

**LEGENDA STATO DI FATTO**

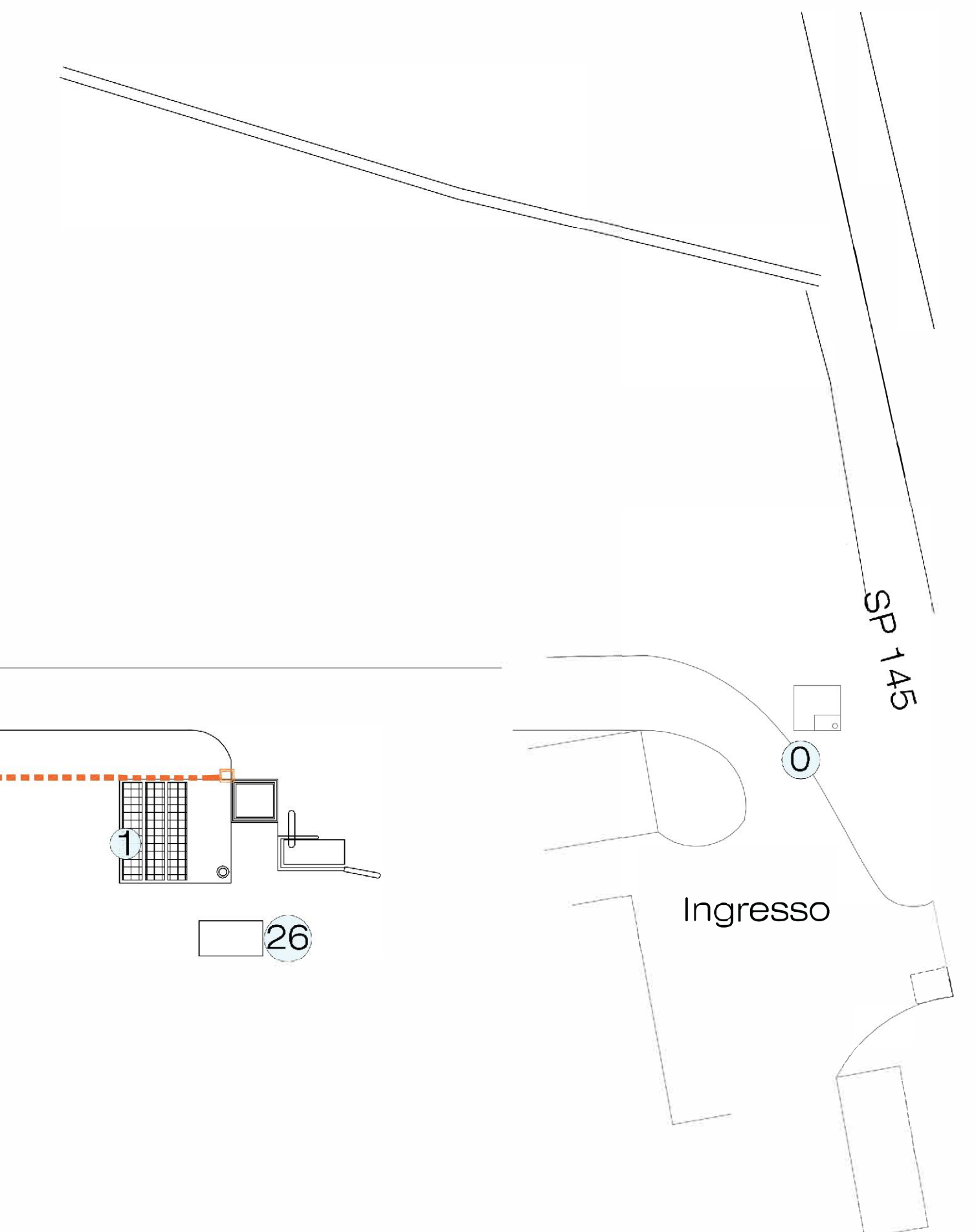
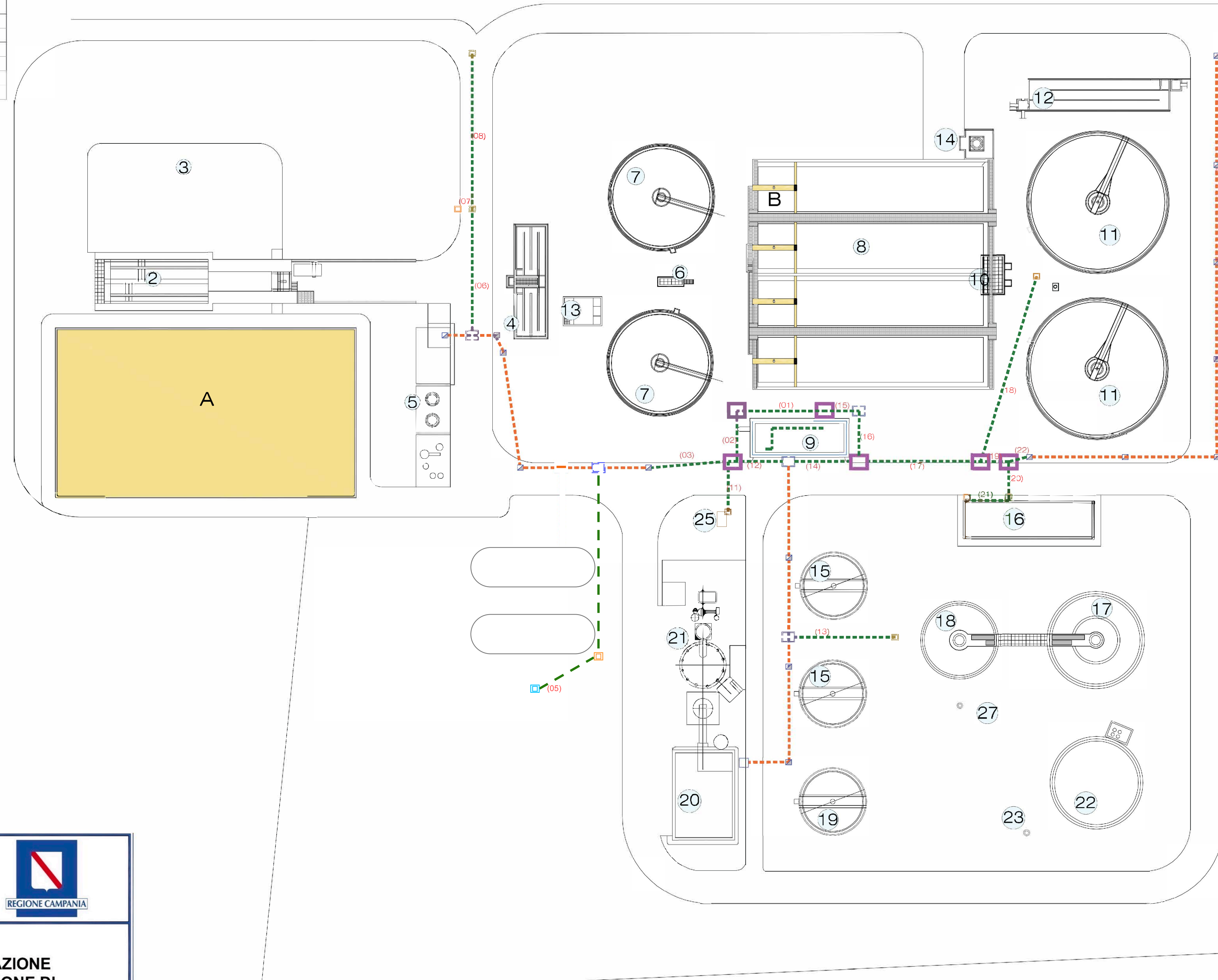
- 0 Pozzetto di arrivo e scarico
- 1 Grigliatura grossolana e sollevamento
- 2 Trattamenti preliminari
- 3 Vasca di accumulo
- 4 Flocculazione
- 5 Stoccaggio e dosaggio reattivi chimici
- 6 Alimentazione sedimentatori primari
- 7 Sedimentatori primari
- 8 Aerazione
- 9 Cabina elettrica e locali soffianti
- 10 Sollevamento fanghi secondari
- 11 Sedimentatori secondari
- 12 Clorazione
- 13 Sollevamento fanghi misti
- 14 Stoccaggio e dosaggio ipoclorito
- 15 Pre-ispessitori
- 16 Edificio servizi digestori
- 17 Digestore primario
- 18 Digestore secondario
- 19 Post-ispessitore
- 20 Disidratazione
- 21 Incenerimento fanghi
- 22 Gasometro
- 23 Torcia
- 24 Edificio servizi generali
- 25 Stazione pompaggio drenaggi
- 26 By-pass impianto
- 27 Desolforatore

