



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (dalej: SWZ)

NAZWA ZAMÓWIENIA:

Sukcesywne zakupy i dostawy kształtek stalowych i mosiężnych (2 Pakiety)

Nr Sprawy EZP/576/2024

**Postępowanie prowadzone w oparciu Regulamin udzielania zamówień w
Okręgowym Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.**

Gdynia, grudzień 2024 r.

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.

ul. Opata Hackiego 14

81- 213 Gdynia

tel. 58 627 38 17

e-mail: zamowienia.publiczne@opecgdy.com.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

2.3. Zamówienia sektorowe.

2.4. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.

2.5. Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 1 lit. b ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

2.6. Ogłoszenie: zamieszczono na stronie internetowej Zamawiającego <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings> ;

2.7. Specyfikację Warunków Zamówienia zamieszczono na stronie internetowej Zamawiającego <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings> w dniu publikacji.

3. Opis przedmiotu zamówienia

3.1. Kody CPV:

3.1.1. Słownik główny:

- **44163000-0** – rury i osprzęt;

3.1.2. Słownik uzupełniający:

- **44163200-2** – osprzęt do przewodów rurowych;
- **44163230-1** – złącza do przewodów rurowych;
- **44163240-4** – łączniki do przewodów rurowych.

3.2. Przedmiot zamówienia podzielony został na dwa odrębne pakiety: **Pakiet nr 1 – Kształtki stalowe** oraz **Pakiet nr 2 – Kształtki mosiężne**, i wyszczególniony został w poniższych tabelach:

3.2.1. Pakiet nr 1 – Kształtki stalowe:

Lp.	INDEKS	NAZWA TOWARU/ASORTYMENTU	ILOŚĆ	j. m.
kol. 1	kol. 2	kol. 3	kol. 4	kol. 5
1	10086	KONOPIE CZESANE (KG)	21	kg
2	234	KONOPIE CZESANE, OPAKOWANIE 0,1 KG	252	szt.
3	11261	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 15	6	szt.
4	11262	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 20	49	szt.
5	11263	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 25	48	szt.
6	11264	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 32	18	szt.
7	11265	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 40	45	szt.
8	11266	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 50	31	szt.
9	178342	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 65	9	szt.
10	178370	DENNICA STALOWA CZARNA DN 25 (33,7 X 3,0)	15	szt.
11	170353	DENNICA STALOWA CZARNA DN 32 (42,4 X 3,0)	30	szt.
12	16973	DENNICA STALOWA CZARNA DN 40 (48,3 X 3,0)	15	szt.
13	11487	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50 (57,0 X 3,0)	18	szt.
14	174177	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50 (60,3 X 3,0)	1	szt.
15	173776	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50 (GR. 5,0)	1	szt.
16	14118	DENNICA STALOWA CZARNA DN 65 (76,1 X 3,0)	27	szt.
17	11488	DENNICA STALOWA CZARNA DN 80 (88,9 X 3,2)	18	szt.
18	172931	DENNICA STALOWA CZARNA DN 100 (108 X 3,6)	1	szt.

19	11485	DENNICA STALOWA CZARNA DN 100 (114,3 X 3,6)	30	szt.
20	11486	DENNICA STALOWA CZARNA DN 125 (133,0 X 4,0)	12	szt.
21	174840	DENNICA STALOWA CZARNA DN 125 (139,7 X 4,0)	1	szt.
22	174179	DENNICA STALOWA CZARNA DN 150 (159,0 X 4,5)	124	szt.
23	11484	DENNICA STALOWA CZARNA DN 150 (168,3 X 4,5)	1	szt.
24	14352	DENNICA STALOWA CZARNA DN 200 (GR. 12,5)	1	szt.
25	172078	DENNICA STALOWA CZARNA DN 250 (273,0 X 6,0)	4	szt.
26	177494	DENNICA STALOWA CZARNA DN 300 (GR. 7,0)	1	szt.
27	162875	DENNICA STALOWA CZARNA DN 400 (406,0 X 8,0)	1	szt.
28	186221	DENNICA STALOWA CZARNA DN 600 (610 X 12,5)	1	szt.
29	174503	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 15, GW	150	szt.
30	170255	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 25, GW	15	szt.
31	174657	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 32, GW	1	szt.
32	174658	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 40, GW	1	szt.
33	174656	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 50, GW	1	szt.
34	186253	KOLANO HAMBURSKIE DN 10 (17,2x1,8)	30	szt.
35	11447	KOLANO HAMBURSKIE DN 15 (21,3 X 2,0)	6	szt.
36	166222	KOLANO HAMBURSKIE DN 15 (21,3 X 2,6)	96	szt.
37	11448	KOLANO HAMBURSKIE DN 20 (26,9 X 2,3)	6	szt.
38	166223	KOLANO HAMBURSKIE DN 20 (26,9 X 2,9)	210	szt.
39	11449	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 2,6)	87	szt.
40	166224	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 2,9)	535	szt.

41	180013	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 5,0)	1	szt.
42	11450	KOLANO HAMBURSKIE DN 32 (42,4 X 2,6)	24	szt.
43	166225	KOLANO HAMBURSKIE DN 32 (42,4 X 2,9)	586	szt.
44	11451	KOLANO HAMBURSKIE DN 40 (48,3 X 2,6)	429	szt.
45	2242	KOLANO HAMBURSKIE DN 40 (48,3 X 4,0)	15	szt.
46	166227	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 2,9)	621	szt.
47	172871	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 4,0)	1	szt.
48	171517	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 5,6)	1	szt.
49	170029	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 8,0)	1	szt.
50	11453	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 2,9)	171	szt.
51	166228	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 3,6)	24	szt.
52	175236	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 4,5)	1	szt.
53	171560	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 8,0)	1	szt.
54	175697	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 3,2)	93	szt.
55	166229	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 3,6)	63	szt.
56	162213	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 5,6)	1	szt.
57	171557	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 7,1)	1	szt.
58	170030	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 10)	1	szt.
59	179660	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (108,0 X 3,6)	34	szt.
60	172033	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (108,0 X 6,3)	1	szt.
61	166230	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 X 3,6)	78	szt.
62	172872	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 x 6,3)	12	szt.

63	171561	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 X 8,0)	1	szt.
64	179659	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (133,0 X 4,0)	51	szt.
65	170031	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (133,0 X 8,0)	1	szt.
66	11446	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (139,7 X 4,0)	22	szt.
67	2244	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (139,7 X 6,3)	1	szt.
68	171995	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (159,0 X 4,5)	15	szt.
69	11441	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (159,0 X 5,0)	6	szt.
70	166232	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (168,3 X 4,5)	24	szt.
71	172873	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (168,3 X 6,3)	12	szt.
72	166233	KOLANO HAMBURSKIE DN 200 (219,1 X 6,3)	27	szt.
73	11443	KOLANO HAMBURSKIE DN 250 (273,0 X 6,3)	1	szt.
74	15717	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 32, GR. 3,0	1	szt.
75	15718	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 40, GR. 3,0	1	szt.
76	15719	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 50, GR. 3,3	1	szt.
77	15720	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 65, GR. 3,7	3	szt.
78	15721	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 80, GR. 3,7	1	szt.
79	15722	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 100, GR. 3,7	1	szt.
80	12994	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 15	150	szt.
81	170297	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 20	1	szt.
82	11237	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 25	30	szt.
83	12996	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 40	1	szt.
84	165262	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 10	1	szt.

85	13629	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 15	933	szt.
86	13630	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 20	286	szt.
87	13631	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 25	163	szt.
88	13632	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 32	150	szt.
89	13633	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 40	109	szt.
90	11238	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 50	91	szt.
91	13585	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 65	45	szt.
92	162955	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 80	3	szt.
93	11225	KOLANO OCYNKOWANE DN 10, GW	1	szt.
94	11239	KOLANO OCYNKOWANE DN 15, GW	466	szt.
95	11226	KOLANO OCYNKOWANE DN 20, GW	298	szt.
96	11220	KOLANO OCYNKOWANE DN 25, GW	247	szt.
97	11240	KOLANO OCYNKOWANE DN 32, GW	82	szt.
98	11222	KOLANO OCYNKOWANE DN 40, GW	12	szt.
99	11223	KOLANO OCYNKOWANE DN 50, GW	3	szt.
100	13584	KOLANO OCYNKOWANE DN 65, GW	22	szt.
101	160794	KOLANO OCYNKOWANE DN 80, GW	10	szt.
102	161575	KOŁNIERZ STALOWY CZARNY GWINTOWANY DN 40, PN 16	1	szt.
103	162222	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 25, PN 16	1	szt.
104	162221	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 32, PN 16	1	szt.
105	13001	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 40, PN 16	1	szt.
106	11333	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 50, PN 16	1	szt.

