



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

NAZWA ZAMÓWIENIA:

Zakup kształtek stalowych i mosiężnych

Nr Sprawy EZP/690/2022

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

Gdynia, grudzień 2022 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. Zamówienie sektorowe prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.
- 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 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:

3.2.1. **Pakiet nr 1 - Kształtki stalowe:**

Lp.	Indeks towaru	Nazwa towaru	J.m.	Szacowana ilość
1	10086	KONOPIE CZESANE (KG)	kg	30
2	10953	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 80 (133,0 X 4,0 / 88,9 X 3,2)	szt.	5
3	10955	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 125 (159,0 X 4,5 / 133,0 X 4,0)	szt.	5
4	11142	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 50 (108,0 X 3,6 / 60,3 X 2,9)	szt.	15
5	11197	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 25 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	550

6	11198	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 25 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	400
7	11200	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	400
8	11201	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	80
9	11202	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	320
10	11203	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	60
11	11204	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	50
12	11205	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 40, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	140
13	11206	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 32, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	30
14	11207	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	20
15	11208	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	50
16	11210	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 20 / 15, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	220
17	11211	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 50, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	30
18	11213	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 32 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	90
19	11214	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 50 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	30
20	11215	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 40 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	30
21	1122	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 125, PN 16	szt.	2
22	11220	KOLANO OCYNKOWANE DN 25, GW	szt.	280
23	11222	KOLANO OCYNKOWANE DN 40, GW	szt.	50
24	11223	KOLANO OCYNKOWANE DN 50, GW	szt.	70
25	11225	KOLANO OCYNKOWANE DN 10, GW	szt.	2
26	11226	KOLANO OCYNKOWANE DN 20, GW	szt.	200
27	11232	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 25, GR. ŚCIANKI 2,6 MM	szt.	13
28	11238	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 50	szt.	100
29	11239	KOLANO OCYNKOWANE DN 15, GW	szt.	1000
30	11240	KOLANO OCYNKOWANE DN 32, GW	szt.	80
31	11242	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 20	szt.	10
32	11243	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 15	szt.	220
33	11244	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 25	szt.	100
34	11245	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 40	szt.	300
35	11246	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 32	szt.	60
36	11247	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 50	szt.	40
37	11248	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 20	szt.	190

38	11249	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 15 / 25	szt.	320
39	11250	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 20 / 25	szt.	30
40	11252	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 15 / 40	szt.	300
41	11253	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 32 / 40	szt.	32
42	11254	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 20 / 40	szt.	20
43	11255	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 20 / 32	szt.	25
44	11256	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 15 / 50	szt.	40
45	11257	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 25 / 32	szt.	60
46	11258	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 15 / 32	szt.	60
47	11259	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 20 / 15 / 20	szt.	500
48	11260	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 25 / 50	szt.	40
49	11261	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 15	szt.	1
50	11262	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 20	szt.	240
51	11263	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 25	szt.	150
52	11264	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 32	szt.	9
53	11265	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 40	szt.	200
54	11266	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 50	szt.	20
55	11268	MUFA OCYNKOWANA DN 40	szt.	100
56	11269	MUFA OCYNKOWANA DN 32	szt.	80
57	11270	MUFA OCYNKOWANA DN 15	szt.	200
58	11271	MUFA OCYNKOWANA DN 25	szt.	150
59	11272	MUFA OCYNKOWANA DN 50	szt.	40
60	11273	MUFA OCYNKOWANA DN 20	szt.	100
61	11277	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 20 / 15	szt.	30
62	11278	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 25 / 15	szt.	30
63	11279	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 25 / 20	szt.	70
64	11280	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 15	szt.	20
65	11281	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 32 / 20	szt.	20
66	11283	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 15	szt.	10
67	11284	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 20	szt.	210
68	11285	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 25	szt.	20
69	11286	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 40 / 32	szt.	35
70	11287	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 15	szt.	5
71	11288	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 20	szt.	5
72	11289	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 25	szt.	5
73	11290	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 32	szt.	1
74	11291	MUFA REDUKCYJNA OCYNKOWANA DN 50 / 40	szt.	20
75	11292	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 20 / 15	szt.	400
76	11293	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 20	szt.	370
77	11294	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 15	szt.	26
78	11296	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 20	szt.	10
79	11297	KOREK OCYNKOWANY DN 15, GZ	szt.	550
80	11298	KOREK OCYNKOWANY DN 25, GZ	szt.	150
81	11299	KOREK OCYNKOWANY DN 40, GZ	szt.	15
82	11300	KOREK OCYNKOWANY DN 32, GZ	szt.	25

