

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.32**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**A.32-01-17.06**

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2017  
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na **KARCIE OCENY** w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
  - swój numer PESEL\*,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 10 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz **KARTĘ OCENY** na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

***Powodzenia!***

\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

## Zadanie egzaminacyjne

Opracuj dokumentację dotyczącą funkcjonowania przedszkola KRASNOLUDEK.

Przeprowadź kalkulację kosztu miesięcznego zużycia wody przez przedszkole w oparciu o fragment Rozporządzenia Ministra Infrastruktury oraz cennik Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Bydgoszczy Sp. z o.o. Uzyskane wyniki wpisz do *Kosztorysu miesięcznego zużycia wody*.

Wypełnij *Wniosek o zawarcie umowy o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków* z posesji, na której znajduje się przedszkole.

Sporządź *Deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi*, którą ponosić będzie miesięcznie przedszkole.

Ustal średnią miesięczną opłatę za energię cieplną ponoszona przez przedszkole na podstawie rocznej prognozy zużycia oraz cennika Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. Uzyskane wyniki wpisz do *Kosztorysu przeciętnego miesięcznego zużycia ciepła*.

Wszystkie informacje niezbędne do rozwiązania zadania oraz druki do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

### Dane dotyczące przedszkola KRASNOLUDEK

Przedszkole KRASNOLUDEK  
ul. Wojska Polskiego 77, 85-825 Bydgoszcz  
województwo kujawsko-pomorskie  
NIP: 953-741-20-96  
REGON: 000596375

Przedszkole KRASNOLUDEK to niepubliczne przedszkole będące osobą prawną. Przedszkole będzie funkcjonowało w trybie dziennym cały rok. Uczęszczać będzie do niego 120 dzieci.

Magdalena Sowa, przedstawiciel prawny i jednocześnie właścicielka budynku przy ulicy Wojska Polskiego 77, w dniu 15.06.2017 r. w imieniu Przedszkola KRASNOLUDEK – Wnioskodawcy wypełniła wniosek o zawarcie umowy o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków. Tego samego dnia złożyła go w Miejskich Wodociągach i Kanalizacji w Bydgoszczy Sp. z o.o. Symbol przypisanej grupy taryfowej: W1.

Posesja, na której znajduje się przedszkole, jest bezpośrednio podłączona do miejskiej sieci wodociągowej, a ścieki odprowadzane są bezpośrednio do miejskiej kanalizacji sanitarnej. Wodomierz znajduje się w budynku, a jego obecny stan wynosi 1 245 m<sup>3</sup>. Rozliczanie wody powinno nastąpić od dnia 15.06.2017 roku.

Deklarację dotyczącą opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Magdalena Sowa sporządziła 15.06.2017 roku. Jest to deklaracja korygująca deklarację z dnia 15.05.2017 roku. Przedszkole będzie prowadziło selektywną zbiórkę odpadów. Przedszkole planuje, aby odpady zmieszane były odbierane raz w tygodniu z jednego pojemnika o pojemności 660 litrów i jednego pojemnika o pojemności 240 litrów.

Przeciętne miesięczne planowane zużycie ciepła: 32 GJ

Zamówiona moc cieplna: 0,1520 MW

Grupa taryfowa odbiorcy ciepła (Przedszkola KRASNOLUDEK): B3

**Fragment rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody**

Lp.	Rodzaj zakładu	Jednostka odniesienia [j.o.]	Przeciętne miesięczne normy zużycia wody [m <sup>3</sup> /j.o.]
1.	Żłobki		
	a) dzienne	1 dziecko	3,90
	b) tygodniowe	1 dziecko	4,50
2.	Przedszkola		
	a) dzienne	1 dziecko	1,00
	b) tygodniowe, miesięczne	1 dziecko	4,50
3.	Szkoły		
	a) bez stołówki	1 uczeń	0,45
	b) ze stołówką	1 uczeń	0,80
4.	Szkoły zawodowe i szkoły wyższe		
	a) bez laboratoriów	1 uczeń (student)	0,45
	b) z laboratoriami	1 uczeń (student)	0,80

**Cennik netto \* Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Bydgoszczy Sp. z o.o.**

Symbol grupy taryfowej	Stawka netto opłaty abonamentowej za dostarczenie wody i odprowadzenie ścieków w zł/m-c	Cena jednostkowa netto w zł/m <sup>3</sup> dostarczonej wody	Cena jednostkowa netto w zł/m <sup>3</sup> odprowadzenia ścieków
<b>W1</b>	9,11	4,77	4,05
<b>W2</b>	19,04	4,77	6,49
<b>W3</b>	27,69	4,77	7,01
<b>W4</b>	38,08	4,77	7,58

\*Usługi objęte są 8% stawką podatku VAT.

