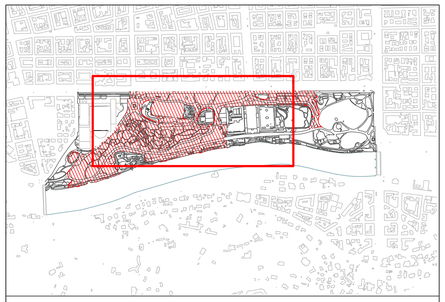
Planimetria d'insieme - SCALA 1:1000



LEGENDA

- Ambito d'intervento (finanziato con fondi PNRR)
- Aree escluse dalla progettazione
- Limite massimo esondazione
- Curve di livello 1m
- Edifici/coperture Esistenti
- Monumenti Esistenti

Legenda impianti fotovoltaici

- CHIOSCO GRANDE OGGETTO DI INTERVENTO (Lotto1) — Fotovoltaico 16.72 kW_p
- CHIOSCO GRANDE NON OGGETTO DI INTERVENTO (futuri lotti di progettazione) — Fotovoltaico 16.72 kW_p
- CHIOSCO LIBERTY OGGETTO DI INTERVENTO (Lotto1) — NO Fotovoltaico
- CHIOSCO PICCOLO NON OGGETTO DI INTERVENTO (futuri lotti di progettazione) — Fotovoltaico 4.18 kW_p
- TOILETTE (Lotto1) - OGGETTO DI INTERVENTO — Fotovoltaico 4.18 kW_p

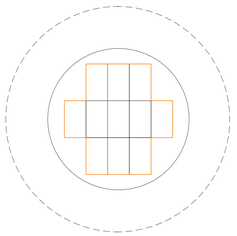
Legenda impianti elettrici

- APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA AUTOALIMENTATA CON BATTERIE RICARICABILI
- APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CIRCOLARE DA INCASSO 27 W
- PLAFONIERA STAGNA IP65 LED 50 W
- STRIP LED IP55 LUNGHEZZA 2 m ALIMENTAZIONE 24 V ALIMENTATORE DALI E PROFILO DA INCASSO, SCHERMO OPALINO
- FARETTO DA INCASSO LED IP44 10 W
- QUADRO ELETTRICO
- IMPIANTO DI MESSA A TERRA: DISPERSORE A PUNTALE CON PUNTAZZA DI DISPERSIONE LUNGHEZZA 2 m E CAVO NUDO DI RAME INTERRATO A QUOTA -70 cm DA PIANO DI CALPESTIO
- PUNTO DI ALIMENTAZIONE FM DELL'UNITA' ESTERNA DEL MULTISPLIT, COLLEGAMENTO CON LINEA 4 mmq DAL QUADRO
- PUNTO DI ALIMENTAZIONE FM DEL BOILER/SCALDA ACQUA, COLLEGAMENTO CON LINEA 2,5 mmq DAL QUADRO
- GRUPPO PRESE COMPOSTO DA N.2 PRESE 2P+T 10A A DOPPIO STANDARD CON TERRA LATERALE E CENTRALE
- PRESA 2P+T 10A A DOPPIO STANDARD CON TERRA LATERALE E CENTRALE
- GRUPPO PRESE COMPOSTO DA N.2 PRESE 2P+T 10A A DOPPIO STANDARD CON TERRA LATERALE E CENTRALE + N.2 PRESE BIPASSO 10/16A

QUADRO PER CHIOSCO PICCOLO (NP-IE18)

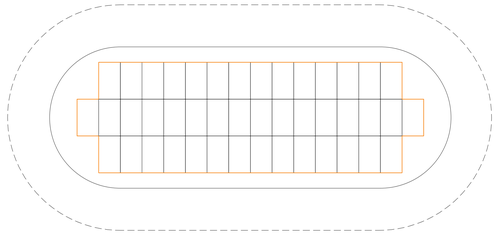
Quadro da Interno IP55 con carpenteria metallica, dimensioni 800x300mm, H=800mm, comprendente:
- sezionatore generale tetrapolare 4x63A;
- scaricatore di sovratensione tetrapolare con fusibili di protezione;
- n.1 magnetotermico differenziale 4x10A - Id=30mA per frigo bancone;
- n.2 magnetotermico differenziale 4x16A - Id=30mA per dorsali prese cucina
- magnetotermico differenziale 4x16A - Id=30mA per macchina del caffè
- n.2 magnetotermico differenziale 4x10A - Id=30mA di riserva
- n.5 magnetotermico differenziale 2x10A - Id=30mA circuiti luce
- n.2 magnetotermico differenziale 2x16A - Id=30mA circuiti bagno
- magnetotermico differenziale 2x16A - Id=30mA per centralina DALI
- magnetotermico differenziale 2x16A - Id=30mA predisposizione allrm. switch
- n.2 magnetotermico differenziale 2x10A - Id=30mA circuiti bagno
- n.2 magnetotermico differenziale 2x10A - Id=30mA Deposito
- n.1 magnetotermico differenziale 2x10A - Id=30mA predisposizione diffusione sonora
- magnetotermico differenziale 2x16A - Id=30mA per macchina del ghiaccio
- magnetotermico differenziale 2x16A - Id=30mA per frigo gelati
- n. 5 magnetotermico differenziale 2x10A - Id=30mA riserva

Tipologici - SCALA 1:100



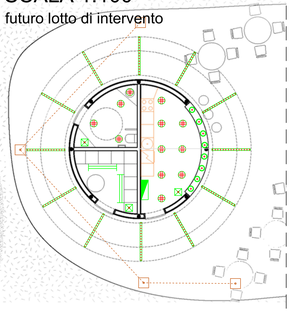
CHIOSCO PICCOLO/TOILETTE
Superficie pannelli fotovoltaici
19 mq
Potenza 4.18 kW_p

Tipologici - SCALA 1:100

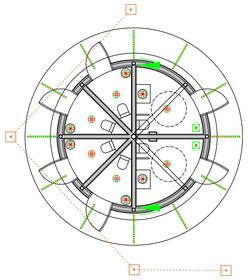


CHIOSCO GRANDE
Superficie pannelli fotovoltaici
75 mq
Potenza 16.72 kW_p

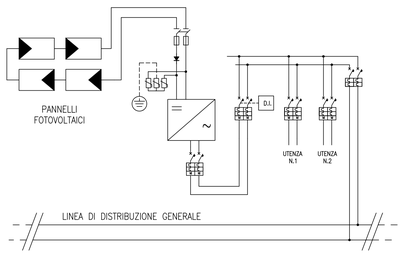
Tipologico chiosco piccolo
SCALA 1:100
futuro lotto di intervento



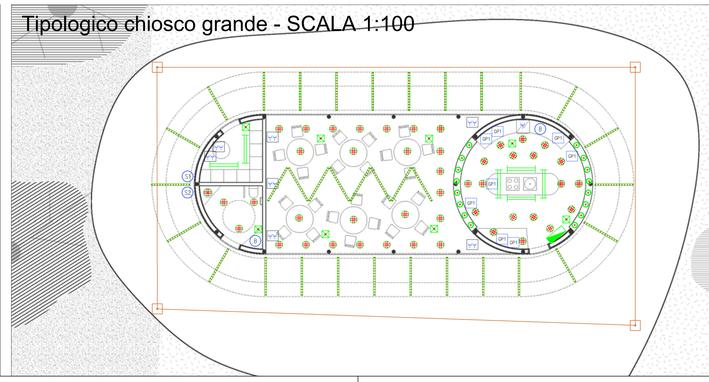
Tipologico - SCALA 1:100
chiosco piccolo toilette pubbliche



Schema di principio impianto fotovoltaico



Tipologico chiosco grande - SCALA 1:100



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE: SCR PIEMONTE S.p.a.	COMUNE: CITTA' DI TORINO
LIVELLO PROGETTUALE: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA	
CUP: C13D21002930001	TITOLO INTERVENTO: "TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO" INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RECUPERO AREE VERDI DEL PARCO DEL VALENTINO
CODICE OPERA: 22043D02	
Tavola n. 708	TITOLO TAVOLA: PFTE - Schemi tipologici chioschi ELETTRICO + FOTOVOLTAICO
DATA: 22 FEBBRAIO 2023	SCALA: varie — AREA PROGETTUALE: IMPIANTI IDRICO - ANTINCENDIO
FORMATO ELABORATO: A0	CODICE GENERALE ELABORATO: 22043D02_0_0_F_IA_00_AR_708_2.0
NOME FILE: 22043D02_0_0_F_IA_00_AR_708_2.0.pdf	

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE
1.0	22 Febbraio 2023	Prima redazione
2.0	31 Marzo 2023	Seconda redazione

RTP PROGETTAZIONE
- LAND — LAND Italia S.r.l (mandataria) — Via Vanvitelli, 16 - 20121 Milano
- TRA — TRA Architetti Italia S.r.l (mandante) — Piazza Cesare Augusto, 7 - 10122 Torino
- HDR — HDR S.r.l (mandante) — Via Nizza, 262 - 10126 Torino
- RECCHI — RECCHI Engineering S.p.a (mandante) — Via Rodolfo Morandi,nc.28 - 10126 Torino
- BMS — BMS Progetti S.r.l (mandante) — P.za Garibaldine Trivilla, 5 - 20154 Milano
- GAe — GAe Engineering S.r.l (mandante) — Via Avadria, 17 - 10126 Torino

TIMBRI - FIRME
Responsabile del progetto: Arch. Andreas Kipar
Responsabile dell'elaborato: Ing. Nicola Antonio Malatesta

ORGANISMO DI CONTROLLO
Progetto Costruzione Qualità PCQ S.r.l.
Responsabile di commessa: Ing. Nicola TORCIANTI

S.C.R. PIEMONTE S.P.A.
Responsabile del Procedimento: Arch. Sergio Manto

Questo elaborato è di proprietà della Società di Committenza Regione Piemonte S.p.A.. Qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale, deve essere espressamente autorizzata.
S.C.R. Piemonte S.p.A.