



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA W TRYBIE PRZETARGU
NIEOGRANICZOWEGO**

NAZWA ZAMÓWIENIA:

Zakup kształtek stalowych i mosiężnych

Nr Sprawy EZP/649/2021

**Postępowanie prowadzone w oparciu o przepisy ustawy Kodeks cywilny oraz
Regulamin udzielania zamówień w Okręgowym Przedsiębiorstwie Energetyki
Ciepłej Sp. z o.o.**

Gdynia, wrzesień 2021 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 18

fax (58) 663 16 66

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

2. Tryb udzielenia zamówienia

2.1. Zamówienia sektorowe.

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

2.3. 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.

2.4. Postępowanie opublikowano na stronie internetowej Zamawiającego <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings>.

2.5. Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia zamieszczono na stronie internetowej Zamawiającego <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings> w dniu opublikowania postępowania.

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. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty został w poniższych tabelach:

Pakiet nr 1 - Kształtki stalowe:

L.p.	Indeks	Opis	Ilość planowana	j.m.
1	11261	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 15	3	szt.
2	11262	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 20	21	szt.
3	11263	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 25	70	szt.
4	11264	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 32	15	szt.
5	11265	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 40	65	szt.
6	11266	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 50	45	szt.
7	178342	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 65	5	szt.
8	11485	DENNICA STALOWA CZARNA DN 100 (114,3 X 3,6)	10	szt.
9	11486	DENNICA STALOWA CZARNA DN 125 (133,0 X 4,0)	10	szt.
10	174840	DENNICA STALOWA CZARNA DN 125 (139,7 X 4,0)	4	szt.
11	174179	DENNICA STALOWA CZARNA DN 150 (159,0 X 4,5)	140	szt.
12	11484	DENNICA STALOWA CZARNA DN 150 (168,3 X 4,5)	5	szt.
13	14352	DENNICA STALOWA CZARNA DN 200, GRUBOŚĆ ŚCIANKI 12,5 MM	7	szt.
14	178370	DENNICA STALOWA CZARNA DN 25 (33,7 X 3,0)	20	szt.
15	177494	DENNICA STALOWA CZARNA DN 300, GRUBOŚĆ ŚCIANKI 7,0 MM	4	szt.

16	170353	DENNICA STALOWA CZARNA DN 32 (42,4 X 3,0)	80	szt.
17	16973	DENNICA STALOWA CZARNA DN 40 (48,3 X 3,0)	45	szt.
18	162875	DENNICA STALOWA CZARNA DN 400 (406,0 X 8,0)	5	szt.
19	11487	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50 (57,0 X 3,0)	25	szt.
20	174177	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50 (60,3 X 3,0)	15	szt.
21	173776	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50, GRUBOŚĆ ŚCIANKI 5,0 MM	5	szt.
22	14118	DENNICA STALOWA CZARNA DN 65 (76,1 X 3,0)	35	szt.
23	11488	DENNICA STALOWA CZARNA DN 80 (88,9 X 3,2)	25	szt.
24	174503	KOLANO CZARNE DN 15	12	szt.
25	170255	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 25, GW	8	szt.
26	174657	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 32, GW	4	szt.
27	174658	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 40, GW	20	szt.
28	174656	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 50, GW	10	szt.
29	179660	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (108,0 X 3,6)	17	szt.
30	172033	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (108,0 X 6,3)	8	szt.
31	166230	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 X 3,6)	60	szt.
32	171561	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 X 8,0)	130	szt.
33	179659	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (133,0 X 4,0)	5	szt.
34	170031	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (133,0 X 8,0)	12	szt.
35	11446	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (139,7 X 4,0)	24	szt.
36	2244	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (139,7 X 6,3)	50	szt.
37	11447	KOLANO HAMBURSKIE DN 15 (21,3 X 2,0)	65	szt.
38	166222	KOLANO HAMBURSKIE DN 15 (21,3 X 2,6)	250	szt.
39	171995	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (159,0 X 4,5)	12	szt.
40	11441	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (159,0 X 5,0)	30	szt.
41	166232	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (168,3 X 4,5)	20	szt.
42	172873	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (168,3 X 6,3)	7	szt.
43	11448	KOLANO HAMBURSKIE DN 20 (26,9 X 2,3)	47	szt.
44	166223	KOLANO HAMBURSKIE DN 20 (26,9 X 2,9)	460	szt.
45	166233	KOLANO HAMBURSKIE DN 200 (219,1 X 6,3)	40	szt.
46	11449	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 2,6)	140	szt.
47	166224	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 2,9)	730	szt.
48	180013	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 5,0)	120	szt.
49	11443	KOLANO HAMBURSKIE DN 250 (273,0 X 6,3)	25	szt.
50	11450	KOLANO HAMBURSKIE DN 32 (42,4 X 2,6)	140	szt.
51	166225	KOLANO HAMBURSKIE DN 32 (42,4 X 2,9)	790	szt.
52	11451	KOLANO HAMBURSKIE DN 40 (48,3 X 2,6)	420	szt.
53	2242	KOLANO HAMBURSKIE DN 40 (48,3 X 4,0)	140	szt.
54	166227	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 2,9)	585	szt.
55	172871	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 4,0)	35	szt.
56	171517	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 5,6)	55	szt.
57	170029	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 8,0)	230	szt.
58	11453	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 2,9)	180	szt.
59	166228	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 3,6)	30	szt.
60	171560	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 8,0)	180	szt.
61	170030	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 10)	60	szt.
62	175697	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 3,2)	20	szt.
63	166229	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 3,6)	105	szt.
64	162213	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 5,6)	35	szt.
65	171557	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 7,1)	110	szt.
66	15722	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 100, GR. 3,7 MM	5	szt.
67	15717	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 32, GR. 3,0 MM	1	szt.