**Cennik netto \*\* Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.**

Grupa taryfowa odbiorcy	Cena netto ciepła [zł/GJ]	Cena netto zamówionej mocy cieplnej [zł/MW/m-c]	Opłata stała za usługi przesyłowe [zł/MW/m-c]	Opłata zmienna za usługi przesyłowe [zł/GJ]	Cena netto nośnika ciepła [zł/m <sup>3</sup> ]
<b>B1</b>	16,19	4 484,07	663,00	18,79	4,85
<b>B3</b>	16,19	4 484,07	955,38	21,30	4,85
<b>C2</b>	16,19	4 484,07	1 140,78	24,60	4,85
<b>C4</b>	16,19	4 484,07	1 001,12	22,96	4,85

\*\*Usługi objęte są 23% stawką podatku VAT.

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.**

**Ocenię podlegać będą 4 rezultaty:**

- kosztorys miesięcznego zużycia wody,
- wniosek o zawarcie umowy o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków,
- deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- kosztorys przeciętnego miesięcznego zużycia ciepła.

### **Kosztorys miesięcznego zużycia wody**

<b>Poz.</b>	<b>Wyszczególnienie</b>	<b>Uzyskane wyniki</b>
1.	Planowana liczba dzieci w przedszkolu [szt.]	
2.	Przeciętna miesięczna norma zużycia wody na jedno dziecko [m <sup>3</sup> ]	
3.	Łączne miesięczne zużycie wody w przedszkolu na planowaną liczbę dzieci (poz. 1 x poz. 2) [m <sup>3</sup> ]	
4.	Cena jednostkowa netto dostarczenia m <sup>3</sup> wody [zł]	
5.	Cena jednostkowa netto odprowadzenia m <sup>3</sup> ścieków [zł]	
6.	Miesięczna opłata abonamentowa netto za dostarczenie wody i odprowadzenie ścieków [zł]	
7.	Wartość netto miesięcznego dostarczenia wody (poz. 3 x poz. 4) [zł]	
8.	Wartość netto miesięcznego odprowadzenia ścieków (poz. 3 x poz. 5) [zł]	
9.	Łączna miesięczna wartość opłaty abonamentowej netto, dostarczenia wody i odprowadzenia ścieków (poz. 6 + poz.7 + poz.8) [zł]	
10.	Łączna miesięczna wartość brutto opłaty abonamentowej, dostarczenia wody i odprowadzenia ścieków [zł]	

## Wniosek o zawarcie umowy o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków

Dane Wnioskodawcy

Bydgoszcz, dnia .....  
(data sporządzenia wniosku)

Pełna nazwa: .....

Adres z kodem pocztowym: .....

.....

REGON:.....

### WNIOSEK

#### o zawarcie umowy o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków

Na podstawie art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ( Dz. U. nr 72 poz. 747 ze zm.) wnoszę o zawarcie umowy.

Dotyczy posesji przy ul. .... nr .....

Posesja podłączona jest bezpośrednio do miejskiej sieci wodociągowej\*

tak

nie

Planowane zużycie wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody: ..... m<sup>3</sup>/miesiąc.

Stan wodomierza ..... m<sup>3</sup>.

Rozliczenie od dnia .....

Ścieki z posesji odprowadzane są do:\*

miejskiej kanalizacji sanitarnej

bezpośrednio

poprzez instalację innych użytkowników

zbiornika bezodpływowego – szamba

Budynek:\*

zamieszkały

działalność gospodarcza

w budowie

działka niezabudowana

Miejsce lokalizacji wodomierza: \*  studnia wodomierzowa  budynek

Oświadczam że jestem;\*

właścicielem posesji

współwłaścicielem

zarządcą

dzierżawcą

Niniejszy wniosek stanowi podstawę do sporządzenia umowy, która zostanie zawarta po uzupełnieniu wszystkich potrzebnych do jej sporządzenia dokumentów nie dołączonych w chwili składania wniosku.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celach związanych z przygotowaniem umowy.

.....  
(Imię i nazwisko wnioskodawcy)

W pozycjach oznaczonych \* właściwe informacje prosimy zaznaczyć X

## Deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

NALEŻY WYPEŁNIĆ TYLKO POLA JASNE, WIELKIMI LITERAMI, KOMPUTEROWO LUB TECZNIE/SZARE POLA WYPEŁNIA URZĄD		Kod kreskowy:
DO-2	Deklaracja nr:	
DEKLARACJA O WYSOKOŚCI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI składana przez właściciela nieruchomości lub części nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne		
Podstawa prawna	Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, dalej zwana Ustawą a oraz ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Ordynacja podatkowa.	
Termin składania	<b>14 dni</b> od daty powstania odpadów komunalnych (art. 6m ust. 1 Ustawy) lub <b>14 dni</b> od dnia, w którym nastąpiły zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty (art. 6m ust. 2 Ustawy).	
Miejsce składania: Urząd Miasta Bydgoszczy		
Organ właściwy do złożenia: Prezydent Miasta Bydgoszczy		
<b>A. OBOWIĄZEK ZŁOŻENIA DEKLARACJI</b>		
1. Przyczyna złożenia deklaracji (zaznaczyć <b>X</b> właściwe pole): <input type="checkbox"/> Pierwsza deklaracja <input type="checkbox"/> Nowa deklaracja <input type="checkbox"/> Deklaracja korygująca deklarację z dnia .....		
<b>B. PODMIOT ZOBOWIĄZANY DO ZŁOŻENIA DEKLARACJI</b>		
2. Podmiot zobowiązany do złożenia deklaracji (zaznaczyć <b>X</b> właściwe pole): <input type="checkbox"/> właściciel nieruchomości <input type="checkbox"/> współwłaściciel nieruchomości <input type="checkbox"/> użytkownik wieczysty <input type="checkbox"/> jednostka organizacyjna/osoba posiadająca nieruchomość w zarządzaniu lub użytkowaniu <input type="checkbox"/> inny podmiot władający nieruchomością (napisać jaki) .....		
3. Rodzaj podmiotu (zaznaczyć <b>X</b> właściwe pole): <input type="checkbox"/> Osoba fizyczna <input type="checkbox"/> Osoba prawna <input type="checkbox"/> Inny podmiot (napisać jaki) .....		
<b>C. DANE PODMIOTU ZOBOWIĄZANEGO DO ZŁOŻENIA DEKLARACJI</b>		
C.1. DANE IDENTYFIKACYJNE		
4. PESEL (pole wymagane dla osób fizycznych)	5. NIP (pole wymagane dla osób prawnych)	
6. Pełna nazwa (pole wymagane dla osób prawnych)	7. Nazwisko i imię (pole wymagane dla osób fizycznych)	
C.2. ADRES ZAMIESZKANIA (osoba fizyczna)/ADRES SIEDZIBY (osoba prawna)		
8. Kraj	9. Województwo	10. Gmina
11. Ulica		12. Nr budynku
13. Nr lokalu		
14. Miejscowość	15. Kod pocztowy	16. Poczta

C.3. ADRES DO KORESPONDENCJI (wypełnić jeżeli jest inny niż wpisany w części C.2.)

17. Pełna nazwa (pole wymagane dla osób prawnych)		18. Nazwisko i imię (pole wymagane dla osób fizycznych)	
19. Kraj	20. Województwo	21. Gmina	
22. Ulica		23. Nr budynku	24. Nr lokalu
25. Miejscowość	26. Kod pocztowy	27. Poczta	

**D. DANE IDENTYFIKACYJNE NIERUCHOMOŚCI, NA KTÓREJ POWSTAJĄ ODPADY**

28. Rodzaj prowadzonej działalności (zaznaczyć X właściwe pole) <input type="checkbox"/> Działalność branży spożywczej <input type="checkbox"/> Inny (napisać jaki): .....		
29. Sposób wytwarzania odpadów komunalnych (zaznaczyć X właściwe pole) <input type="checkbox"/> Całoroczny <input type="checkbox"/> Sezonowy <input type="checkbox"/> Jednorazowy		
30. Nazwa pełna przedsiębiorcy		
31. Ulica	32. Nr budynku	33. Nr lokalu

**E. OŚWIADCZENIE PODMIOTU SKŁADAJĄCEGO DEKLARACJĘ**

**Oświadczam, że na terenie nieruchomości, wskazanej w części D niniejszej deklaracji (zaznaczyć X właściwe pole):**

34.  będzie prowadzona selektywna zbiórka odpadów,    35.  nie będzie prowadzona selektywna zbiórka odpadów,

**Zobowiązuję się do wnoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości wskazanej w części D niniejszej deklaracji w wysokości podanej w polu nr 89 niniejszej deklaracji.**