83	11301	KOREK OCYNKOWANY DN 50, GZ	szt.	20
84	11302	KOREK OCYNKOWANY DN 20, GZ	szt.	350
85	11303	KOREK OCYNKOWANY DN 10, GZ	szt.	5
86	11304	KOREK CZARNY DN 32, GZ	szt.	20
87	11305	ZAŚLEPKA OCYNKOWANA DN 15	szt.	20
88	11306	ZAŚLEPKA OCYNKOWANA DN 20	szt.	10
89	11307	ZAŚLEPKA OCYNKOWANA DN 25	szt.	10
90	11319	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 25 / 15	szt.	50
91	11320	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 20	szt.	10
92	11321	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 32 / 25	szt.	50
93	11322	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 20	szt.	10
94	11323	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 25	szt.	60
95	11324	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 32	szt.	50
96	11326	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2" (DN 50), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	szt.	5
97	11327	NYPEL CZARNY DN 32	szt.	20
98	11328	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1/2" (DN 15), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	szt.	2
99	11330	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1" (DN 25), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	szt.	14
100	11331	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/4" (DN 32), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	szt.	6
101	11332	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/2" (DN 40), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GW	szt.	8
102	11333	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 50, PN 16	szt.	30
103	11334	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 65, PN 16	szt.	30
104	11340	ZAŚLEPKA CZARNA DN 40	szt.	10
105	11342	ZAŚLEPKA CZARNA DN 15	szt.	11
106	11343	ZAŚLEPKA CZARNA DN 25	szt.	20
107	11344	ZAŚLEPKA CZARNA DN 50	szt.	10
108	11345	ZAŚLEPKA CZARNA DN 20	szt.	11
109	11346	NYPEL OCYNKOWANY DN 15	szt.	1500
110	11347	NYPEL OCYNKOWANY DN 25	szt.	600
111	11348	NYPEL OCYNKOWANY DN 40	szt.	1000
112	11349	NYPEL OCYNKOWANY DN 32	szt.	280
113	11350	NYPEL OCYNKOWANY DN 50	szt.	190
114	11351	NYPEL OCYNKOWANY DN 20	szt.	1400
115	11352	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 25	szt.	10
116	11353	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 32	szt.	10
117	11354	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 40	szt.	60
118	11386	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 15, PN 16	szt.	5
119	11387	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 20, PN 16	szt.	5
120	11388	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM GZ, DN 25, PN 16	szt.	5
121	11389	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 32, PN 16	szt.	20
122	11390	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 40, PN 16	szt.	20
123	11391	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 50, PN 16	szt.	20

124	11392	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 65, PN 16	szt.	10
125	11393	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 80, PN 16	szt.	15
126	11394	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 100, PN 16	szt.	20
127	11396	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 80, PN 16	szt.	20
128	11397	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 100, PN 16	szt.	10
129	11398	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 65, PN 16	szt.	7
130	11399	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 125, PN 16	szt.	6
131	11400	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 15, PN 16	szt.	10
132	11401	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 25, PN 16	szt.	40
133	11402	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 32, PN 16	szt.	8
134	11403	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 40, PN 16	szt.	60
135	11404	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 50, PN 16	szt.	30
136	11405	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 20, PN 16	szt.	80
137	11411	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 (FI 76,1 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 45 MM	szt.	10
138	11412	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 (FI 88,9 MM), PN 16, 8-OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 50 MM	szt.	7
139	11414	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 150, PN 16	szt.	4
140	11416	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 125, PN 25	szt.	10
141	11419	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 50, PN 25	szt.	5
142	11420	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 65, PN 25	szt.	1
143	11421	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 80, PN 25	szt.	10
144	11424	MUFA CZARNA DN 20	szt.	100
145	11425	MUFA CZARNA DN 25	szt.	90
146	11426	MUFA CZARNA DN 32	szt.	90
147	11427	MUFA CZARNA DN 40	szt.	60
148	11428	MUFA CZARNA DN 50	szt.	10
149	11429	MUFA CZARNA DN 15	szt.	550
150	11430	KRÓCIEC CZARNY DN 100, GZ, L = 100 MM	szt.	1
151	11436	KRÓCIEC CZARNY DN 65, GZ, L = 150 MM	szt.	5
152	11441	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (159,0 X 5,0)	szt.	5
153	11443	KOLANO HAMBURSKIE DN 250 (273,0 X 6,3)	szt.	1
154	11446	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (139,7 X 4,0)	szt.	20
155	11447	KOLANO HAMBURSKIE DN 15 (21,3 X 2,0)	szt.	40
156	11448	KOLANO HAMBURSKIE DN 20 (26,9 X 2,3)	szt.	50
157	11449	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 2,6)	szt.	110
158	11450	KOLANO HAMBURSKIE DN 32 (42,4 X 2,6)	szt.	90
159	11451	KOLANO HAMBURSKIE DN 40 (48,3 X 2,6)	szt.	450
160	11453	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 2,9)	szt.	150
161	11456	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (108,0 X 3,6 / 76,1 X 2,9)	szt.	5
162	11457	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 80 (108,0 X 3,6 / 88,9 X 3,2)	szt.	5
163	11458	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 100 (133,0 X 4,0 / 108,0 X 3,6)	szt.	15

