

INTERVENTO DI REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI RACCOLTA ISOLA ECOLOGICA NEL TERRITORIO COMUNALE DI CAMPODIMELE, GAETA, ITRI, SANTI COSMA E DAMIANO, SPERLONGA, MINTURNO (CUP: E2517000120002 - CIG:8176292999)

PROGETTO DEFINITIVO TAV. N. 9

N. REVISIONE	DATA REVISIONE	OGGETTO REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO

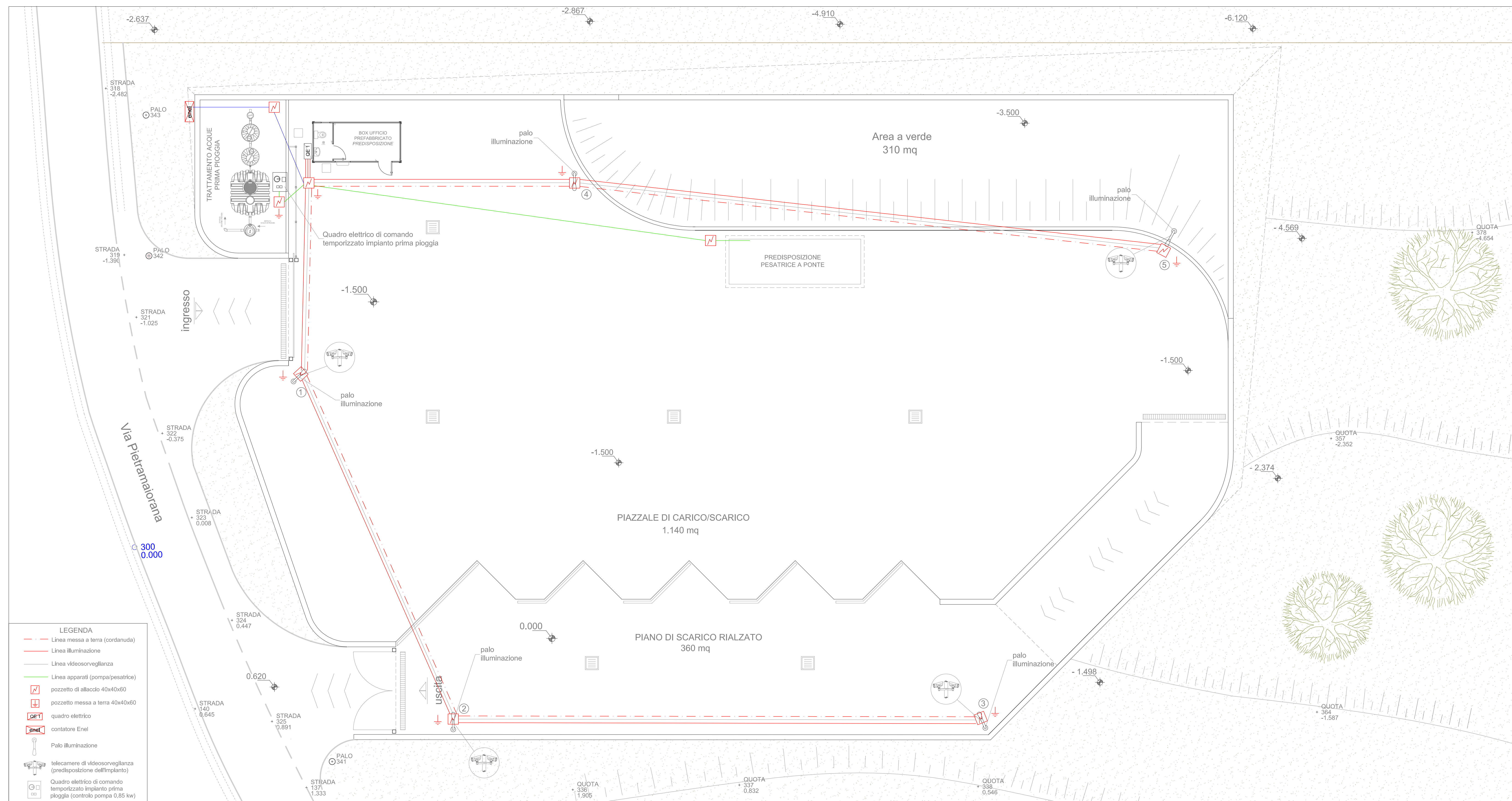
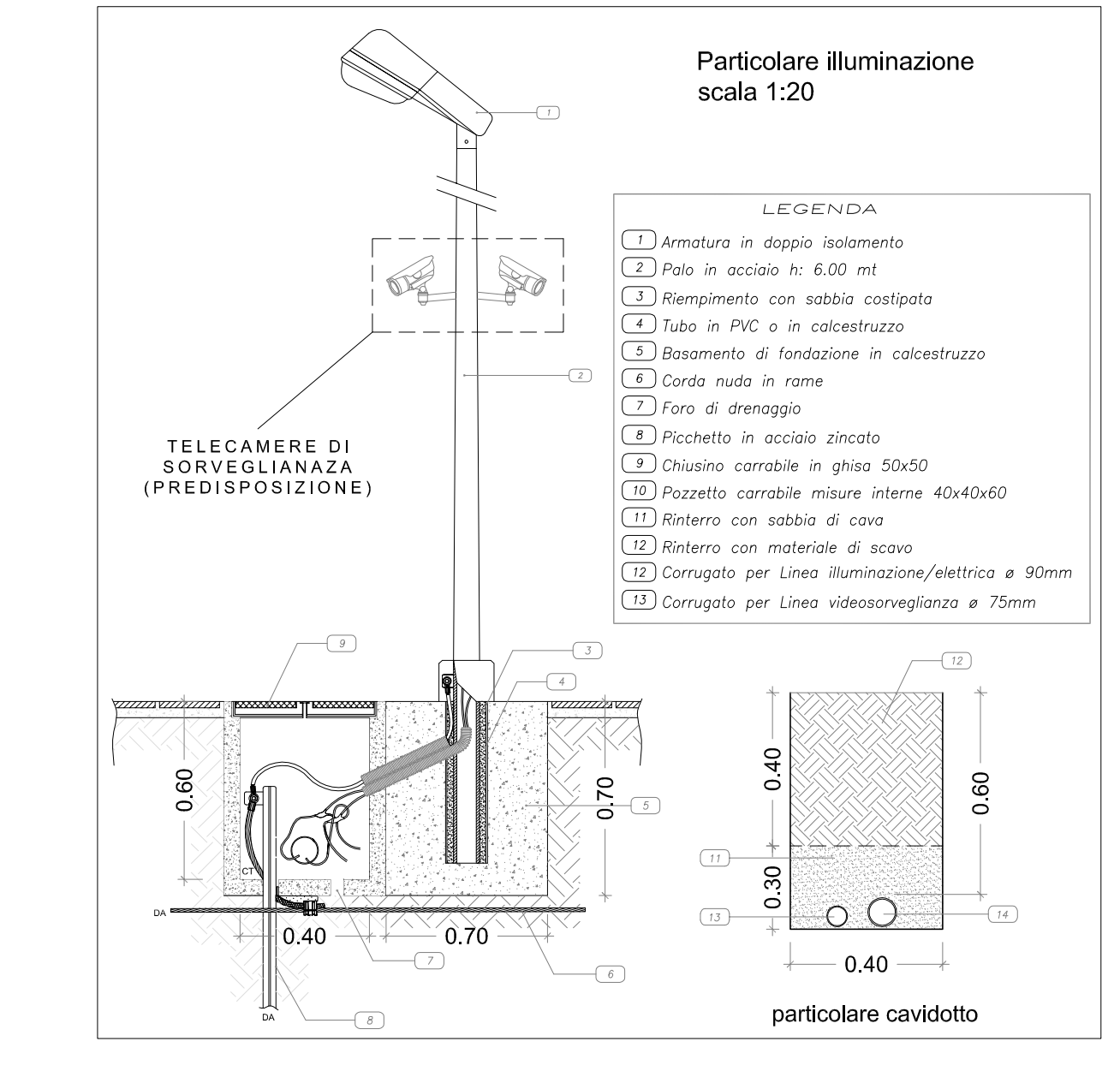
RUP SPAZIO RISERVATO AL PROTOCOLLO:

