

Progetto:
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DI CAMPI ESISTENTI:
LOTTO I - CAMPO DA RUGBY "MONTANO"
LOTTO II - CAMPO DA CALCIO "MAUSETT"
LOTTO III - CAMPO DA CALCIO "RIBELLI"
LOTTO IV - CAMPO DA CALCIO "FANTACOM"
LOTTO III - REALIZZAZIONE MANTO IN ERBA SINTETICA CAMPO DA CALCIO "RIBELLI"
CUP: C37H21001490001

TITOLO:
PLANIMETRIA E PARTICOLARI IMP. IRRIGAZIONE

Fase:

PROGETTO ESECUTIVO

Diligente del Servizio: **Edilizia Scolastica e Sportiva**
Arch. Laura Magni
Responsabile Unico del Procedimento: **Arch. Stefano Dardi**

Progettisti:

Progetto: Arch. Laura Bonifante
Architettonico: Arch. Cecilia Attema Gelli
Geom. Serena Orlandi
Progetto Impianti: Azula Progetti Studio Tecnico Associato
Ing. Rossano Nucci
Coordinatore sicurezza in fase di progetto ed esecuzione: Azula Progetti Studio Tecnico Associato
Geom. Luisa Gargi
Progetto strutturale: Ing. Francesco Sarro

Elaborato: III_IR_02 - Planimetria e particolari imp. irrigazione

Scala: 1:200

Spazio riservato agli uffici:

