

Załącznik Nr 1

do Ogłoszenia o wszczęciu postępowania prowadzonego w trybie przetargu w oparciu o „Regulamin udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane służące działalności sektorowej przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie” na dostawę łączników instalacyjnych do budowy stacji redukcyjno-pomiarowej gazu nr 3 i sieci gazowej (PN/25/2021/D).

Opis przedmiotu zamówienia

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Ilość
1.	Łuk 3D-90 ⁰ DN 100 R=152 - 114,3x4,0 P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
2.	Łuk 3D-60° DN 100 R=152 -114,3x6,3 typ B P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	4
3.	Łuk 3D-90 ⁰ DN 100 R=152 - 114,3x6,3 typ B P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	3
4.	Łuk 3D-45° DN 100 R=152 - 114,3x6,3 typ B P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	4
5.	Łuk 3D-90 ⁰ DN 200 R=305 - 219,1x6,3 P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	5
6.	Łuk 3D-45° DN 200 R=305 - 219,1x6,3 P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
7.	Łuk 3D-90 ⁰ DN 300 R=457 - 323,9x7,1 typ B P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	4
8.	Łuk 2,5D-90° DN 300 R=0,81 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	5
9.	Łuk 2,5D-45° DN 300 R=0,81 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	2
10.	Łuk 3D-36,8° DN 300 R=0,97 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	1
11.	Łuk 5D-48,1° DN 300 R=1,62 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	1
12.	Łuk 5D-42° DN 300 R=1,62 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	1
13.	Łuk 5D-26,6° DN 300 R=1,62 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	1
14.	Łuk 5D-25,7° DN 300 R=1,62 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	1
15.	Łuk 30D-1,9° DN 300 R=9,72 - 323,9x7,1, P355NH, PN-EN 10253-2	szt.	1
16.	Łuk 3D-90° DN 200 219,1x6,3 P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	4
17.	Łuk 3D-90° DN 100 114,3x6,3 P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	1
18.	Trójnik DN 50/50 - 60,3x3,6/60,3x3,6, P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
19.	Trójnik DN 50/50 - 60,3x4,0/60,3x4,0 typ B, P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	2
20.	Trójnik DN 80/80 - 88,9x3,6/88,9x3,6, P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
21.	Trójnik DN 100/50 - 114,3x6,3/60,3x4,0 typ B, P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	2
22.	Trójnik DN 200/150 - 219,1x5,6/168,3x4,5, P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
23.	Trójnik DN 300/200 - 323,9x7,1/219,1x5,6, P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2

24.	Trójnik redukcyjny - typ B, 300x7.1/ 150x4.5/ 300x7.1 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	1
25.	Trójnik redukcyjny - typ B, 300x7.1/ 300x7.1/ 200x6.3 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	1
26.	Trójnik równoprzelotowy - typ B, 200x6.3/ 200x6.3/ 200x6.3 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	1
27.	Zwężka DN 25/15 - 33,7x3,6/21,3x3,2 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	4
28.	Zwężka DN 50/25 - 60,3x4,0/33,7x3,6 typ B , P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	2
29.	Zwężka DN 50/25 - 60,3x3,6/33,7x3,6 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	4
30.	Zwężka DN 80/50 - 88,9x3,6/60,3x3,6 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
31.	Zwężka DN 100/50 - 114,3x6,3/60,3x4,0 typ B , P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	2
32.	Zwężka DN 100/80 - 114,3x6,3/88,9x5,6 typ B , P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	1
33.	Zwężka DN 150/50 - 168,3x4,5/60,3x3,6 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
34.	Zwężka DN 200/80 - 219,1x5,6/88,9x3,6 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
35.	Zwężka symetryczna - Typ B, 150x4,5/100x4,0 , P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	1
36.	Zwężka symetryczna - Typ B, 200x6,3/100x4,0 , P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	4
37.	Zwężka symetryczna - Typ B, 300x7,1/200x6,3 , P355NL1, PN-EN 10253-2	szt.	1
38.	Kołnierz z szyjką 11-B2 DN 50 PN 63 - 60,3x4,0 , P355NH, PN-EN 1092-1	szt.	10
39.	Kołnierz z szyjką 11-B1 DN 50 PN 16 - 60,3x3,6 , P265GH, PN-EN 1092-1	szt.	10
40.	Kołnierz z szyjką 11-B1 DN 80 PN 16 - 88,9x3,6 , P265GH, PN-EN 1092-1	szt.	10
41.	Kołnierz z szyjką 11-B1 DN 100 PN 16-114.3x4,0 , P245GH, PN-EN 1092-1	szt.	1
42.	Kołnierz z szyjką 11-B2 DN 100 PN 63 - 114,3x6,3 , P355NH, PN-EN 1092-1	szt.	2
43.	Kołnierz z szyjką 11-B2 DN 100 PN 63 -114,3x6,3 , P245GH, PN-EN 1092-1	szt.	1
44.	Kołnierz z szyjką 11-B1 DN 200 PN 16-219,1x5,6 , P265GH, PN-EN 1092-1	szt.	2
45.	Kołnierz z szyjka 11-B1 DN 200 PN 16-219,1x6,3 , P245GH, PN-EN 1092-1	szt.	1
46.	Kołnierz z szyjką 11-B1 DN 300 PN 16 - 323,9x7,1 , P265GH, PN-EN 1092-1	szt.	2

47.	Kołnierz z szyjką 11-B1 DN 300 PN 16 - 323,9x7,1 , P245GH, PN-EN 1092-1	szt.	1
48.	Kołnierz zaślepiający B1 DN 50 PN 16 , P265NH, PN-EN 1092-1	szt.	2
49.	Kołnierz zaślepiający B2 DN 50 PN 63 , P355NH, PN-EN 1092-1	szt.	2
50.	Kołnierz zaślepiający B1 DN 80 PN 16 , P265NH, PN-EN 1092-1	szt.	2
51.	Dno elipsoidalne DN 100 -114,3x6,3 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2
52.	Dno elipsoidalne DN 200 -219,1x6,3 , P265GH, PN-EN 10253-2	szt.	1
53.	Dennica stalowa DN100, PN16, gr. 6,3 , 265GH, PN-EN 10253-2	szt.	1
54.	Dennica stalowa DN200, PN16, gr. 6,3 , 265GH, PN-EN 10253-2	szt.	2

UWAGA !

- Łuki, trójniki, zwężki, dna, dennice winny być wykonane wg normy PN-EN 10253-2.
- Kołnierze wykonane wg normy PN-EN 1092-1.
- Wszystkie kształtki winny być przeznaczone do gazu.
- Wszystkie kształtki winny posiadać świadectwo odbioru wg 3.1.