



Załącznik nr 2 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu nr ZZ/661/009/D/2021

Opis przedmiotu zamówienia

L.p.	TYP elementu	Model/wartość	Obudowa	Ilość
1	kondensator	10u	0603	2
2	kondensator	1u@35V	0603	2
3	kondensator	1u	0603	2
4	kondensator	270u	SMD 10x10	1
5	kondensator	10n	0603	1
6	kondensator	100n	0603	12
7	kondensator	100u	SMD 6.3x7.7	1
8	kondensator	47u	EIA-3528	1
9	kondensator	3u3@50V	0805	1
10	Dioda zenera	TZM5252B-GS08	miniMELF	1
11	LED	APT1608LZGCK	0603	3
12	Dioda schottky	DSS14UTR	SOD-123F	1
13	PMIC	CYPD3177-24LQXQ	QFN-24	1
14	Złącze	10127720-061LF		1
15	Złącze	10127720-041LF		7
16	Złącze	USB4110-GF-A		1
17	Złącze	PH1-05-UA		1
18	Złącze	10127716-06LF		1
19	Złącze	10132445-04LF		7
20	Złącze	10127718-001LF		34
21	Złącze	61300311121		1
22	Złącze	QPC02SXGN-RC		1
23	Cewka	7443634700		1
24	MOSFET	DMP3085LSD-13	SO-8	1
25	Rezystor	2.4k	0603	1
26	Rezystor	1k	0603	2
27	Rezystor	10k	0603	24
28	Rezystor	510	1206	6
29	Rezystor	3k9	0603	1
30	Rezystor	330	0603	3
31	Rezystor	5k	0603	6
32	Potencjometr	35WR5KLFTR		4
33	Potencjometr	PV36W503C01B00		1
34	Potencjometr	PTV09A-4225F-B203		1
35	Potencjometr	89PR200KLF		3
36	Przycisk	PVA1 OA H2 1.2N V2		8
37	Mikrokontroler	PIC32MM0128GPM028	SSOP-28	1
38	IC	TB67S149FTG,EL	QFN-48	1
39	IC	LD1117S33TR_SOT223	SOT-223-3	1
40	IC	LM2676SX-12/NOPB	TO-263-7	1
41	IC	STSPIN820	QFN-50	3



42	Silnik krokowy	ROB-09238		1
----	----------------	-----------	--	---

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów elektronicznych na potrzeby projektu iCLARE - Intelligent remediation system for removal of harmful contaminants in water using modified reticulated vitreous carbon foams”, finansowanego z NCBiR, realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.
- 2) Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych jakościowych.
- 3) Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.
- 4) Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę do siedziby zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek WETI A (nr 41), pokój 126.
- 5) Kod CPV 31711000-3 elementy elektroniczne.