107	11334	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 65, PN 16	3	szt.
108	168634	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 80, PN 16	10	szt.
109	169214	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 100, PN 16	1	szt.
110	161834	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 100, PN 25	1	szt.
111	11400	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 15, PN 16	1	szt.
112	167829	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 15, PN 40	24	szt.
113	11405	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 20, PN 16	1	szt.
114	11401	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 25, PN 16	1	szt.
115	176425	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 25, PN 25	1	szt.
116	11402	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 32, PN 16	1	szt.
117	175373	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 32, PN 25	1	szt.
118	11403	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 40, PN 16	1	szt.
119	176424	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 40, PN 25	1	szt.
120	11404	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 50, PN 16	43	szt.
121	176423	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 50, PN 25	1	szt.
122	170065	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 50, PN 40	3	szt.
123	11398	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 65, PN 16	13	szt.
124	11420	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 65, PN 25	1	szt.
125	179549	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 80, PN 6	1	szt.
126	11396	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 80, PN 16	36	szt.
127	11421	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 80, PN 25	1	szt.
128	11397	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 100, PN 16	24	szt.

129	164830	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 100, PN 25	24	szt.
130	168174	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 100, PN 40	1	szt.
131	11399	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 125, PN 16	15	szt.
132	167398	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 125, PN 40	1	szt.
133	171992	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 150, PN 16	12	szt.
134	176422	KOŁNIERZ STALOWY PŁASKI DN 150, PN 25	42	szt.
135	175720	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 25 (FI 33,7 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, H = 38 MM	30	szt.
136	175721	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 32 (FI 42,4 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, H = 40 MM	6	szt.
137	175722	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 40 (FI 48,3 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, H = 42 MM	1	szt.
138	175723	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 50 (FI 60,3 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, H = 45 MM	18	szt.
139	11411	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 65 (FI 76,1 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, H = 45 MM	1	szt.
140	186054	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 65 (FI 76,1 MM), PN 25, 8 - OTWOROWY	9	szt.
141	11412	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 80 (FI 88,9 MM), PN 16, 8-OTWOROWY, H = 50 MM	3	szt.
142	186053	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 80 (FI 88,9 MM), PN 25, 8-OTWOROWY	39	szt.
143	175724	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 100 (FI 114,3 MM), PN 16, 8 - OTWOROWY, H = 52 MM	72	szt.
144	173781	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 100 (FI 108,0 X 3,6 MM), PN 25, WG EN 1092-1	84	szt.
145	186010	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 125 (FI 133 MM), PN 16	63	szt.
146	175725	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 125 (FI 139,7 MM), PN 16, 8-OTWOROWY, H = 55 MM	60	szt.
147	173782	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 125 (FI 133,0 X 4,0 MM), PN 25, WG EN 1092-1	3	szt.
148	175726	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 150 (FI 168,3 MM), PN 16, 8-OTWOROWY, H = 55 MM	33	szt.
149	186052	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 150 (FI 168,3 MM), PN 25, 8-OTWOROWY	6	szt.
150	171728	KOŁNIERZ STALOWY Z SZYJKĄ DN 350, PN 25	7	szt.

151	11386	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 15, PN 16	9	szt.
152	11387	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 20, PN 16	9	szt.
153	11388	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 25, PN 16	12	szt.
154	11389	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 32, PN 16	9	szt.
155	11390	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 40, PN 16	39	szt.
156	11391	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 50, PN 16	57	szt.
157	11419	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 50, PN 25	1	szt.
158	11392	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 65, PN 16	9	szt.
159	179521	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 65, PN 25	1	szt.
160	11393	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 80, PN 16	9	szt.
161	179520	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 80, PN 25	1	szt.
162	11394	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 100, PN 16	39	szt.
163	1122	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 125, PN 16	6	szt.
164	11416	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 125, PN 25	1	szt.
165	11414	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 150, PN 16	1	szt.
166	169408	KOREK CZARNY DN 15, GZ	1	szt.
167	169409	KOREK CZARNY DN 20, GZ	1	szt.
168	169410	KOREK CZARNY DN 25, GZ	1	szt.
169	11304	KOREK CZARNY DN 32, GZ	30	szt.
170	11303	KOREK OCYNKOWANY DN 10, GZ	202	szt.
171	11297	KOREK OCYNKOWANY DN 15, GZ	399	szt.
172	11302	KOREK OCYNKOWANY DN 20, GZ	214	szt.

173	11298	KOREK OCYNKOWANY DN 25, GZ	103	szt.
174	11300	KOREK OCYNKOWANY DN 32, GZ	22	szt.
175	11299	KOREK OCYNKOWANY DN 40, GZ	3	szt.
176	11301	KOREK OCYNKOWANY DN 50, GZ	3	szt.
177	15871	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 10, L = 100 MM	60	szt.
178	175762	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 15, L = 100 MM	6	szt.
179	175772	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 15, L = 120 MM	12	szt.
180	175763	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 20, L = 100 MM	6	szt.
181	175764	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 25, L = 100 MM	22	szt.
182	175774	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 25, L = 120 MM	15	szt.
183	175784	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 25, L = 150 MM	1	szt.
184	175765	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 32, L = 100 MM	1	szt.
185	175776	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 40, L = 120 MM	1	szt.
186	175786	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 40, L = 150 MM	6	szt.
187	175767	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 50, L = 100 MM	1	szt.
188	175777	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 50, L = 120 MM	6	szt.
189	175787	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 50, L = 150 MM	4	szt.
190	175778	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 65, L = 120 MM	1	szt.
191	11436	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 65, L = 150 MM	1	szt.
192	175779	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 80, L = 120 MM	1	szt.
193	11430	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 100, L = 100 MM	1	szt.
194	174764	KSZTAŁTKA, ZŁĄCZKA ZACISKOWA AGAFLEX IK (ŁĄCZY RURY: GWINT ZEWN.+GŁADKA RURA"BOSA") 1 i 1/2" (DN40)	4	szt.

195	174763	KSZTAŁTKA, ZŁĄCZKA ZACISKOWA AGAFLEX IK (ŁĄCZY RURY: GWINT ZEWN.+GŁADKA RURA"BOSA") 1 i 1/4" (DN32)	1	szt.
196	11429	MUFA CZARNA DN 15	376	szt.
197	11424	MUFA CZARNA DN 20	111	szt.
198	11425	MUFA CZARNA DN 25	150	szt.
199	11426	MUFA CZARNA DN 32	1	szt.
200	11427	MUFA CZARNA DN 40	1	szt.
201	11428	MUFA CZARNA DN 50	30	szt.
202	13015	MUFA CZARNA DN 65	1	szt.
203	175627	MUFA CZARNA DO WSPAWANIA DN 15, L = 90 MM	123	szt.
204	175372	MUFA CZARNA DO WSPAWANIA DN 15, L = 90 MM, GW Z JEDNEJ I DRUGIEJ STRONY PO 25 MM	30	szt.
205	179741	MUFA CZARNA DO WSPAWANIA, DN 15, L = 30 MM	484	szt.
206	174651	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 15	291	szt.
207	174652	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 20	105	szt.
208	174653	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 25	45	szt.
209	174654	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 32	1	szt.
210	174655	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 40	1	szt.
211	174480	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 50	1	szt.
212	11270	MUFA OCYNKOWANA DN 15	316	szt.
213	11273	MUFA OCYNKOWANA DN 20	126	szt.
214	11271	MUFA OCYNKOWANA DN 25	172	szt.
215	11269	MUFA OCYNKOWANA DN 32	69	szt.
216	11268	MUFA OCYNKOWANA DN 40	36	szt.

217	11272	MUFA OCYNKOWANA DN 50	55	szt.
218	13006	MUFA OCYNKOWANA DN 65	18	szt.
219	160795	MUFA OCYNKOWANA DN 80	24	szt.
220	11277	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 20 / 15	127	szt.
221	11278	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 25 / 15	22	szt.
222	11279	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 25 / 20	25	szt.
223	11280	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 15	15	szt.
224	11281	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 20	27	szt.
225	11282	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 25	15	szt.
226	11283	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 15	4	szt.
227	11284	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 20	93	szt.
228	11285	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 25	1	szt.
229	11286	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 32	1	szt.
230	11287	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 15	3	szt.
231	11288	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 20	1	szt.
232	11289	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 25	30	szt.
233	11290	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 32	1	szt.
234	11291	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 40	3	szt.
235	13007	NYPEL CZARNY DN 15	330	szt.
236	13008	NYPEL CZARNY DN 20	90	szt.
237	12942	NYPEL CZARNY DN 25	105	szt.
238	11327	NYPEL CZARNY DN 32	1	szt.