**DEKLAROWANA LICZBA POJEMNIKÓW NA ODPADY ZMIESZANE**

Deklarowana liczba pojemników na zmieszane odpady komunalne powstające na nieruchomości				Stawka opłaty za 1 odbiór 1 pojemnika				Deklarowana liczba pojemników na zmieszane odpady komunalne powstające na nieruchomości				Stawka opłaty za 1 odbiór 1 pojemnika			
A	B		C		D	E	F	G	H		I		J	K	L
Wielkość pojemnika [w litrach]	Ilość pojemników [szt.]	ILOCZYN	Średnia częstotliwość odbioru w ciągu miesiąca *	ILOCZYN	ODPADY ZBIERANE SELEKTYWNE	ODPADY ZBIERANE NIESELEKTYWNE	DEKLAROWANA OPLATA MIESIĘCZNA (B x C x D lub E)	Wielkość pojemnika [w litrach]	Ilość pojemników [szt.]	ILOCZYN	Średnia częstotliwość odbioru w ciągu miesiąca *	ILOCZYN	ODPADY ZBIERANE SELEKTYWNE	ODPADY ZBIERANE NIESELEKTYWNE	DEKLAROWANA OPLATA MIESIĘCZNA (H x I x J lub K)
Poj. 60 litrów	36.	X	37.	X	16 zł	47 zł	38.	Poj. 5000 litrów	39.	X	40.	X	425 zł	1275 zł	41.
Poj. 80 litrów	42.	X	43.	X	17 zł	51 zł	44.	Poj. 7000 litrów	45.	X	46.	X	567 zł	1701 zł	47.
Poj. 120 litrów	48.	X	49.	X	21 zł	63 zł	50.	Poj. 10000 litrów	51.	X	52.	X	757 zł	2271 zł	53.

Poj. 240 litrów	54.	x	55.	x	41 zł	123 zł	56.	Poj. 24000 litrów	57.	x	58.	x	1708 zł	5124 zł	59.
Poj. 660 litrów	60.	x	61.	x	85 zł	255 zł	62.	Poj. 36000 litrów	63.	x	64.	x	2385 zł	7155 zł	65.
Poj. 1100 litrów	66.	x	67.	x	106 zł	318 zł	68.	Prasokontener 8000 litrów	69.	x	70.	x	1148 zł	3444 zł	71.
Poj. 2500 litrów	72.	x	73.	x	216 zł	648 zł	74.	Prasokontener 10000 litrów	75.	x	76.	x	1435 zł	4305 zł	77.
Suma opłat z kolumny F							78.	Suma opłat z kolumny L							79.

\* w polu „Średnia częstotliwość odbioru w ciągu miesiąca” (kolumny C oraz I) należy wpisać liczbę:

**2,17** dla odbioru co 14 dni, **4,33** dla 1 odbioru w tygodniu, **8,67** dla 2 odbiorów w tygodniu, **13** dla 3 odbiorów w tygodniu, **17,33** dla 4 odbiorów w tygodniu, **21,67** dla 5 odbiorów w tygodniu, **26** dla 6 odbiorów w tygodniu, **30,33** dla 7 odbiorów w tygodniu

**MIESIĘCZNA OPŁATA (suma pól 78 i 79)**

80.

**F. PODPIS OSOBY SKŁADAJĄCEJ DEKLARACJĘ/OSOBY REPREZENTUJĄCEJ**

81. Nazwisko

82. Imię

83. Data wypełnienia deklaracji

84. Podpis osoby składającej deklarację/osoby reprezentującej

**G. ADNOTACJE URZĘDU**



### Kosztorys przeciętnego miesięcznego zużycia ciepła

Poz.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki
1.	Zamówiona moc cieplna [MW]	
2.	Usługa przesyłowa stała równa zamówionej mocy cieplnej [MW]	
3.	Przeciętne planowane miesięczne zużycie ciepła [GJ]	
4.	Usługa przesyłowa zmienna równa przeciętnemu planowanemu miesięcznemu zużyciu ciepła [GJ]	
5.	Wartość netto zamówionej mocy cieplnej [zł] ***	
6.	Wartość netto usługi przesyłowej stałej [zł] ***	
7.	Wartość netto przeciętnego planowanego miesięcznego zużycia ciepła [zł] ***	
8.	Wartość netto usługi przesyłowej zmiennej [zł] ***	
9.	Łączna miesięczna opłata netto za energię cieplną (poz. 5 + 6 + 7 + 8) [zł] ***	
10.	Łączna miesięczna opłata brutto za energię cieplną [zł] ***	

\*\*\* Uzyskane wyniki należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

**Miejsce na obliczenia (nie podlega ocenie)**