

Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego – Specyfikacja techniczna.

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**do postępowania dla zamówienia o wartości poniżej równowartości 30 000 euro,  
tj. o wartości poniżej kwot określonych w art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo  
zamówień publicznych dla Przedsiębiorstwa Wodno Kanalizacyjno Ciepłownicze w  
Pionkach Sp. z o.o. .**

**Artykuły, urządzenia biurowe i materiały eksploatacyjne będą również wykorzystywane  
w ramach realizacji projektu pn.:**

**"Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w mieście Pionki"  
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020  
działanie 2.3 „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach”  
oś priorytetowa II „Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu”.**

W związku z postępowaniem nr PWKC/203/2017 z dnia 21.02.2017 r. prowadzonym na realizację zamówienia pn.:

**„Sukcesywny zakup i dostawa artykułów biurowych oraz materiałów eksploatacyjnych do  
drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych”**

Zaoferowane wyposażenie musi spełniać europejskie wymogi bezpieczeństwa, w tym certyfikat CE.

Przez użycie w opisie przedmiotu zamówienia symboli lub nazw własnych należy rozumieć, iż Zamawiający dopuszcza złożenie oferty równoważnej o parametrach i właściwościach takich samych bądź lepszych niż określono w Zapytaniu ofertowym wraz z załącznikami.

Użycie w opisie przedmiotu zamówienia symboli lub nazw własnych, przy jednoczesnym dopuszczeniu wprowadzenia rozwiązań równoważnych, ma na celu zapewnienie ciągłości pracy infrastruktury sieciowej Zamawiającego i kompatybilności urządzeń równoważnych ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego.

W odniesieniu do materiałów eksploatacyjnych określonych w Części III pozycji 1-12\* niniejszego załącznika Zamawiający preferuje zaoferowanie materiałów eksploatacyjnych oryginalnych z uwagi na obowiązujące zapisy w umowach gwarancyjnych producenta urządzeń, do których przeznaczone są wymienione materiały. W przypadku zaoferowania materiałów eksploatacyjnych równoważnych (zamienników), Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty oświadczenie, w którym zobowiązuje się przejąć zobowiązania wynikające z gwarancji na urządzenia i pokrycie kosztów ewentualnych napraw, realizowanych z powodu uszkodzenia urządzeń z winy materiałów nie będących oryginalnymi.

#### CZĘŚĆ I - artykuły biurowe, piśmiennicze:

Lp	Przedmiot zamówienia	Ilość szacunkowa **	Jedn. miary	Opis zamówienia
1.	Papier kserograficzny A3 - biały	12	Ryza [500 ark.]	Papier kserograficzny w ryzach format A3 – min kategoria B, gramatura 80g, min. białość 161 ± 2 CIE.
2.	Papier kserograficzny A4 - biały	100	Ryza [500 ark.]	Papier kserograficzny w ryzach format A4 – min kategoria B, gramatura 80g, min. białość 161 ± 2 CIE.
3.	Papier kserograficzny A4 mix kolorów	1	Ryza [250 ark.]	Papier kserograficzny, mix kolorów, gramatura 80g/m <sup>2</sup> , format A4.
4.	Papier samoprzylepny A4 - biały	1	Ryza [100 ark.]	Papier samoprzylepny A4, biały, 80g, mat
5.	Długopis	10	szt.	Długopis automatyczny z wymiennym wkładem, wygodny gumowy uchwyt, kolor tuszu niebieski,
6.	Wkłady do długopisów	10	szt.	Wkłady do długopisów kolor tuszu niebieski, odpowiadające pozycji nr. 5
7.	Cienkopis kulkowy	10	szt.	Cienkopis kulkowy z płynnym tuszem żelowym klasy premium, z gumowym uchwytem, system przyciskowy, końcówka o grubości 0,5mm, kolor tuszu - niebieski
8.	Segregator TYP A	30	szt.	Segregator A4 75 z mechanizmem dźwigniowym, dwustronna etykieta na grzbiecie, na grzbiecie otwór na palec, oklejony na zew. poliolefiną, wew. papierem, na dolnych krawędziach metalowe okucia, dwa otwory na przedniej okładce
9.	Segregator TYP B	30	szt.	Segregator A4 50 z mechanizmem dźwigniowym, dwustronna etykieta na grzbiecie, na grzbiecie otwór na palec, oklejony na zew. poliolefiną, wew. papierem, na dolnych krawędziach metalowe okucia, dwa otwory na przedniej okładce