**LEGENDA UNITA' DI PROGETTO**

- A Vasca di equalizzazione
- B Denitrificazione

**LEGENDA IMPIANTO**

- cabina MI/BT + QGBT
- scavi da realizzare (con posa tubazioni ex novo)
- tubazioni esistenti da riutilizzare
- numerazione per identificazione tratti di scavo e tubazioni da realizzare ex novo
- pozzetto esistente da riutilizzare
- pozzetto di ispezione 50 x 50 x 50 cm
- pozzetto di ispezione 80 x 80 x 80 cm
- pozzetto di ispezione (120 x 120 x 120 cm)



**COMPUTO TUBAZIONI**

Tratto	Lunghezza tratto (m)	Linea	Linee elettriche						Tubo		Tubo		Tubo		Tubo		Tubo	
			LE	LE	LV	LV	LL	VEDCO	Da 90	Da 125	Da 150	Da 150	Da 150	Da 150	Da 150	Da 150	Da 150	
1	19	Linea	LE	LE	LV	LV	LL	VEDCO	2	2	1	30	30	19	19			
2	11	D. est. tubo	90	125	90	150	90	VEDCO	2	2	1	30	30	19	19			
3	19	Linea	L7	L7	LL	VEDCO			2	1	1	30	19	0	19			
4	44	Linea	VEDCO						1			44	0	0	0			
5	9	Linea	VEDCO						1			9	0	0	0			
6	27	D. est. tubo	90	VEDCO					2			64	0	0	0			
7	3	Linea	LL	VEDCO					1			3	0	0	0			
8	34	Linea	VEDCO						1			34	0	0	0			
9	94	Linea	VEDCO						1			94	0	0	0			
10	70	D. est. tubo	90	VEDCO					1			70	0	0	0			
11	11	D. est. tubo	90	VEDCO					1			0	11	0	0			
12	10	D. est. tubo	125	90	LL	VEDCO			2	1		29	0	10	0			
13	26	D. est. tubo	90	VEDCO					1			26	0	0	0			
14	19	D. est. tubo	90	VEDCO					2			38	0	0	0			
15	8	Linea	L2	L3	L4				2	1	1	0	8	0	8			
16	11	D. est. tubo	90	150	125	125	VEDCO		1	1	1	0	11	11	11			
17	27	Linea	L2	L3	L4	LL	VEDCO		2	1	1	84	27	27	27			
18	42	D. est. tubo	90	150	125	90	VEDCO		1			42	0	0	0			
19	6	Linea	L2	L3	L4	VEDCO			1	1	1	4	6	6	6			
20	9	Linea	L4	VEDCO					1	1		9	0	0	0			
21	9	Linea	L4	VEDCO					1	1		9	0	0	0			
22	5	Linea	L2	L3	VEDCO				1	1	1	5	5	5	5			
23	5	Linea	L2	VEDCO					1	1		5	5	5	5			
<b>TOTALE (m)</b>												<b>620,00</b>	<b>152,00</b>	<b>110,00</b>	<b>106,00</b>			

**COMPUTO SCAVI**

Tratto	Lunghezza tratto (m)	Linea	Linee elettriche						Volume scavo (m³)
			LE	LE	LV	LV	LL	VEDCO	
1	19	Linea	LE	LE	LV	LV	LL	VEDCO	0,88
2	11	D. est. tubo	90	125	90	150	90	VEDCO	0,85
3	19	Linea	L7	L7	LL	VEDCO		0,42	
4	44	D. est. tubo	90	VEDCO				0,96	
5	9	Linea	VEDCO					0,56	
6	27	D. est. tubo	90	VEDCO				0,12	
7	3	Linea	LL	VEDCO				0,06	
8	34	Linea	VEDCO					0,06	
9	94	Linea	VEDCO					0,98	
10	70	D. est. tubo	90	VEDCO				0,98	
11	11	D. est. tubo	90	VEDCO				0,11	
12	10	D. est. tubo	125	90	LL	VEDCO		0,27	
13	26	D. est. tubo	90	VEDCO				0,96	
14	19	D. est. tubo	90	VEDCO				0,12	
15	8	Linea	L2	L3	L4			0,45	
16	11	D. est. tubo	90	150	125	125	VEDCO	0,45	
17	27	Linea	L2	L3	L4	LL	VEDCO	0,87	
18	42	D. est. tubo	90	150	125	90	VEDCO	0,98	
19	6	Linea	L2	L3	L4	VEDCO		0,61	
20	9	Linea	L4	VEDCO				0,21	
21	9	D. est. tubo	125	90				0,21	
22	5	D. est. tubo	125	90	VEDCO			0,34	
23	5	D. est. tubo	125	90	VEDCO			0,17	
<b>TOTALE</b>									<b>217,12</b>

Linea	Diametro esterno tubo (mm)	Sezione tubo
L1	160	
L2	90	
L3	160	
L4	125	
L5	90	
L6	125	
L7	90	
L8	160	

**INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI BATTIPAGLIA (SA) Ex FIO 107/86 PROGETTO DEFINITIVO**

**Oggetto:**  
Planimetria generale impianto elettrico:  
Cavidotti e scavi

**Tav. N° 5.4**

**Rev.02**

scala: 1:500

data: marzo 2023

**Progettista:** Ing. Domenico Sicignano

**Responsabile:** A.T. e R.U.P.  
Ing. Paolo Farnetano