



Item	Quantity	Reference	Part
1	13	C1,C2,C5,C6,C7,C9,C10, C13,C14,C17,C18,C19,C20	0.1
2	4	C8,C11,C12,C21	47uF
3	2	C16,C15	18pF
4	2	C22,C23	1uFx50V
5	4	D2,D3,D4,D5	LED
6	1	D6	BPW34
7	2	F1,F2	MF-R250
8	3	ISO3,ISO4,ISO5	KTIR0521DS
9	1	J1 CON1	
10	1	J7 CON6	
11	3	J8,J9,J10	WF-2R
12	1	J11 CON7	
13	1	LS1	SPEAKER
14	1	Q1	IRLMS5703/SM
15	1	Q2	BC807
16	3	Q3,Q5,Q10	2N7002
17	1	Q4	NTD20P06
18	4	Q6,Q7,Q8,Q9	IRF7105/SO
19	1	RF1	XBee_new
20	2	R49,R1	220
21	2	R2,R5	75
22	2	R4,R3	5.6k
23	1	R6	10
24	3	R7,R12,R13	10k
25	1	R8	470
26	4	R9,R21,R23,R44	100k
27	16	R10,R11,R16,R20,R22,R27, R28,R30,R33,R35,R36,R37, R38,R39,R45,R46	1k
28	1	R14	-
29	2	R15,R17	2.2k
30	3	R18,R19,R41	15k
31	1	R40	20k
32	1	U1 BMC050	-
33	1	U2	SHT-10
34	1	U3	HP03M
35	1	U4	ATMEGA8L
36	1	U6	LM19
37	1	U7	KF33_SO8
38	1	U8	MCP6542
39	1	Y1	1.8432mHz

Примечание: Кварцевый резонатор устанавливается горизонтально с обратной стороны платы над элементами C15, C16.
Светодиоды D2, D3-белого свечения.,D5- красный, D4- зеленый.