10.	Skoroszyt	40	szt.	Skoroszyt PCV oczkowy, A4, kolor czerwony (20 szt.) i czarny (20 szt.) - przednia okładka przezroczysta, tylna kolorowa
11.	Koperty białe TYP A	50	szt.	Koperty białe B4 250mm x 353mm, samoklejące z paskiem
12.	Koperty białe TYP B	6000	szt.	Koperty białe z okienkiem, samoklejące z paskiem
13.	Kostka papierowa kolorowa	10	szt.	Kostka papierowa kolorowa klejona Wymiary 83 x 83 mm.
14.	Kostka papierowa	10	szt.	Kostka papierowa samoprzylepna kolorowa mix neonowy zawiera min. 250 kartek do notatek. Wymiary 76 x 76 mm.
15.	Notes samoprzylepny	10	szt.	Notes samoprzylepny 76x51 mm w kolorze neonowy
16.	Przybornik na biurko	2	szt.	Przybornik na biurko, min. 5 przegród (materiały piśmienne, biurowe, spinacze, itp.), wykonany z przezroczystego polistyrenu odpornego na pęknięcia, wymiary (min.): 220 x 160 x 40 mm.
17.	Datownik	3	szt.	Datownik samotuszujący, format daty: cyfrowy
18.	Dziurkacz	3	szt.	Dziurkacz, dziurkujący do 30 kartek, ogranicznik z okienkiem do podglądu, antypoślizgowa plastikowa nakładka
19.	Wkłady grafitowe do ołówka automatycznego – twardość 2H	4	Kpl.	Opakowanie jednostkowe: min.12 szt. Grubość: 0.7mm ; Długość produktu: 60.0 mm nie kruszą się podczas kreślenia, zapewniając estetyczną i wyraźną kreskę.
20.	Wkłady grafitowe do ołówka automatycznego – twardość HB	4	Kpl.	Opakowanie jednostkowe: min.12 szt. Grubość: 0.5mm ; Długość produktu: 60.0 mm nie kruszą się podczas kreślenia, zapewniając estetyczną i wyraźną kreskę.
21.	Wkłady grafitowe do ołówka automatycznego – twardość 2B	4	Kpl.	Opakowanie jednostkowe: min.12 szt. Grubość: 0.7mm ; Długość produktu: 60.0 mm nie kruszą się podczas kreślenia, zapewniając estetyczną i wyraźną kreskę.
22.	Deska PVC z klipsem	2	szt.	Deska do pisania format: A4; wykonana z grubej tektury oklejonej folią PCV mieści ok. 60 kartek o gramaturze 80gsm ,; posiada mechanizm zaciskowy ułatwiający mocowanie pliku kartek, specjalne profilowanie uchwytu ułatwia proces podnoszenia zacisku; wyposażony w schowek na długopis oraz wewnętrzną kieszeń na dokumenty.
23.	Klipsy biurowe TYP A	2	op. [12 szt.]	Klipsy biurowe metalowe 19 mm
24.	Klipsy biurowe TYP B	2	op. [12 szt.]	Klipsy biurowe metalowe 32 mm
25.	Klipsy biurowe TYP C	2	op. [12 szt.]	Klipsy biurowe metalowe 51 mm
26.	Zszywacz	3	szt.	Zszywacz min. 20 kartek mechanizm redukujący siłę zszywania
27.	Koszulka sztywna L	30	szt.	Koszulka sztywna, przezroczysta w kształcie litery L. Wykonana z folii PCV o grubości ok 180 mikronów. Zgrzewana po lewej str. długości i dolnej szerokości.
28.	Koszulki A4	6	op. [100 szt.]	Koszulka groszkowa z europerforacją. Wykonana z folii PP, przystosowana do wszystkich segregatorów. Grubość: 50 mikronów.

