

SAPIENZA

UNIVERSITÀ DI ROMA

SEDI ESTERNE - EDIFICIO DI ANATOMIA UMANA

Via A. Borelli, 50 - 00161 Roma

TIPO DI INTERVENTO:

PROGETTO ESECUTIVO
IMPIANTO FOTOVOLTAICO

ELABORATO:

PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI ESECUTIVI
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

R.U.P.:

Ing. Andrea Venditti

PROGETTISTA:

Ing. Gianluca Zori

DIRETTORE LAVORI:

COLLABORATORI:

Generaenergia srl

DATA:

01/03/2018

ELABORATO:

FV21-P

FOGLIO CATASTALE

FOTO AEREA

PROGETTO

LEGENDA

Inverter x

Quadro Elettrico QPI

Linea elettrica stringa dc

Pannello fotovoltaico

Ingombri e zone interdette

scala 1:200

SEZIONI DI RIFERIMENTO

INSTALLAZIONE TIPO

scala 1:50

Schema Elettrico Unifilare

Esempi di struttura 20° su tetto piano

Inverter SolarEdge e Ottimizzatori

QPI Quadro Protezione Interfaccia

canale met. a filo

disposizione stringhe moduli fotovoltaici

Soluzione con moduli orizzontali
Energia annuale stimata: 87,728 kWh
Moduli fotovoltaici mono n.158x350Wp = 55,350Wp