REV 01

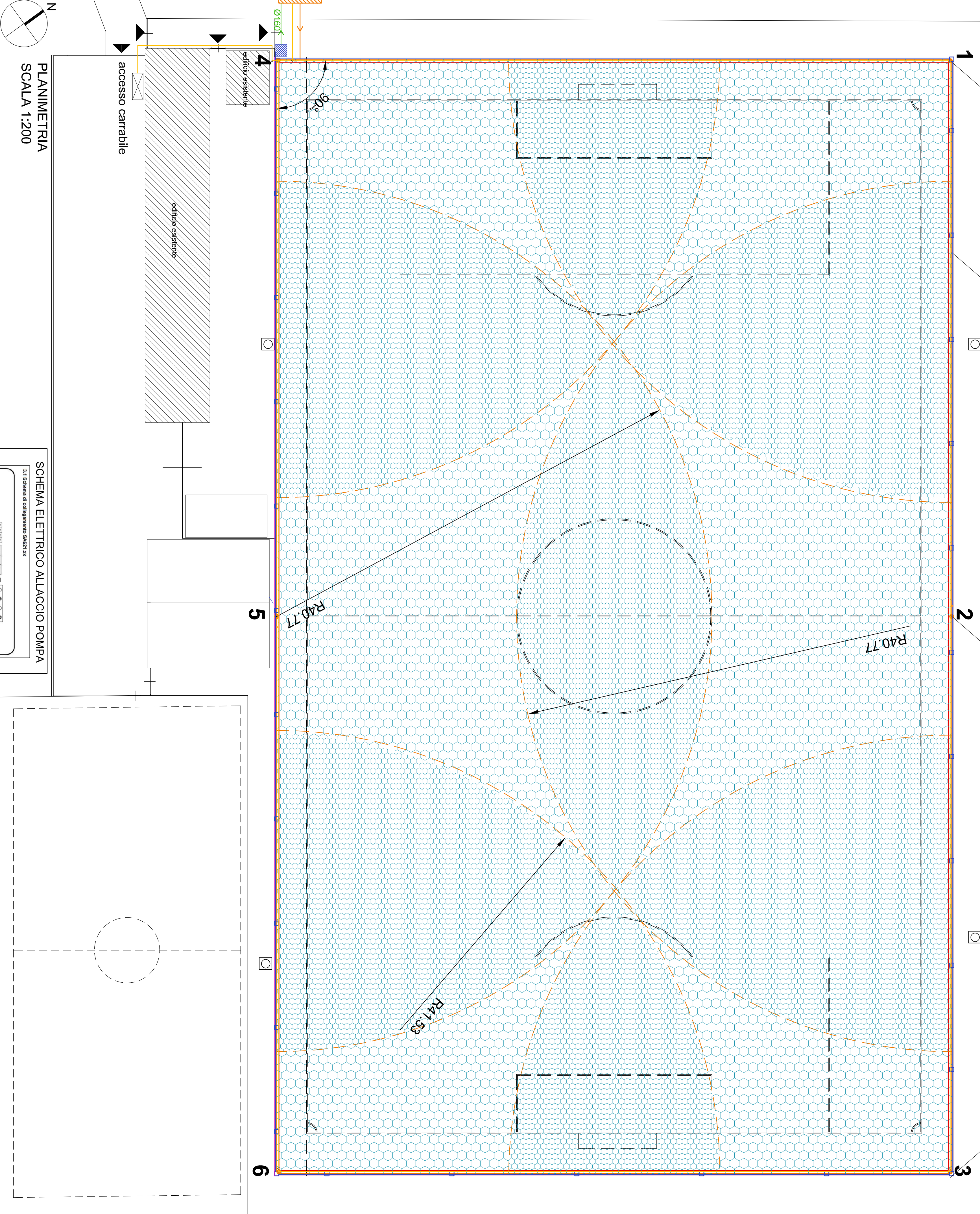
Data: Maggio 2023

© Copyright Comune di Prato - Edilizia Scolastica e Sportiva è vietata la riproduzione anche parziale del documento

LEGENDA

- irrigatore dinamico a scomparsa
- tubazione perimetrale ad anello di adduzione idrica da vasca di accumulo
- vasca di accumulo 10 mc
- zone singolarmente irrigate
- zone doppiamente irrigate
- limite campo per destinazione
- programmatore elettronico tipo Toro modello Evolution o similare a più settori programmabile munito di sensore pioggia
- pozzetti linea elettrica
- pozzetti con valvola a sfera
- tubazione polietilene da drenaggio
- canalina
- pozzetto 40x40 cm
- allaccio per fornitura da acquedotto
- pozzetto 100x100 cm
- recinzione
- cavidotto in polietilene Ø50 a doppia parete con tirasonda per cavo elettrico unipolare (24 V) Ø1,5mm di collegamento programmatore/pompa/valvole irrigatori