239	13009	NYPEL CZARNY DN 40	1	szt.
240	13010	NYPEL CZARNY DN 50	15	szt.
241	15873	NYPEL OCYNKOWANY DN 10	1	szt.
242	11346	NYPEL OCYNKOWANY DN 15	1524	szt.
243	11351	NYPEL OCYNKOWANY DN 20	507	szt.
244	11347	NYPEL OCYNKOWANY DN 25	492	szt.
245	11349	NYPEL OCYNKOWANY DN 32	225	szt.
246	11348	NYPEL OCYNKOWANY DN 40	298	szt.
247	11350	NYPEL OCYNKOWANY DN 50	328	szt.
248	16618	NYPEL OCYNKOWANY DN 65	82	szt.
249	162956	NYPEL OCYNKOWANY DN 80	30	szt.
250	176965	NYPEL OCYNKOWANY DN 100	1	szt.
251	11292	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 20 / 15	220	szt.
252	11319	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 15	37	szt.
253	11293	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 20	123	szt.
254	11294	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 15	21	szt.
255	11320	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 20	1	szt.
256	11321	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 25	45	szt.
257	11295	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 15	7	szt.
258	11322	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 20	1	szt.
259	11323	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 25	1	szt.
260	11324	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 32	1	szt.

261	11325	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 15	30	szt.
262	11296	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 20	18	szt.
263	11352	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 25	45	szt.
264	11353	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 32	1	szt.
265	11354	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 40	30	szt.
266	175241	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 50	3	szt.
267	163006	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 80 / 65	3	szt.
268	180687	PÓŁŚRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 15 (RURKA DN 15, NAKRĘTKA DN 20)	6	szt.
269	162115	PÓŁŚRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 20 (RURKA DN 20, NAKRĘTKA DN 25)	45	szt.
270	162124	PÓŁŚRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 32)	84	szt.
271	162125	PÓŁŚRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 32 (RURKA DN 32, NAKRĘTKA 5/4")	24	szt.
272	163645	PÓŁŚRUBUNEK ŻELIWNY DO POMPY 6/4 X 1" (W KOMPLECIE DWA PÓŁŚRUBUNKI I USZCZELKI GUMOWE)	6	kpl.
273	14431	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 15	225	szt.
274	11242	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 20	15	szt.
275	14430	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 25	1	szt.
276	11360	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 32	6	szt.
277	14359	REDUKCJA CZARNA DN 20 / 15	30	szt.
278	13051	REDUKCJA CZARNA DN 25 / 20	1	szt.
279	13052	REDUKCJA CZARNA DN 32 / 15	1	szt.
280	13054	REDUKCJA CZARNA DN 32 / 25	1	szt.
281	13057	REDUKCJA CZARNA DN 40 / 25	1	szt.
282	13058	REDUKCJA CZARNA DN 40 / 32	1	szt.

283	13060	REDUKCJA CZARNA DN 50 / 20	1	szt.
284	13061	REDUKCJA CZARNA DN 50 / 25	3	szt.
285	13065	REDUKCJA CZARNA DN 65 / 40	1	szt.
286	13066	REDUKCJA CZARNA DN 65 / 50	1	szt.
287	14233	REDUKCJA DO WODOMIERZA DN 15 / 20	1	szt.
288	12079	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 15 / 10, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	15	szt.
289	11210	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 20 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	490	szt.
290	11197	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 25 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	250	szt.
291	11198	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 25 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	144	szt.
292	11203	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	63	szt.
293	11204	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	24	szt.
294	11213	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	175	szt.
295	11200	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	123	szt.
296	11202	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	105	szt.
297	11215	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	115	szt.
298	11201	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	78	szt.
299	11208	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	85	szt.
300	11207	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	82	szt.
301	11214	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	36	szt.
302	11206	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	36	szt.
303	11205	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 40, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	91	szt.
304	165267	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	21	szt.

305	13925	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 25, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	31	szt.
306	16617	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 32, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	1	szt.
307	13048	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 40, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	6	szt.
308	11211	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 50, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	64	szt.
309	13047	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65/ 20, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	9	szt.
310	168363	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 40, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	1	szt.
311	456	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 50, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	12	szt.
312	16307	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 65, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	19	szt.
313	169215	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 100 / 50, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	3	szt.
314	170034	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 100 / 65, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	1	szt.
315	16308	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 100 / 80, GWINTOWANA, WKREĆNO - NAKREĆNA	1	szt.
316	11330	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1" (DN 25), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	12	szt.
317	174287	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1" (DN 25), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	31	szt.
318	11332	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/2" (DN 40), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	16	szt.
319	174289	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/2" (DN 40), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	79	szt.
320	11331	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/4" (DN 32), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	7	szt.
321	174288	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/4" (DN 32), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	61	szt.
322	11328	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1/2" (DN 15), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	7	szt.
323	174285	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1/2" (DN15), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	10	szt.
324	11326	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2" (DN 50), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	30	szt.
325	174290	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2" (DN 50), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	168	szt.
326	171940	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2 1/2" (DN 65), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	3	szt.

327	174291	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2 1/2" (DN 65), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	34	szt.
328	168831	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3" (DN 80), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	1	szt.
329	174292	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3" (DN 80), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	30	szt.
330	174286	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3/4" (DN 20), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	91	szt.
331	167693	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 15	1	szt.
332	167694	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 20	1	szt.
333	167695	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 25	15	szt.
334	17333	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 32 (42,4 X 2,6)	15	szt.
335	176160	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 (48,3 X 2,6)	15	szt.
336	17336	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 GR. 5,0	1	szt.
337	17340	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 (57,0 X 2,9)	1	szt.
338	181967	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 (60,3)	1	szt.
339	166982	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 (76,1 X 2,9)	6	szt.
340	17345	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 (88,9 X 3,2)	13	szt.
341	174602	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 GR. 3,6	3	szt.
342	186011	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 125 (133 X 4,0)	6	szt.
343	182491	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 125 (139,7 X 4)	3	szt.
344	162528	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 150 (159,0 X 4,5)	7	szt.
345	180202	TRÓJNIK CZARNY DO WSPAWANIA DN 150 (168,3 X 4,5)	6	szt.
346	13017	TRÓJNIK CZARNY GWINTOWANY DN 15	30	szt.
347	13019	TRÓJNIK CZARNY GWINTOWANY DN 20	15	szt.
348	13030	TRÓJNIK CZARNY GWINTOWANY DN 50	21	szt.

349	165264	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 10	1	szt.
350	11243	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 15	679	szt.
351	11248	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 20	303	szt.
352	11244	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 25	81	szt.
353	11246	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 32	36	szt.
354	11245	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 40	105	szt.
355	11247	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 50	94	szt.
356	15813	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 65	22	szt.
357	15815	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 80	6	szt.
358	17332	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 32 / 25 (42,4 X 2,6 / 33,7 X 2,6)	1	szt.
359	17335	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 / 32 / 40	1	szt.
360	15771	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 / 32 / 50	1	szt.
361	17339	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 / 40 (GR. 5,6 X 5,0)	1	szt.
362	17341	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 / 32 / 65	1	szt.
363	15776	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 / 50 (76,1 X 2,9 / 60,3 X 2,9)	1	szt.
364	177031	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 / 50 / 65	1	szt.
365	17344	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 40 (88,9 X 3,2 / 48,3 X 2,6)	1	szt.
366	167946	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 50 (88,9 X 3,2 / 60,3 X 2,9)	6	szt.
367	16354	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 65 (88,9 x 3,2 / 76,1 X 2,9)	1	szt.
368	180024	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 / 40 (108,0 X 3,6 / 48,3 X 2,6)	1	szt.
369	17348	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 / 50 (114,0 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	1	szt.
370	176248	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (114,0 X 6,3 / 76 X 5,6)	1	szt.

371	16320	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 / 65 / 100 GR. 8,8 X 7,1 X 8,8	1	szt.
372	186141	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 125 / 100 / 125 (133,0 X 108,0)	6	szt.
373	186142	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 150 / 100 / 150 (159,0 X 108,0)	15	szt.
374	172069	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 150 / 125 / 150 (159,0 X 133,0)	4	szt.
375	161321	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 200 / 100 / 200	1	szt.
376	186072	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 200 / 150 / 200	1	szt.
377	13028	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY GWINTOWANY DN 40 / 25 / 40	1	szt.
378	11259	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 20 / 15 / 20	190	szt.
379	11249	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 15 / 25	172	szt.
380	11250	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 20 / 25	18	szt.
381	11258	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 15 / 32	36	szt.
382	11255	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 20 / 32	21	szt.
383	11257	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 25 / 32	25	szt.
384	11252	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 15 / 40	100	szt.
385	11254	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 20 / 40	6	szt.
386	13037	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 25 / 40	90	szt.
387	11253	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 32 / 40	1	szt.
388	11256	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 15 / 50	154	szt.
389	163084	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 20 / 50	22	szt.
390	11260	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 25 / 50	171	szt.
391	163085	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 32 / 50	12	szt.
392	163086	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 40 / 50	12	szt.

393	167599	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 15 / 65	12	szt.
394	167600	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 20 / 65	6	szt.
395	13583	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 25 / 65	28	szt.
396	167601	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 32 / 65	1	szt.
397	15817	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 50 / 65	15	szt.
398	168199	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 80 / 25 / 80	7	szt.
399	168200	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 80 / 32 / 80	1	szt.
400	182057	TULEJA DO WSPAWANIA DN 15 (1/2"), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 3/4" TERMIN DOSTAWY DO 21 DNI KALENDARZOWYCH	225	szt.
401	182058	TULEJA DO WSPAWANIA DN 20 (3/4"), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 1" TERMIN DOSTAWY DO 21 DNI KALENDARZOWYCH	225	szt.
402	182059	TULEJA DO WSPAWANIA DN 25 (1"), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 1 1/4" TERMIN DOSTAWY DO 21 DNI KALENDARZOWYCH	225	szt.
403	182060	TULEJA DO WSPAWANIA DN 32 (1 1/4"), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 1 1/2" TERMIN DOSTAWY DO 21 DNI KALENDARZOWYCH	150	szt.
404	182061	TULEJA DO WSPAWANIA DN 40 (1 1/2"), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 2" TERMIN DOSTAWY DO 21 DNI KALENDARZOWYCH	150	szt.
405	182062	TULEJA DO WSPAWANIA DN 50 (2"), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 2 1/2" TERMIN DOSTAWY DO 21 DNI KALENDARZOWYCH	75	szt.
406	11342	ZAŚLEPKA CZARNA DN 15	1	szt.
407	11345	ZAŚLEPKA CZARNA DN 20	1	szt.
408	11343	ZAŚLEPKA CZARNA DN 25	1	szt.
409	11340	ZAŚLEPKA CZARNA DN 40	1	szt.
410	11344	ZAŚLEPKA CZARNA DN 50	1	szt.
411	16625	ZAŚLEPKA OCYNKOWANA DN 10	15	szt.
412	11305	ZAŚLEPKA OCYNKOWANA DN 15	1	szt.
413	11306	ZAŚLEPKA OCYNKOWANA DN 20	1	szt.

414	11307	ZASŁEPKA OCYNKOWANA DN 25	10	szt.
415	894	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 20 / 15 (26,9 X 2,3 / 21,3 X 2,0)	184	szt.
416	896	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 25 / 15 (33,7 X 2,6 / 21,3 X 2,0)	27	szt.
417	11482	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 25 / 20 (33,7 X 2,6 / 26,9 / 2,3)	54	szt.
418	168482	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 15 (42,4 X 2,6 / 21,3 X 2,0)	1	szt.
419	11464	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 20 (42,4 X 2,6 / 26,9 X 2,3)	69	szt.
420	11232	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 25 (GR. 2,6)	114	szt.
421	168483	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 15 (48,3 X 2,6 / 21,3 / 2,0)	1	szt.
422	11491	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 20 (48,3 X 2,6 / 26,9 X 2,3)	69	szt.
423	11467	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 25 (48,3 X 2,6 / 33,7 X 2,6)	1	szt.
424	11468	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 32 (48,3 X 2,6 / 42,4 X 2,6)	42	szt.
425	168484	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 15 (60,3 X 2,9 / 21,3 X 2,0)	1	szt.
426	168485	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 20 (60,3 X 2,9 / 26,9 X 2,3)	60	szt.
427	11469	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 25 (60,3 X 2,9 / 33,7 X 2,6)	72	szt.
428	11470	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 32 (60,3 X 2,9 / 42,4 X 2,6)	93	szt.
429	11472	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 40 (60,3 X 2,9 / 48,3 X 2,6)	124	szt.
430	920	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 25 (76,1 X 2,9 / 33,7 X 2,6)	15	szt.
431	11473	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 32 (76,1 X 2,9 / 42,4 X 2,6)	51	szt.
432	11475	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 40 (76,1 X 2,9 / 48,3 X 2,6)	46	szt.
433	11476	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 50 (76,1 X 2,9 / 60,3 X 2,9)	64	szt.
434	167475	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 32 (GR. 3,2 X 2,6)	66	szt.
435	11477	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 40 (88,9 X 3,2 / 48,3 X 2,6)	1	szt.

436	11478	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 50 (88,9 X 3,2 / 60,3 X 2,9)	67	szt.
437	11479	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 65 (88,9 X 3,2 / 76,1 X 2,9)	28	szt.
438	170580	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 40 (108,0 X 3,6 / 48,3 X 2,6)	6	szt.
439	11142	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 50 (108,0 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	19	szt.
440	11456	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (108,0 X 3,6 / 76,1 X 2,9)	13	szt.
441	181894	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (114,0 X 3,6 / 76,1 X 2,9)	9	szt.
442	11457	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 80 (108,0 X 3,6 / 88,9 X 3,2)	22	szt.
443	15861	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 80 (114,3 X 3,6 / 88,9 X 3,2)	24	szt.
444	175422	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 50 (133,0 X 4,0 / 60,3 / 2,9)	3	szt.
445	162225	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 65 (133,0 X 4,0 / 76,1 / 2,9)	3	szt.
446	10953	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 80 (133,0 X 4,0 / 88,9 X 3,2)	6	szt.
447	11458	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 100 (133,0 X 4,0 / 108,0 X 3,6)	28	szt.
448	177371	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 50 (159,0 X 4,5 / 60,3 X 2,9)	1	szt.
449	162530	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 65 (159,0 X 4,5 / 76,1 X 2,9)	1	szt.
450	11463	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 80 (159,0 X 4,5 / 88,0 X 3,2)	3	szt.
451	179744	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 80 (159,0 X 4,5 / 88,9 X 3,6)	1	szt.
452	177278	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 80 (168 X 88,9)	9	szt.
453	162224	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 100 (159,0 X 4,5 / 108,0 X 3,6)	9	szt.
454	186093	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 100 (168,3 X 108,0)	3	szt.
455	172874	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 100 (168,3 X 114,3)	15	szt.
456	10955	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 125 (159,0 X 4,5 / 133,0 X 4,0)	3	szt.
457	2239	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 125 (168,3 X 139,7)	3	szt.

458	15586	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 100 (219,1 X 6,3 / 108,0 X 3,6)	1	szt.
459	13175	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 125 (219,1 X 6,3 / 133,0 X 4,0)	1	szt.
460	170648	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 150 (219,1 X 6,3 / 159,0 X 4,5)	1	szt.
461	163301	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 250 / 100 (273,0 X 6,3 / 108,0 X 3,6)	1	szt.
462	163932	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 250 / 200 (273,0 X 6,3 / 219,1 X 6,3)	1	szt.
463	180012	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 300 / 250 (323,9 X 7,1 / 273,0 X 6,3)	1	szt.
464	15546	ZWĘŻKA CZARNA DO WSPAWANIA DN 350 / 250 (GR. 8,0 X 6,3)	7	szt.

3.2.2. Pakiet nr 2 – Kształtki mosiężne:

Lp.	INDEKS	NAZWA TOWARU/ASORTYMENTU	ILOŚĆ	j. m.
kol. 1	kol. 2	kol. 3	kol. 4	kol. 5
1	175620	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 1/2" (DN 15)	45	szt.
2	162431	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 3/4" (DN 20)	30	szt.
3	162823	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 1" (DN 25)	30	szt.
4	175621	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 1 1/4" (DN 32)	1	szt.
5	175622	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 1 1/2" (DN 40)	1	szt.
6	175645	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 1/2" (DN 15)	105	szt.
7	162501	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 3/4" (DN 20)	90	szt.
8	162827	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 1" (DN 25)	1	szt.
9	167031	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 1 1/4" (DN 32)	1	szt.
10	175219	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 2" (DN 50)	1	szt.
11	175579	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE ZEWNĘTRZNIE GZ 1 1/4" (DN 32)	1	szt.
12	175581	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE ZEWNĘTRZNIE GZ 2" (DN 50)	1	szt.

13	176066	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 1/4" (DN 8)	1	szt.
14	14009	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 3/8" (DN 10)	90	szt.
15	176704	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 1/2" (DN 15)	1	szt.
16	181553	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 3/4" (DN 20)	1	szt.
17	162499	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 3/4" (DN 20)	1	szt.
18	162424	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1" (DN 25)	1	szt.
19	175661	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/4" (DN 32)	1	szt.
20	175228	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/2" (DN 40)	1	szt.
21	175662	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 2" (DN 50)	1	szt.
22	175666	MUFA REDUKCYJNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW/GW 3/8" X 1/2" (DN 10 / 15)	1	szt.
23	175669	MUFA REDUKCYJNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW/GW 3/4" X 1" (DN 20 / 25)	45	szt.
24	175670	MUFA REDUKCYJNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW/GW 1" X 1 1/4" (DN 25 / 32)	1	szt.
25	186344	MUFA REDUKCYJNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/2" X 1" (DN 40 / 25)	6	szt.
26	166622	NAKRĘTKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1" (DN 25) DO PÓŁSRUBUNKU Z OTWOREM NA PLOMBĘ	1	szt.
27	175744	NAKRĘTKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/4" (DN 32) DO PÓŁSRUBUNKU Z OTWOREM NA PLOMBĘ	1	szt.
28	175488	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/8" (DN 6)	1	szt.
29	175489	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" (DN 8)	1	szt.
30	175490	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 3/8" (DN 10)	90	szt.
31	161689	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/2" (DN 15)	195	szt.
32	160971	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 3/4" (DN 20)	46	szt.
33	167033	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1" (DN 25)	73	szt.
34	165484	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1 1/4" (DN 32)	15	szt.

35	175491	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1 1/2" (DN 40)	1	szt.
36	167032	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 2" (DN 50)	37	szt.
37	165114	NYPEL MOSIĘŻNY PRZEJŚCIOWY MANOMETROWY 1/2" GZ G 1/2" X M20 X 1,5	30	szt.
38	175554	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/8" / 1/4" (DN 6 / 8)	1	szt.
39	175555	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" / 3/8" (DN 8 / 10)	1	szt.
40	175556	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" / 1/2" (DN 8 / 15)	1	szt.
41	175557	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 3/8" / 1/2" (DN 10 / 15)	300	szt.
42	171120	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 3/4" / 1/2" (DN 20 / 15)	67	szt.
43	162502	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1" / 3/4" (DN 25 / 20)	30	szt.
44	163593	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 32)	24	szt.
45	163655	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 32 (RURKA DN 32, NAKRĘTKA DN 40)	69	szt.
46	163594	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 40 (RURKA DN 40, NAKRĘTKA DN 50)	75	szt.
47	167147	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMPY DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 40)	3	szt.
48	186096	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 15 (1/2"), PERFEXIM - 5120S, L-36, PN 10 [NR KAT. 07-190- 0151-000] LUB PRODUKT W PEŁNI RÓWNOWAŻNY	210	szt.
49	181481	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 50 (KRÓCIEC GWINT ZEWNĘTRZNY 2" (DN 50) NAKRĘTKA GWINT WEWNĘTRZNY 2 1/2" (DN65)	1	szt.
50	172073	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMPY DN 20, GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY POMPY 1 1/4" (DN 32), GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY INSTALACJI 3/4" (DN 20), KOMPLET DWÓCH NAKRĘTEK DN 32 I DWÓCH KOŃCÓWEK DN 20	67	kpl.
51	172004	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMPY DN 25, GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY POMPY 1 1/2" (DN 40), GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY INSTALACJI 1" (DN 25), KOMPLET DWÓCH NAKRĘTEK DN 40 I DWÓCH KOŃCÓWEK DN 25	78	kpl.
52	181438	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMPY DN 32, GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY POMPY 2" (DN 50), GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY INSTALACJI 1 1/4" (DN 32), KOMPLET DWÓCH NAKRĘTEK DN 50 I DWÓCH KOŃCÓWEK DN 32	12	szt.

53	171443	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMPY DN 32, GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY POMPY 2" (DN 50), GWINT WEWNĘTRZNY OD STRONY INSTALACJI 1 1/4" (DN 32), KOMPLET DWÓCH NAKRĘTEK DN 50 I DWÓCH KOŃCÓWEK DN 32	6	kpl.
54	11356	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 15 (1/2"), W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 15 (1/2"), 2 NAKRĘTKI DN 20 (3/4") Z OCZKIEM NA PLOMBĘ I 2 USZCZELKI (FIBRA LUB EPDM)	682	kpl.
55	11357	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 20 (3/4"), W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 20 (3/4"), 2 NAKRĘTKI DN 25 (1") Z OCZKIEM NA PLOMBĘ I 2 USZCZELKI (FIBRA LUB EPDM)	484	kpl.
56	16669	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 25 (1"), W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 25 (1"), 2 NAKRĘTKI DN 32 (1 1/4") Z OCZKIEM NA PLOMBĘ I 2 USZCZELKI (FIBRA LUB EPDM)	433	kpl.
57	165057	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 32 (1 1/4"), W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 32 (1 1/4"), 2 NAKRĘTKI DN 40 (1 1/2") Z OCZKIEM NA PLOMBĘ I 2 USZCZELKI (FIBRA LUB EPDM)	285	kpl.
58	165058	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY MOSIĘŻNE DO WODOMIERZA DN 40 (1 1/2"), W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 40 (1 1/2"), 2 NAKRĘTKI DN 50 (2") Z OCZKIEM NA PLOMBĘ I 2 USZCZELKI (FIBRA LUB EPDM)	93	kpl.
59	168807	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO WODOMIERZA DN 50, W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 50 (2"), 2 NAKRĘTKI DN 65 (2 1/2") Z OCZKIEM NA PLOMBĘ I 2 USZCZELKI (FIBRA LUB EPDM)	48	kpl.
60	176051	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 32 L = 20 MM	1	szt.
61	176050	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 32 L = 30 MM	1	szt.
62	11359	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 40 L = 30 MM	1	szt.
63	172453	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 10 (DN 15)	105	szt.
64	16533	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 15 MM (DN 15)	105	szt.
65	16534	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 20 MM (DN 15)	84	szt.

66	16535	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 25 MM (DN 15)	7	szt.
67	16536	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 30 MM (DN 15)	37	szt.
68	175551	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 40 MM (DN 15)	7	szt.
69	16538	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L = 50 MM (DN 15)	7	szt.
70	16539	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 3/4", DŁUGOŚĆ L = 15 MM (DN 20)	12	szt.
71	16540	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 3/4", DŁUGOŚĆ L = 30 MM (DN 20)	15	szt.
72	175552	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1", DŁUGOŚĆ L = 20 MM (DN 25)	30	szt.
73	11361	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1", DŁUGOŚĆ L = 25MM (DN 25)	45	szt.
74	175585	PRZEDŁUŻKA REDUKCYJNA SZEŚCIOKĄTNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 3/8" / 1/2" (DN 10 / 15)	1	szt.
75	175530	REDUKCJA GWINTOWANA MOSIĘŻNA GZ/GW 1 1/2" X 1 1/4" (DN 40 / 32)	1	szt.
76	175532	REDUKCJA GWINTOWANA MOSIĘŻNA GZ/GW 2" X 3/4" (DN 50 / 20)	1	szt.
77	175533	REDUKCJA GWINTOWANA MOSIĘŻNA GZ/GW 2" X 1 1/2" (DN 50 / 40)	1	szt.
78	175536	REDUKCJA GWINTOWANA MOSIĘŻNA GZ/GW 2 1/2" X 1 1/2" (DN 65 / 40)	1	szt.
79	17023	REDUKCJA MOSIĘŻNA DO MANOMETRU, GW DN15, GZ M20 X 1,5, GR. 3,5 MM	120	szt.
80	165324	REDUKCJA MOSIĘŻNA DO MANOMETRU, GW M20 X 1,5, GZ 1/2"	120	szt.
81	167854	REDUKCJA MOSIĘŻNA GW/GZ DN 8 / 10	49	szt.
82	171354	REDUKCJA MOSIĘŻNA GW/GZ DN 32/ 25	1	szt.
83	186298	REDUKCJA MOSIĘŻNA GW/GW DN 40 / 25	15	szt.
84	176065	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 10 / 8	96	szt.
85	170513	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 15 / 8	1	szt.
86	163736	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 15 / 10	60	szt.
87	173911	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 20 / 15	30	szt.

88	162500	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 25 / 20	1	szt.
89	167158	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 32 / 20	1	szt.
90	175526	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 32 / 25	1	szt.
91	186130	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 40 / 25	9	szt.
92	167157	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 50 / 25	1	szt.
93	167156	REDUKCJA MOSIĘŻNA GZ/GW DN 50 / 32	1	szt.
94	176703	REDUKCJA MOSIĘŻNA WZMOCNIONA 1"/1/2"	1	szt.
95	11313	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY KĄTOWY DN 15	1	szt.
96	185952	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 10, WZMOCNIONY, STOŻKOWY , BEZ USZCZELKI ORING	696	szt.
97	15872	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 10	342	szt.
98	11312	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 15	930	szt.
99	11316	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 20	637	szt.
100	11311	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 25	813	szt.
101	11314	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 32	112	szt.
102	11317	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 40	39	szt.
103	11318	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 50	33	szt.
104	175692	TRÓJNIK MOSIĘŻNY GW 1" (DN25)	1	szt.
105	175678	TRÓJNIK REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GW 1" X 1/2" X 1" (DN25 / DN15 / DN25)	1	szt.
106	181554	ZAŚLEPKA MOSIĘŻNA 1/2" (DN 15)	1	szt.
107	181555	ZAŚLEPKA MOSIĘŻNA 3/4" (DN 20)	1	szt.