29.	Ołówek	20	szt.	Ołówek zwykły o twardości HB- wyposażony w gumkę do korygowania
30.	Gumka	10	szt.	Gumka do korygowania, ruchoma kartonowa osłona
31.	Zakreślacz fluorescencyjny	15	szt.	Zakreślacz fluorescencyjny (różne kolory - szerokość kreski od 1 mm), ze ścięta końcówką, w ilości po 5 szt. z każdego koloru
32.	Korektor	2	szt.	Korektor w płynie, w butelce pojemność od 20 ml
33.	Przekładka kartonowa	1	op. [100 szt.]	Przekładka kartonowa 1/3 A4 wymiary 240x150mm mix kolorów
34.	Nożyczki	4	szt.	Nożyczki metalowe, rozmiar: min 21 cm
35.	Klej	4	szt.	Klej w sztyfcie min. 15 g
36.	Taśma	2	op. [6 szt.]	Taśma klejąca szer. 24 mm
37.	Zszywki TYP A	10	op. [1000 szt.]	Zszywki 23/10
38.	Zszywki TYP B	10	op. [1000 szt.]	Zszywki 24/6
39.	Spinacz TYP A	10	op. [100 szt.]	Spinacze metalowe, srebrne 28 mm
40.	Spinacz TYP B	4	op. [100 szt.]	Spinacz metalowy srebrny 50 mm
41.	Rozszywacz	4	szt.	Rozszywacz do zszywek 24/6
42.	Teczka	20	szt.	Teczka z gumką lakierowana
43.	Dziennik korespondencyjny	2	szt.	Dziennik korespondencyjny oprawa twarda A4 288 kartek
44.	Dziennik budowy	4	szt.	Zgodny z rozporządzeniem Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 108, poz. 953 oraz z 2004 r. Nr 198, poz. 2042)
45.	Półka	20	szt.	Półka na dokumenty z tworzywa, bezbarwna
46.	Tusz TYP A	1	szt.	Tusz do pieczętek gumowych niebieski poj. 25 ml
47.	Tusz TYP B	1	szt.	Tusz do pieczętek gumowych czerwony poj. 25 ml
48.	Linijka	4	op.	Linijka plastikowa min. 30 cm
49.	Temperówka	4	szt.	Temperówka metalowa (pojedyncza), jednootworowa.
50.	Zakładki indeksujące	10	szt.	Zakładki indeksujące strzałki 4 kolory na podajniku wykonane z folii, możliwe wielokrotne odrywanie i przyklejanie
51.	Kartki samoprzylepne TYP A	20	błoczków [100 szt. w bloczku]	Kartki samoprzylepne w bloczkach. Rozmiar karteczki: min. 76x76 mm.
52.	Kartki samoprzylepne TYP B	20	błoczków [100 szt. w bloczku]	Kartki samoprzylepne w bloczkach. Rozmiar karteczki: min. 35x50 mm.
53.	Podkładka żelowa	4	szt.	Podkładka pod mysz wypełniona żelom, miękkim wierzchni materiał,
54.	Papier toaletowy	100	szt.	Papier toaletowy celuloza, 2-warstwowy biały, JUMBO ROLL,
55.	Ręczniki papierowe	10	szt.	Ręczniki składane ZZ, 100% celulozy, kolor biały, 2-warstwowy klejone, pakowane w pakiety po min. 120 sztuk.
56.	Pinezki do tablicy korkowej	1	op. [min. 30 szt.]	Kolorowe pinezki, beczułki
57.	Grzbiety plastikowe do bindowania	1	op. [100 szt.]	Grzbiety plastikowe do bindowania 10 mm
58.	Folia laminacyjna A4	1	op. [100 szt.]	błyszcząca folia do laminowania na gorąco o grubość: min. 80mic.; format A4/2016x303mm

59.	Okładki kartonowe do bindowania	1	op. [100 szt.]	Okładki kartonowe do bindowania w formacie A4 ;kolor czarny 250 g/m2
60.	Okładki foliowe do bindowania	1	op. [100 szt.]	sztynne przezroczyste tworzywo, wykorzystywane jako przód oprawianych dokumentów o grubości 200 mic.
61.	Ołówek automatyczny	6	szt.	ołówek automatyczny z gumką

## CZĘŚĆ II - urządzenia biurowe i wyposażenie biura:

	Przedmiot zamówienia	Ilość Szacunkowa**	Jedn. miary	Opis zamówienia
1.	Tablica metalowa	1	szt.	Wym. Min. 200x100 cm, tablica suchocierna, magnetyczna, biała, rama aluminiowa W skład kompletu wchodzi: tablica oraz 4 pisaki (czarny, czerwony, niebieski, zielony) gąbka (1 szt.) i magnesy min. 30 mm (min. 10 szt.)
2.	Tablica korkowa	1	szt.	Wym. Min. 150x100 cm, rama aluminiowa/drewniana
3.	Tablica korkowa	1	szt.	Wym. Min 60 X 90 cm w drewnianej ramie
4.	Kalkulator wielofunkcyjny	2	szt.	Kalkulator wielofunkcyjny biurowy z klawiszem zmiany znaku, cofania, obliczenia z wykorzystaniem pamięci M+/M- obliczanie procentów
5.	Kalkulator naukowy	1	szt.	Wyświetla ułamki, operatory i symbole matematyczne w naturalnym zapisie. Ma 417 funkcji, w tym rozwiązywanie układów równań i działań macierzach.
6.	Bindownica	1	szt.	Bindownica do grzbietów plastikowych ; ilość kartek dziurkowanych jednorazowo: min.12 (papier 80 g/m2), max ilość oprawianych kartek: 450; min.2 letnia gwarancja,
7.	Laminator	1	szt.	Laminator do oprawy dokumentów na zimno i gorąco. Wyposażony w regulator doboru temperatury do grubości folii laminacyjnej. Praktyczna funkcja cofania daje możliwość skorygowania źle włożonej folii. Specjalna dioda sygnalizuje moment osiągnięcia właściwej temperatury; Grubość folii laminacyjnej 80-150 mic
8.	Niszcarka	1	szt.	Automatyczny start / stop / bieg wsteczny Blokada pracy przy wyjętym koszu/zdjętej głowicy Podgląd poziomu zapelnienia kosza w kształcie okienka pozwalający kontrolować stan napelnienia; Niszczenie na drobne kawałki; Wielkość niszczonego pasków: min.4x35mm. Niszczy do min. 7 arkuszy kartek ciętych jednocześnie; Pojemność kosza 14litrów
9.	Gilotyna	1	szt.	Gilotyna biurowa z automatycznym systemem docisku papieru, na blacie roboczym standardowe szablony formatów. Cięcie papieru, kartonu. Długość cięcia (mm): 460, Liczba arkuszy przecinanych jednocześnie (70g/m2): min.8
10.	Bateria typu AAA	4	op.	Bateria alkaiczna AAA 4szt.=1 opakowanie
11.	Bateria typu AA	2	op.	Bateria alkaiczna AA 4szt.=1 opakowanie

### CZĘŚĆ III – materiały eksploatacyjne do drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość szacunkowa**	Jedn. miary	Opis zamówienia
1.	Toner do drukarki TYP A*	3	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM452dn w kolorze (black)HP CF410A
2.	Toner do drukarki TYP B*	3	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM452dn w kolorze (cyan) HP CF411A
3.	Toner do drukarki TYP C*	3	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM452dn w kolorze (yellow) HP CF412A
4.	Toner do drukarki TYP D*	3	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM452dn w kolorze (magenta) HP CF413A
5.	Toner do drukarki TYP E*	2	szt.	Toner do drukarki Canon IR Advance C 3325i, C-EXV 49 czarny
6.	Toner do drukarki TYP F*	2	szt.	Toner do drukarki Canon IR Advance C 3325i, C-EXV 49 cyan
7.	Toner do drukarki TYP G*	2	szt.	Toner do drukarki Canon IR Advance C 3325i, C-EXV 49 magenta
8.	Toner do drukarki TYP H*	2	szt.	Toner do drukarki Canon IR Advance C 3325i, C-EXV 49 yellow
9.	Toner do drukarki TYP I*	2	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM252n w kolorze (black)HP CF400A
10.	Toner do drukarki TYP J*	2	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM252n w kolorze (cyan) HP CF401A
11.	Toner do drukarki TYP K*	2	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM252n w kolorze (yellow) HP CF402A
12.	Toner do drukarki TYP L*	2	szt.	Toner do drukarki HPLJPROM252n w kolorze (magenta) HP CF403A
13.	Toner do laserowego urządzenia wielofunkcyjnego I	4	szt.	Toner do laserowego urządzenia wielofunkcyjnego HP Laser Jet Pro MFP M125nw (Active Jet ATH-83N black)(zamiennik)
14.	Toner do laserowego urządzenia wielofunkcyjnego II	4	szt.	Toner do laserowego urządzenia wielofunkcyjnego HP Laser Jet Pro MFP M127fn (zamiennik)
15.	Toner do laserowego urządzenia wielofunkcyjnego III	3	szt.	Toner do laserowego urządzenia wielofunkcyjnego HP Laser Jet 1606 (HT 78AN ) (zamiennik)
16.	Toner do drukarki	3	szt.	Toner do drukarki HP Laser Jet P1505 (zamiennik)
17.	Toner do urządzenia kserującego	4	szt.	Toner do ksera KM-1635(zamiennik)

#### Informacja dla wykonawcy:

\*\*Zamawiający zastrzega sobie, iż podane dane mają charakter szacunkowy.

Rzeczywista ilość artykułów eksploatacyjnych będzie uzgadniana przy kolejnych zamówieniach i nie może stanowić podstawy do wnoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek roszczeń, co do ilości faktycznie zamawianych przez Zamawiającego.