164	11463	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 80 (159,0 X 4,5 / 88,0 X 3,2)	szt.	5
165	11464	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 20 (42,4 X 2,6 / 26,9 X 2,3)	szt.	50
166	11467	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 25 (48,3 X 2,6 / 33,7 X 2,6)	szt.	30
167	11468	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 32 (48,3 X 2,6 / 42,4 X 2,6)	szt.	70
168	11469	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 25 (60,3 X 2,9 / 33,7 X 2,6)	szt.	50
169	11470	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 32 (60,3 X 2,9 / 42,4 X 2,6)	szt.	90
170	11472	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 40 (60,3 X 2,9 / 48,3 X 2,6)	szt.	50
171	11473	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 32 (76,1 X 2,9 / 42,4 X 2,6)	szt.	10
172	11475	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 40 (76,1 X 2,9 / 48,3 X 2,6)	szt.	35
173	11476	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 65 / 50 (76,1 X 2,9 / 60,3 X 2,9)	szt.	30
174	11477	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 40 (88,9 X 3,2 / 48,3 X 2,6)	szt.	5
175	11478	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 50 (88,9 X 3,2 / 60,3 X 2,9)	szt.	10
176	11479	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 80 / 65 (88,9 X 3,2 / 76,1 X 2,9)	szt.	20
177	11482	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 25 / 20 (33,7 X 2,6 / 26,9 / 2,3)	szt.	30
178	11484	DENNICA STALOWA CZARNA DN 150 (168,3 X 4,5)	szt.	1
179	11485	DENNICA STALOWA CZARNA DN 100 (114,3 X 3,6)	szt.	10
180	11486	DENNICA STALOWA CZARNA DN 125 (133,0 X 4,0)	szt.	10
181	11487	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50 (57,0 X 3,0)	szt.	3
182	11488	DENNICA STALOWA CZARNA DN 80 (88,9 X 3,2)	szt.	1
183	11491	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 20 (48,3 X 2,6 / 26,9 X 2,3)	szt.	30
184	12079	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 15 / 10, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	40
185	12942	NYPEL CZARNY DN 25	szt.	30
186	12994	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 15	szt.	20
187	12996	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 40	szt.	20
188	13001	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 40, PN 16	szt.	20
189	13006	MUFA OCYNKOWANA DN 65	szt.	60
190	13007	NYPEL CZARNY DN 15	szt.	40
191	13008	NYPEL CZARNY DN 20	szt.	30
192	13009	NYPEL CZARNY DN 40	szt.	10
193	13010	NYPEL CZARNY DN 50	szt.	10
194	13015	MUFA CZARNA DN 65	szt.	20
195	13017	TRÓJNIK CZARNY GWINTOWANY DN 15	szt.	10

196	13028	TRÓJNIK RED. GWINT. CZARNY 40/25/40 (1 1/2"-1")	szt.	2
197	13037	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 40 / 25 / 40	szt.	310
198	13047	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65/20, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	5
199	13048	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 40, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	10
200	13051	REDUKCJA CZARNA DN 25 / 20	szt.	40
201	13054	REDUKCJA CZARNA DN 32 / 25	szt.	35
202	13058	REDUKCJA CZARNA DN 40 / 32	szt.	15
203	13060	REDUKCJA CZARNA DN 50 / 20	szt.	1
204	13065	REDUKCJA CZARNA DN 65 / 40	szt.	10
205	13066	REDUKCJA CZARNA DN 65 / 50	szt.	5
206	13583	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 25 / 65	szt.	7
207	13584	KOLANO OCYNKOWANE DN 65, GW	szt.	20
208	13585	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 65	szt.	10
209	13629	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 15	szt.	1100
210	13630	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 20	szt.	300
211	13631	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 25	szt.	300
212	13632	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 32	szt.	110
213	13633	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 40	szt.	500
214	13925	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 65 / 25, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	10
215	14118	DENNICA STALOWA CZARNA DN 65 (76,1 X 3,0)	szt.	5
216	14233	REDUKCJA DO WODOMIERZA DN 15 / 20	szt.	50
217	14352	DENNICA STALOWA CZARNA DN 200, GRUBOŚĆ ŚCIANKI 12,5 MM	szt.	5
218	14430	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 25	szt.	1
219	14431	PRZEDŁUŻKA OCYNKOWANA DN 15	szt.	1
220	15586	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 200 / 100 (219,1 X 6,3 / 108,0 X 3,6)	szt.	10
221	15717	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 32, GR. 3,0 MM	szt.	1
222	15718	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 40, GR. 3,0 MM	szt.	1
223	15719	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 50, GR. 3,3 MM	szt.	1
224	15720	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 65, GR. 3,7 MM	szt.	4
225	15721	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 80, GR. 3,7 MM	szt.	1
226	15722	KOLANO HAMBURSKIE OCYNKOWANE DN 100, GR. 3,7 MM	szt.	1
227	15771	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 / 32 / 50	szt.	3
228	15776	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 / 50 (76,1 X 2,9 / 60,3 X 2,9)	szt.	2
229	15813	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 65	szt.	2
230	15871	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN10 (3/8"), DŁUGOŚĆ L = 100 MM	szt.	2
231	15873	NYPEL OCYNKOWANY DN 10	szt.	3