3.3. Wymagane parametry techniczne Przedmiotu zamówienia dla obu pakietów oraz rysunki techniczne dla poz. 400 – 405 z Pakietu nr 1 określone zostały **w załączniku nr 3** do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia (dalej: OPZ).

- 3.4. Warunki dotyczące gwarancji za wady fizyczne: min. **24 miesiące** liczone od dnia dostawy.
- 3.5. Wszystkie określone w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji towary winny być fabrycznie nowe, w fabrycznych opakowaniach, posiadać dopuszczenia do stosowania w budownictwie, a dokumenty potwierdzające zgodność z określonymi normami oraz atesty, świadectwa jakości, certyfikaty – gwarant, dopuszczenia na rynek (jeśli są wymagane na podstawie odrębnych przepisów), winny być dostarczone wraz z towarem, w przypadku wcześniejszego wezwania ze strony Zamawiającego, przy czym **karty techniczne/katalogowe** dostarczanego towaru winny być przesłane po każdej zrealizowanej dostawie na adres mailowy Zamawiającego:@opecgdy.com.pl wraz z odniesieniem do numeru Umowy.
- 3.6. Materiały określone w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji nie mogą pochodzić z **Federacji Rosyjskiej i/lub Białorusi**. Zamawiający odrzuci oferty, jeżeli jakikolwiek wyrób zaproponowany przez Wykonawcę będzie pochodził z Federacji Rosyjskiej i/lub z Białorusi.
- 3.7. Ilości określone w tabeli w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji są ilościami szacunkowymi, wyliczonymi z należytą starannością. Dopuszcza się różnice w ilościach planowanych w poszczególnych pozycjach w stosunku do faktycznie realizowanych w trakcie trwania umowy.
- 3.8. Ilości określone w tabeli w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji nie jest zobowiązaniem Zamawiającego do nabycia towaru w takiej ilości – nie zrealizowanie całości asortymentu nie wpływa na cenę towaru.
- 3.9. Zamawiający dopuszcza możliwość nabycia dodatkowej ilości (w przypadku zwiększenia ilości zamówienia obowiązywać będą ceny wskazane przez Wykonawcę w tabeli w **załączniku nr 1** do SWZ) i dodatkowego asortymentu o zbliżonym charakterze (w cenie bieżącej Wykonawcy) maksymalnie do poziomu wskazanego w pkt. 1 Formularza oferty stanowiącego **załącznik nr 1** do SWZ, **powiększonego o 10%** (w odniesieniu do każdego z Pakietów). W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, w razie zgłoszenia przez Zamawiającego stosownego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do jego realizacji. W przypadku nabycia dodatkowej ilości Zamawiający dopuszcza zmianę terminu dostawy danego zamówienia na inny niż wskazany w pkt. 4.4. niniejszej specyfikacji.
- 3.10. Ustalenie bieżącej ceny Wykonawcy na zakup dodatkowego asortymentu oraz terminu dostawy odbywać się będzie za pośrednictwem poczty elektronicznej. Cena oraz termin realizacji danego zamówienia zaproponowane przez Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej wymagać będzie akceptacji Zamawiającego.
- 3.11. Występujące w dokumentacji przetargowej określenia odwołujące się bezpośrednio do norm i aprobat służą określeniu cech technicznych i jakościowych. Zamawiający **dopuszcza rozwiązania równoważne** z opisywanymi.

3.11.1. Wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego zobowiązany jest wykazać, iż spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego.

3.11.2. Przez produkt równoważny - w stosunku do jakości i wydajności - rozumie się asortyment o parametrach i standardach jakościowych takich samych bądź lepszych w stosunku do materiału określonego w dokumentacji przetargowej.

4. Termin i warunki wykonania zamówienia

4.1. Realizacja zamówień: **sukcesywnie, na podstawie cząstkowych pisemnych zamówień własnych** wysyłanych pocztą elektroniczną na adres e-mail Wykonawcy, określających: numer i datę zamówienia, termin realizacji zamówienia, przedmiot zamówienia, jednostkę miary, ilość, cenę jednostkową netto, adres dostawy oraz sposób i termin zapłaty.

4.2. Dostarczone towary winny być pogrupowane wg numerów zamówień. Nie dopuszcza się dostaw częściowych pojedynczego zamówienia ani możliwości wystawiania faktur VAT częściej niż jeden raz w tygodniu (z wyłączeniem sytuacji o której mowa w pkt.3.10 zdanie trzecie).

4.3. Miejsce dostawy: magazyn Zamawiającego, ul. Opata Hackiego 14, 81-213 Gdynia.

4.4. Realizacja dostaw w terminie: **do 7 dni roboczych** (z wyłączeniem sytuacji o której mowa w pkt. 3.10 zdanie trzecie) od daty wystania pisemnego zamówienia, o którym mowa w pkt. 4.1 SWZ. Dostawy winny być realizowane w dni powszednie (od poniedziałku do piątku) w godzinach 7:15 - 14:00, z wyłączeniem pozycji nr 400 – 405 Pakietu nr 1, gdzie termin dostawy wynosi **do 21 dni** kalendarzowych.

4.5. Wykonawca wraz z dostawą towarów zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego dostawę określonego towaru w postaci **dokumentu WZ** lub innego dowodu dostawy.

4.6. Termin wykonania zamówienia: **od 02.01.2025 r.* / od dnia podpisania umowy** (w przypadku wcześniejszego wykorzystania środków z aktualnie obowiązującej umowy)* **do dnia 31.12.2026 r.** (lub do wyczerpania łącznej kwoty, o której mowa w § 1 ust. 1 Umowy, z zastrzeżeniem zapisów § 1 ust. 9 Umowy).

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis dokonania oceny spełnienia tych warunków

5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- a) posiadania zdolności do występowania w obrocie gospodarczym - Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku w tym zakresie, a ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie na podstawie oświadczenia zawartego w **załączniku nr 1** do SWZ;

- b) posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej - Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunku w tym zakresie, a ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie na podstawie oświadczenia zawartego w **załączniku nr 1** do SWZ;
- c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej - Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunku w tym zakresie, a ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie na podstawie oświadczenia zawartego w **załączniku nr 1** do SWZ;
- d) zdolności technicznej lub zawodowej - Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunku w tym zakresie, a ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie na podstawie oświadczenia zawartego w **załączniku nr 1** do SWZ.

6. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków w postępowaniu:

- 6.1. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zawarte zostało w Formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ.
- 6.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
 - 6.2.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanowią Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia – w takim przypadku należy załączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza;
 - 6.2.2. wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem, o którym mowa w pkt. 6.2.1. SWZ;
 - 6.2.3. jeżeli oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia Wykonawcy przedstawią umowę regulującą ich współpracę;
 - 6.2.4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego spełniają łącznie, z tym że żaden z Wykonawców nie może podlegać wykluczeniu;
 - 6.2.5. przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia;
 - 6.2.6. Wykonawcy realizujący wspólnie umowę w sprawie zamówienia, ponoszą odpowiedzialność solidarną za jej wykonanie, zgodnie z Kodeksem cywilnym.

7. Wykluczenie z postępowania oraz wykaz oświadczeń lub dokumentów, które Wykonawcy muszą dostarczyć w celu potwierdzenia, że nie podlegają wykluczeniu z postępowania

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania.
- 7.2. Zamawiający może wykluczyć z postępowania Wykonawcę, który w okresie ostatnich 3 lat przed dniem składania ofert nie wywiązał się należycie z obowiązków wynikających z zawartej z Zamawiającym umowy.
- 7.3. Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 7.4. Zamawiający wykluczy z postępowania:
 - a) Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w Rozporządzeniu 765/2006 i Rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13.04.2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 Poz. 835).
 - b) Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w Rozporządzeniu 765/2006 i Rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13.04.2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 Poz. 835).
 - c) Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13.04.2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 Poz. 835).

- 7.5. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawca winien złożyć:
- a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert potwierdzający, że w stosunku do Wykonawcy nie otwarto likwidacji lub nie ogłoszono upadłości, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.
- 7.6. Zamawiający odstępuje od żądania dokumentów na ustalenie podstaw do wykluczenia Wykonawcy na podstawie zapisów pkt. 7.4 SWZ, a ocena dokonana zostanie na podstawie oświadczenia Wykonawcy zawartego w **załączniku nr 1** do SWZ oraz poprzez sprawdzenie przez Zamawiającego listy sankcyjnej dostępnej na stronie Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.
- 7.7. W przypadku składania oferty przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, wymagany dokument wymieniony w pkt. 7.5. SWZ musi być złożony przez każdego Wykonawcę.
- 7.8. Wykonawca winien złożyć Umowę spółki cywilnej, jeżeli działalność gospodarcza przedsiębiorców prowadzona jest w formie spółki cywilnej.

8. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów:

- 8.1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344 ze zm.) za pośrednictwem Platformy Zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings>
- 8.2. Ofertę sporządza się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalityfikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 8.2.1. Zamawiający dopuści jako prawidłowe dwie formy dostarczenia dokumentów, o których mowa w pkt. 8.2. SWZ tj.:
- a) scanu dokumentu, który został przeformatowany z formy papierowej na wersję elektroniczną,
 - b) dokumentu elektronicznie sporządzonego.
- Niezależnie od powyższego dostarczona oferta adekwatnie od formy/postaci jej złożenia (zgodnie z pkt 8.2.) winna być opatrzona tj. podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający uzna za prawidłową ofertę złożoną w formie określonej w pkt 8.2.1 SWZ bez opatrzenia jej jedną z form podpisów, o których mowa w zdaniu poprzednim, pod warunkiem, że będzie ona opatrzona („na papierze”) **podpisem**

odrečnym osoby umocowanej, a podpis ten będzie umożliwiał identyfikację tej osoby.

- 8.3. Format przesyłanych danych: **.pdf**
- 8.4. W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku braku działania platformy zakupowej Strony mogą się również komunikować za pomocą poczty elektronicznej: zamowienia.publiczne@opecgdy.com.pl z zastrzeżeniem, że **Formularz oferty Wykonawca może złożyć wyłącznie za pośrednictwem Platformy zakupowej.**
- 8.5. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane będą w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej i formularza „Wyślij wiadomość” znajdującego się na stronie postępowania. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „wyślij wiadomość”, po którym pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
- 8.6. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia z późniejszymi zmianami.
- 8.7. Dopuszcza się możliwość przesłania dokumentów elektronicznych w formie skompresowanej (zmniejszającej objętości).
- 8.8. W przypadku przekazywania przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego Wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, albo przez Podwykonawcę.
- 8.9. Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, akceptuje warunki korzystania z Platformy Zakupowej określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący.
- 8.10. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy Zakupowej dotyczące w szczególności logowania, pobrania dokumentacji, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy Zakupowej znajdują się w zakładce „Instrukcje

dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

- 8.11. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający zastrzega możliwość nie udzielenia odpowiedzi na pytania Wykonawcy, które wpłynęły później niż na **3 dni robocze** przed upływem pierwotnie wyznaczonego terminu składania ofert.
- 8.12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści SWZ.
- 8.13. Zamawiający będzie przekazywał informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany dokumentacji przetargowej, zmiany terminu składania i otwarcia ofert w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej w sekcji “Komunikaty”.
- 8.14. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej do tego konkretnego Wykonawcy.
- 8.15. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SWZ a treścią udzielonych wyjaśnień/odpowiedzi, jako obowiązującą przyjąć należy treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 8.16. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
- 8.17. Zaleca się bieżące śledzenie przedmiotowego postępowania na stronie internetowej Zamawiającego: <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings>.
- 8.18. Do porozumiewania się z Wykonawcami uprawniona jest: Monika Kalinowska , adres e-mail: m.kalinowska@opecgdy.com.pl telefon: 58 62-73-817, przy czym komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub dokumentów zamówienia, potwierdzenia zainteresowania lub ofert. Preferowanym jest, aby Wykonawca kontaktował się z Zamawiającym w godzinach pracy Zamawiającego tj. w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 – 15:00.

9. Wymagania dotyczące wadium

Wadium nie jest wymagane.

10. Termin związania ofertą

- 10.1. Termin związania ofertą wynosi **30** dni.
- 10.2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 10.3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.

11. Opis sposobu przygotowania ofert

- 11.1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane ze złożeniem i przygotowaniem oferty.
- 11.2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ.
- 11.3. Oferta oraz oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami.
- 11.4. Oferta musi spełniać wszystkie warunki zawarte w SWZ.
- 11.5. Ofertę należy przesłać w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w ostatnim zdaniu w pkt. 8.2.1 SWZ).
- 11.6. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- 11.7. Wszelkie zmiany lub wykreślenia w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób.
- 11.8. Oferta i oświadczenia muszą być podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania i składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy – zgodnie z wpisem do właściwego rejestru. Jeżeli upoważnienie do podpisywania oferty, reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu i zaciąganiu zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty wynika z pełnomocnictwa – winno być ono udzielone (podpisane) przez osobę/osoby uprawnione zgodnie z wpisem do właściwego rejestru (pełnomocnictwo do podpisania oferty pod rygorem nieważności winno być złożone w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej, opatrzone podpisem zaufanym lub podpisem osobistym; Zamawiający dopuszcza złożenie elektronicznej kopii pełnomocnictwa poświadczonej przez notariusza).
- 11.9. Wymagane specyfikacją dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.
- 11.10. Zamawiający informuje, iż oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać załączone na Platformie Zakupowej zgodnie z instrukcją składania oferty dla Wykonawcy.
- 11.11. Uwzględnione zostaną wyłącznie oferty dostarczone w terminie, odpowiadające przedmiotowi zamówienia oraz warunkom i wymogom podanym w niniejszej SWZ.

- 11.12. Oferta winna zawierać wymagane dokumenty, załączniki, oświadczenia wymienione w niniejszej SWZ.
- 11.13. Jeżeli oferta jest składana przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ci ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.
- 11.14. Oferta Wykonawców, którzy będą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
- 11.15. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 11.16. Wykonawca posiadający konto (zalogowany) na Platformie Zakupowej, za jej pośrednictwem może przed upływem terminu składania ofert samodzielnie zmienić lub wycofać ofertę.
- 11.17. Wykonawca nie posiadający konta (niezalogowany) nie może samodzielnie wycofać oferty. W celu wycofania oferty należy skontaktować się z Centrum Wsparcia Klienta uruchomione przez Operatorem Platformy Zakupowej, które służy pomocą techniczną od 7:00 do 17:00 od poniedziałku do piątku pod numerem telefonu 22 101 02 02 lub e-mail: cwk@platformazakupowa.pl.
- 11.18. Na Platformie Zakupowej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” opisana jest szczegółowa procedura zmiany i wycofania oferty.
- 11.19. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty (załączników).
- 11.20. Dokumenty lub oświadczenia składane są w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 11.21. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca lub Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
- 11.22. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w pkt. 11.21 powyżej następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego.

12. Miejsce oraz termin składania ofert

- 12.1. Ofertę w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym z uwzględnieniem sytuacji, o której mowa w ostatnim zdaniu w pkt. 8.2.1 SWZ wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, należy złożyć za pośrednictwem Platformy Zakupowej na stronie internetowej <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings> w terminie do dnia **20.12.2024 r. do godz. 12:00.**

- 12.2. Otwarcie złożonych na Platformie Zakupowej nastąpi w dniu **20.12.2024 r. od godz. 12:15**. Otwarcie ofert na Platformie dokonywane jest poprzez kliknięcie przycisku "Odszyfruj oferty".
- 12.3. Otwarcie ofert, o którym mowa w 12.2 SWZ odbędzie się bez udziału osób trzecich, czyli w sposób niejawnny.
- 12.4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
- kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - ceny, terminie wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności o ile są zawarte w ofertach.

13. Opis sposobu obliczania ceny

- 13.1. Cenę oferty należy obliczyć poprzez mnożenie ceny jednostkowej i liczby jednostek miary dla poszczególnych **wszystkich pozycji** wyszczególnionych w tabelach w **załączniku nr 1** do SWZ, a następnie podsumowanie wszystkich pozycji, odrębnie dla każdego z Pakietów.
- 13.2. Cena oferty winna objąć wszystkie koszty mogące powstać w czasie realizacji, z określeniem stawki podatku VAT według stanu prawnego na dzień złożenia oferty.
- 13.3. Ceny jednostkowe wskazane w **załączniku nr 1** do SWZ są stałe w trakcie realizacji Umowy, jednak za zgodą Zamawiającego mogą podlegać indeksacji o współczynnik korygujący z tytułu inflacji, lecz jest to wyłącznie uprawnienie Zamawiającego, a nie roszczenie Wykonawcy i może nastąpić nie częściej niż raz na 6 miesięcy.
- 13.4. Cena oferty musi obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia oraz wszelkie koszty towarzyszące, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia i uwzględniać wszystkie czynności związane z prawidłową i terminową realizacją przedmiotu zamówienia.
- 13.5. W ofercie należy podać wartość netto i cenę brutto w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 13.6. Cena oferty musi uwzględniać koszty transportu na wskazane przez Zamawiającego miejsce, wraz z rozładunkiem w godz. od 7:15 do 14:00 w dniach od poniedziałku do piątku.

14. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

- 14.1. Przy wyborze oferty Zamawiający kierował się będzie następującym kryterium i jego wagą:

cena brutto oferty– 100%

- 14.2. Punkty za kryterium **cena** zostaną przyznane zgodnie ze wzorem (odrębnie dla każdego z Pakietów):

$$C = \frac{\text{cena brutto oferty najtańszej}}{\text{cena brutto oferty badanej}} \times 100$$

- 14.3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najwyższym wynikiem punktowym.

15. Oferty częściowe

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

16. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

17. Informacje dotyczące walut obcych

Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.

18. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu

- 18.1. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oraz dostarczeniem oferty ponosi Wykonawca.
- 18.2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia

- 19.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
- wyborze najkorzystniejszej oferty podając nazwę (firmę), siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, zawierającym punktację przyznaną ofertom;
 - Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,
 - Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia,
- 19.2. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą cenowo ofertę, spełniającą wymagania niniejszego SWZ.
- 19.3. Wzór umowy zawarty został w **załączniku nr 2** do SWZ.
- 19.4. Przed zawarciem umowy wybrany Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu:

- w przypadku wyboru oferty podmiotów występujących wspólnie (np. konsorcja), umowy regulującej zasady współpracy uczestników postępowania.
- 19.5. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.
 - 19.6. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
 - 19.7. Nie dostarczenie, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, dokumentów wymaganych w pkt. 19.4. SWZ traktowane będzie jako uchylanie się od zawarcia umowy.
 - 19.8. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ponownego badania i oceny.
 - 19.9. W trakcie trwania umowy oraz w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o:
 - 19.9.1. zmianie siedziby;
 - 19.9.2. zmianie nazwy;
 - 19.9.3. złożeniu wniosku o ogłoszenie upadłości;
 - 19.9.4. złożeniu wniosku o otwarcie likwidacji;
 - 19.9.5. zawieszeniu działalności;
 - 19.9.6. zmianie osób reprezentujących.

20. Unieważnienie postępowania

- 20.1. Zamawiający ma prawo do unieważnienia postępowania w każdym czasie, przed lub po otwarciu ofert.
- 20.2. Zamawiający ma prawo do unieważnienia postępowania bez podania uzasadnienia.
- 20.3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania w przypadku, gdy cena lub koszt najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia (chyba, że Zamawiający będzie mógł zwiększyć kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty).

21. Odrzucenie oferty

21.1. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- a) jej treść nie odpowiada treści SWZ;

- b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- c) jej całkowita cena brutto uznana zostanie przez Zamawiającego za rażąco niską;
- d) zawiera błędy niemożliwe do poprawienia zgodnie z pkt. 25 niniejszej SWZ;
- e) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
- f) Wykonawca nie dostarczył w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, brakujących dokumentów i wyjaśnień, o których mowa w pkt. 24 SWZ;
- g) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- h) zawiera liczne omyłki rachunkowe i/lub pisarskie,
- i) jakkolwiek wyrób zaproponowany przez Wykonawcę będzie pochodził z Białorusi i/lub Rosji;
- j) Wykonawca nie wyraził zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
- k) przyjęcie oferty naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób;

22. Dokumenty składane wraz z ofertą

- 22.1. Wykonawca biorący udział w postępowaniu winien złożyć ofertę, której zawartość stanowić będzie wypełniony Formularz oferty, o treści odpowiadającej **załącznikowi nr 1** do SWZ.
- 22.2. W przypadku składania oferty przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, Wykonawcy składają jeden Formularz oferty.
- 22.3. Wraz z ofertą Wykonawca winien złożyć:
 - a) dokumenty wymienione w pkt. 6 niniejszej specyfikacji w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym;
 - b) dokumenty, o którym mowa w pkt. 7 niniejszej specyfikacji w postaci elektronicznej;
 - c) wypełniona Tabela z zestawieniem wyrobów w arkuszu kalkulacyjnym Excel (z możliwością edycji) **załącznik nr 4** do SWZ.
- 22.4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia i ustanowienia Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia – konieczne jest załączenie stosownego pełnomocnictwa w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
- 22.5. Wymagane specyfikacją dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone **wraz** z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.

23. Informacja na temat Podwykonawstwa

- 23.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu zamówienia Podwykonawcom.
- 23.2. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za dostawy wykonane przez Podwykonawców.

24. Uzupelnienie dokumentów

- 24.1. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych oświadczeń, dokumentów i pełnomocnictw, lub którzy złożyli wadliwe lub zawierające błędy oświadczenia, dokumenty i pełnomocnictwa, do ich uzupełnienia.
- 24.2. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia, dokumenty i pełnomocnictwa winny potwierdzać wymagania Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 24.3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 24.4. W przypadku zaistnienia konieczności Zamawiający wezwie w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonych oświadczeń, dokumentów i pełnomocnictw.
- 24.5. Na etapie badania ofert Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania od Wykonawców innych niż wymienione w SWZ dokumentów potwierdzających jego wymagania zawarte w dokumentacji przetargowej oraz dotyczące zaoferowanego przez Wykonawców asortymentu.
- 24.6. Dokumenty, o których mowa w pkt. 24.5. SWZ muszą być wystawione przez producentów badanego asortymentu i w sposób jednoznaczny winny potwierdzać wszystkie wymagania Zamawiającego zawarte w dokumentacji przetargowej.

25. Poprawa omyłek

- 25.1. Zamawiający poprawi w ofercie:
 - 25.1.1. oczywiste omyłki pisarskie,
 - 25.1.2. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 25.1.3. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia niepowodujące istotnych zmian w treści oferty- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

26. Inne postanowienia

26.1. Regulamin udzielania zamówień w Okręgowym Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: <https://opecgdy.com.pl/dokumenty/pdf/Decyzja-nr-65-2024-14.11.2024%20r.-Regulaminu-udzielania-zamowien-w-OPEC.pdf>

26.2. Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej specyfikacji warunków zamówienia i załącznikach przeznaczone są wyłącznie w celu przygotowania oferty.

27. Obowiązek informacyjny RODO

W zakresie niniejszego postępowania administratorem danych osobowych obowiązującym do spełnienia obowiązku informacyjnego z art. 13 RODO¹⁾ będzie w szczególności:

Zamawiający - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:

- Wykonawcy będącego osobą fizyczną,
- Wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
- pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
- członek organu zarządzającego Wykonawcy, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK),
- osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Wykonawca - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:

- osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
- Podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
- Podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
- pełnomocnika Podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
- członek organu zarządzającego Podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);

Podwykonawca/podmiot trzeci - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.

Zgodnie z art.13 ust.1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia

dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. **Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.**, adres kontaktowy: ul. Opata Hackiego 14, 81-213 Gdynia.
2. **Administrator danych wyznaczył Inspektora ochrony danych**, z którym może się Pani/Pan skontaktować poprzez email: iod@opecgdy.com.pl lub pisemnie na adres siedziby administratora. Z inspektorem ochrony danych można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.
3. **Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia**, wynikającego z aktów prawnych związanych z realizacją zadań administratora, tj. związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia **zgodnie z** ustawą z dnia 23 kwietnia 1964 roku - Kodeks cywilny oraz innych obowiązujących przepisów prawa.
4. **W związku z przetwarzaniem danych w celach, wskazanych powyżej, odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą** osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania per analogiam jak w art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych.
5. **Pani/Pana dane osobowe przetwarzane przez administratora przechowywane będą przez okres niezbędny do realizacji celu dla jakiego zostały zebrane oraz per analogiam jak w art. 78 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.**
6. **W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych:**
 - **przysługują Pani/Panu następujące prawa:**
 - dostępu do treści danych osobowych jej dotyczących, na podstawie art. 15 Rozporządzenia;
 - sprostowania danych, na podstawie art. 16 Rozporządzenia;
 - ograniczenia przetwarzania danych, na podstawie art. 18 Rozporządzenia, z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust 2 Rozporządzenia.
 - **nie przysługują Pani/Panu prawa:**
 - usunięcia danych, na podstawie art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e Rozporządzenia;
 - prawo do przenoszenia danych – na podstawie art. 20 Rozporządzenia;
 - wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzanych danych, na podstawie art. 21 Rozporządzenia.

7. **Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia.**
8. **Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.**

Obowiązek informacyjny określony przepisami RODO spoczywa także na Wykonawcach, którzy pozyskują dane osobowe osób trzecich w celu przekazania ich Zamawiającemu w ofertach. W związku z tym należy złożyć Zamawiającemu stosowne oświadczenie (treść oświadczenia zawarta została w Formularzu oferty).

- 1) *rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).*

Załączniki do specyfikacji warunków zamówienia:

- Nr 1 – Formularz oferty;
- Nr 2 – Wzór umowy;
- Nr 3 – OPZ i Rysunki_Kształtki 2 Pakiety;
- Nr 4 - Tabelaryczne zestawienie.

Gdynia, dn. 13.12.2024 r.

SWZ sporządził: Monika Kalinowska

SWZ uzgodnił:

SWZ zatwierdził: