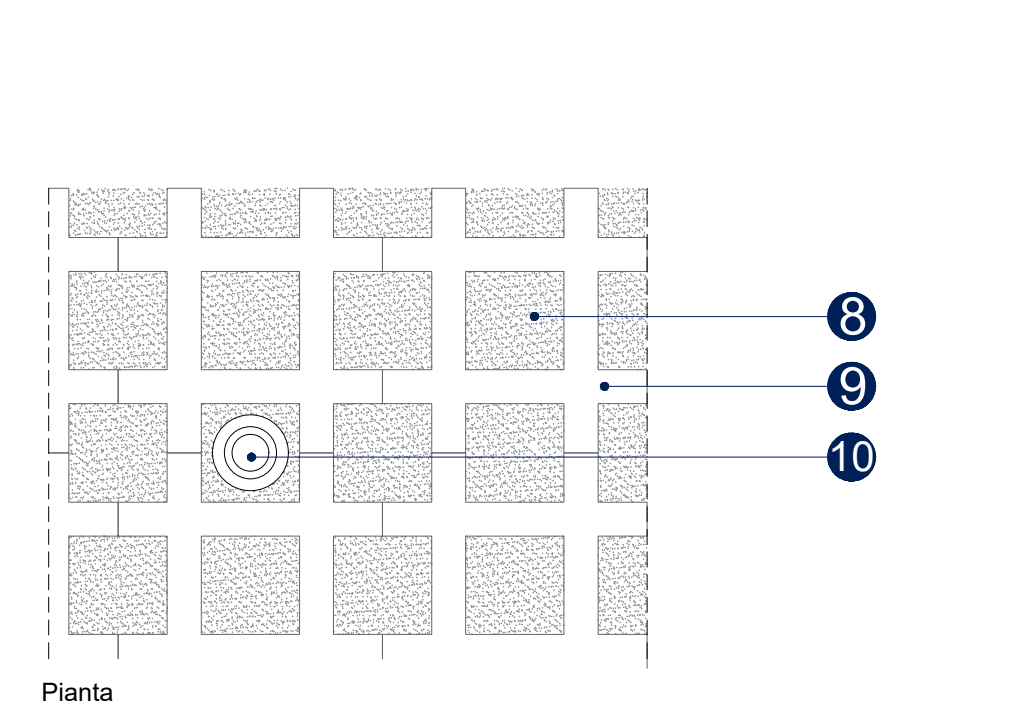
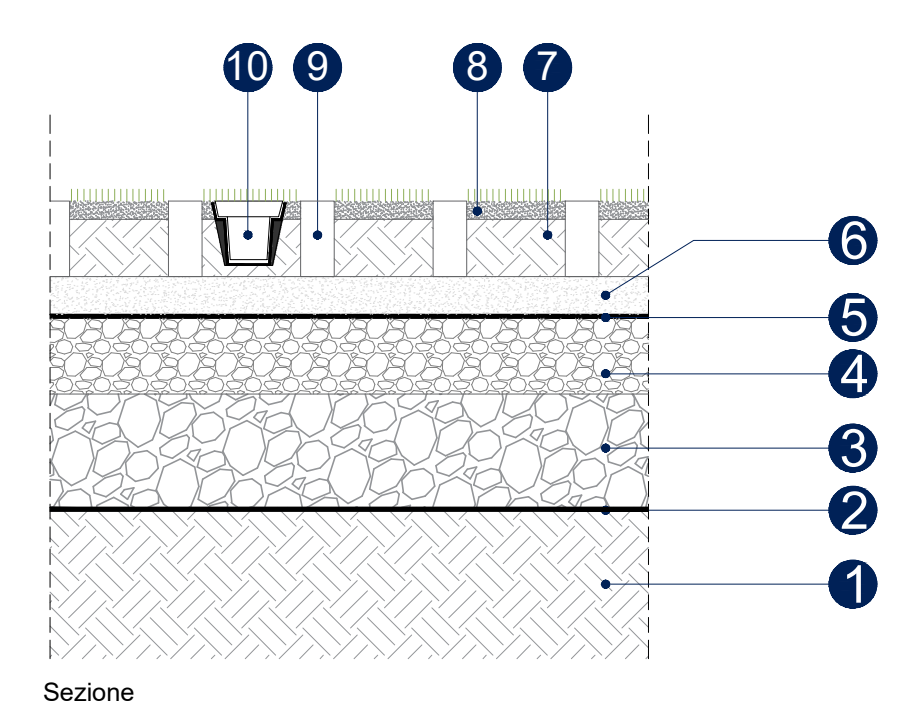


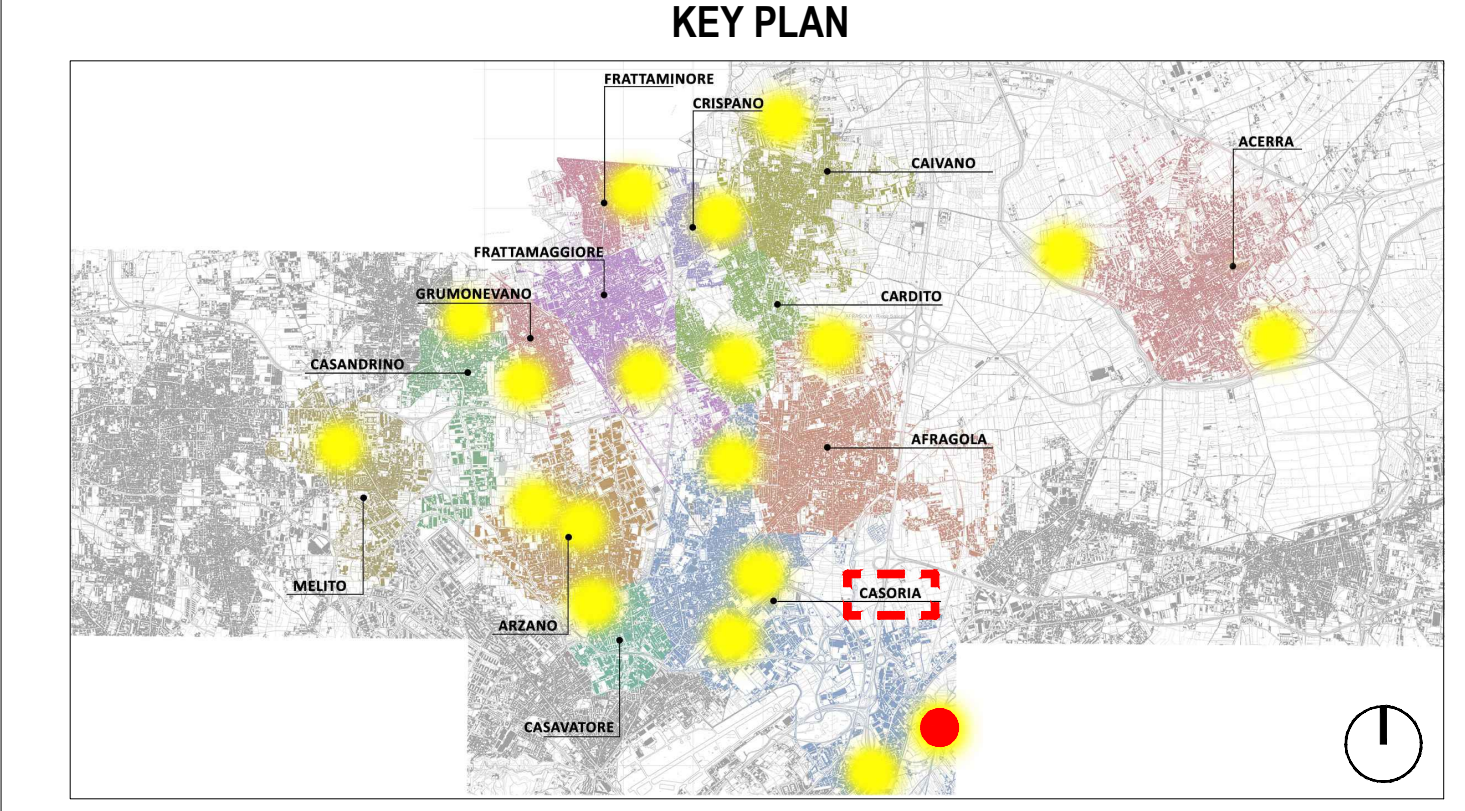
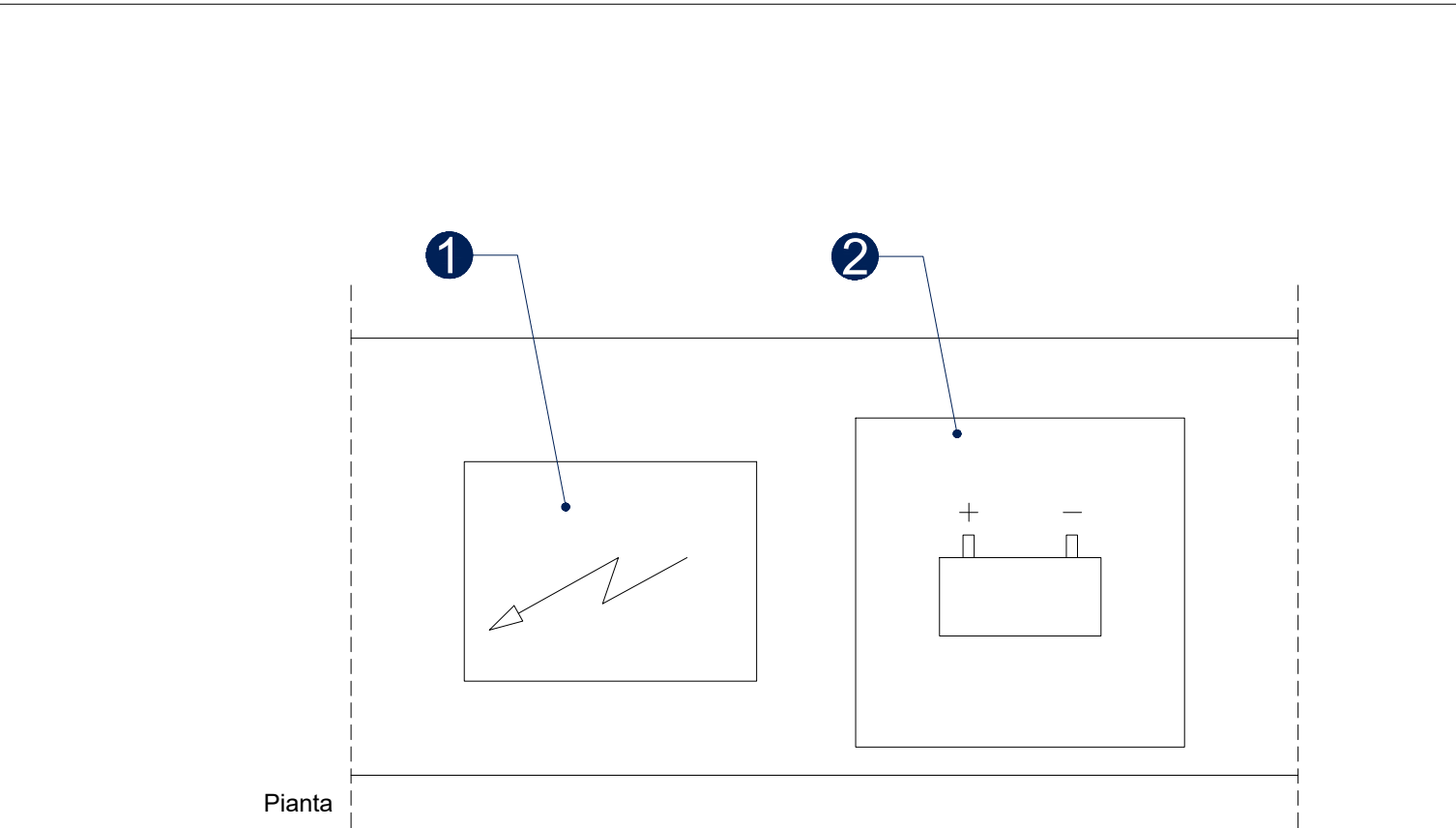
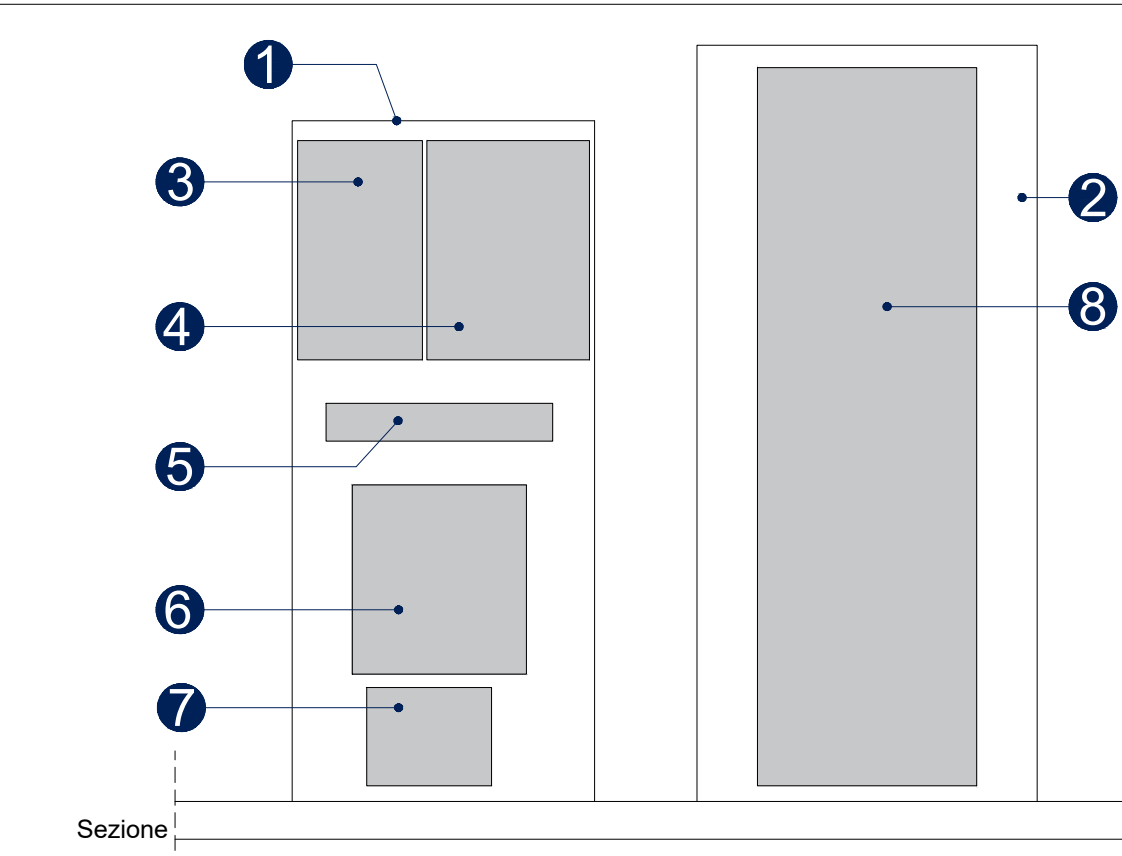
Dettaglio sensore parcheggio - scala 1:10

- 1 Terreno di base
- 2 Geotessile di rinforzo - separatore - filtro, spessore 1mm
- 3 Strato ghiaia frantumata lavata (granulometria 30/75 mm) 150 mm
- 4 Strato ghiaia frantumata lavata (granulometria 15/30 mm)
- 5 Geotessile TNT ad elevata capacità filtrante e permeabilità all'acqua 1 mm
- 6 Strato di allettamento composto da pietrisco 30-50mm
- 7 Terreno vegetale
- 8 Manto erboso
- 9 Pavimentazione in masselli autobloccanti
- 10 Parking sensor



Dettaglio armadi - scala 1:20

- 1 Armadio Quadri; Dimensioni (LxAxP): 80x180x60 cm
- 2 Armadio Batterie; Dimensioni (LxAxP): 90x200x90 cm
- 3 Quadro Generale da 36 moduli; Dimensioni (LxAxP): 33x58x14 cm
- 4 Quadro utenze da 54 moduli; Dimensioni (LxAxP): 43x58x14 cm
- 5 NVR
- 6 Inverter da 6 kW; Dimensioni (LxAxP): 46x49.7x17.6 cm
- 7 Quadro di campo da 12 moduli; Dimensioni (LxAxP): 33x26x14 cm
- 8 Batterie di accumulo; Dimensioni (LxAxP): 58x190x30 cm



LEGENDA

	Quote lineari		Riferimento dettaglio in altro elaborato
	Pozzetti in c/c con chiusura a vaschetta per alloggiamento pavimentazione o terreno; Dimensioni 300x300x300 mm; n° elementi = 50		Pozzetti in c/c con chiusura a vaschetta per alloggiamento pavimentazione o terreno; Dimensioni 500x500x300 mm; n° elementi = 3
	Dispersione di terra a croce collegato a corda nuda in rame; n° elementi = 39		Collegamento ai pali in acciaio zincato con corda di rame; n° elementi = 39 sezione 16 mmq
	Corda di terra in rame posata su fondo di scarico; sezione 3x4 mmq		Linea 4 Collegamento QE - illuminazione decorativa della stazione di ricarica bus; sezione 3x1,5 mmq
	Linea 1: Collegamento QE - armature su palo; sezione 3x4 mmq		Linea 5: Collegamento QE - pensilina di attesa bus; sezione 3x1,5 mmq
	Linea 2: Collegamento QE - strip led; sezione 3x2,5 mmq		Linea 6: Collegamento QE - centralina per irrigazione; sezione 3x1,5 mmq
	Linea 3 Collegamento QE - corpi illuminanti della stazione di ricarica bus; sezione 3x1,5 mmq		Linea 7: Collegamento montante elettrica; sezione 4x25 mmq + 1x16 mmq
	Piastre base portapalo con tirafondi; n° elementi = 39		Armadio Batterie di accumulo; Dimensioni (LxAxP): 90x200x90 cm; n° elementi = 1
	Armadio Quadri; Dimensioni (LxAxP): 80x180x60 cm; n° elementi = 1		Sensori wireless per stalli parcheggio; n° elementi = 16



PROGETTO DEFINITIVO

Appalto integrato sulla base del progetto di fattibilità tecnica ed economica "Smart City Napoli Nord - Piani Urbani Integrati - M5C2 - I.2.2" CIG 972663946C CUP I45I2200020006 - CUP I45I2200030006

RTI
OPUS COSTRUZIONI S.P.A.
 Capogruppo
 P.IVA 07201350639
 Via Campana 233, Pozzuoli

ARCHIVOLTO SRL
 Mandante
 P.IVA 07162480631
 Via O. P. Cafaro n.4, Napoli

RTP
SAG ARCHITETTURA SRLS
 P.IVA 09189081210
 Sede legale: Via Posillipo 66, Napoli

MASCOLO INGEGNERIA SRL
 P.IVA 08524811216
 Sede legale: Via Gramsci 19, Cicciانو

ELECTA SRL
 P.IVA 04082971211
 Sede legale: Via Principe di Piemonte 109, Roccarainola

RUP
 Arch. Pasquale Imbema

PROGETTO ELETTRICO - (Casoria Via Arturo Lepori)
 Planimetria passaggio cavi

REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA	APPROVATO DA
00	prima emissione	Dicembre 2023	