232	160794	KOLANO OCYNKOWANE DN 80, GW	szt.	4
233	160795	MUFA OCYNKOWANA DN 80	szt.	5
234	161575	KOŁNIERZ STALOWY GW DN40 PN16	szt.	4
235	161834	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 100, PN 25	szt.	5
236	162115	PÓŁSRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 20 (RURKA DN 20, NAKRĘTKA DN 25)	szt.	10
237	162124	PÓŁSRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 32)	szt.	30
238	162125	PÓŁSRUBUNEK DO WSPAWANIA DN 32 (RURKA DN 32, NAKRĘTKA 5/4")	szt.	5
239	162213	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 5,6)	szt.	4
240	162221	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 32, PN 16	szt.	15
241	162222	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 25, PN 16	szt.	15
242	162224	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 150 / 100 (159,0 X 4,5 / 108,0 X 3,6)	szt.	12
243	162225	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 65 (133,0 X 4,0 / 76,1 / 2,9)	szt.	3
244	162955	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 80	szt.	1
245	162956	NYPEL OCYNKOWANY DN 80	szt.	4
246	16307	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 80 / 65, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	4
247	16308	REDUKCJA OCYNKOWANA DN 100 / 80, GWINTOWANA, WKRĘTNO - NAKRĘTNA	szt.	2
248	163084	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 20 / 50	szt.	20
249	163085	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 32 / 50	szt.	3
250	163086	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 50 / 40 / 50	szt.	5
251	16320	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100/65/100 GR. 8,8X7,1X8,8 MM	szt.	3
252	16354	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 65 (88,9 x 3,2 / 76,1 X 2,9)	szt.	3
253	164830	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 100, PN 25	szt.	3
254	165262	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE OCYNKOWANE DN 10	szt.	10
255	165264	TRÓJNIK OCYNKOWANY DN 10	szt.	6
256	16618	NYPEL OCYNKOWANY DN 65	szt.	70
257	166222	KOLANO HAMBURSKIE DN 15 (21,3 X 2,6)	szt.	20
258	166223	KOLANO HAMBURSKIE DN 20 (26,9 X 2,9)	szt.	400
259	166224	KOLANO HAMBURSKIE DN 25 (33,7 X 2,9)	szt.	600
260	166225	KOLANO HAMBURSKIE DN 32 (42,4 X 2,9)	szt.	1300
261	166227	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 2,9)	szt.	1150
262	166228	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 3,6)	szt.	70
263	166229	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 3,6)	szt.	20
264	166230	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 X 3,6)	szt.	60
265	166232	KOLANO HAMBURSKIE DN 150 (168,3 X 4,5)	szt.	1
266	166233	KOLANO HAMBURSKIE DN 200 (219,1 X 6,3)	szt.	30
267	166982	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 65 (76,1 X 2,9)	szt.	3

268	167398	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 125, PN40	szt.	5
269	167599	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 15 / 65	szt.	10
270	167600	TRÓJNIK REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65/20/65	szt.	3
271	167946	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 80 / 50 (88,9 X 3,2 / 60,3 X 2,9)	szt.	3
272	168174	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 100, PN 40	szt.	20
273	168482	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 32 / 15 (42,4 X 2,6 / 21,3 X 2,0)	szt.	23
274	168483	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 40 / 15 (48,3 X 2,6 / 21,3 / 2,0)	szt.	2
275	168485	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 50 / 20 (60,3 X 2,9 / 26,9 X 2,3)	szt.	20
276	168634	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 80, PN 16	szt.	4
277	169214	KOŁNIERZ OCYNKOWANY GWINTOWANY DN 100, PN 16	szt.	6
278	169408	KOREK CZARNY DN 15, GZ	szt.	30
279	169409	KOREK CZARNY DN 20, GZ	szt.	30
280	169410	KOREK CZARNY DN 25, GZ	szt.	10
281	16973	DENNICA STALOWA CZARNA DN 40 (48,3 X 3,0)	szt.	15
282	170029	KOLANO HAMBURSKIE DN 50 (60,3 X 8,0)	szt.	1
283	170065	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN50 PN40	szt.	1
284	170255	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 25, GW	szt.	10
285	170297	KOLANO NAKRĘTNO - WKRĘTNE CZARNE DN 20	szt.	10
286	170325	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 125 / 65 (133,0 X 4,0 / 76,1 X 2,9)	szt.	2
287	170353	DENNICA STALOWA CZARNA DN 32 (42,4 X 3,0)	szt.	60
288	170580	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 40 (108,0 X 3,6 / 48,3 X 2,6)	szt.	4
289	171560	KOLANO HAMBURSKIE DN 65 (76,1 X 8,0)	szt.	18
290	171561	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (114,3 X 8,0)	szt.	28
291	17333	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 32 (42,4 X 2,6)	szt.	2
292	17336	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 / 40 / 40 GR. 5,0 MM	szt.	2
293	17339	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 / 40 (GR. 5,6 X 5,0 MM)	szt.	3
294	17341	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO SPAWANIA DN 65 / 32 / 65	szt.	2
295	173776	DENNICA STALOWA CZARNA DN 50, GRUBOŚĆ ŚCIANKI 5,0 MM	szt.	3
296	173781	KOŁNIERZ OKRĄGŁY, STALOWY, Z SZYJKĄ, DN 100, DLA RURY 108,0 X 3,6 MM, PN 25, WG EN 1092-1	szt.	1
297	173782	KOŁNIERZ OKRĄGŁY, STALOWY, Z SZYJKĄ, DN 125, DLA RURY 133,0 X 4,0 MM, PN 25, WG EN 1092-1	szt.	2
298	174179	DENNICA STALOWA CZARNA DN 150 (159,0 X 4,5)	szt.	150
299	174286	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3/4" (DN 20), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GWINT WEWNĘTRZNY - GWINT ZEWNĘTRZNY	szt.	200
300	174287	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1" (DN 25), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	szt.	20

301	174288	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/4" (DN 32), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GWINT WEWNĘTRZNY - GWINT ZEWNĘTRZNY	szt.	30
302	174289	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 1 1/2" (DN 40), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	szt.	400
303	174290	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2" (DN 50), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	szt.	150
304	174291	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 2 1/2" (DN 65), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	szt.	15
305	174292	ŚRUBUNEK OCYNKOWANY 3" (DN 80), DWUZŁĄCZKA, HOLENDER, GW - GZ	szt.	2
306	174503	KOLANO CZARNE DN 15	szt.	20
307	174602	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100/100/100 GR. 3,6	szt.	1
308	174651	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 15	szt.	1
309	174652	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 20	szt.	5
310	174653	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 25	szt.	1
311	174654	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 32	szt.	10
312	174655	MUFA GWINTOWANA CZARNA DN 40	szt.	1
313	174656	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 50, GW	szt.	1
314	174657	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 32, GW	szt.	10
315	174658	KOLANO GWINTOWANE CZARNE DN 40, GW	szt.	5
316	175241	NYPEL REDUKCYJNY OCYNKOWANY DN 65 / 50	szt.	1
317	175372	MUFA STALOWA, CZARNA, DO WSPAWANIA, DN 15 (1/2"), DŁUGOŚĆ 90 MM, GWINT WEWNĘTRZNY Z JEDNEJ I DRUGIEJ STRONIE PO 25 MM	szt.	120
318	175627	MUFA STALOWA, CZARNA, DO WSPAWANIA DN 15, DŁUGOŚĆ L = 90 MM	szt.	70
319	175697	KOLANO HAMBURSKIE DN 80 (88,9 X 3,2)	szt.	30
320	175720	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 25 (FI 33,7 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 38 MM	szt.	2
321	175721	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 32 (FI 42,4 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 40 MM	szt.	1
322	175722	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 (FI 48,3 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 42 MM	szt.	1
323	175723	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 50 (FI 60,3 MM), PN 16, 4 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 45 MM	szt.	15
324	175724	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 (FI 114,3 MM), PN 16, 8 - OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 52 MM	szt.	8
325	175725	KOŁNIERZ Z SZYJKĄ STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN125 (FI 139,7 MM), PN16, 8-OTWOROWY, WYSOKOŚĆ H = 55 MM	szt.	10
326	175765	KRÓCIEC STALOWY CZARNY, GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE, DN 32 (1 1/4"), DŁUGOŚĆ L = 100 MM	szt.	2
327	175772	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 15 (1/2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	szt.	8
328	175774	KRÓCIEC STALOWY CZARNY, GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE, DN 25 (1"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	szt.	1

329	175776	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN40 (1 1/2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	szt.	2
330	175777	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 50 (2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	szt.	3
331	175778	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 65 (2 1/2"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	szt.	2
332	175779	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 80 (3"), DŁUGOŚĆ L = 120 MM	szt.	2
333	175784	KRÓCIEC STALOWY CZARNY GWINTOWANY JEDNOSTRONNIE DN 25 (1"), DŁUGOŚĆ L = 150 MM	szt.	8
334	176160	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 40 (48,3 X 2,6)	szt.	3
335	176248	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (114,0 X 6,3 / 76 X 5,6)	szt.	5
336	176422	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 150, PN 25	szt.	2
337	176423	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 50, PN 25	szt.	2
338	176424	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 40, PN 25	szt.	1
339	176425	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 25, PN 25	szt.	1
340	178342	CZWÓRNIK OCYNKOWANY DN 65	szt.	1
341	179520	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 80, PN 25	szt.	1
342	179521	KOŁNIERZ ZE SZTUCEREM CZARNY DN 65, PN 25	szt.	1
343	179549	KOŁNIERZ PŁASKI STALOWY DN 80, PN 6 (NA 4 ŚRUBY)	szt.	1
344	179659	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (133,0 X 4,0)	szt.	15
345	179660	KOLANO HAMBURSKIE DN 100 (108,0 X 3,6)	szt.	25
346	179741	MUFA STALOWA, CZARNA, DO WSPAWANIA, DN 15 (1/2"), GWINT WEWNĘTRZNY, DŁUGOŚĆ 30 MM	szt.	25
347	180024	TRÓJNIK REDUKCYJNY CZARNY DO WSPAWANIA DN 100 / 40 (108,0 X 3,6 / 48,3 X 2,6)	szt.	1
348	181894	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 100 / 65 (114,0 X 3,6 / 76,1 X 2,9)	szt.	2
349	182057	TULEJA DO SPAWANIA ZE STALI DN 15 (1/2?), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 3/4"	szt.	40
350	182058	TULEJA DO SPAWANIA ZE STALI DN 20 (3/4?), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 1"	szt.	350
351	182059	TULEJA DO SPAWANIA ZE STALI DN 25 (1?), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 1 1/4"	szt.	250
352	182060	TULEJA DO SPAWANIA ZE STALI DN 32 (1 1/4?), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 1 1/2"	szt.	40
353	182061	TULEJA DO SPAWANIA ZE STALI DN 40 (1 1/2?), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 2"	szt.	5
354	182062	TULEJA DO SPAWANIA ZE STALI DN 50 (2?), Z KOŁNIERZYKIEM, PŁASKOUSZCZELNIANA, POD NAKRĘTKĘ G 2 1/2"	szt.	5
355	182491	TRÓJNIK STALOWY CZARNY DO WSPAWANIA DN 125 (139,7x4)	szt.	2
356	2242	KOLANO HAMBURSKIE DN 40 (48,3 X 4,0)	szt.	40
357	2244	KOLANO HAMBURSKIE DN 125 (139,7 X 6,3)	szt.	3

358	234	KONOPIE CZESANE, OPAKOWANIE 0,1 KG	szt.	70
359	894	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 20 / 15 (26,9 X 2,3 / 21,3 X 2,0)	szt.	300
360	896	ZWĘŻKA STALOWA CZARNA DO WSPAWANIA DN 25 / 15 (33,7 X 2,6 / 21,3 X 2,0)	szt.	30

3.2.2. Pakiet nr 2 - Kształtki mosiężne:

Lp.	Indeks towaru	Nazwa towaru	J.m.	Szacowana ilość
1	11311	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 25	szt.	1300
2	11312	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 15	szt.	1000
3	11314	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 32	szt.	120
4	11316	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 20	szt.	1000
5	11317	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 40	szt.	100
6	11318	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 50	szt.	60
7	11356	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO WODOMIERZY 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)	kpl	600
8	11357	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO WODOMIERZY 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)	kpl	1000
9	11361	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1", DŁUGOŚĆ L=25MM (DN 25)	szt.	30
10	14009	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 3/8" (DN 10)	szt.	10
11	15872	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 10	szt.	200
12	161689	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/2" (DN15)	szt.	30
13	162424	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1" (DN25)	szt.	5
14	162499	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 3/4" (DN20)	szt.	2
15	162501	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 3/4" (DN20)	szt.	15
16	163556	ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY PROSTY DN 65	szt.	2
17	163593	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 32)	szt.	30
18	163594	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 40 (RURKA DN 40, NAKRĘTKA DN 50)	szt.	10
19	163655	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DN 32 (RURKA DN 32, NAKRĘTKA DN 40)	szt.	30
20	163736	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 15 (GZ) / DN 10 (GW)	szt.	10
21	165057	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO WODOMIERZY 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)	kpl	550

22	165058	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO WODOMIERZY 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)	kpl	80
23	165114	NYPEL MOSIĘŻNY PRZEJŚCIOWY MANOMETROWY 1/2" GWINTY ZEWNĘTRZNE G 1/2" X M20 X 1,5	szt.	15
24	16533	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=15 MM (DN 15)	szt.	100
25	16534	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=20 MM (DN 15)	szt.	100
26	16535	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=25 MM (DN 15)	szt.	20
27	16536	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=30 MM (DN 15)	szt.	70
28	16538	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=50 MM (DN 15)	szt.	3
29	16539	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 3/4", DŁUGOŚĆ L = 15 MM (DN 20)	szt.	70
30	16540	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 3/4", DŁUGOŚĆ L= 30 MM (DN 20)	szt.	75
31	165484	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1 1/4" (DN32)	szt.	1
32	166622	NAKRĘTKA 1" MOSIĘŻNA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM DO PÓŁSRUBUNKU 3/4"	szt.	1
33	16669	PÓŁSRUBUNKI MOSIĘŻNE DO WODOMIERZY 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)	kpl	700
34	167031	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 1 1/4" (DN32)	szt.	1
35	167032	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 2" (DN50)	szt.	1
36	167033	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1" (DN25)	szt.	25
37	167147	PÓŁSRUBUNEK MOSIĘŻNY DO POMP DN25 (RURKA DN 25, NAKRĘTKA DN 40)	szt.	1
38	167156	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN50 (GZ) / DN32 (GW)	szt.	1
39	167158	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 32 (GZ) / DN 20 (GW)	szt.	1
40	167854	REDUKCJA MOSIĘŻNA, GWINT WEWNĘTRZNY DN 8, GWINT ZEWNĘTRZNY DN 10	szt.	450
41	17023	REDUKCJA MOSIĘŻNA DO MANOMETRU, GWINTEM WEWNĘTRZNY DN15, GWINT ZEWNĘTRZNY METRYCZNY M20 X 1,5, GR. 3,5 MM	szt.	15
42	170513	REDUKCJA MOSIĘŻNA, GWINT WEWNĘTRZNY DN 8, GWINT ZEWNĘTRZNY DN 15	szt.	8
43	171354	REDUKCJA MOSIĘŻNA MUFOWO-NYPLOWA 5/4" X 1"	szt.	1
44	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	kpl	1

45	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	kpl	1
46	172453	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=10 MM (DN 15)	szt.	80
47	173911	REDUKCJA MOSIĘŻNA DN 20 / 15 (3/4" / 1/2")	szt.	1
48	175219	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 2" (DN50)	szt.	1
49	175228	MUFA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GW 1 1/2" (DN40)	szt.	2
50	175488	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/8" (DN6)	szt.	5
51	175489	NYPEL MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" (DN8)	szt.	5
52	175551	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1/2", DŁUGOŚĆ L=40 MM (DN 15)	szt.	5
53	175552	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA GWINTOWANA GZ/GW 1", DŁUGOŚĆ L=20 MM (DN 25)	szt.	25
54	175554	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/8" / 1/4" (DN6 / DN8)	szt.	10
55	175555	NYPEL REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWANY GZ/GZ 1/4" / 3/8" (DN8 / DN10)	szt.	10
56	175645	KOLANO MOSIĘŻNE GWINTOWANE NAKRĘTNO-WKRĘTNE GW/GZ 1/2" (DN15)	szt.	20
57	175678	TRÓJNIK REDUKCYJNY MOSIĘŻNY GWINTOWNY WEWNĘTRZNIE GW 1" X 1/2" X 1" (DN25 / DN15 / DN25)	szt.	10
58	175692	TRÓJNIK MOSIĘŻNY GWINTOWNY WEWNĘTRZNIE GW 1" (DN25)	szt.	10
59	176050	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 32 L=30	szt.	10
60	176051	PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA DN 32 L=20	szt.	5
61	176065	REDUKCJA MOSIĘŻNA GWINTOWANA 3/8" (GWINT ZEWNĘTRZNY) NA 1/4" (GWINT WEWNĘTRZNY)	szt.	80
62	176066	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 1/4" (DN 8)	szt.	8
63	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	szt.	5
64	181553	KOREK MOSIĘŻNY GWINTOWANY 3/4" (DN 20)	szt.	10
65	181554	ZAŚLEPKA MOSIĘŻNA 1/2"	szt.	10
66	181555	ZAŚLEPKA MOSIĘŻNA 3/4"	szt.	10

3.3. 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.

3.4. Wielkości występujące w opisie poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia określonego w tabelach w punkcie 3.2. SWZ podane są w **mm**.

3.5. Jeżeli w opisie poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia określonego w tabelach w punkcie 3.2. SWZ nie zostały podane konkretne grubości ścianek do wyceny należy przyjąć opcję najtańszą, spełniającą wymagania techniczne Zamawiającego.

3.6. Zamawiający dopuszcza niewielkie odchylenia od grubości ścianek określonych w tabelach w pkt. 3.2. SWZ, 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.

3.7. Zamawiający dopuszcza:

3.7.1. **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 bezcisnieniowych 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.

3.7.2. 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 – 1,0 ÷ 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.

3.8. Warunki dotyczące gwarancji za wady fizyczne: min. 24 miesiące liczone od dnia dostawy.

3.9. Wszystkie określone w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji materiały winny być fabrycznie nowe, 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.

3.10. Materiały określone w pkt. 3.2. niniejszej specyfikacji nie mogą pochodzić z Federacji Rosyjskiej i/lub z Białorusi.

3.11. Materiały określone w ust. 2 niniejszego paragrafu nie mogą pochodzić z Federacji Rosyjskiej i/lub z Białorusi.

3.12. 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.

- 3.13. 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.
- 3.14. Zamawiający dopuszcza możliwość nabycia dodatkowej ilości (w przypadku zwiększenia ilości zamówienia obowiązywać będą ceny wskazane przez Wykonawcę w tabelach w Formularzu ofertowym tj. załączniku nr 1 do SWZ) i dodatkowego asortymentu o zbliżonym charakterze (w cenie bieżącej Wykonawcy) maksymalnie do poziomu wskazanego w pkt. 1 a) i/lub b) Formularza ofertowego stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ (wartość netto danego Pakietu lub suma wartości netto obu Pakietów), powiększonego o **10%**. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, w razie zgłoszenia przez Zamawiającego stosownego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do jego realizacji.
- 3.15. Ustalenie bieżącej ceny Wykonawcy na zakup dodatkowego asortymentu odbywać się będzie za pośrednictwem poczty elektronicznej. Cena zaproponowana przez Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej wymagać będzie akceptacji Zamawiającego.

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 ani możliwości wystawiania faktur VAT częściej niż jeden raz w tygodniu.
- 4.3 Miejsce dostawy: magazyn Zamawiającego, ul. Opata Hackiego 14, 81-213 Gdynia lub inne miejsce na terenie miast: Gdynia, Rumia, Wejherowo, Reda oraz Kosakowo, wskazane przez Zamawiającego na zamówieniu.
- 4.4 Realizacja dostaw: do **7 dni roboczych** od daty wysłania 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.
- 4.5 Termin wykonania zamówienia: **od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2023 r.**

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:

- 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 spełnienia 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 spełnienia 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 spełnienia 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. 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. 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 Krajowego Rejestru Sądowego lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, sporządzony nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem złożenia oferty, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

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 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.

8.3. 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. Zamawiający uzna za prawidłową ofertę złożoną w formie określonej w pkt 8.3. lit. b) SWZ bez opatrzenia jej jedną z form podpisów, o których mowa w zdaniu poprzednim, pod warunkiem, że będzie ona opatrzona („na papierze”) podpisem osoby umocowanej, a podpis ten będzie umożliwiał identyfikację tej osoby.

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

- 8.5. 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.
- 8.6. 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.
- 8.7. 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> w szczególności w *Pełnej instrukcji tekstowej składania ofert, wysyłania wiadomości w Ogłoszeniu o Zamówieniu (UE/PL)*.
- 8.8. Dopuszcza się możliwość przesłania dokumentów elektronicznych w formie skompresowanej (zmniejszającej objętości).
- 8.9. W przypadku przekazywania przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym 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.
- 8.10. 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.
- 8.11. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ w sposób określony w pkt 8.6 Zamawiający zastrzega możliwość nie udzielenia odpowiedzi na pytania Wykonawców, które wpłynęły później niż na **3 dni robocze** przed upływem terminu składania ofert.
- 8.12. 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”.

- 8.13. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej do tego konkretnego Wykonawcy.
- 8.14. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SWZ a treścią udzielonych wyjaśnień/odpowiedzi, jako obowiązującą przyjąć należy treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 8.15. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
- 8.16. Zaleca się bieżące śledzenie przedmiotowego postępowania na stronie internetowej Zamawiającego: <https://platformazakupowa.pl/pn/opecgdy/proceedings>.
- 8.17. Do porozumiewania się z Wykonawcami uprawniona jest: Joanna Papis, adres e-mail: j.papis@opecgdy.com.pl telefon: 509 267 874, 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

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 ma prawo złożyć tylko jedną ofertę według wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do SWZ.
- 11.2. Oferta oraz oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami.
- 11.3. Oferta musi spełniać wszystkie warunki zawarte w SWZ.
- 11.4. Ofertę należy przesłać 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. 8.3 SWZ).
- 11.5. 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. 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.
- 11.9. Uwzględnione zostaną wyłącznie oferty dostarczone w terminie, odpowiadające przedmiotowi zamówienia oraz warunkom i wymogom podanym w niniejszej SWZ.
- 11.10. Oferta winna zawierać wymagane dokumenty, załączniki oraz oświadczenie wymienione w niniejszej SWZ.
- 11.11. Jeżeli oferta jest składana przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ci ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.
- 11.12. Oferta Wykonawców, którzy będą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
- 11.13. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 11.14. Wykonawca posiadający konto (zalogowany) na Platformie Zakupowej, za jej pośrednictwem może przed upływem terminu składania ofert samodzielnie zmienić lub wycofać ofertę.
- 11.15. 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 8:00 do 17:00 od poniedziałku do piątku pod numerem telefonu 22 101 02 02 lub e-mail: cwk@platformazakupowa.pl.

- 11.16. Na Platformie Zakupowej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” opisana jest szczegółowa procedura zmiany i wycofania oferty.
- 11.17. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty (załączników).
- 11.18. Dokumenty lub oświadczenia składane są w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 11.19. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, o której mowa w pkt. 11.18 SWZ następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego.
- 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.

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. 8.3 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 **27.12.2022 r.** do godz. **10:00**.
- 12.2. Otwarcie ofert złożonych na Platformie Zakupowej nastąpi w dniu **27.12.2022 r.** od godz. **10:05**. Otwarcie ofert na Platformie dokonywane jest poprzez kliknięcie przycisku “Odszyfruj oferty”.
- 12.3. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, przy użyciu którego następuje otwarcie ofert, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 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, termin 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 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 są stałe w trakcie realizacji umowy jednak za zgodą Zamawiającego mogą podlegać 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 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 (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 w danym Pakiecie.

15. Oferty częściowe

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

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 stanowi **załącznik 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 uchylenie 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 firmy,
- 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
- 19.9.7. zmianie formy prawnej działalności.

20. Unieważnienie postępowania

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

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. 24 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. 23 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 lub Rosji.

22. Dokumenty składane wraz z ofertą:

- 22.1. Wykonawca biorący udział w postępowaniu winien złożyć ofertę, której zawartość stanowić będzie wypełniony Formularz ofertowy, 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 ofertowy.
- 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) wypełniony (z możliwością edycji) **załącznik nr 3** 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. Uzupelnienie dokumentów

- 23.1. 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.
- 23.2. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia, dokumenty i pełnomocnictwa winny potwierdzać wymagania Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 23.3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 23.4. W przypadku zaistnienia konieczności Zamawiający wezwie w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonych oświadczeń, dokumentów i pełnomocnictw.
- 23.5. Na etapie badania ofert oraz w trakcie realizacji umowy 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.
- 23.6. Dokumenty, o których mowa w pkt. 23.5. SWZ muszą być wystawione przez producentów badanego asortymentu i w sposób jednoznaczny winny potwierdzać wszystkie wymagania Zamawiającego zawarte w dokumentacji przetargowej.

24. Poprawa omyłek

- 24.1. 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 SWZ niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

25. Inne postanowienia

- 25.1. 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/decyzja-nr-34-2022-z-dn--12-07-2022-wraz-z-regulaminem-udzielania-zamowie-w-opec.pdf>
- 25.2. Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej SWZ i załącznikach przeznaczone są wyłącznie w celu przygotowania oferty.

26. 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 SWZ:

Nr 1 - Formularz ofertowy;

Nr 2 – Wzór Umowy,

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

Gdynia, dn. 14.12.2022 r.

SWZ sporządzili: Joanna Papis
Tomasz Szałucki

SWZ zatwierdził: