SPAZIO OCCUPATO DA N°883 PANNELLI FOTOVOLTAICI DA 400Wp con un Tot. di 353,20kW

SPAZIO OCCUPATO DA N°450 PANNELLI FOTOVOLTAICI DA 400Wp con un Tot. di 180,00kW

SPAZIO OCCUPATO DA N°190 PANNELLI FOTOVOLTAICIDA 400Wp con un Tot. di 76,00kW

SPAZIO OCCUPATO DA N°495 PANNELLI FOTOVOLTAICI DA 400Wp con un Tot. di 198,00kW

SPAZIO OCCUPATO DA N°470 PANNELLI FOTOVOLTAICI DA 400Wp con un Tot. di 188,00kW

STABILIMENTO PRODUTTIVO - DISTRIBUZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

SPAZIO OCCUPATO DA N°320 PANNELLI FOTOVOLTAICI DA 400Wp con un Tot. di 128,00kW

MAGAZZINO ESTERNO - DISTRIBUZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	PANNELLO 400Wp IMPIANTO FOTOVOLTAICO
	INVERTER IMPIANTO FOTOVOLTAICO

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	QUADRO ELETTRICO

TOTALE PANNELLI= 2.808
kWp = 2.808 MODULI x 400Wp = 1123,20kWp
TOTALE kWp = 4.162 MODULI x 400Wp = 1664,80kWp

AREA 1: N°1 INVERTER DA 200kW + N°1 INVERTER DA 150kW
AREA 2: N°1 INVERTER DA 180kW
AREA 3: N°1 INVERTER DA 80kW
AREA 4: N°1 INVERTER DA 200kW
AREA 5: N°1 INVERTER DA 200kW
AREA 6: N°1 INVERTER DA 130kW

NOTE:
-TENERE 1mt DI DISTANZA TRA LUCERNARI MOBILI DAI PANNELLI FOTOVOLTAICI
-TENERE 1mt DI DISTANZA TRA COMPARTIMENTI REI VERTICALI DAI PANNELLI FOTOVOLTAICI

ORIENTAMENTO MODULI FV:
AZIMUTH = SUD/OVEST(+15°)

KEYPLAN

COMMITTENTE
KERAKOLL S.p.a
Via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo (MO)

SITO K2X KERAKOLL
in Sassuolo e Fiorano Modenese (MO)
Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR)
ai sensi della L.R. 4/2018

POLITECNICA BUILDING FOR HUMANS
MDP s.r.l.s
Via Galileo Galilei 225 – 41126 Modena – Italy
Tel. +39 059 8727 611 – Fax +39 059 8727 612
info@mdpstudio.it www.mdpstudio.it

GROUP PROGETTAZIONE
GDG s.r.l.s.
Via Ciro Menotti, 369 – 41043 Cerredolo di Formigine – Italy
Tel. +39 059 8727 611

RESPONSABILE DI PROGETTO
Ing. Andrea Dal Cero (Politecnica)

PROGETTO ARCHITETTONICO
Arch. Stefano Maffei (Politecnica)
Ing. Arch. Corrado Gavoboni (Politecnica)

URBANISTICA
Arch. Maria Cristina Fregni (Politecnica)

PREVENZIONE INCENDI
Ing. Massimo Fiorini (Politecnica)
Ing. Giulio Becchi (Politecnica)

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Marco Balestrazzi (Politecnica)
Ing. Marcello Gozzo (Politecnica)

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
Ing. Federico Gasperini (Politecnica)
Ing. Francesco Frassinelli (Politecnica)

PROGETTO IDRAULICA, OPERE ESTERNE E INFRASTRUTTURE
Ing. Stefano Ripari (Politecnica)
Ing. Alessandro Cecchelli (Politecnica)

PROGETTO STRUTTURE
Ing. Gianfrancesco Cassarelli (GGroup)
Ing. Marco Cesaroni (GGroup)
Geom. Gaetano De Stefano (GGroup)
Ing. Giulia Neglieli (GGroup)

COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE
Ing. Gianfrancesco Cassarelli (GGroup)

COLLABORATORI
Arch. Luca Magnani (Politecnica)
Arch. Luca Broglia (Politecnica)
Arch. Anna Giusti (Politecnica)
Ing. Marco Bazzani (Politecnica)
Ing. Andrea Bonfiglioli (Politecnica)
Ing. Massimiliano Roberto (Politecnica)
P.I. Andrea Mendillo (Politecnica)
Ing. Nicolò Susilov (Politecnica)
Ing. Sara Merelli (Politecnica)
Ing. Alessandro Romei (Politecnica)
Ing. Marco Cardin (Politecnica)
Arch. Irene Cogliano (Politecnica)
Ing. Valeria Prandi (GGroup)
Ing. Giuseppe Cassarelli (GGroup)
Ing. Michele Abbiv (GGroup)
Ing. Michele Franchini (GGroup)
Arch. Chiara Leonetti (GGroup)

ELABORATO
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
IMPIANTO FOTOVOLTAICO
EDIFICIO PRODUTTIVO

PARTE OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
01	IE	D013	3 0	

Cartella	File name	Scala	Formato
XX	01_IE_D013_30_5079 (cop-fv)	1:200	A0

0	EMISSIONE PER PAUR	31.05.2022	L.Piccini	A.Gasperini
REV.	DESCRIZIONE	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO

Il presente progetto è il frutto del lavoro dei professionisti associati in Politecnica s.r.l. ed R.T.P. A termini di legge tutti i diritti sono riservati.
E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di POLITECNICA Soc. Coop.