

**RAMB Sp. z o.o.**

Piaski nr 2

97- 400 Bełchatów, skr. poczt. 106

Konstrukcje stalowe • Antykorozja • Roboty elektryczne • Obróbka wiórowa • Roboty budowlano-remontowe**Zestawienie nr 1 dotyczące postępowania przetargowego nr 236/D/2019/MA.**

W ofercie prosimy podać termin realizacji.

Dostawca materiału zobowiązany jest o dostarczanie dokumentów jakościowych wraz z dostawą.

W przypadku braku dostępności produktu na rynku wg. załączonej listy prosimy o przedstawienie oferty na zamiennik, produkt tożsamy aktualnie wytwarzany dla danej pozycji z wyraźnym dopiskiem „Zamiennik”. Przyjęcie oferty na zamiennik jest możliwe jedynie w przypadku gdy asortyment został wycofany z produkcji lub jest nieosiągalny a na oferowany zamiennik Zamawiający uzyskał zgodę Inwestora. Ponadto oferowany zamiennik musi charakteryzować się parametrami równoważnymi lub wyższymi. Zgoda na dopuszczenie zamiennika zostanie przekazana w toku prowadzonego postępowania.

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa materiału	Wymagana ilość	Jednostka miary
1	BUCZEK SYGNAL. EHL-D AUER 730010313	3	szt
2	CZUJNIK BOCIAN-2U/1	1	szt
3	CZUJNIK INDUKCYJNY ICZD8CP PNP A1L 24V DC STYK NC; M18	12	szt
4	CZUJNIK TEMP.TP-952-1-PT100 (CZAKI NA ZEWNĄTRZ)	1	szt
5	DŁAWIK BDE-21 GUMA	41	szt
6	DŁAWICA ASM 20 HENSEL	38	szt
7	DŁAWICA ASM 25 HENSEL	38	szt
8	DRABINA LGSS 100-50F 6M ELPUK + POKRYWA + UCHWYT	16	szt
9	ZMYWACZ WEICON CELANER SPRAY S 11202500 (OPK = 5L)	4	szt
10	ENKODER 8.5000.B158.1024 KUBLER Z PRZEWODEM FABRYCZNYM	1	szt
11	ENKODER OCD-DPB1B-1213-S060-H3P (24 VDC) PROD. FRABA	2	szt
12	ERICO ŁĄCZNIK CR28 NR.336320	400	szt
13	ERICO ŁĄCZNIK CR37 NR.336330	800	szt
14	ERICO ŁĄCZNIK CR48'	800	szt
15	ERICO ZACISK C20 336100'	1600	szt
16	ERICO ZACISK C30 336110'	400	szt
17	GNIAZDO WTYK. 63A XG1 (BALS typ 5100633P) KOMPLETNE wg rys. str. 177, 178 Z DASZKIEM (rys. nr 16) + GRAWERKA XG1 - (60X40mm)	1	kpl
18	GNIAZDO WTYK. 125A XG2 (BALS typ 5100632P) KOMPLETNE wg rys. str. 179, 180 Z DASZKIEM (rys. nr 17) + GRAWERKA XG2 - (60X40mm)	1	kpl
19	GNIAZDO XG4 - KPL Z DASZKIEM WG RYS. 20; 16A IP67 BALS, Z WYŁĄCZNIKIEM I BLOKADĄ MECHANICZNĄ NR. KAT. 160052 3P+N+PE	1	kpl
20	GNIAZDO XG5 - KPL Z DASZKIEM WG RYS. 20; 32A IP67 BALS, Z WYŁĄCZNIKIEM I BLOKADĄ MECHANICZNĄ NR. KAT. 160177 3P+N+PE	1	kpl
21	KOŃCÓWKA HI 1/10 100SZT	10	opk