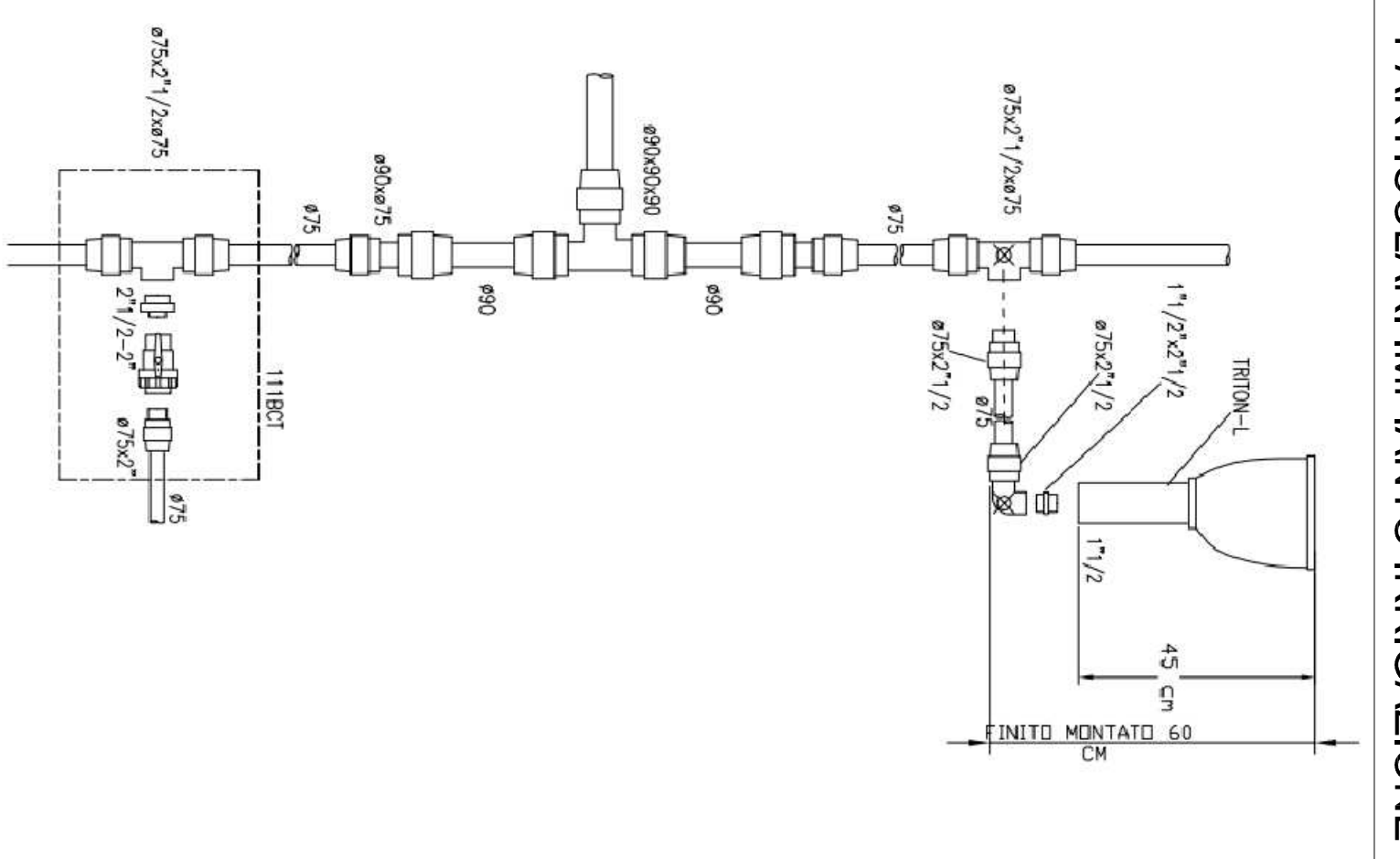
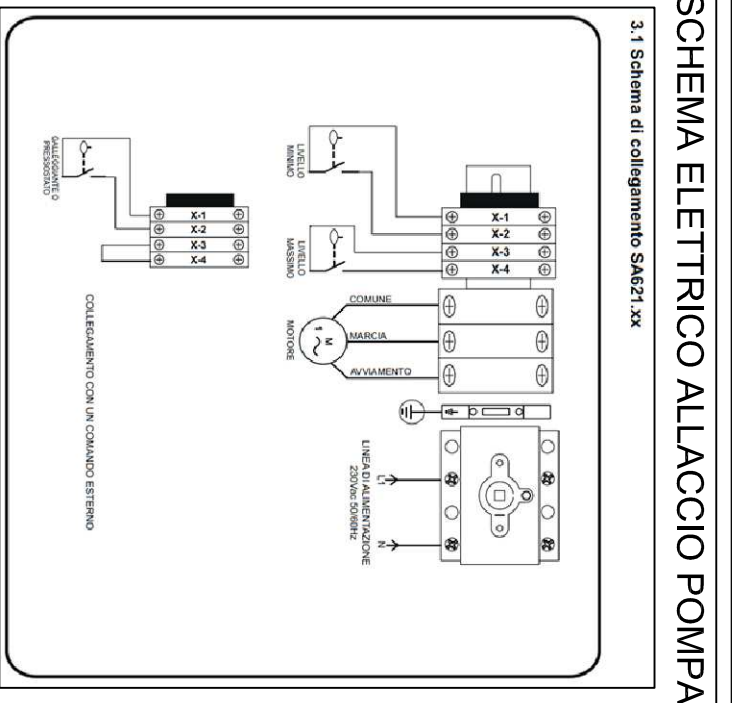
PLANIMETRIA
SCALA 1:200



irrigatore dinamico a scomparsa tipo Perod
modelli di elettrovalvole
tubazione perimetrale di adduzione idrica Ø50 PE100 P16 (fascio Ø=43 per irrigatori)

