**Załącznik Nr 4**

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 Cieplnej S.A. w Tarnowie” **na** **dostawę łączników instalacyjnych (PN/29/2025/D).**

**Zadanie nr 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 3/4"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 60 |  |  |
| 2. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 1"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 70 |  |  |
| 3. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 5/4"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 34 |  |  |
| 4. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 6/4"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 90 |  |  |
| 5. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 2"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 25 |  |  |
| 6. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 2 1/2"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 27 |  |  |
| 7. | Dwuzłączka mufowa ocynk z uszczelką 3"  (Śrubunek płaski z uszczelką typ U1 Nr [48] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 5 |  |  |
| 8. | Kolano gwintowane nakrętne (90) ocynk nr 6 2", wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 64 |  |  |
| 9. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 1/2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 110 |  |  |
| 10. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 3/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 80 |  |  |
| 11. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 1" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 80 |  |  |
| 12. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 5/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 37 |  |  |
| 13. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 6/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 78 |  |  |
| 14. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 24 |  |  |
| 15. | Kolano gwintowane ocynk nr 7 nakrętno-wkrętne (92) 2 1/2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 39 |  |  |
| 16. | Mufa gwintowana ocynk [270] 3/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 34 |  |  |
| 17. | Mufa gwintowana ocynk [270] 1" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 37 |  |  |
| 18. | Mufa gwintowana ocynk [270] 2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 15 |  |  |
| 19. | Nypel gwintowany ocynk [280] 1/2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 155 |  |  |
| 20. | Nypel gwintowany ocynk [280] 3/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 162 |  |  |
| 21. | Nypel gwintowany ocynk [280] 1" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 208 |  |  |
| 22. | Nypel gwintowany ocynk [280] 5/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 54 |  |  |
| 23. | Nypel gwintowany ocynk [280] 6/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 333 |  |  |
| 24. | Nypel gwintowany ocynk [280] 2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 40 |  |  |
| 25. | Redukcja ocynk 3/4"-1/2" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 47 |  |  |
| 26. | Redukcja ocynk 1"-1/2" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 6 |  |  |
| 27. | Redukcja ocynk 1"-3/4" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 16 |  |  |
| 28. | Redukcja ocynk 5/4"-3/4" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 20 |  |  |
| 29. | Redukcja ocynk 6/4"-1/2" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 24 |  |  |
| 30. | Redukcja ocynk 6/4"-5/4" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 47 |  |  |
| 31. | Redukcja ocynk 2"-1/2" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 19 |  |  |
| 32. | Redukcja ocynk 2"-3/4" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 13 |  |  |
| 33. | Redukcja ocynk 2"-5/4" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 13 |  |  |
| 34. | Redukcja ocynk 2"-6/4" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 28 |  |  |
| 35. | Redukcja ocynk 2 1/2"-2" (Złączka nakrętno-wkrętna oc [241]) , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 6 |  |  |
| 36. | Trójnik gwintowany ocynk 1" [130 B1] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 44 |  |  |
| 37. | Trójnik gwintowany ocynk 5/4" [130 B1] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 2 |  |  |
| 38. | Trójnik gwintowany ocynk 6/4" [130 B1] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 60 |  |  |
| 39. | Trójnik gwintowany ocynk 2" [130 B1] , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 20 |  |  |
| 40. | Trójnik redukcyjny ocynk [130] 1" - 1/2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 8 |  |  |
| 41. | Trójnik redukcyjny ocynk [130] 5/4" -3/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 34 |  |  |
| 42. | Trójnik redukcyjny ocynk [130] 6/4" -1/2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 55 |  |  |
| 43. | Trójnik redukcyjny ocynk [130] 6/4" -3/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 84 |  |  |
| 44. | Trójnik redukcyjny ocynk [130] 6/4" -1" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 6 |  |  |
| 45. | Trójnik redukcyjny ocynk [130] 2" -1/2" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 12 |  |  |
| 46. | Korek gwintowany ocynk [290] 1" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 8 |  |  |
| 47. | Korek gwintowany ocynk [290] 6/4" , wg normy PN-EN 10242/1999/A1;2002 |  | szt. | 12 |  |  |
| 48. | Korek sześciokątny ze stali nierdzewnej lub mosiężny GZ 1/2" |  | szt. | 80 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM (zadanie nr 1):** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wymagania dotyczące łączników instalacyjnych ocynkowanych: |  |  |
| - złączki gwintowane z żeliwa ciągliwego zgodne są z normą PN-EN 10242, wzór konstrukcyjny „A”, | | |
| - powierzchnia złączek gładka i jednolita, wolna od pęknięć, wżerów i innych wad, | | |
| - pokrycie cynkową powłoką ochronną nanoszona metodą ogniowo-zanurzeniową zgodnie z wymogami normy PN-EN 10242. Średnia masa powłoki cynkowej:   nie mniej niż 500 g/m2. Średnia grubość: nie mniej niż 70 µm, | | |
| - wykonanie gwintów: wg PN-ISO 7-1 – gwinty zewnętrzne stożkowe R, gwinty wewnętrzne walcowe Rp oraz PN-ISO 228-1 – gwinty złączne G, | | |
| - gwinty powinny być dobrze zdefiniowane, równomiernie przycięte i wolne od zadziorów, zapewniać szczelne i bezpieczne połączenie po nakręceniu na rury  lub inne kształtki, | | |

**Zadanie nr 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1. | Śrubunek mosiężny gwintowany prosty 1/2", PN-EN 1254-4:2004, uszczelnienie stożkowe |  | szt. | 114 |  |  |
| 2. | Śrubunek mosiężny gwintowany prosty 3/4", PN-EN 1254-4:2004, uszczelnienie stożkowe |  | szt. | 21 |  |  |
| 3. | Śrubunek mosiężny gwintowany prosty 1", PN-EN 1254-4:2004 uszczelnienie stożkowe |  | szt. | 13 |  |  |
| 4. | Śrubunek mosiężny gwintowany prosty 5/4", PN-EN 1254-4:2004, uszczelnienie stożkowe |  | szt. | 12 |  |  |
| 5. | Śrubunek mosiężny gwintowany prosty 6/4", PN-EN 1254-4:2004, uszczelnienie stożkowe |  | szt. | 8 |  |  |
| 6. | Półśrubunek mosiężny do wodomierza 3/4", PN-EN 1254-4:2004 (komplet – 2 łączniki, 2 nakrętki, 2 uszczelki) |  | kpl. | 19 |  |  |
| 7. | Półśrubunek mosiężny do wodomierza 1", PN-EN 1254-4:2004 (komplet – 2 łączniki, 2 nakrętki, 2 uszczelki) |  | kpl. | 15 |  |  |
| 8. | Półśrubunek mosiężny do wodomierza 5/4", PN-EN 1254-4:2004 (komplet – 2 łączniki, 2 nakrętki, 2 uszczelki) |  | kpl. | 13 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM (zadanie nr 2):** |  |

**Zadanie nr 3**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis oferowanego asortymentu** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1. | Len czesany (biały warkocz) 0,10 kg |  | szt. | 60 |  |  |
| 2. | Pasta uszczelniająca NAZAR lub Pasta uszczelniająca UNIPAK (nr 5060036) w opakowaniach od 300 g do 500 g |  | kg | 9 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM (zadanie nr 3):** |  |

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Ogłoszenia i przyjmujemy wszystkie warunki bez zastrzeżeń.
2. Oświadczamy, że uważamy się związani ofertą przez czas wskazany w Ogłoszeniu.
3. Oświadczamy, że jesteśmy w stanie spełnić wymóg pkt. 7 Ogłoszenia.
4. Zobowiązujemy się, do podpisania umowy w terminie do 10 dni od dnia powiadomienia Wykonawcy o rozstrzygnięciu postępowania, ale nie później niż w terminie związania ofertą.
5. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności tj. 30 dniowy termin od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
6. Oświadczamy, że oferowany przez nas asortyment jest nowy i posiada stosowne atesty, znaki, deklaracje zgodności oraz aktualne świadectwa certyfikacji wymagane na terytorium UE.
7. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia 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 (RODO) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu[[1]](#footnote-1).
8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią wzoru umowy i akceptujemy w całości zawarte w niej zapisy.

**……………………………………………………………..**

*podpis kwalifikowany lub zaufany lub osobisty[[2]](#footnote-2)*

1. W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-1)
2. **Podpis osobisty** - zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt 11 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r.   
   w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego) [↑](#footnote-ref-2)