22	KOŃCÓWKA TUL.HI 10/12 OP=100SZT	3	opk
23	KOŃCÓWKA HI 1,5/12 100SZT	30	opk
24	KOŃCÓWKA HI 2,5/12 100SZT	15	opk
25	KOŃCÓWKA KOI 10/6 100SZT	1	opk
26	KOŃCÓWKA KOI 10/8 100SZT	1	opk
27	KOŃCÓWKA KOI 16/10 100SZT	1	opk
28	KOŃCÓWKA KOI 2,5/4 100SZT	2	opk
29	KOŃCÓWKA KOI 2,5/6 100SZT	5	opk
30	KOŃCÓWKA KOI 2,5/8 100SZT	2	opk
31	KOŃCÓWKA KOI 4/6 100 SZT	2	opk
32	KOŃCÓWKA KOI 6/6 100SZT	4	opk
33	KOŃCÓWKA KOI 6/8 100SZT	4	opk
34	KOŃCÓWKA KOR 16/10 100SZT	1	opk
35	KOŃCÓWKA KOR 25/10 50SZT	1	opk
36	KOŃCÓWKA KOR 35/10 50SZT	1	opk
37	KOŃCÓWKA KOR 35/12 50SZT	1	opk
38	KOŃCÓWKA KOR 50/10	50	szt
39	KOŃCÓWKA KOR 70/10 50SZT	3	opk
40	KOŃCÓWKA KOR 70/12 50SZT	2	opk
41	KLEJ LOCTITE 454 20G	5	szt
42	KOŃCÓWKA N/RURĘ PG21 PCV	1400	szt
43	KOŃCÓWKA N/RURĘ PG29 PCV	860	szt
44	KOŃCÓWKA N/RURĘ PG36 PCV	800	szt
45	KORYTKO KABLOWE ELPUK RIS 60-10F 3000mm	20	szt
46	KORYTKO KABLOWE ELPUK RIS 60-15F 3000mm	5	szt
47	KONSTRUKCJA STU 50-06F ELPUK 3000M	20	szt
48	KSZTAŁTKA OCHRONNA KABLA KSR 50 ELPUK	100	szt
49	KSZTAŁTOWNIK U14F 44/6000 ELPUK 6000mm	10	szt
50	ŁĄCZNIK DRABINKI LGV 100F ELPUK	50	szt
51	ŁĄCZNIK KORYTKA KABLOWEGO ELPUK RIV 60F (z zaciskiem mocującym KLR)	160	kpl
52	ŁĄCZNIK DRABINKI LGVH 100F ELPUK	8	szt
53	ŁĄCZNIK 4G25-92-PK APATOR	2	szt
54	ŁĄCZNIK GS 7 80 SHORE A ROTEX	2	szt
55	ŁUK PIONOWY DRABINY LVB 50-60F ELPUK	8	szt

J.P.



56	ŁUK DRABINY LAB 50-60F ELPUK POZIOMY	6	szt
57	NOSEK BN 60-10F ELPUK	8	szt
58	NOSEK BN 60-15F ELPUK	4	szt
59	NOSEK BN 100-50F ELPUK	4	szt
60	LAMPA ULICZNA LED 80W BL000998-ECO KWB 3000K (PROD. GREEN ENERGY)	41	szt
61	PIASTA GS 7 AL-H L=7 2.0 6(H7) ROTEX	4	szt
62	PÓŁKA WSPORCZA U-141F ELPUK	50	szt
63	PÓŁKA WSPORCZA U-142F ELPUK	30	szt
64	PREPARAT ZINC SPRAY WEICON 11000400	5	szt
65	ZMYWACZ WEICON CELANER SPRAY S 11202500	3	szt
66	COPPER PASTE WEICON 27200400	3	szt
67	RUST CONVERTER WEICON 11155400 400ML KONVERTER RDZY I PODKŁAD W JEDNEJ APLIKACJI	3	szt
68	KSB PROFIL OCHRONNY KRAWĘDZI ELPUK (OPAKOWANIE OK. 25-30m)	1	szt
69	PRZETWORNIK WAGOWY PW1-S-100	2	szt
70	RURA STALPANCERKA PG21 OC 3m	225	szt
71	RURA STALPANCERKA PG29 OC 3m	142	szt
72	RURA STALPANCERKA PG36 OC 3m	143	szt
73	TAŚMA IZOLACYJNA BISHOP 963	10	szt
74	TAŚMA IZOLACYJNA 25X20 CZARNA	15	szt
75	TAŚMA IZOLACYJNA 25X20 NIEBIESKA	15	szt
76	TAŚMA IZOLACYJNA 25X20 ŻÓŁTA	15	szt
77	TAŚMA IZOLACYJNA 25X20 ŻÓŁTO-ZIELONA	10	szt
78	TAŚMA KABLOWA TKUV 12/3 100Szt ERGOM STANDARD CZARNA	30	op
79	TAŚMA KABLOWA TKUV 40/5 100Szt	30	op
80	TAŚMA KABLOWA TKUV 70/8 100Szt ERGOM STANDARD CZARNA	10	op
81	TAŚMA SCOTCH 13	15	szt
82	TAŚMA SCOTCH 23	30	szt
83	TAŚMA SCOTCH 33	15	szt
84	UCHWYT KABL.K44 ELPUK (0,25 OPAKOWANIA)	0,25	opk
85	UCHWYT KABLOWY K48 AC-IW ELPUK	200	kpl
86	UCHWYT KABLOWY K48 HB-IW ELPUK	70	szt
87	UCHWYT KABLOWY K56 AC-IW ELPUK	100	kpl
88	UCHWYT KABLOWY K56 HB-IW ELPUK	100	szt

M.A



89	WKREŃT WFS 42X16 1000SZT	2	op
90	WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY PBM1 E41 PZ11	4	szt
91	WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY WK-10DM D-23	2	szt
92	WYŁĄCZNIK WRZECIONOWY WK-5W	1	szt

Tabela nr 2

Lp.	Nazwa materiału	Wymagana ilość	Jednostka miary
1	GUBT 102 BREAKOUT CABLES 2X62,5/125-OM1 (światłowód)	280	m
2	INDUSTRIAL ETHERNET FLEX SF/UPT PVC CAT5E 4-PAROWY	20	m
3	PRZEWÓD 2YSLGCGOU 2X2X1 m	1180	m
4	PRZEWÓD 6XV1830-0LH10	10	m
5	PRZEWÓD H07RN-F 12X1,5 ONPD	0,395	km
6	PRZEWÓD H07RN-F 16X1,5MM2	30	m
7	PRZEWÓD H07RN-F 18X1,5MM2	5	m
8	PRZEWÓD H07RN-F 18X2,5MM2	500	m
9	PRZEWÓD H07RN-F 3X1,5 750V ONPD	1935	m
10	PRZEWÓD H07RN-F 3X10MM2	500	m
11	PRZEWÓD H07RN-F 4X1,5MM2	485	m
12	PRZEWÓD H07RN-F 4G2,5MM2	35	m
13	PRZEWÓD H07RN-F 5G1,5	175	m
14	PRZEWÓD H07RN-F 5X2,5MM2	25	m
15	PRZEWÓD H07RN-F 6X1,5MM2	125	m
16	PRZEWÓD H07RN-F 7X1,5MM2	50	m
17	PRZEWÓD H07RN-F 9X1,5MM2	90	m
18	PRZEWÓD (N)SSHOEU 7X4MM	140	m
19	PRZEWÓD (N)SSHOEU 7X2,5MM	500	m
20	PRZEWÓD (N)SSHOEU 3X1,5MM	200	m
21	PRZEWÓD (N)SSHOEU 7X10MM	600	m
22	PRZEWÓD LGYżo 1X10	100	m
23	PRZEWÓD LGYżo 1X2,5	100	m
24	PRZEWÓD LGYżo 1X4	200	m
25	PRZEWÓD LGYżo 1X50	50	m
26	PRZEWÓD LGYżo 1X6	100	m
27	PRZEWÓD O2Y(ST)C11Y	35	m
28	PRZEWÓD ONG 4X10MM2	65	m
29	PRZEWÓD ONG 4X2,5MM2	440	m
30	PRZEWÓD ONGC-G 3X25+3X16/3 ZN-95/MP-13-K-101	25	m
31	KABEL ONGC-G 3X35+3X16/3 0,6/1kV	550	m
32	PRZEWÓD ONGC-G 3X70+3X25/3 ZN-95/MP-13-K-101	510	m
33	PRZEWÓD ONGCEKGŻ-G 3X35+3X16/3 6/10KV	170	m
34	KABEL YNTKSYEKW 1X2X0,8MM2	40	m

Tabela nr 3

Lp.	Nazwa materiału	Wymagana ilość	Jednostka miary
1	MOCOWANIE D/PODESTU/BALUSTRADY UCHWYT RYS. STR. 170	41	szt
2	MOCOWANIE LAMPY UCHWYT RYS. STR. 171	41	szt
3	PRZYCISK E1S2-7 EFM1.1-Wb-1 (BIAŁY) Z DASZKIEM BIAŁYM WG RYS. NR 83, 99/3 STR. 150, 169 + GRAWERKI E1S2-E1S7 (30X20mm)	6	kpl
4	PRZYCISK PPOŻ SP22 WC-11N Z DASZKIEM wg rys. nr 13	1	szt



5	PRZYCISK P1ST EFM1.1-Wg-1 (ŻÓŁTY) Z DASZKIEM ŻÓŁTYM WG RYS. 82 STR. 165 + GRAWERKI P1ST1-P1ST13 (30X20mm)	13	kpl
6	ZESTAW PRZYCISKÓW AOS, P1SS Z DASZKIEM CZERWONO-ŻÓŁTYM WG RYS. NR 84, 99/1 STR.157-158 + GRAWERKI - AOS2-AOS24 (30X20mm) ORAZ P1SS2-P1SS24 (30X20mm)	23	kpl
7	KASETA STEROWNICZA SP22K1/01-2 SPAMEL; 1Z; 5907723013414; EN 60947-5-1; IP65, Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 5	2	szt
8	PRZYCISK ROP 4001H Z DASZKIEM wg rys. nr 13 (A7S1.2.2 - A7S1.2.7)	6	kpl
9	ROZGAŁĘŻNIK (PUSZKA) KF9045 Z DASZKIEM HENSEL wg rys. nr 7	15	kpl
10	ROZGAŁĘŻNIK (PUSZKA) KF9065 Z DASZKIEM HENSEL wg rys. nr 6	4	kpl
11	ROZDZIELNIA RZ WG RYS. 100/1-6 STR.131-136 ORAZ WG ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW STR. 3, 4	4	kpl
12	SKRZYŃKA XPS1 KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. 102 STR. 141 + GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
13	SKRZYŃKA XPSZ KPL Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. 81 STR. 142 + GRAWERKA (60X40MM)	1	kpl
14	SKRZYŃKA DEBLOKADY KRZYWOBIEŻNOŚCI XK1, XK2 Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 76 STR. 144 + GRAWERKI (60X40mm)	2	szt
15	SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA Sł(G) KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. STR. 181 + GRAWERKA Sł(G)-(60X40mm)	1	kpl
16	SKRZYŃKA SXN KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 101 STR. 140 + GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
17	SKRZYŃKA HAMOWANIA KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM (SHA, SHB, SHC, SHD) WG RYS. NR 98/1-2 STR. 147, 148 ORAZ DASZEK WG RYS. 1	4	kpl
18	SKRZYŃKA XH KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 75 STR. 143 + GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
19	SKRZYŃKI XAO+XP1 (POŁĄCZONE ZE SOBĄ) KOMPLETNE Z DASZKIEM CZERWONO-ŻÓŁTYM (obudowa 2 x MI 80101) WG RYS. NR 87/1, 87/3-5 STR. 151, 153,155-156 (XAO1-XAO4, XP11-XP14) + GRAWERKI (60X40mm)	4	kpl
20	SKRZYŃKA XO KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 87/1-3, 99/2 str. 151-154 (XO1-XO4) + GRAWERKI (60X40mm)	4	kpl
21	SKRZYŃKA XOT KOMPLETNA Z DASZKAMI ZIELONYMI WG RYS. NR 85-86, 99/3 str. 166-169 (XOT1 - XOT6) + GRAWERKI (60X40mm)	6	kpl
22	SKRZYŃKA XOT0 KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYMI WG RYS. NR 85-86, 99/3 str. 166-169 + GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
23	SKRZYŃKA XOZ KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 85-86, 99/3 str. 166-169 + GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
24	SKRZYŃKA XA3 KOMPLETNA WG RYS. NR 65,66/1-7,214/1-220/2 STR. 97-104,28-38 ORAZ ZGODNA Z ZESTAWIENIEM MATERIAŁÓW STR. 6-9 + GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
25	SKRZYŃKA XA4 KOMPLETNA WG RYS. NR 67,68/1-7, 221/1-228/2 STR. 105-112, 39-48 ORAZ ZGODNA Z ZESTAWIENIEM MATERIAŁÓW STR. 10-13+ GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
26	SKRZYŃKA XA6 KOMPLETNA WG RYS. NR 71,72/1-5, 235/1-239 STR. 120-125, 58-64 ORAZ ZGODNA Z ZESTAWIENIEM MATERIAŁÓW STR. 22-24+ GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
27	SKRZYŃKA XAH KOMPLETNA WG RYS. NR 73,74/1-4, 240/1-244/1 STR. 126-130, 65-70 ORAZ ZGODNA Z ZESTAWIENIEM MATERIAŁÓW STR. 14-16+ GRAWERKA (60X40mm)	1	kpl
28	SKRZYŃKA STEROWNICZA XS (WYK. 1) KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 130, 93 STR. 162, 159 + GRAWERKI - XS WYK. 1 - (60X40mm)	6	kpl
29	SKRZYŃKA STEROWNICZA XS (WYK. 2) KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 131, 94 STR. 163, 160 + GRAWERKI - XS WYK. 2 - (60X40mm)	4	kpl
30	SKRZYŃKA STEROWNICZA XS (WYK. 3) KOMPLETNA Z DASZKIEM ZIELONYM WG RYS. NR 132, 95 STR. 164, 161 + GRAWERKI XS WYK. 3 - (60X40mm)	3	szt
31	WYSIĘGNIK OŚWIETLENIOWY WG RYS. NR 88 STR. 170	41	kpl
32	WYSIĘGNIK SYGNAL.OSTRZ. KPL WG RYS.89.1-89.2 (RURA FI48/3 DŁ.OK.1700MM, MOCOW.DO PODESTU I BALUSTR.,PUSZKA DPC 9225, OPRAWA OŚW.DLG 827502313, BUCZEK EHL-D 730010313	5	kpl
33	WYSIĘGNIK SYGNAL.POŻAR. KPL WG RYS.90.1-90.2 (RURA FI48/3 DŁ. OK 2000MM, MOC. DO PODESTU I BALUSTRADY, PUSZKA DPC	1	kpl
34	WZMACNIACZ W-11N Z DASZKIEM WG RYS. NR 10	2	kpl



Tabela nr 4

Lp.	Nazwa materiału	Wymagana ilość	Jednostka miary
1	CEOWNIK C80 S235 (80x40x3)	480	kg
2	KĄTOWNIK 30X30X3 G/W	150	kg
3	KĄTOWNIK 40X40X4 G/W	250	kg
4	PŁASKOWNIK 30X3 G/W	63	kg
5	RURA STALOWA 108X4	25	m
6	RURA STALOWA 76,1X3,2	25	m

Tabela nr 5

Lp.	Nazwa materiału	Wymagana ilość	Jednostka miary
1	NAKRĘTKA M10 OC	19	kg
2	NAKRĘTKA M5 OC	5	kg
3	NAKRĘTKA M6 OC	10	kg
4	NAKRĘTKA M8 OC	15	kg
5	PODKŁADKA SPR. FI 10 OC	9,5	kg
6	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA FI 5 OC	4	kg
7	PODKŁADKA SPR. FI 6 OC	10	kg
8	PODKŁADKA SPR. FI 8 OC	7	kg
9	PODKŁADKA ZW FI 10 OC	14,5	kg
10	PODKŁADKA FI 5 OC	10	kg
11	PODKŁADKA ZW FI 6 OC	12	kg
12	PODKŁADKA ZW FI 8 OC	12	kg
13	ŚRUBA M10X40 OC	14	kg
14	ŚRUBA M10X70 OC	14	kg
15	ŚRUBA M5X16 OC	8	kg
16	ŚRUBA M5X20 OC.	8	kg
17	ŚRUBA M5X30 OC	8	kg
18	ŚRUBA M6X16 OC.	14	kg
19	ŚRUBA M6X20 OC.	8	kg
20	ŚRUBA M6X30 OC.	8	kg
21	ŚRUBA M8X16 OC	15	kg
22	ŚRUBA M8X20 OC.	13	kg
23	ŚRUBA M8X30 OC	13	kg
24	ŚRUBA ZACISKOWA 10X20	300	szt
25	ŚRUBA ZACISKOWA 8X16	200	szt
26	ZŁĄCZKA BUDOWLANA M10' OC	5	kg
27	ZŁĄCZKA BUDOWLANA M8' OC	5	kg

Tabela nr 6

Lp.	Nazwa materiału	Wymagana ilość	Jednostka miary
1	ZAWIESIE GUMOWE 500x45x11 Z TRZEMA PRZEKŁADKAMI SZNUROWYMI WG RYS. 171 POZ. 4 - BESTGUM	82	szt