

Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi specjalistycznej pn.: „Dostawa podzespołów niezbędnych do stworzenia MVP na rzecz Mabiho Sp. z o.o. (KRS: 0000953759) – przedsiębiorstwa typu Startup, inkubowanego w ramach projektu Platforma startowa – Start in Podkarpackie”.

Kod CPV: Kod CPV: 31711100-4 – Elektroniczne elementy składowe; 31710000-6 – Sprzęt elektroniczny

I. Przedmiot Zamówienia

GRUPY	ILOŚĆ	parametry
panele fotowoltaiczne 590 W (minimum)	4	590 Wp / panel
Inwerter 3 fazowy 3 kW minimum	1	Maksymalna moc generatora: 4500W Ilość faz: trójfazowy Sprawność maks.: 98 % Ilość MPPT: 2 Komunikacja: Wi-Fi; RS485
wyłącznik różnicowo prądowy	1	40 A, 100 mA
wyłącznik nadprądowy	1	3 fazowy
przewód solarny 4 mm ²	15 [m]	
przewód solarny 6 mm ²	15 [m]	
przewód instalacyjny YDY 3x1,5 450/750 V	10 [m]	
rozdzielnica obudowa IP65 1 rząd 12 modułów	1	
rozdzielnica obudowa IP65 1 rząd 8 modułów	1	
ogranicznik przepięć AC	1	Typ 2
ogranicznik przepięć DC	1	Typ 2
MC4 złącze solarne Konektor na przewód 4-6mm ² komplet	4	
uziemiaenie - przewód	3 [m]	

II. Miejsce dostawy

Mabiho Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 9, 39-300 Mielec