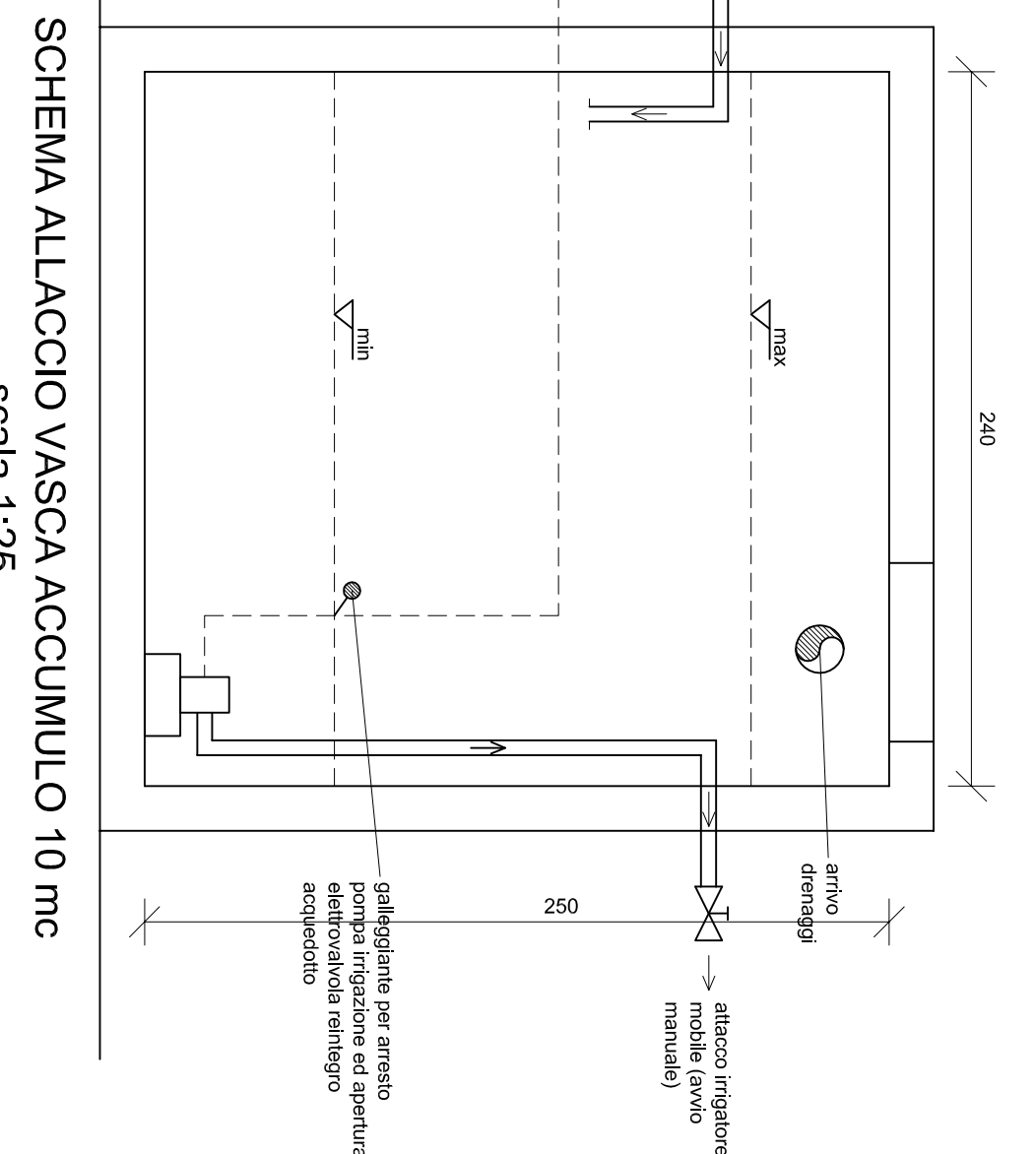
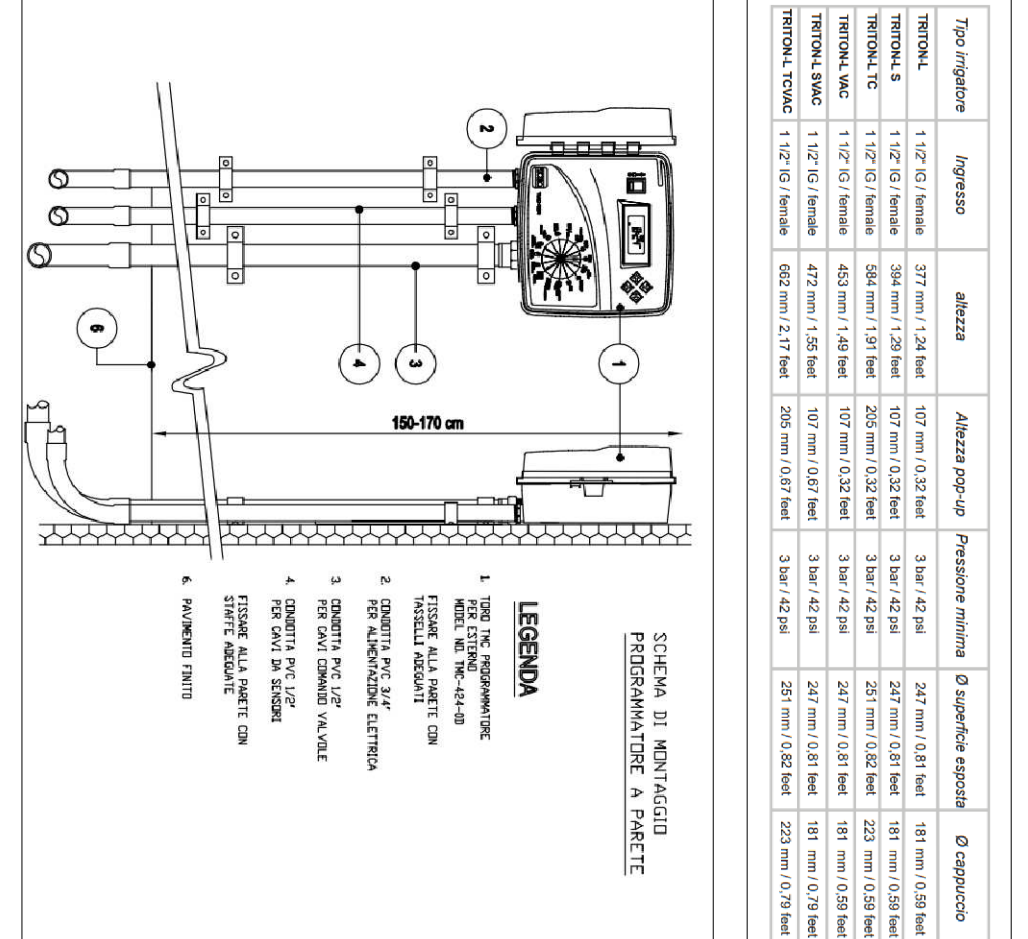
irrigatore a scomparsa

irrigatore a scomparsa



irrigatore TRITON a cerchio parziale con 2 ugelli

Pressione (bar)	2 ugelli	1 ugello
2.0	1.2	0.8
3.0	1.8	1.2
4.0	2.4	1.6
5.0	3.0	2.0
6.0	3.6	2.4
7.0	4.2	2.8
8.0	4.8	3.2
9.0	5.4	3.6
10.0	6.0	4.0
11.0	6.6	4.4
12.0	7.2	4.8
13.0	7.8	5.2
14.0	8.4	5.6
15.0	9.0	6.0
16.0	9.6	6.4
17.0	10.2	6.8
18.0	10.8	7.2
19.0	11.4	7.6
20.0	12.0	8.0
21.0	12.6	8.4
22.0	13.2	8.8
23.0	13.8	9.2
24.0	14.4	9.6
25.0	15.0	10.0
26.0	15.6	10.4
27.0	16.2	10.8
28.0	16.8	11.2
29.0	17.4	11.6
30.0	18.0	12.0
31.0	18.6	12.4
32.0	19.2	12.8
33.0	19.8	13.2
34.0	20.4	13.6
35.0	21.0	14.0
36.0	21.6	14.4
37.0	22.2	14.8
38.0	22.8	15.2
39.0	23.4	15.6
40.0	24.0	16.0
41.0	24.6	16.4
42.0	25.2	16.8
43.0	25.8	17.2
44.0	26.4	17.6
45.0	27.0	18.0
46.0	27.6	18.4
47.0	28.2	18.8
48.0	28.8	19.2
49.0	29.4	19.6
50.0	30.0	20.0



Firmato da:

NUCCI ROSSANO

codice fiscale NCCRSN61S23C113M

num.serie: 145488990348156503835637072733896411766

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 23/07/2020 al 24/07/2023