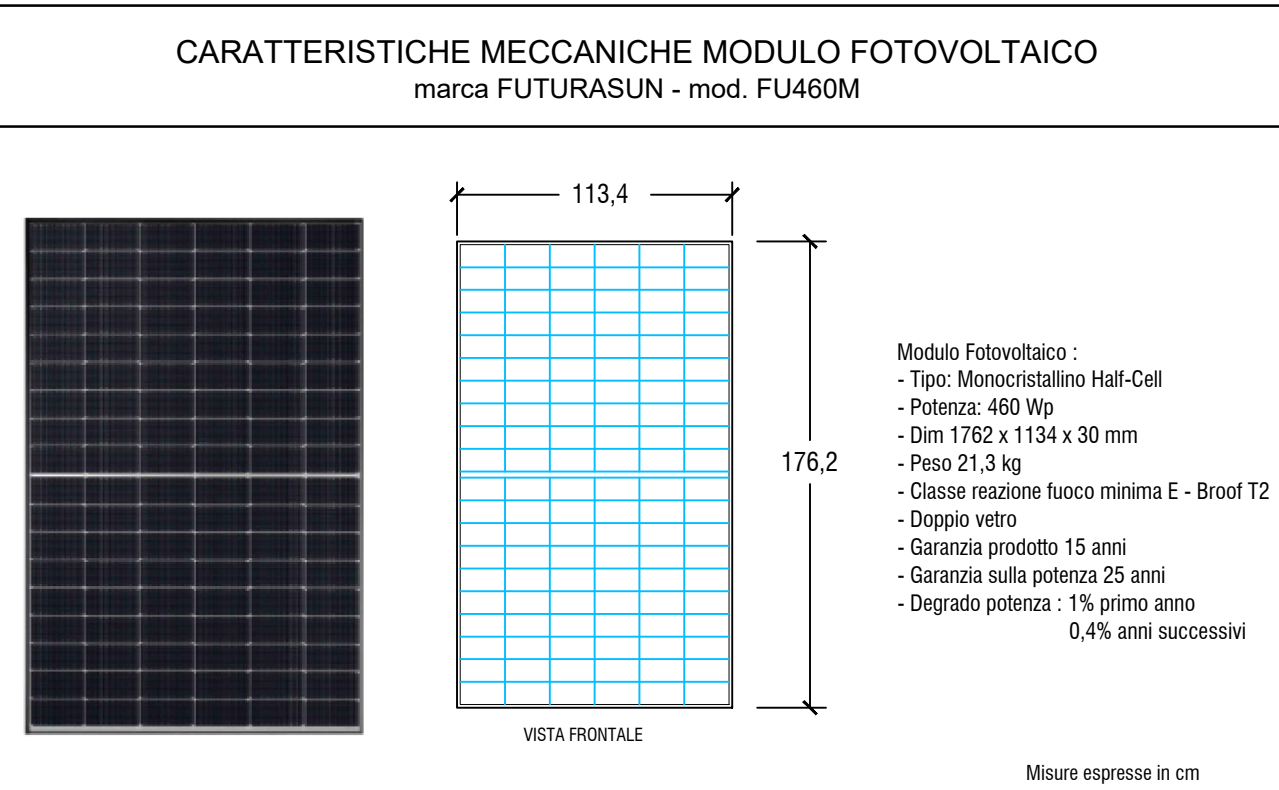
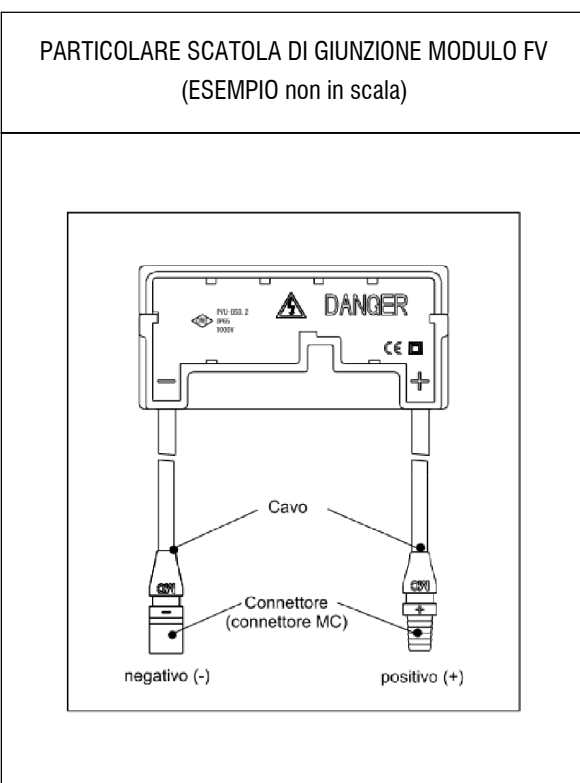
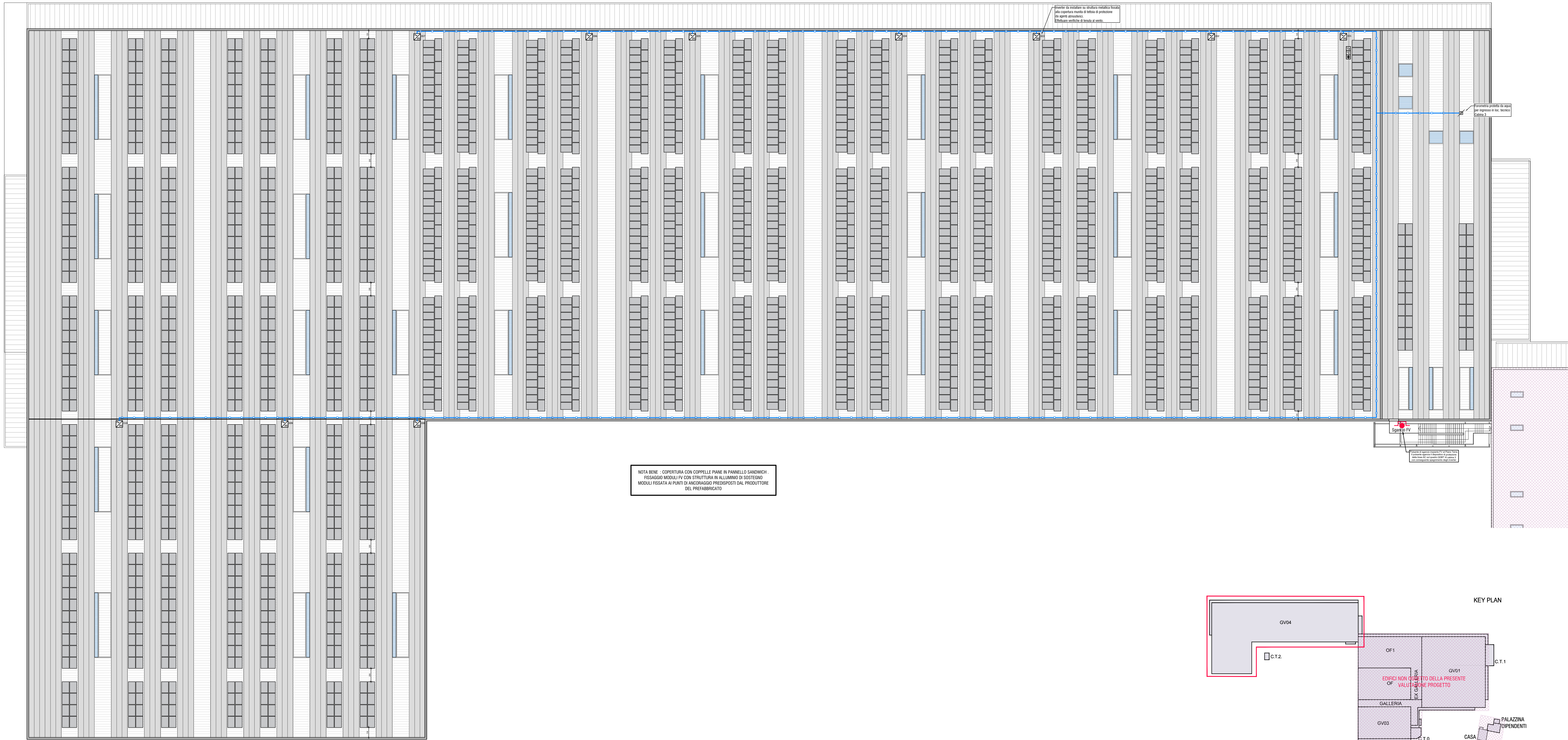




CARATTERISTICHE MODULO: FOTOLITICI PREVISTI		
Marca: FUJIFILM - modello FUJAS6M		
Certificato numero: 02112715, data di emissione scorso: 02/10/2019		
DATI ELETTRICI		
La frequenza e la potenza di calcolo del processore (CPU), l'instabilità di 1000 MHz, massa del CPU di 3,50 milligrammi (mg) e il costo di 4,82 €		
Processore di calcolo (CPU)	Power	487 W
Tensione nominale (V _{eff})	Max	33,3 V
Corrente massima	Max	33,3 A
Tensione e circuito guidati	Max	33,3 V
Tensione massima a vuoto (V _{eff})	Max	33,3 V
Tensione massima (V _{eff} + V _{eff})	Max	33,3 V
Corrente di cortocircuito	Max	17,7 A
Tensione nominale di sistema	DC	1800 V (DC)
DATI MECCANICI		
Colore dati	colore nominale nominale dei dati	
Scatole di giunzione	F63	
Catodi di uscita	Lunghezza dei catodi 1100mm / convertiti Multi-Catodi	
Press	21,3 kg	
Classificazione isotermica	E (Bilau) T2	
Classificazione isotermica	E (Bilau) T2	

CARNETTISTRATIFICAZIONE GENERATORE FV																																																																																																																
Tipo di installazione impianto:				SO COPIERTICA																																																																																																												
Potenza di picco impianto:				1.655,00 kW (potenza in installazione) CO 1.650,00 (kW)																																																																																																												
Numero inverter:				10																																																																																																												
PROSPETTO CONFIGURAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO <table><tr><th>CAMPO FV</th><th>INVERTER</th><th>MACINA</th><th>MODELLO</th><th>COMPOSIZIONE STRUTTURE</th><th>PO1 - FOTO CAMPO (kW)</th><th>PO2 - FOTO CAMPO (kW)</th><th>PO3 - IMMISSIONE CAMPO FV (kW)</th></tr><tr><td rowspan="10">S04</td><td rowspan="10">S04</td><td rowspan="10">Z13</td><td rowspan="10">3PV (3MW) V4</td><td>MW01</td><td>1,620</td><td></td><td></td></tr><tr><td>MW02</td><td>1,620</td><td></td><td></td></tr><tr><td>MW03</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW04</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW05</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW06</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW07</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW08</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW09</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW10</td><td>1,620</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td rowspan="10">S02</td><td rowspan="10">Z13</td><td rowspan="10">3PV (3MW) V3</td><td colspan="4">SO 1.655 (kW) PO 1.650 (kW) PO2 1.650 (kW)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>MW11</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW12</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW13</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW14</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW15</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW16</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW17</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW18</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td>MW19</td><td>1,650</td><td>CO-138 (kW)</td><td>CO-130</td></tr><tr><td colspan="8">SO 1.655 (kW) PO 1.650 (kW) PO2 1.650 (kW)</td></tr></table>								CAMPO FV	INVERTER	MACINA	MODELLO	COMPOSIZIONE STRUTTURE	PO1 - FOTO CAMPO (kW)	PO2 - FOTO CAMPO (kW)	PO3 - IMMISSIONE CAMPO FV (kW)	S04	S04	Z13	3PV (3MW) V4	MW01	1,620			MW02	1,620			MW03	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW04	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW05	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW06	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW07	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW08	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW09	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	MW10	1,620	CO-138 (kW)	CO-130	S02	Z13	3PV (3MW) V3	SO 1.655 (kW) PO 1.650 (kW) PO2 1.650 (kW)						MW11	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW12	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW13	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW14	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW15	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW16	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW17	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW18	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	MW19	1,650	CO-138 (kW)	CO-130	SO 1.655 (kW) PO 1.650 (kW) PO2 1.650 (kW)							
CAMPO FV	INVERTER	MACINA	MODELLO	COMPOSIZIONE STRUTTURE	PO1 - FOTO CAMPO (kW)	PO2 - FOTO CAMPO (kW)	PO3 - IMMISSIONE CAMPO FV (kW)																																																																																																									
S04	S04	Z13	3PV (3MW) V4	MW01	1,620																																																																																																											
				MW02	1,620																																																																																																											
				MW03	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW04	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW05	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW06	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW07	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW08	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW09	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
				MW10	1,620	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																									
S02	Z13	3PV (3MW) V3	SO 1.655 (kW) PO 1.650 (kW) PO2 1.650 (kW)																																																																																																													
			MW11	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW12	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW13	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW14	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW15	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW16	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW17	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW18	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
			MW19	1,650	CO-138 (kW)	CO-130																																																																																																										
SO 1.655 (kW) PO 1.650 (kW) PO2 1.650 (kW)																																																																																																																
RECAPITOLARI Numero totale moduli FV: 2.241 Potenza di picco impianto FV (kW): 1.650,00 Potenza nominale impianto FV (kW) in note alla PG. (CO) 0-15): 1.650,00																																																																																																																



LEGENDA DISTRIBUZIONE	
	CAVILLAZIONE IN PIAZZELLA FRONZA DI ACCIAIO DIRETTO 450/700/2000 CORPORE - LATO AC
	CAVILLAZIONE IN PIAZZELLA FRONZA DI ACCIAIO DIRETTO 100/700/2000 CORPORE - LATO DC
	CALTA CABLE
	QUADRO ELETTRICO
	ANALISI DI CARICA PER QUADRO AZIONAMENTI LOCALI E QUADRO DEI SENSORIZZAMENTI E PRESSIONE STRABBE (AL NECESSARIO)
	SENSORI AFFIDAMENTO, TEMPERATURA, MODULO, TEMPERATURA AMBIENTE
	CONTATTORI A PRODUZIONE
	PRESSIONE CIRCOLTURA E SECONDAIRALTE COEFFICIENTE



PROGETTISTI POLITENICA Building for humans STUDIO TECNICO 31	RESPONSABILE DI PROGETTO Ing. Anri. Cerasato Casabene	STRUTTURE E GEOTECNICA Ing. Giorgio Pagni Ing. Luciano Segazzi
	REFERENTI PROGETTO CONTRACT MANAGER P.I. Emanuele Basso	OPERE DI URBANIZZAZIONE, VIABILITÀ, RILIEVI E ALLACCIAMENTI Ing. Antonio Fanni Ing. Alessio Gori
	PROGETTO ARCHITETTONICO Ing. Anri. Cerasato Casabene Arch. Stefano Maffei	PREVISIONI INQUADRO IMPIANTI P.I. Emanuele Basso P.I. Alberto Gatti P.I. Rudy Salviati
	URBANISTICA & PRELAVORO RAPPORTI CON I.C.T. Arch. Maria Cristina Fraga Arch. Paolo Calabelli	AQUEDOTTO Ing. Claudio Prosserini Arch. Matteo Finzi
COMMITENTE INCO s.p.a.	TEAM DI PROGETTO Dott. Eugenio Belli, Arch. Antonio D'Amico Ing. Sara Pezzin, Ing. Francesco Piro, Arch. Giacomo Previti	

TITOLO DELLA ATTIVITA'
COMMO NORD OVEST SOCIETA' COOPERATIVA

ELABORATO
ISTANZA VALUTAZIONE PROGETTO VV.F.
ai sensi del DM 03 Agosto 2015
GV04 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO

		PARTE DOPPIA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
		C0	VF	D011	2B0	
Codifica	File name	Post.	Scala		Formato	
	CQ_VF_D011_2B1_4993_GW04_FV	4993	1:200		AD+	
5	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-
1	Elaborazione		Maggio 2025		2 bozze	C. Bianchini
REV	DESCRIZIONE		Data	INCARICATO	VERIFICATO	APPROVATO