68	15719	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 50, GR. 3,3 MM	6	szt.
69	15720	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 65, GR. 3,7 MM	5	szt.
70	15721	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 80, GR. 3,7 MM	20	szt.
71	12994	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 15	45	szt.
72	170297	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 20	5	szt.
73	11237	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 25	1	szt.
74	12996	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 40	90	szt.
75	12997	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 50	3	szt.
76	165262	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 10	7	szt.
77	13629	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 15	760	szt.
78	13630	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 20	315	szt.
79	13631	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 25	260	szt.
80	13632	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 32	210	szt.
81	13633	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 40	150	szt.
82	11238	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 50	115	szt.
83	13585	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 65	15	szt.
84	162955	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 80	5	szt.
85	176968	KOLANO OCYNKOWANE DN 100, GW	1	szt.
86	11239	KOLANO OCYNKOWANE DN 15, GW	730	szt.
87	11226	KOLANO OCYNKOWANE DN 20, GW	280	szt.
88	11220	KOLANO OCYNKOWANE DN 25, GW	160	szt.
89	11240	KOLANO OCYNKOWANE DN 32, GW	100	szt.
90	11222	KOLANO OCYNKOWANE DN 40, GW	75	szt.
91	11223	KOLANO OCYNKOWANE DN 50, GW	50	szt.
92	13584	KOLANO OCYNKOWANE DN 65, GW	16	szt.
93	160794	KOLANO OCYNKOWANE DN 80, GW	6	szt.
94	169214	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 100, PN 16	6	szt.
95	161834	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 100, PN 25	4	szt.
96	162222	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 25, PN 16	2	szt.
97	162221	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 32, PN 16	10	szt.
98	13001	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 40, PN 16	30	szt.
99	11333	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 50, PN 16	60	szt.
100	11334	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 65, PN 16	42	szt.
101	168634	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 80, PN 16	60	szt.
102	173781	KOŁNIERZ OKRĄGŁY, STALOWY, Z SZYJKĄ, DN 100, DLA RURY 108,0 X 3,6 MM, PN 25, WG EN 1092-1	50	szt.
103	173782	KOŁNIERZ OKRĄGŁY, STALOWY, Z SZYJKĄ, DN 125, DLA RURY 133,0 X 4,0 MM, PN 25, WG EN 1092-1	7	szt.
104	11397	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 100, PN 16	52	szt.
105	164830	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 100, PN 25	25	szt.
106	168174	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 100, PN 40	15	szt.
107	11399	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 125, PN 16	8	szt.
108	167398	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 125, PN40	1	szt.
109	11400	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 15, PN 16	7	szt.
110	171992	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 150, PN 16	6	szt.
111	176422	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 150, PN 25	25	szt.
112	11405	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 20, PN 16	5	szt.
113	170392	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 200, PN 25	1	szt.
114	11401	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 25, PN 16	10	szt.
115	176425	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 25, PN 25	5	szt.
116	11402	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 32, PN 16	30	szt.
117	175373	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 32, PN 25	8	szt.
118	11403	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 40, PN 16	25	szt.

119	176424	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 40, PN 25	10	szt.
120	11404	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 50, PN 16	50	szt.
121	176423	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 50, PN 25	25	szt.
122	11398	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 65, PN 16	30	szt.
123	11420	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 65, PN 25	25	szt.
124	11396	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 80, PN 16	35	szt.
125	11421	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 80, PN 25	35	szt.
126	179549	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 80, PN 6 (NA 4 ŚRUBY)	3	szt.
127	175724	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 (FI 114,3 MM), PN 16, 8 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 52 MM	8	szt.
128	175720	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 25 (FI 33,7 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 38 MM	38	szt.
129	175721	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 32 (FI 42,4 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 40 MM	75	szt.
130	175722	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 (FI 48,3 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 42 MM	110	szt.
131	175723	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 (FI 60,3 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 45 MM	140	szt.
132	11411	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 (FI 76,1 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 45 MM	65	szt.
133	11412	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 (FI 88,9 MM), PN 16, 8 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 50 MM	55	szt.
134	175725	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN125 (FI 139,7 MM), PN16, 8 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 55 MM	6	szt.
135	11394	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 100, PN 16	15	szt.
136	1122	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 125, PN 16	7	szt.
137	11416	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 125, PN 25	28	szt.
138	11414	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 150, PN 16	5	szt.
139	11389	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 32, PN 16	1	szt.
140	11390	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 40, PN 16	1	szt.
141	11391	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 50, PN 16	1	szt.
142	11419	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 50, PN 25	2	szt.
143	11392	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 65, PN 16	15	szt.
144	179521	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 65, PN 25	13	szt.
145	11393	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 80, PN 16	4	szt.
146	179520	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 80, PN 25	60	szt.
147	10086	KONOPIE CZESANE	40	kg
148	234	KONOPIE CZESANE, OPAKOWANIE 0,1 KG	72	szt.
149	169408	KOREK CZARNY DN 15, GZ	115	szt.
150	169409	KOREK CZARNY DN 20, GZ	10	szt.
151	169410	KOREK CZARNY DN 25, GZ	10	szt.
152	11304	KOREK CZARNY DN 32, GZ	10	szt.
153	11303	KOREK OCYNKOWANY DN 10, GZ	3	szt.
154	11297	KOREK OCYNKOWANY DN 15, GZ	600	szt.
155	11302	KOREK OCYNKOWANY DN 20, GZ	230	szt.
156	11298	KOREK OCYNKOWANY DN 25, GZ	105	szt.
157	11300	KOREK OCYNKOWANY DN 32, GZ	25	szt.
158	11299	KOREK OCYNKOWANY DN 40, GZ	17	szt.
159	11301	KOREK OCYNKOWANY DN 50, GZ	13	szt.
160	11430	KRÓCIEC CZARNY DN 100, GZ, L = 100 MM	5	szt.
161	11431	KRÓCIEC CZARNY DN 20, GZ, L = 150 MM	1	szt.
162	11436	KRÓCIEC CZARNY DN 65, GZ, L = 150 MM	5	Szt.
163	175772	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 15 (1/2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	3	szt.

