

## Allegato B33 Domanda AIA Roselectra SpA

### Tabella di calcolo acque reflue meteoriche Roselectra SpA

#### **1.AREA SOTTOSTAZIONE ELETTRICA**

Tipo di area	Superficie m <sup>2</sup>	Coefficiente	Piovosità media mm/h	Piovosità media mm/g	Piovosità media mm/anno	Volume acqua meteorica m <sup>3</sup> /h
Aree scoperte permeabili	15.150,0	0,3	0,059	1,425	520	0,268
Aree coperte	151,4	1	0,059	1,425	520	0,009
Aree impermeabili (strade, piazzali asfaltati, ecc)	2.998,6	1	0,059	1,425	520	0,177
<b>Totale area</b>	<b>18.300,0</b>	-	-	-	-	-
<b>Totale acqua meteoriche</b>	-	-	-	-	-	<b>0,45</b>

#### **2.AREA SS METANO E TORRI (Area B) + MAGAZZINO RICAMBI (Area C)**

Tipo di area	Superficie m <sup>2</sup>	Coefficiente	Piovosità media mm/h	Piovosità media mm/g	Piovosità media mm/anno	Volume acqua meteorica m <sup>3</sup> /h
Area B - Aree scoperte permeabili	7.898,5	0,3	0,059	1,425	520	0,140
Area B - Aree coperte	69,0	1	0,059	1,425	520	0,004
Area B - Aree impermeabili (strade, piazzali asfaltati, ecc)	3.409,5	1	0,059	1,425	520	0,201
<b>Totale area B</b>	<b>11.377</b>	-	-	-	-	<b>0,345</b>
<b>Magazzino Ricambi - Copertura e zona ext impermeab.</b>	<b>3.384,0</b>	1	0,059	1,425	520	<b>0,200</b>
<b>Totale acqua meteoriche</b>	-	-	-	-	-	<b>0,54</b>

#### **3.AREA CHP ROSELECTRA**

Tipo di area	Superficie m <sup>2</sup>	Coefficiente	Piovosità media mm/h	Piovosità media mm/g	Piovosità media mm/anno	Volume acqua meteorica m <sup>3</sup> /h
Aree scoperte permeabili	876,0	0,3	0,059	1,425	520	0,016
Aree coperte	3.143,0	1	0,059	1,425	520	0,185
Aree impermeabili (strade, piazzali asfaltati, ecc)	5.620,0	1	0,059	1,425	520	0,332
<b>Totale area</b>	<b>9.639</b>	-	-	-	-	-
<b>Totale acqua meteoriche</b>	-	-	-	-	-	<b>0,53</b>

**MAGAZZINO RICAMBI - Calcolo dell'estensione aree soggette a dilavamento meteorico (Rif. planimetria B31)**

<b>POZZETTO</b>	<b>Sup. impermeabilizzata</b>
<b>n.</b>	<b>mq</b>
1	68
2	114
3	113
4	113
5	97
6	116
7	100
8	74
9	74
10	66
11	112
12	71
13	28
14	99
15	140
16	221
17	215
18	191
19	196
20	133
21	97
22	96
23	110
24	111
25	109
26	93
27	98
28	77
29	49
30	67
31	61
32	75
<b>totale</b>	<b>3384</b>