

## 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 stalowych rurowych (PN/9/2022/D).

### Opis przedmiotu zamówienia

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	j.m.	Ilość
1.	Kolano hamburskie fi 21,3 x 2,3	szt.	580
2.	Kolano hamburskie fi 26,9 x 2,6	szt.	120
3.	Kolano hamburskie fi 33,7 x 3,2	szt.	580
4.	Kolano hamburskie fi 42 x 2,9	szt.	370
5.	Kolano hamburskie fi 48 x 3,2	szt.	360
6.	Kolano hamburskie fi 60,3 x 3,2	szt.	260
7.	Kolano hamburskie fi 76,1 x 3,2	szt.	120
8.	Kolano hamburskie fi 88,9 x 3,2	szt.	12
9.	Kolano hamburskie fi 108 x 3,6	szt.	12
10.	Zwężka fi 33,7 x 2,9 x 21,3 x 2,3	szt.	100
11.	Zwężka fi 33,7 x 2,6 x 26,9 x 2,6	szt.	90
12.	Zwężka fi 42x2,6x21,3x2,2	szt.	75
13.	Zwężka fi 42 x 2,6 x 26,9 x 2,6	szt.	95
14.	Zwężka fi 42 x 2,6 x 33,7 x 2,6	szt.	80
15.	Zwężka fi 48 x 2,6 x 26,9 x 2,6	szt.	35
16.	Zwężka fi 48 x 2,6 x 33,7 x 2,6	szt.	45
17.	Zwężka fi 48 x 2,6 x 42 x 2,6	szt.	30
18.	Zwężka fi 60,3 x 2,9 x 33,7x 2,6	szt.	60
19.	Zwężka fi 60,3 x 2,9 x 42 x 2,6	szt.	30
20.	Zwężka fi 60,3 x 2,9 x 48 x 2,6	szt.	30
21.	Zwężka fi 76,1x2,9 x 42x2,6	szt.	15
22.	Zwężka fi 76,1x2,9 x 48 x 2,6	szt.	30
23.	Zwężka fi 76,1x2,9 x 60,3 x 2,6	szt.	15
24.	Zwężka fi 88,9x3,2x60,3x2,9	szt.	12
25.	Zwężka fi 88,9x3,2x76,1x2,9	szt.	2
26.	Zwężka fi 108x3,6x76,1x2,9	szt.	15
27.	Kołnierz DN-15/21,3 PN-16	szt.	150

28.	Kołnierz DN 25/33,7 PN16	szt.	90
29.	Kołnierz DN-32/42 PN-16	szt.	65
30.	Kołnierz DN 40/48 PN 16	szt.	40
31.	Kołnierz DN-50/60,3 PN-16	szt.	10
32.	Kołnierz DN-65/76,1 PN-16	szt.	15
33.	Dennica fi 76,1x2,9- zgodnie z normą DIN-28013	szt.	70
34.	Dennica fi 108x3,6- zgodnie z normą DIN-28013	szt.	8
35.	Mufa spawalna <b>1/2"</b> (średnica zewnętrzna 26,4 mm, długość <b>34 mm</b> , 14 zwoi na 1") zgodna z normą EN 10241, wykonane z materiału: St37/L235/P235Tr1	szt.	280
36.	Mufa spawalna <b>3/4"</b> (średnica zewnętrzna 31,8 mm, długość <b>36 mm</b> , 14 zwoi na 1") zgodna z normą EN 10241, wykonane z materiału: St37/L235/P235Tr1	szt.	130

**Uwaga:**

- Kolana hamburskie 3D wg normy EN 10253-1, EN 10253-2:2007 typ A, DIN 2605-1
- Zwężki wg normy EN 10253-1, EN 10253-2:2007, DIN 2616
- Kołnierze płaskie do przyspawania wg normy EN 1092-1:2013, DIN 2616, wykonanie przyłgi typ 01, B1, ciśnienie nominalne PN16
- Dennice wg normy EN 10253-1, EN 10253-2: 2007 - wykonanie z materiału St37, L235, P235TR1, P265TR1, P235TR2, P265TR2, P235GH, P265GH,S235JR.