164	175784	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 25 (1"), DŁUGOŚĆ L = 150 MM	2	szt.
165	175777	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 50 (2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	7	szt.
166	175778	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 65 (2 1/2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	3	szt.
167	175779	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 80 (3"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	4	szt.
168	175774	KRÓCIEC STALOWY CZARNY, GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE, DN 25 (1"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	3	szt.
169	175765	KRÓCIEC STALOWY CZARNY, GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE, DN 32 (1 1/4"), DŁUGOŚĆ L = 100 MM	1	szt.
170	11429	MUFA CZARNA DN 15	800	szt.
171	11424	MUFA CZARNA DN 20	60	szt.
172	11425	MUFA CZARNA DN 25	30	szt.
173	11426	MUFA CZARNA DN 32	38	szt.
174	11427	MUFA CZARNA DN 40	32	szt.
175	11428	MUFA CZARNA DN 50	45	szt.
176	13015	MUFA CZARNA DN 65	15	szt.
177	174651	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 15	110	szt.
178	174652	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 20	7	szt.
179	174653	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 25	7	szt.
180	174655	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 40	8	szt.
181	174480	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 50	10	szt.
182	11270	MUFA OCYNKOWANA DN 15	180	szt.
183	11273	MUFA OCYNKOWANA DN 20	85	szt.
184	11271	MUFA OCYNKOWANA DN 25	120	szt.
185	11269	MUFA OCYNKOWANA DN 32	35	szt.
186	11268	MUFA OCYNKOWANA DN 40	70	szt.
187	11272	MUFA OCYNKOWANA DN 50	70	szt.
188	13006	MUFA OCYNKOWANA DN 65	20	szt.
189	160795	MUFA OCYNKOWANA DN 80	4	szt.
190	11277	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 20 / 15	60	szt.
191	11278	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 25 / 15	25	szt.
192	11279	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 25 / 20	40	szt.
193	11280	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 15	5	szt.
194	11281	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 20	40	szt.
195	11282	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 25	15	szt.
196	11284	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 20	55	szt.
197	11285	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 25	40	szt.
198	11286	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 32	22	szt.
199	11287	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 15	5	szt.
200	11288	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 20	20	szt.
201	11289	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 25	40	szt.
202	11290	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 32	20	szt.
203	11291	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 40	15	szt.
204	175627	MUFA STALOWA, CZARNA, DO WSPAWANIA DN 15, DŁUGOŚĆ L = 90 MM	105	szt.
205	175372	MUFA STALOWA, CZARNA, DO WSPAWANIA, DN 15 (1/2"), DŁUGOŚĆ 90 MM, GWINT WEWNĘTRZNY Z JEDNEJ I DRUGIEJ STRONIE PO 25 MM	110	szt.
206	179741	MUFA STALOWA, CZARNA, DO WSPAWANIA, DN 15 (1/2"), GWINT WEWNĘTRZNY, DŁUGOŚĆ 30 MM	5	szt.
207	13007	NYPEL CZARNY DN 15	60	szt.
208	13008	NYPEL CZARNY DN 20	15	szt.
209	12942	NYPEL CZARNY DN 25	15	szt.

210	11327	NYPEL CZARNY DN 32	5	szt.
211	13009	NYPEL CZARNY DN 40	13	szt.
212	13010	NYPEL CZARNY DN 50	15	szt.
213	15873	NYPEL OCYNKOWANY DN 10	12	szt.
214	176965	NYPEL OCYNKOWANY DN 100	3	szt.
215	11346	NYPEL OCYNKOWANY DN 15	1350	szt.
216	11351	NYPEL OCYNKOWANY DN 20	940	szt.
217	11347	NYPEL OCYNKOWANY DN 25	800	szt.
218	11349	NYPEL OCYNKOWANY DN 32	290	szt.
219	11348	NYPEL OCYNKOWANY DN 40	500	szt.
220	11350	NYPEL OCYNKOWANY DN 50	305	szt.
221	16618	NYPEL OCYNKOWANY DN 65	50	szt.
222	162956	NYPEL OCYNKOWANY DN 80	5	szt.
223	11292	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 20 / 15	120	szt.
224	11319	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 15	30	szt.
225	11293	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 20	220	szt.
226	11294	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 15	10	szt.
227	11320	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 20	10	szt.
228	11321	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 25	50	szt.
229	11323	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 25	40	szt.
230	11324	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 32	36	szt.
231	11352	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 25	17	szt.
232	11353	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 32	20	szt.
233	11354	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 40	30	szt.
234	175241	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 50	5	szt.
235	11991	ODPOWIETRZNIK AUTOMATYCZNY DN 15	35	szt.
236	162115	PÓŁSRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 20 (RURKA DN 20, NAKRĘTKA DN 25)	22	szt.
237	162124	PÓŁSRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 32)	18	szt.
238	162125	PÓŁSRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 32	4	szt.
239	14431	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 15	4	szt.
240	11242	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 20	2	szt.
241	14430	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 25	5	szt.
242	11360	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 32	2	szt.
243	13051	REDUKCJA CZARNA DN 25 / 20	1	szt.
244	13054	REDUKCJA CZARNA DN 32 / 25	5	szt.
245	13058	REDUKCJA CZARNA DN 40 / 32	5	szt.
246	13060	REDUKCJA CZARNA DN 50 / 20	1	szt.
247	13065	REDUKCJA CZARNA DN 65 / 40	10	szt.
248	13066	REDUKCJA CZARNA DN 65 / 50	10	szt.
249	14233	REDUKCJA DO WODOMIERZA DN 15 / 20, GWINTOWANA	60	szt.
250	169215	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 100 / 50, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	3	szt.
251	170034	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 100 / 65, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	6	szt.
252	12079	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 15 / 10, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	2	szt.
253	11210	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 20 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	345	szt.
254	11197	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 25 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	235	szt.
255	11198	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 25 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	325	szt.
256	11203	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	100	szt.
257	11204	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	130	szt.
258	11213	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	130	szt.
259	11200	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	150	szt.
260	11202	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	135	szt.
261	11215	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	95	szt.

262	11201	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	70	szt.
263	11208	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	120	szt.
264	11207	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	40	szt.
265	11214	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	65	szt.
266	11206	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	45	szt.
267	11205	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 40, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	85	szt.
268	165267	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	9	szt.
269	13047	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	7	szt.
270	13925	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	7	szt.
271	16617	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	16	szt.
272	13048	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 40, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	16	szt.
273	11211	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 50, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	52	szt.
274	168363	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 40, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	5	szt.
275	456	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 50, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	15	szt.
276	16307	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 65, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	20	szt.
277	168456	REDUKCJA STALOWA CZARNA DO WSPAANIA DN 150 / 100	1	szt.
278	174292	ŚRUBUNEK OC 3" (DN 80), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GWINT WEWNĘTRZNY - GWINT ZEWNĘTRZNY	4	szt.
279	11330	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1" (DN 25), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	35	szt.
280	174287	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1" (DN 25), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	32	szt.
281	11332	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/2" (DN 40), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	23	szt.
282	174289	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/2" (DN 40), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	115	szt.
283	11331	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/4" (DN 32), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	25	szt.
284	174288	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/4" (DN 32), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GWINT WEWNĘTRZNY - GWINT ZEWNĘTRZNY	35	szt.
285	11328	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1/2" (DN 15), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	1	szt.
286	11326	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2" (DN 50), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	30	szt.
287	174290	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2" (DN 50), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	170	szt.
288	171940	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2 1/2" (DN 65), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	10	szt.
289	174291	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2 1/2" (DN 65), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	33	szt.
290	168831	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3" (DN 80), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	3	szt.
291	174286	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3/4" (DN 20), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GWINT WEWNĘTRZNY - GWINT ZEWNĘTRZNY	65	szt.
292	11329	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3/4" (DN20), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	2	szt.
293	13017	TRÓJNIK CZARNY GWINTOWANY DN 15	5	szt.
294	165264	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 10	5	szt.
295	15816	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 100	1	szt.
296	11243	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 15	310	szt.
297	11248	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 20	135	szt.
298	11244	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 25	70	szt.
299	11246	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 32	85	szt.
300	11245	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 40	100	szt.
301	11247	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 50	50	szt.
302	15813	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 65	7	szt.
303	17344	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO SPAWANIA DN 80 / 40 (88,9 X 3,2 / 48,3 X 2,6)	10	szt.
304	180024	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAANIA DN 100 / 40 (108,0 X 3,6 / 48,3 X 2,6)	6	szt.
305	180023	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAANIA DN 100 / 50 (108,0 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	1	szt.
306	17348	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAANIA DN 100 / 50 (114,0 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	2	szt.
307	176248	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAANIA DN 100 / 65 (114,0 X 6,3 / 76 X 5,6)	10	szt.
308	17332	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAANIA DN 32 / 25 (42,4 X 2,6 / 33,7 X 2,6)	3	szt.

309	17339	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 / 40 (GR. 5,6 X 5,0 MM)	10	szt.
310	15776	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 / 50 (76,1 X 2,9 / 60,3 X 2,9)	10	szt.
311	167946	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 50 (88,9 X 3,2 / 60,3 X 2,9)	10	szt.
312	16354	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 65 (88,9 x 3,2 / 76,1 X 2,9)	2	szt.
313	13018	TRÓJNIK REDUKCYJNY GWINTOWANY CZARNY DN 20 / 15 / 20	1	szt.
314	11259	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 20 / 15 / 20	260	szt.
315	11249	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 15 / 25	170	szt.
316	11250	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 20 / 25	21	szt.
317	11258	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 15 / 32	95	szt.
318	11255	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 20 / 32	35	szt.
319	11257	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 25 / 32	55	szt.
320	11252	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 15 / 40	150	szt.
321	11254	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 20 / 40	12	szt.
322	13037	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 25 / 40	80	szt.
323	11253	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 32 / 40	6	szt.
324	11256	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 15 / 50	120	szt.
325	163084	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 20 / 50	35	szt.
326	11260	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 25 / 50	55	szt.
327	163085	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 32 / 50	20	szt.
328	163086	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 40 / 50	10	szt.
329	167599	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 15 / 65	20	szt.
330	13583	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 25 / 65	9	szt.
331	167601	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 32 / 65	2	szt.
332	168199	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 80 / 25 / 80	5	szt.
333	168200	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 80 / 32 / 80	1	szt.
334	1041	TRÓJNIK REDUKCYJNY, OCYNKOWANY, DN 65/40/65	3	szt.
335	17335	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO SPAWANIA DN 40 / 32 / 40	7	szt.
336	17341	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO SPAWANIA DN 65 / 32 / 65	20	szt.
337	174602	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100/100/100 GR. 3,6	1	szt.
338	180822	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100/50/100 (108 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	1	szt.
339	167693	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 15 / 15 / 15	8	szt.
340	162528	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 150 (159,0 X 4,5 MM)	5	szt.
341	172069	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 150 / 125 / 150 (159,0 X 133,0)	2	szt.
342	167694	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 20 / 20 / 20	8	szt.
343	167695	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 25 / 25 / 25	10	szt.
344	17333	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 32 (42,4 X 2,6)	10	szt.
345	176160	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 (48,3 X 2,6)	8	szt.
346	17336	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 / 40 / 40 GR. 5,0 MM	6	szt.
347	17340	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 (57,0 X 2,9)	15	szt.
348	15771	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 / 32 / 50	20	szt.
349	166982	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 (76,1 X 2,9)	10	szt.
350	17345	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 (88,9 X 3,2)	25	szt.
351	180836	TULEJA DO SPAWANIA DN 15 (ZE STALI), PŁASKOUSZCZELNIANA POD NAKRĘTKĘ G 3/4"	175	szt.
352	180837	TULEJA DO SPAWANIA DN 20 (ZE STALI), PŁASKOUSZCZELNIANA POD NAKRĘTKĘ G 1"	175	szt.
353	180838	TULEJA DO SPAWANIA DN 25 (ZE STALI), PŁASKOUSZCZELNIANA POD NAKRĘTKĘ G 1 1/4"	175	szt.
354	180839	TULEJA DO SPAWANIA DN 32 (ZE STALI), PŁASKOUSZCZELNIANA POD NAKRĘTKĘ G 1 1/2"	50	szt.
355	180840	TULEJA DO SPAWANIA DN 40 (ZE STALI), PŁASKOUSZCZELNIANA POD NAKRĘTKĘ G 2"	40	szt.
356	180841	TULEJA DO SPAWANIA DN 50 (ZE STALI), PŁASKOUSZCZELNIANA POD NAKRĘTKĘ G 2 1/2"	40	szt.

