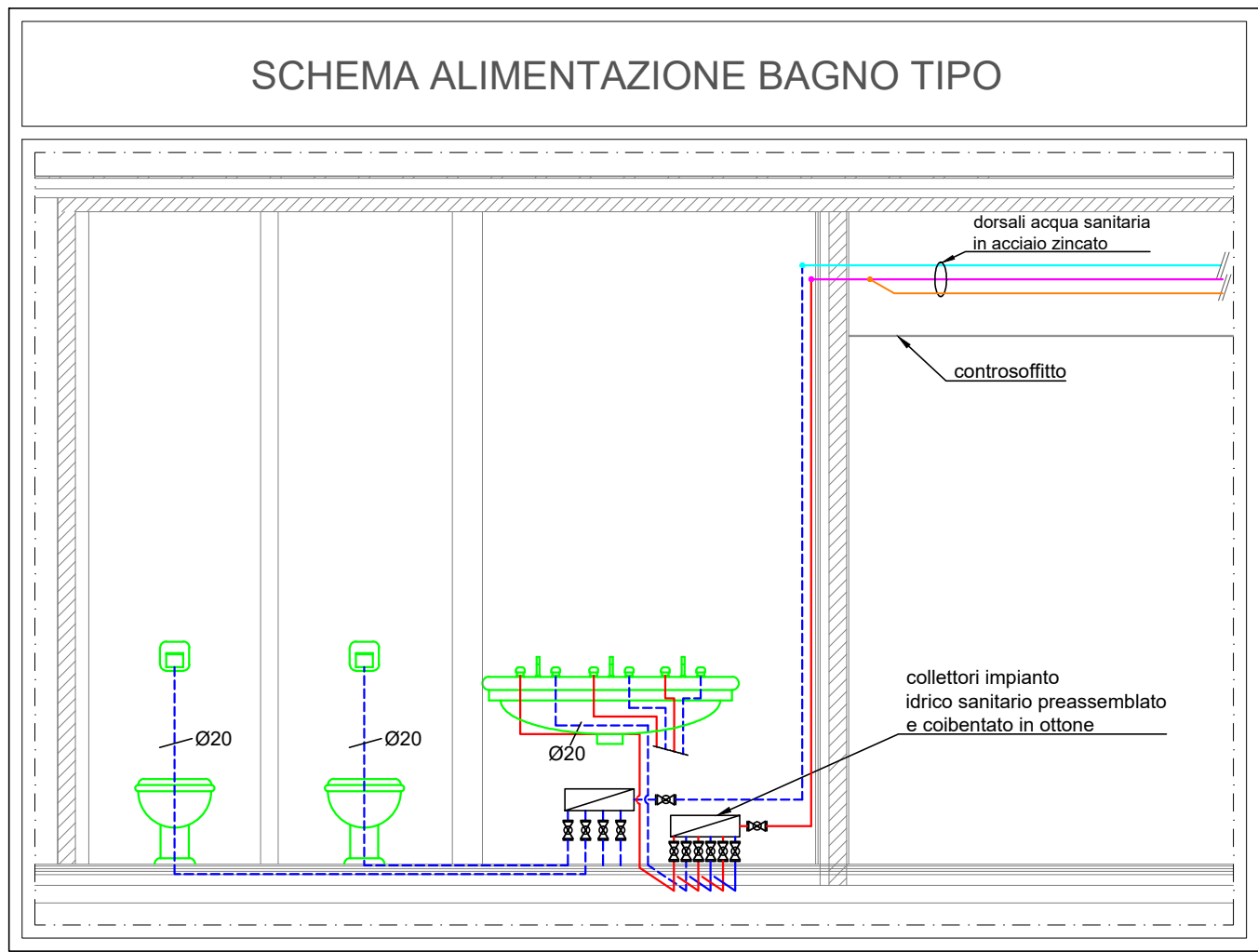


TABELLA TUBAZIONI IN ACCIAIO

DIAMETRO NOMINALE [mm]	TUBO Øi [mm]	TUBO Øe [mm]	SPESORE [mm]	PESO Acc. Nero [kg/m]	PESO Acc. Zincato [kg/m]
DN10	3/8"	17.2	13.2	2.0	0.75
DN15	1/2"	21.3	16.7	2.3	1.09
DN20	3/4"	26.9	22.3	2.3	1.41
DN25	1"	33.7	27.9	2.9	2.22
DN32	1-1/4	42.4	36.6	2.9	2.85
DN40	1-1/2	48.3	42.5	2.9	3.28
DN50	2"	60.3	53.9	3.2	4.56
DN65	2-1/2	76.1	69.7	3.2	5.85
DN80	3"	88.9	81.4	3.6	7.72
DN100	4"	114.3	106.3	4	11.50
DN125	5"	139.7	131.7	4	13.50
DN150	6"	168.3	159.3	4.5	18.17
DN200	8"	219.1	207.3	5.9	31.01
DN250	10"	273	260.4	6.3	41.42
DN300	12"	323.9	307.9	8	62.8
DN350	14"	355.6	339.6	8	68.54
DN400	16"	406.4	388.8	8.8	86.24

ALLEGATO B
D.P.R. n°412 del 26/08/1993

Isolamento delle reti di distribuzione del calore negli impianti termici. Le tubazioni delle reti di distribuzione dei fluidi caldi in fase liquida o vapore degli impianti termici devono essere coibentate con materiale isolante i cui spessore minimo è fissato dalla seguente seguente tabella in funzione del diametro della tubazione espresso in mm e della conduttività termica utile del materiale isolante espressa in W/m°C alla temperatura di 40°C.

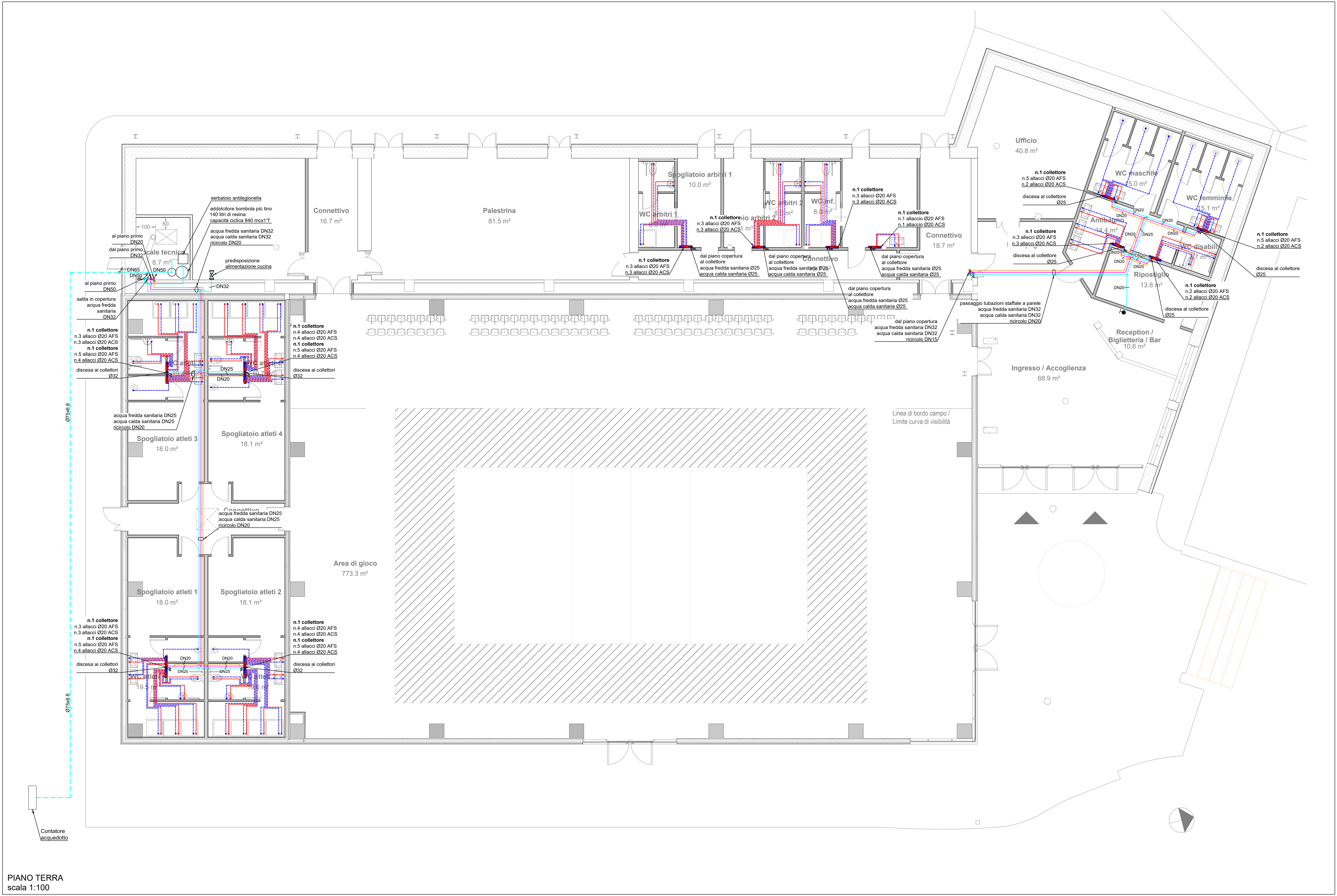
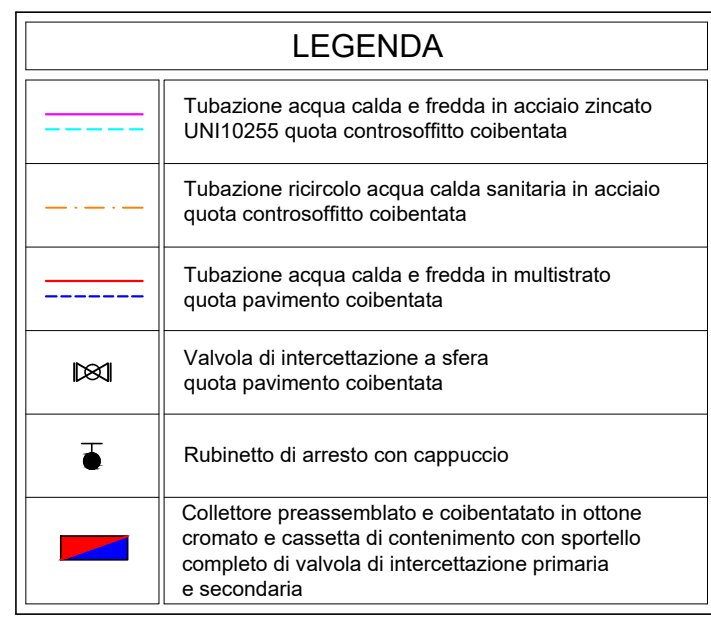
Conduttività termica utile dell'isolante (W/m°C)	Diametro esterno della tubazione (mm)									
	< 20	da 20 a 39	da 40 a 59	da 60 a 79	da 80 a 99	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
0.030	13	19	26	33	37	40				
0.032	14	21	28	36	40	44				
0.034	15	23	31	39	44	48				
0.036	17	25	34	43	47	52				
0.038	18	28	37	46	51	56				
0.040	20	30	40	50	55	60				
0.042	22	32	43	54	59	64				
0.044	24	35	46	58	63	69				
0.046	26	38	50	62	68	74				
0.048	28	41	54	66	72	79				
0.050	30	44	58	71	77	84				

TABELLA TUBAZIONI IN PE100 SDR11

Diametro	TUBO Øe x S [mm]
Ø16	16x3.0
Ø20	20x3.0
Ø25	25x3.0
Ø32	32x3.0
Ø40	40x3.7
Ø50	50x4.6
Ø63	63x5.8
Ø75	75x6.8
Ø90	90x8.2
Ø110	110x10
Ø125	125x11.4
Ø140	140x12.7
Ø160	160x14.6
Ø180	180x16.4

TUBAZIONI MULTISTRATO PE-X/Al/PE

Diametro	TUBO Øe S [mm]	TUBO Øi [mm]
Ø16	Ø16x2.2	11.6
Ø20	Ø20x2.8	14.4
Ø25	Ø25x3.5	18.0
Ø32	Ø32x4.4	23.2
Ø40	Ø40x5.5	29.0
Ø50	Ø50x6.9	36.2
Ø63	Ø63x8.6	45.8



ACCORGIMENTI GENERALI IN FASE DI ESECUZIONE

- La messa in opera di tutti i materiali è subordinata ad approvazione della DL, mediante controllo delle campionature e verifica delle certificazioni.
- Tutti i colori e le opere di finitura devono essere eseguite previa campionatura ed esplicita approvazione della DL.
- Tutte le misure, le distanze, le quote altimetriche e le pendenze devono essere preliminarmente verificate in cantiere in accordo con la DL.
- Ove gli elaborati non fossero esaurienti si deve fare riferimento al capitolato speciale di appalto ed alla DL senza procedere ad interpretazioni.

COMUNE DI VISSO

(MC)

LAVORI DI RICOSTRUZIONE DELLA EX-PISCINA COMUNALE CON REALIZZAZIONE DI UNA STRUTTURA POLIVALENTE PER ATTIVITA' SOCIALI O DI PROTEZIONE CIVILE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

PROGETTISTI:

SETTANTA7 Studio Associato
arch. Daniele Rangone arch. Elena Rionda

CESARETTI ENGINEERING s.r.l.
ing. Ugo Cesaretti

geol. Mirco Moreschi

arch. Laura Lova

IMPIANTO IDRICO SANITARIO
PIANO TERRA

VIS_D
IM_002

PROGETTO DEFINITIVO

REVISIONE N°: