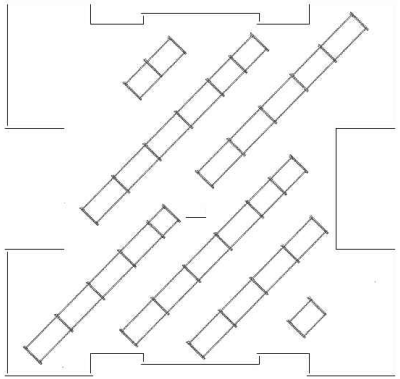
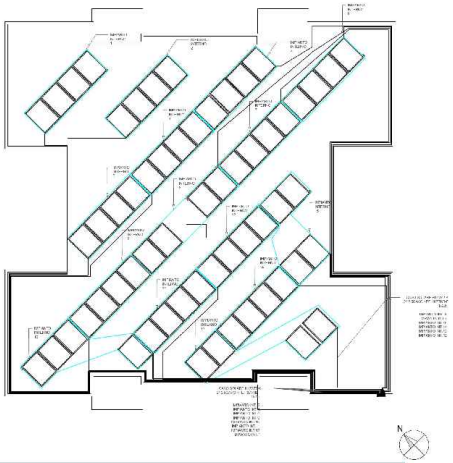
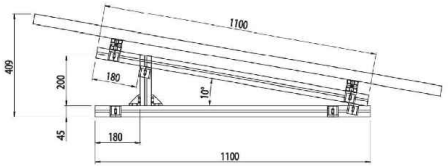
PIANTA COPERTURA - SOSTEGNI FOTOVOLTAICO - SCALA 1:100



PIANTA COPERTURA - IMPIANTO FOTOVOLTAICO SCALA 1:100

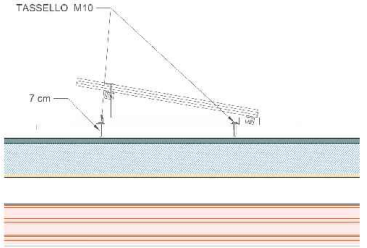


PARTICOLARI - SOSTEGNO MODULO FOTOVOLTAICO



TRIGLIOGICO CAVELLETTO SOSTEGNO MODULO FOTOVOLTAICO

PARTICOLARE ANCORAGGIO SOSTEGNO MODULO FOTOVOLTAICO SCALA 1:10



SOSTEGNI FOTOVOLTAICO
Struttura di sostegno per impianto fotovoltaico, realizzata in alluminio anodizzato.
Telaio con inclinazione di 10° realizzato con profilati a sezione quadrata 4,5x4,5 cm ancorati alla copertura mediante **4** tasselli infissi per almeno 7 cm, senza comunque perforare il pacchetto impermeabilizzante di copertura.

Sistema di sostegno tipo Alusic o equivalente

RIFERIMENTO CONTABILE:
Analisi prezzi: NP02

MODULO FOTOVOLTAICO

MODULO FOTOVOLTAICO

1000 / 1700

Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle in silicio policristallino, tensione a vuoto 37 V, efficienza modulo >13% potenza nominale 240 W, tensione massima 1000 Volt. Dimensioni modulo: c. tipo m. Isolatet, incluso celle I di isolamento. Sua cura di giunzione con grado di protezione: IP 65. Telaio in alluminio anodizzato. Dimensione modulo: 1700x1000x50

RIFERIMENTO CONTABILE:
LL. PP.Campania
L.20.040.010.f

LEGENDA SIMBOLI

LEGENDA APPARECCHIATURE

INVERTER FOTOVOLTAICO

Inverto monofasc con potenza nominale di 1.5 kVA, tensione di ingresso 230V e fattore di potenza pari a 1. Tensione MPPT 230 Vcf. Tensione in uscita pari a 230±10% Vcf c.a, frequenza 50 Hz. THD<5%, efficienza 90%. L'inverter sarà cotato di:
- Display a cristalli liquidi
- armadio metallico con grado di protezione IP31.

RIFERIMENTO CONTABILE:
LL.PP.Campania L.20.030.010.j

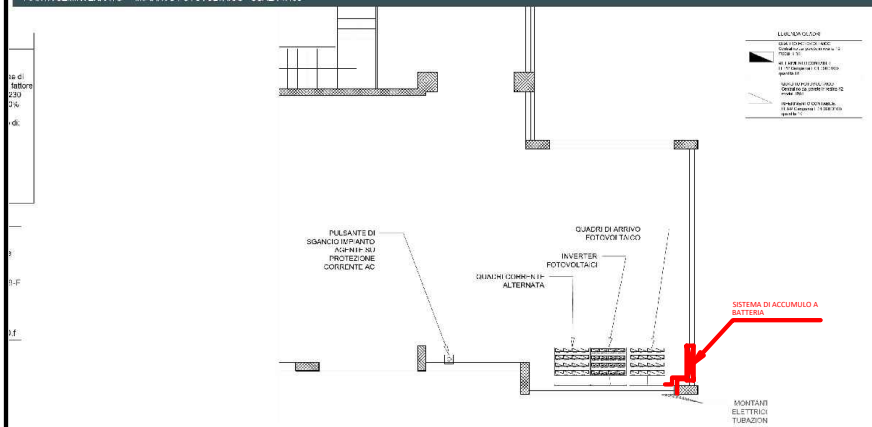
LEGENDA CONDUTTURE ELETTRICHE

Conduttura elettrica stringa n 1
CAVO: cavo solare in rame ricotto stagnato di tipo H1Z2Z2 K 2x6mmq isolati in gomma qualita' g1
Quantità = 440m
RIFERIMENTO CONTABILE:
LL.PP.Campania
NP.04

Conduttura elettrica colonna montante plurima;
Conduttura : Cerniale in PVC 40X40
Quantità= 4x15m
RIFERIMENTO CONTABILE:
LL.PP. Campania
L.02.050.010.a

Conduttura elettrica conduttore PE
CAVO: cavo solare in rame ricotto stagnato di tipo H07RN8-F 1x16mmq isolati in gomma qualita' g1
Quantità=440 m
RIFERIMENTO CONTABILE:
LL.PP.Campania L.02.040.110.f

PIANTA SEMINTERRATO - IMPIANTO FOTOVOLTAICO - SCALA 1:100



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

APPALTO INTEGRATO RELATIVO ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE LAVORI PER LA RIQUALIFICAZIONE SISMICA, ENERGETICA ED AMBIENTALE E.R.P. DI VIA LAMARRA. CUP [illegible] - CIG [illegible]

TITOLO PROGETTO ESECUTIVO	TITOLO PROGETTO IMPIANTO FOTOVOLTAICO	Edizione 03	Data Febbraio 2026	PLANIMETRIA IMPIANTO FOTOVOLTAICO - CD. AP 01	Rif. AP.00.Ae.01

ELENCO ELABORATI EMESSI PER PROGETTAZIONE

DATA	DESCRIZIONE	SOGGETTO	TIPOLOGIA	ESTRATTO
20.12.2025	RAPPORTO CONCLUDENTE DI VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO	Gaetano & Stefano S.r.l.	TRASMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO	ESTRATTO
DATA	DESCRIZIONE	SOGGETTO	TIPOLOGIA	ESTRATTO
DATA	DESCRIZIONE	SOGGETTO	TIPOLOGIA	ESTRATTO

TRA IL VESUVIO E IL MARE

PROGETTISTI
Raggruppamento Temporaneo Professionisti:
GEOINGEGNERIA S.R.L. mandataria / ING. GIUSEPPE IAZZETTA mandante / ARCH. EDOARDO DE MARCO mandante / ARCH. MARIA DI CAPUA mandante

GEOINGEGNERIA srl.
Centro Direzione di Torretta, 230
80146 Napoli - Tel. 081 7440280
Partita IVA 08057490637

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
Dott. Ing. GIUSEPPE IAZZETTA
Sez. A n. 6000

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
ARCH. EDOARDO DE MARCO
Sez. A n. 2574

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
ARCH. MARIA DI CAPUA
Sez. A n. 3

IMPRESA ESECUTRICE

Euro SAF S.r.l.
Dichiarazione Generale