357	11342	ZASŁEPKA CZARNA DN 15	5	szt.
358	11345	ZASŁEPKA CZARNA DN 20	5	szt.
359	11343	ZASŁEPKA CZARNA DN 25	10	szt.
360	11340	ZASŁEPKA CZARNA DN 40	5	szt.
361	11344	ZASŁEPKA CZARNA DN 50	5	szt.
362	11305	ZASŁEPKA OCYNKOWANA DN 15	25	szt.
363	11306	ZASŁEPKA OCYNKOWANA DN 20	5	szt.
364	11307	ZASŁEPKA OCYNKOWANA DN 25	12	szt.
365	15861	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DN 100 / 80 (114,3 X 3,6 / 88,9 X 3,2)	3	szt.
366	181338	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DN 200 / DN 100 (219,1 X 6,3 / 114,3 X 3,6)	1	szt.
367	181339	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DN 200 / DN 125 (219,1 X 6,3 / 139,7 X 3,4)	1	szt.
368	180012	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DN 300 / 25 (323,9 X 7,1 / 273,0 X 6,3)	1	szt.
369	170580	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 40 (108,0 X 3,6 / 48,3 X 2,6)	20	szt.
370	11142	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 50 (108,0 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	25	szt.
371	11456	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (108,0 X 3,6 / 76,1 X 2,9)	25	szt.
372	11457	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 80 (108,0 X 3,6 / 88,9 X 3,2)	25	szt.
373	11458	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 100 (133,0 X 4,0 / 108,0 X 3,6)	25	szt.
374	162225	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 65 (133,0 X 4,0 / 76,1 / 2,9)	25	szt.
375	170325	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 65 (133,0 X 4,0 / 76,1 X 2,9)	1	szt.
376	10953	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 80 (133,0 X 4,0 / 88,9 X 3,2)	13	szt.
377	162224	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 100 (159,0 X 4,5 / 108,0 X 3,6)	25	szt.
378	10955	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 125 (159,0 X 4,5 / 133,0 X 4,0)	25	szt.
379	177371	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 50(159,0 X 4,5 / 60,3 X 2,9)	5	szt.
380	162530	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 65 (159,0 X 4,5 / 76,1 X 2,9)	2	szt.
381	11463	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 80 (159,0 X 4,5 / 88,0 X 3,2)	10	szt.
382	179744	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 80 (159,0 X 4,5 / 88,9 X 3,6)	2	szt.
383	894	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 20 / 15 (26,9 X 2,3 / 21,3 X 2,0)	185	szt.
384	15586	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 100 (219,1 X 6,3 / 108,0 X 3,6)	5	szt.
385	13175	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 125 (219,1 X 6,3 / 133,0 X 4,0)	5	szt.
386	170648	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 150 (219,1 X 6,3 / 159,0 X 4,5)	5	szt.
387	896	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 25 / 15 (33,7 X 2,6 / 21,3 X 2,0)	125	szt.
388	11482	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 25 / 20 (33,7 X 2,6 / 26,9 / 2,3)	220	szt.
389	163301	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 250 / 100 (273,0 X 6,3 / 108,0 X 3,6)	4	szt.
390	15468	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 250 / 125 (273,0 X 133,0 X 4,0)	3	szt.
391	15467	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 250 / 150	2	szt.
392	163932	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 250 / 200 (273,0 X 6,3 / 219,1 X 6,3)	2	szt.
393	168482	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 15 (42,4 X 2,6 / 21,3 X 2,0)	100	szt.
394	11464	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 20 (42,4 X 2,6 / 26,9 X 2,3)	85	szt.
395	11232	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 25, GR. ŚCIANKI 2,6 MM	35	szt.
396	168483	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 15 (48,3 X 2,6 / 21,3 / 2,0)	25	szt.
397	11491	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 20 (48,3 X 2,6 / 26,9 X 2,3)	50	szt.
398	11467	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 25 (48,3 X 2,6 / 33,7 X 2,6)	90	szt.
399	11468	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 32 (48,3 X 2,6 / 42,4 X 2,6)	75	szt.
400	168484	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 15 (60,3 X 2,9 / 21,3 X 2,0)	15	szt.
401	168485	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 20 (60,3 X 2,9 / 26,9 X 2,3)	25	szt.
402	11469	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 25 (60,3 X 2,9 / 33,7 X 2,6)	85	szt.
403	11470	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 32 (60,3 X 2,9 / 42,4 X 2,6)	85	szt.

404	11472	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 40 (60,3 X 2,9 / 48,3 X 2,6)	100	szt.
405	920	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 25 (76,1 X 2,9 / 33,7 X 2,6)	52	szt.
406	11473	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 32 (76,1 X 2,9 / 42,4 X 2,6)	35	szt.
407	11475	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 40 (76,1 X 2,9 / 48,3 X 2,6)	70	szt.
408	11476	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 50 (76,1 X 2,9 / 60,3 X 2,9)	70	szt.
409	11477	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 40 (88,9 X 3,2 / 48,3 X 2,6)	45	szt.
410	11478	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 50 (88,9 X 3,2 / 60,3 X 2,9)	60	szt.
411	11479	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 65 (88,9 X 3,2 / 76,1 X 2,9)	40	szt.

Pakiet nr 2 - Kształtki mosiężne:

Lp.	Indeks	Opis	Ilość planowana	j.m.
1	162823	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 1" (DN 25)	15	szt.
2	175621	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 1 1/4" (DN 32)	15	szt.
3	162431	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE GW 3/4" (DN 20)	15	szt.
4	167031	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 1 1/4" (DN 32)	2	szt.
5	175219	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 2" (DN 50)	2	szt.
6	175579	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE ZEWNĘTRZNIE GZ 1 1/4" (DN 32)	2	szt.
7	175581	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE ZEWNĘTRZNIE GZ 2" (DN 50)	2	szt.
8	176704	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 1/2" (DN 15)	7	szt.
9	176066	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 1/4" (DN 8)	5	szt.
10	181553	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 3/4" (DN 20)	7	szt.
11	14009	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 3/8" (DN 10)	5	szt.
12	162424	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1" (DN 25)	12	szt.
13	175661	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/4" (DN 32)	15	szt.
14	175662	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 2" (DN 50)	3	szt.
15	175670	MUFA REDUKCYJNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW/GW 1" X 1 1/4" (DN 25 / DN 32)	15	szt.
16	175669	MUFA REDUKCYJNA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW/GW 3/4" X 1" (DN 20 / DN 25)	15	szt.
17	166622	NAKRĘTKA MOSIĘŻNA 1" Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM DO PÓŁSRUBUNKU 3/4"	15	szt.
18	175744	NAKRĘTKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/4" (DN 32) DO PÓŁSRUBUNKU Z OTWOREM NA PLOMBĘ	15	szt.
19	165484	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1 1/4" (DN 32)	30	szt.
20	167033	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1" (DN 25)	40	szt.
21	161689	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/2" (DN 15)	35	szt.
22	175489	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" (DN 8)	3	szt.
23	175488	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/8" (DN 6)	3	szt.
24	167032	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 2" (DN 50)	10	szt.
25	160971	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 3/4" (DN 20)	20	szt.
26	175490	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 3/8" (DN 10)	3	szt.
27	165114	NYPEL MOSIĘŻNY PRZEJŚCIOWY MANOMETROWY 1/2" GWINTY ZEWNĘTRZNE G 1/2" X M20 X 1,5	15	szt.
28	175555	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" / 3/8" (DN 8 / DN 10)	10	szt.
29	163593	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 32)	35	szt.
30	163655	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 32 (RURKA DN 32, NAKRĘTKA DN 40)	35	szt.
31	163594	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 40 (RURKA DN 40, NAKRĘTKA DN 50)	9	szt.
32	167147	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMP DN25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 40)	15	szt.
33	172073	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO POMP 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	80	kpl.
34	172004	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO POMP 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	43	kpl.
35	181438	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO POMP 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	2	szt.
36	168807	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO WODOMIERZY DN 50, W SKŁAD KOMPLETU WCHODZĄ 2 TULEJKI Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM DN 50, 2 NAKRĘTKI DN 65	18	kpl.

37	172453	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 15, L = 10 MM	35	szt.
38	16533	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 15, L = 15 MM	65	szt.
39	16534	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 15, L = 20 MM	76	szt.
40	16535	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 15, L = 25 MM	15	szt.
41	16536	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 15, L = 30 MM	45	szt.
42	16538	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 15, L = 50 MM	5	szt.
43	16539	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 20, L = 15 MM	45	szt.
44	16540	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 20, L = 30 MM	25	szt.
45	11361	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 25, L = 25 MM	30	szt.
46	176051	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 32, L = 20 MM	3	szt.
47	176050	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 32, L = 30 MM	3	szt.
48	175552	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1", DŁUGOŚĆ L=20 MM (DN 25)	20	szt.
49	175551	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=40 MM (DN 15)	10	szt.
50	175532	REDUKCJA GWINTOWANA MOSIĘŻNA GZ/GW 2" X 3/4" (DN 50 / DN 20)	1	szt.
51	163736	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 15 (GZ) / DN 10 (GW)	20	szt.
52	173911	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 20 / 15 (3/4" / 1/2")	5	szt.
53	162500	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 25 (GZ) / DN 20 (GW)	40	szt.
54	167158	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 32 (GZ) / DN 20 (GW)	2	szt.
55	165324	REDUKCJA MOSIĘŻNA DO MANOMETRU, GWINT WEWNĘTRZNY METRYCZNY M20 X 1,5, GWINT ZEWNĘTRZNY 1/2"	55	szt.
56	17023	REDUKCJA MOSIĘŻNA DO MANOMETRU, GWINTEM WEWNĘTRZY DN15, GWINT ZEWNĘTRZNY METRYCZNY M20 X 1,5, GR. 3,5 MM	70	szt.
57	176065	REDUKCJA MOSIĘŻNA GWINTOWANA 3/8" (GWINT ZEWNĘTRZNY) NA 1/4" (GWINT WEWNĘTRZNY)	65	szt.
58	175526	REDUKCJA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1 1/4" X 1" (DN 32 / DN 25)	15	szt.
59	171354	REDUKCJA MOSIĘŻNA MUFOWO-NYPLOWA 5/4" X 1"	3	szt.
60	167854	REDUKCJA MOSIĘŻNA, GWINT WEWNĘTRZNY DN 8, GWINT ZEWNĘTRZNY DN 10	55	szt.
61	170513	REDUKCJA MOSIĘŻNA, GWINT WEWNĘTRZNY DN 8, GWINT ZEWNĘTRZNY DN 15	12	szt.
62	11313	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY KĄTOWY DN 15	3	szt.
63	15872	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 10	755	szt.
64	11312	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 15	700	szt.
65	11316	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 20	550	szt.
66	11311	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 25	700	szt.
67	11314	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 32	250	szt.
68	11317	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 40	162	szt.
69	11318	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 50	130	szt.
70	163556	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 65	25	szt.
71	167169	TRÓJNIK MOSIĘŻNY GWINTOWNY WEWNĘTRZNE GW 1 1/4" (DN 32)	1	szt.
72	167155	TRÓJNIK MOSIĘŻNY GWINTOWNY WEWNĘTRZNE GW 2" (DN 50)	1	szt.
73	181554	ZASŁEPKA MOSIĘŻNA 1/2"	7	szt.
74	181555	ZASŁEPKA MOSIĘŻNA 3/4"	7	szt.

- 3.2.1. Występujące w dokumentacji przetargowej określenia odwołujące się bezpośrednio do norm i aprobat służą określeniu cech technicznych i jakościowych. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne z opisywanymi. Wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne opisanym przez zamawiającego zobowiązany jest wykazać, iż spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego.
- 3.2.2. Wielkości występujące w opisie poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia określonego w tabelach w punkcie 3.2. siwz podane są w **mm**.
- 3.2.3. Jeżeli w opisie poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia określonego w tabelach w punkcie 3.2. siwz nie zostały podane konkretne grubości ścianek do wyceny należy przyjąć opcję najtańszą, spełniającą wymagania techniczne Zamawiającego.

3.2.4. Zamawiający dopuszcza niewielkie odchylenia od grubości ścianek określonych w tabelach w pkt. 3.2. siwz, wynikające ze standardów i norm przyjętych przez różnych producentów, pod warunkiem, że różnice nie prowadzą do zmian właściwości i możliwości wykorzystania asortymentu w stosunku do opisu zawartego w poszczególnych pozycjach przedmiotu zamówienia oraz nie powodują zaburzenia możliwości porównawczych otrzymanych ofert.

3.2.5. Zamawiający dopuszcza:

3.2.5.1. dla Pakietu nr 1 – Kształtki stalowe:

a) wyroby z żeliwa ciągliwego i innych odlewów żeliwnych, ocynkowanych i czarnych o parametrach:

- wykonanie: zgodnie z normą PN-EN 10242:1999 lub normą równoważną;
- materiał: żeliwo ciągliwe białe wg PN-EN 1562:2012 lub normą równoważną;
- gwinty: wg PN-EN 10226-1:2006 oraz PN-EN ISO 228-1:2005 lub normami równoważnymi;
- powierzchnia: czarna lub ocynkowana ogniowo, zabezpieczona antykorozyjnie;
- ciśnienie robocze – 2,5 MPa w temp. do 120°C.

b) elementy rurociągów stalowych ze stali niestopowych i stopowych odpornych na korozję o parametrach:

- wykonanie zgodnie z normą PN-EN 10242:1999 oraz norm powiązanych z PED 97/23 lub równoważnymi;
- materiał: stal P235GH, P245GH, P265GH, P280GH i inne gatunki zharmonizowane z dyrektywą do stosowania w urządzeniach ciśnieniowych.

c) producentów w/w asortymentu posiadających co najmniej następujące dokumenty potwierdzające jakość produkowanych wyrobów:

- certyfikat potwierdzający że system zarządzania jest zgodny z wymaganiami norm: ISO 9001; ISO 14001; PN-N-18001 lub normami równoważnymi;
- certyfikat spełnienia wymagań Dyrektywy 97/23/EC;
- atest higieniczny dla łączników z żeliwa ciągliwego białego wydany przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie lub atest równoważny;
- deklarację zgodności dla łączników stosowanych do przesyłania cieczy i gazów o granicznych ciśnieniach i temperaturach podanych w PN-EN 10242:1999 (lub normie równoważnej) czarne i ocynkowane do łączenia gwintowanych elementów z gwintami według PN-EN 10226-1:2006;
- certyfikat na Znak Bezpieczeństwa B na łączniki do gazu wydany przez jednostkę certyfikującą;
- certyfikat zgodności z oświadczeniem, że dokonano oceny zgodności wyrobów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 roku w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2004 Nr 198, Poz. 2041) lub dokument równoważny;

- uprawnienia Urzędu Dozoru Technicznego do wytwarzania elementów urządzeń ciśnieniowych oraz bezciśnieniowych lub dokument równoważny;
- zezwolenie Inspektora Dozoru Technicznego na przenoszenie oznaczeń materiałowych na elementy urządzeń podlegających dozorowi technicznemu, wykonywane przy zastosowaniu obróbki mechanicznej lub dokument równoważny;
- aprobatę techniczną dla rurowych łączników stalowych wydaną przez jednostkę posiadającą pozytywną opinię Komisji Aprobatach Technicznych zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (Dz. U. z 2010 r. nr 243 poz. 1623) lub dokument równoważny.