OGGETTO: IMPIANTO ELETTRICO, ILLUMINAZIONE VIDEOSORVEGLIANZA

ELABORATI: - Pianta Prospetti Sezioni, scale varie

PROGETTISTA E COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Arch. Ferdinando Cozzolino
 Via Vitruvio, 120 - Formia (LT)
 Tel. 0771/526444

AI SENSI DELLA L. 633/1941 E SS.MM.II. LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO E' RISERVATA. E' FATTO DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA



Progetto: Centro raccolta isola ecologica

N° Disegno: 400/230

Tensione di esercizio: 400/230

Distribuzione: TT

P.I. secondo norma: CEI EN 60988

Norma posa cavi: CEI UNEL35024

Scale: 03/06/2020

Pagina: 1/1

Identificativo	Descrizione	Linea 1 GENERALE	Linea 2 ILLUMINAZIONE ESTERNA	Linea 3 COMANDO ILLUMINAZIONE	Linea 4 IMP. PRIMA PIOGGIA	Linea 5 BOX UFFICIO	Linea 6 VIDEOSORVEGLIANZA	Linea 7 CANCELLO	Linea 8 PESA	Linea 9 RISERVA
Fasi della linea	L1L2L3N	L1L2L3N	L1L2L3N	L1L2L3N	L1N	L2N	L3N	L3N	L3N	L1L2L3N
Potenza totale	7.700 kW	1.000 kW	1.000 kW	2.200 kW	1.500 kW	1.500 kW	0.500 kW	1.000 kW	1.000 kW	1.000 kW
Corrente di impiego In (A)	18,2	1,45	1,45	17,08	7,25	7,25	2,42	4,83	4,83	1,61
Corrente nominale In (A)	32,00	10,00	16,00	20,00	16,00	16,00	6,00	10,00	10,00	10,00
Poli	Tetrapolare	Tetrapolare	Tetrapolare	Tetrapolare	Bipolare	Bipolare	Bipolare	Bipolare	Bipolare	Tetrapolare
Leff. (A) / Rfdiff. (s)	10	6	0	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)
Potenza di interruzione (kA)	100,8	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Coeff. Utilizz./Contemp. Kuf/Kc	6,2 kW	1.000 kW	1.000 kW	2.200 kW	1.500 kW	1.500 kW	0.500 kW	1.000 kW	1.000 kW	1.000 kW
Cos φ	0,84	1,00	1,00	0,70	0,90	0,90	0,70	0,90	0,90	0,90
Sezione di fase (mm²)	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7
Sezione di PE (mm²)	10	6	6	6	4	4	2,5	2,5	2,5	1,5
Sezione di N (mm²)	10	6	6	6	4	4	2,5	2,5	2,5	1,5
Portata cavo di fase (m)	51,00	0,00	25,00	46,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	15,00
Portata cavo di fase (m)	0,00	0,00	60,00	60,00	10,00	10,00	10,00	28,00	35,00	1,00
Portata cavo di fase (m)	0,00	0,00	0,37 / 0,51	0,58 / 0,72	0,04 / 0,18	0,04 / 0,18	0,04 / 0,18	0,04 / 0,18	0,04 / 0,18	0,01 / 0,16
Sezione di PE (mm²)	55,00	1,45	1,45	17,08	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	15,00
Sezione di N (mm²)	1,45	1,45	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61
Corrente Fase L1 (A)	1,45	1,45	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61
Corrente Fase L2 (A)	1,45	1,45	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61
Corrente Fase L3 (A)	1,45	1,45	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61
Corrente Neutro (A)	0,00	0,00	0,00	17,08	7,25	7,25	2,42	3,88	4,83	0,00