3.2.5.2. dla Pakietu nr 2 – Kształtki mosiężne:

- a) gwinty: wg PN-EN 10226-1:2006 oraz PN-EN ISO 228-1:2005 lub normami równoważnymi;
- b) ciśnienie robocze – 2,5 MPa w temp. do 120°C;
- c) producentów asortymentu posiadających co najmniej następujące dokumenty potwierdzające jakość produkowanych wyrobów:
 - certyfikat potwierdzający że system zarządzania jest zgodny z wymaganiami norm: ISO 9001; ISO 14001; PN-N-18001 lub normami równoważnymi;
 - certyfikat na Znak Bezpieczeństwa B na łączniki do gazu wydany przez jednostkę certyfikującą;
 - certyfikat zgodności z oświadczeniem, że dokonano oceny zgodności wyrobów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 roku w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2004 Nr 198, Poz. 2041) lub dokument równoważny.

3.2.6. Warunki dotyczące gwarancji za wady fizyczne: min. 12 miesięcy liczonych od dnia dostawy.

3.2.7. Wszystkie określone w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji materiały winny posiadać dopuszczenia do stosowania w budownictwie, a dokumenty potwierdzające zgodność z określonymi normami oraz atesty, świadectwa jakości, certyfikaty i karty pre-rejestracji REACH - gwarant dopuszczenia na rynek (jeśli są wymagane na podstawie odrębnych przepisów), winny być dostarczone wraz z towarem, w przypadku wcześniejszego wezwania ze strony Zamawiającego.

3.2.8. Ilości określone 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.

- 3.2.9. Ilości określone w tabeli w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji nie są zobowiązaniem Zamawiającego do nabycia towaru w takiej ilości – nie zrealizowanie całości asortymentu nie wpływa na cenę towaru.
- 3.2.10. Zamawiający dopuszcza możliwość nabycia dodatkowej ilości (w przypadku zwiększenia ilości zamówienia obowiązywać będą ceny określone w tabeli w załączniku nr 1 do siwz) i dodatkowego asortymentu o zbliżonym charakterze (w cenie bieżącej Wykonawcy, która będzie podlegała kontroli Zamawiającego) do poziomu określonego w aktualnym na dzień publikacji przedmiotowego postępowania na stronie Zamawiającego (zgodnie z pkt 2.4. siwz) Obwieszczeniu Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych *w sprawie aktualnych progów unijnych, ich równowartości w złotych, równowartości w złotych kwot wyrażonych w euro oraz średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych lub konkursów*, od którego jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, w razie zgłoszenia przez Zamawiającego stosownego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do jego realizacji.

4. Termin i warunki wykonania zamówienia

- 4.1. Realizacja zamówień: sukcesywnie, na podstawie częściowych pisemnych zamówień 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.
- 4.3. Miejsce dostawy: magazyn Zamawiającego, ul. Opata Hackiego 14, 81-213 Gdynia lub inne miejsce na terenie miast: Gdynia, Rumia i Wejherowo wskazane przez Zamawiającego na zamówieniu.
- 4.4. Realizacja dostaw: do **5 dni roboczych** od daty wysłania pisemnego zamówienia, o którym mowa w pkt. 4.1. siwz; dostawy winny być realizowane w dni powszednie (od poniedziałku do piątku) w godzinach 8:00 - 14:00.
- 4.5. Termin wykonania zamówienia: **6 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy, z możliwością jego przedłużenia do 12 miesięcy za zgodą obu stron.**

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

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

- 5.1.1. posiadania kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania – 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 siwz;
- 5.1.2. 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 siwz;
- 5.1.3. 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 siwz.

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

- 6.1. Dokumentami potwierdzającymi spełnienie warunków udziału w postępowaniu są:
nie dotyczy.
- 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. siwz;
 - 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. 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 6 miesięcy 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.
- 7.4. W przypadku składania oferty przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, wymagany dokument wymieniony w pkt. 7.3. siwz musi być złożony przez każdego Wykonawcę.
- 7.5. 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 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615) za pośrednictwem Platformy Zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings>
- 8.2. Ofertę sporządza się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 8.2.1. Zamawiający dopuści jako prawidłowe dwie formy dostarczenia oferty, o której mowa powyżej tj.:
- a) dokumentu elektronicznie sporządzonego;
- b) scanu dokumentu, który został przeformatowany z formy papierowej na wersję elektroniczną.

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.

8.2.2. Preferowany przez Zamawiającego format przesyłanych danych: **.pdf**.

- 8.3. 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 ofertowy Wykonawca może złożyć wyłącznie za pośrednictwem Platformy zakupowej.**
- 8.4. 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.
- 8.5. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy Zakupowej dotyczące w szczególności logowania, pobrania dokumentacji, składania wniosków o wyjaśnienie treści siwz, 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> w szczególności w *Pełnej instrukcji tekstowej składania ofert, wysyłania wiadomości w Ogłoszeniu o Zamówieniu (UE/PL)*.
- 8.6. Dopuszcza się możliwość przesłania dokumentów elektronicznych w formie skompresowanej (zmniejszającej objętości).
- 8.7. 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.
- 8.8. 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.

- 8.9. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści siwz w sposób określony w pkt 8.4. Zamawiający zastrzega możliwość nie udzielenia odpowiedzi na pytania Wykonawców, które wpłynęły później niż na **3 dni robocze** przed upływem terminu składania ofert.
- 8.10. Zamawiający będzie przekazywał informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany dokumentacji przetargowej, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji "Komunikaty".
- 8.11. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej do tego konkretnego Wykonawcy.
- 8.12. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią siwz a treścią udzielonych wyjaśnień/odpowiedzi, jako obowiązującą przyjąć należy treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 8.13. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający udostępnia na stronie internetowej. Jeżeli zmiana siwz prowadzi do zmiany Ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych.
- 8.14. Zaleca się bieżące śledzenie przedmiotowego postępowania na stronie internetowej Zamawiającego:
<https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings>.

9. Wymagania dotyczące wadium

Nie wymaga się złożenia wadium.

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 siwz.

- 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 siwz.
- 11.5. Ofertę należy przesłać w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- 11.6. Wszelkie zmiany lub wykreślenia w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób.
- 11.7. 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).
- 11.8. Wymagane specyfikacją dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.
- 11.9. 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.
- 11.10. Uwzględnione zostaną wyłącznie oferty dostarczone w terminie, odpowiadające przedmiotowi zamówienia oraz warunkom i wymogom podanym w niniejszej siwz.
- 11.11. Oferta winna zawierać wymagane dokumenty, załączniki, oświadczenia wymienione w niniejszej siwz.

- 11.12. Jeżeli oferta jest składana przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ci ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.
- 11.13. Oferta Wykonawców, którzy będą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
- 11.14. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 11.15. Wykonawca posiadający konto (zalogowany) na Platformie Zakupowej, za jej pośrednictwem może przed upływem terminu składania ofert samodzielnie zmienić lub wycofać ofertę.
- 11.16. 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.
- 11.17. Na Platformie Zakupowej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” opisana jest szczegółowa procedura zmiany i wycofania oferty.
- 11.18. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty (załączników).
- 11.19. Dokumenty lub oświadczenia składane są w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 11.20. 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.
- 11.21. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w pkt. 11.19 powyżej następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

12. Miejsce oraz termin składania ofert

- 12.1. Wykonawca składa ofertę wraz z załącznikami w **formie elektronicznej** opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w **postaci elektronicznej** opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym za pośrednictwem Platformy Zakupowej przy użyciu Formularza składania oferty dostępnego pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings> w terminie do dnia **08.10.2021 r.** do godz. **12:00**.
- 12.2. Komisyjne otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **08.10.2021 r.** od godz. **12:05** za pomocą Platformy Zakupowej w siedzibie Zamawiającego.



12.3. Ze względu na wdrożone przez Zamawiającego działania mające na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się koronawirusa, otwarcie ofert, o którym mowa w 12.2 siwz odbędzie się bez udziału osób trzecich, czyli w sposób niejawny.

12.4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:

- a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- c) ceny, terminu 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 pozycji wyszczególnionych w tabeli w załączniku nr 1 do siwz, 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 są stałe w trakcie realizacji umowy i nie podlegają indeksacji o współczynnik korygujący z tytułu inflacji.

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 8:00 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 (odrębnie dla każdego z pakietów) zostaną przyznane zgodnie ze wzorem:

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

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

14. Oferty częściowe

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Oferty można składać na dowolną ilość pakietów.

15. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

16. Informacje dotyczące walut obcych

Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.

17. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu

17.1. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oraz dostarczeniem oferty ponosi Wykonawca.

17.2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

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

18.1. 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.

18.2. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą cenowo ofertę, spełniającą wymagania niniejszego siwz.

18.3. Istotne dla Stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy zawarte zostały **w załączniku nr 2** do siwz.

18.4. Przed zawarciem umowy wybrany Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu:

- w przypadku wyboru oferty podmiotów występujących wspólnie (np. konsorcja), umowy regulującej zasady współpracy uczestników postępowania.

18.5. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.

- 18.6. 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.
- 18.7. Nie dostarczenie, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, dokumentów wymaganych w pkt. 19.4. siwz traktowane będzie jako uchylenie się od zawarcia umowy.
- 18.8. 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.
- 18.9. W trakcie trwania umowy oraz w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o:
- 18.9.1. zmianie siedziby,
 - 18.9.2. zmianie firmy,
 - 18.9.3. złożeniu wniosku o ogłoszenie upadłości,
 - 18.9.4. złożeniu wniosku o otwarcie likwidacji,
 - 18.9.5. zawieszeniu działalności,
 - 18.9.6. zmianie osób reprezentujących.

19. Unieważnienie postępowania

Zamawiający ma prawo unieważnienia postępowania bez podania uzasadnienia, w każdym momencie przed lub po otwarciu ofert.

20. Odrzucenie oferty

- 20.1. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
- a) jej treść nie odpowiada treści siwz;
 - 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. 24 niniejszej siwz;
 - 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. 23 siwz;
 - g) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - h) zawiera liczne omyłki rachunkowe i/lub pisarskie.

21. Dokumenty składane wraz z ofertą:

- 21.1. Wykonawca biorący udział w postępowaniu winien złożyć ofertę, której zawartość stanowić będzie wypełniony Formularz ofertowy, o treści odpowiadającej **załącznikowi nr 1** do siwz.
- 21.2. W przypadku składania oferty przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, Wykonawcy składają jeden Formularz ofertowy.
- 21.3. 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 (preferowany format: .pdf.);
 - c) wypełniony (z możliwością edycji) **załącznik nr 3** do siwz.
- 21.4. 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.
- 21.5. Wymagane specyfikacją dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone **wraz** z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.

22. Uzupelnienie dokumentów

- 22.1. 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.
- 22.2. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia, dokumenty i pełnomocnictwa winny potwierdzać wymagania Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 22.3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 22.4. W przypadku zaistnienia konieczności Zamawiający wezwie w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonych oświadczeń, dokumentów i pełnomocnictw.
- 22.5. Na etapie badania ofert Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania od Wykonawców innych niż wymienione w siwz dokumentów potwierdzających jego wymagania zawarte w dokumentacji przetargowej oraz dotyczące zaoferowanego przez Wykonawców asortymentu.

22.6. Dokumenty, o których mowa w pkt. 23.5. siwz muszą być wystawione przez producentów badanego asortymentu i w sposób jednoznaczny winny potwierdzać wszystkie wymagania Zamawiającego zawarte w dokumentacji przetargowej.

23. Poprawa omyłek

23.1. Zamawiający poprawi w ofercie:

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
- b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia niepowodujące istotnych zmian w treści oferty

- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

24. Inne postanowienia

24.1. Regulamin udzielania zamówień w Okręgowym Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: https://opecgdy.com.pl/images/zamowienia/regulamin_udzielania_zamowien_2018_1217.pdf

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

25. 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),
- członka 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),
- członka 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 istotnych warunków zamówienia:

Nr 1 - Formularz ofertowy;

Nr 2 – Istotne dla Stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy,

Nr 3 - Tabela z zestawieniem wyrobów w arkuszu kalkulacyjnym Excel.

Gdynia, dn. 30.09.2021 r.

siwz sporządził: Monika Kalinowska

siwz zatwierdził:
PROKURENT SPÓŁKI
DYREKTOR ROZWOJU


mgr inż. Piotr Surma