

postępowania z odpadami promieniotwórczymi, wypalonym paliwem jądrowym, materiałami jądrowymi, źródłami promieniotwórczymi i innymi substancjami promieniotwórczymi na rok 2023

Grupa usług	L.p. w grupie	Rodzaj i nazwa usługi	Jednostka	Cena netto [PLN]
GRUPA I	<b>Postępowanie z odpadami ciekłymi</b>			
	1	Niskoaktywne	m <sup>3</sup>	
		<i>przejęciowe</i>		4 314
		<i>krótkożyciowe</i>		5 608
		<i>długożyciowe</i>		16 823
	2	Średnioaktywne	m <sup>3</sup>	
		<i>przejęciowe</i>		13 498
		<i>krótkożyciowe</i>		17 547
		<i>długożyciowe</i>		52 641
	3	Wysokoaktywne (powyżej 1TBq)	m <sup>3</sup>	
		<i>przejęciowe</i>		indywidualna kalkulacja
		<i>krótkożyciowe</i>		indywidualna kalkulacja
		<i>długożyciowe</i>		indywidualna kalkulacja
	4	Organiczne <sup>1</sup>	dm <sup>3</sup>	wskaźnik 0,04
	5	Ciekłe odczynniki chemiczne <sup>1</sup>	dm <sup>3</sup>	wskaźnik 0,9
	<b>Postępowanie z odpadami stałymi</b>			
	1	Niskoaktywne	m <sup>3</sup>	
		<i>prasowalne (opakowane wyłącznie w hoboki o pojemności 50 dm<sup>3</sup>)</i>		
		<i>przejęciowe</i>		8 627
		<i>krótkożyciowe</i>		10 706
		<i>długożyciowe</i>		33 647
<i>pozostałe</i>		m <sup>3</sup>		
<i>przejęciowe</i>			10 437	
<i>krótkożyciowe</i>			13 567	
		<i>długożyciowe</i>		40 701
2		Średnioaktywne	m <sup>3</sup>	
	<i>przejęciowe</i>	13 220		
	<i>krótkożyciowe</i>	17 185		
	<i>długożyciowe</i>		51 555	
3	Wysokoaktywne	m <sup>3</sup>		
	<i>przejęciowe</i>		indywidualna kalkulacja	
	<i>krótkożyciowe</i>		indywidualna kalkulacja	
	<i>długożyciowe</i>		indywidualna kalkulacja	
4	Elementy berylowe	kg	indywidualna kalkulacja	
5	Zużyte jonity	dm <sup>3</sup>	70	
6	Stałe odczynniki chemiczne <sup>1</sup>	dm <sup>3</sup>	wskaźnik 0,9	
7	Odpady biologiczne	kg	242	
8	Odpady mokre (zawartość wody niezwiązanej powyżej 10%)	kg	48	
GRUPA II	<b>Postępowanie z wypalonym paliwem jądrowym i izotopowymi czujkami dymu</b>			
	1	Przechowywanie zakapsułowanego wypalonego paliwa jądrowego	szt.	8 349

Grupa usług	L.p. w grupie	Rodzaj i nazwa usługi	Jednostka	Cena netto [PLN]
GRUPA III	<b>Postępowanie ze źródłami promieniotwórczymi i materiałami jądrowymi</b>			
	1	Źródła promieniotwórcze niskoaktywne: (do 100 MBq)	szt.	
		<i>krótkożyciowe</i>		358
		<i>długożyciowe - pozostałe</i>		750
	2	Źródła promieniotwórcze średnioaktywne (powyżej 100 MBq do 1 TBq)	szt.	
		<i>krótkożyciowe (do 400 GBq)</i>		564
		<i>krótkożyciowe (powyżej 400 GBq)<sup>2</sup></i>		wskaźnik n*564 zł
		<i>długożyciowe (powyżej 100 MBq do 10 GBq)</i>		968
		<i>długożyciowe (powyżej 10 GBq do 100 GBq)</i>		1 452
	3	Źródła promieniotwórcze wysokoaktywne (powyżej 1TBq)	szt.	
				<i>krótkożyciowe<sup>3</sup></i>
		<i>długożyciowe<sup>3</sup></i>		wskaźnik o*2 419
4	Ostony bezzwrotne źródeł promieniotwórczych	dm <sup>3</sup>	52	
5	Demontaż źródeł promieniotwórczych	szt.	indywidualna kalkulacja	
6	Stałe i ciekłe odczynniki chemiczne, zawierające materiały jądrowe	kg	4 601	
7	Materiały jądrowe inne niż wymienione w pkt. 7, w tym zubożony uran	kg	155	
8	Wynajem pojemnika ostonowego K-90	szt./m-c	605 + kaucja 1 100	
9	Izotopowe czujki dymu (pozbawione gniazd montażowych)	szt.	198	
GRUPA IV	<b>Postępowanie z innymi substancjami promieniotwórczymi</b>			
	1	Inne substancje promieniotwórcze	m <sup>3</sup>	11 216
GRUPA V	<b>Usługi w zakresie dekontaminacji</b>			
	1	Pranie skażonej odzieży	kg	220
	2	Dekontaminacja	godz.	indywidualna kalkulacja
	3	Usuwanie skutków zdarzenia radiacyjnego <sup>4</sup>	godz.	indywidualna kalkulacja
	4	Przechowywanie materiałów promieniotwórczych pochodzących z miejsc	szt.	indywidualna kalkulacja
GRUPA VI	<b>Transport</b>			
	1	Transport odpadów, źródeł i innych substancji promieniotwórczych oraz	km	8,4
	2	Transport wypalonego paliwa jądrowego	km	indywidualna kalkulacja

1 - wskaźnik mnożony jest przez kwotę bazową dla każdej z kategorii i podkategorii odpadów odpowiednio ciekłych lub stałych (uwzględnia różnicę jednostek)

2 - wskaźnik n liczony jest wg wzoru  $n = \text{Akt. [GBq]} / 400 \text{ [GBq]}$

3 - wskaźnik o liczony jest wg wzoru  $o = \text{Akt. [TBq]} / 1 \text{ [TBq]}$

4 - Usuwanie skutków zdarzenia radiacyjnego w przypadku zagrożenia o zasięgu wojewódzkim oraz w przypadku zdarzenia spowodowanego przez nieznanego sprawcę (Art. 84 i 85 ustawy Prawo atomowe)

W przypadku, gdy ilość przekazanych przez jeden podmiot w roku kalendarzowym odpadów promieniotwórczych, wypalonego paliwa jądrowego, źródeł promieniotwórczych lub materiałów jądrowych przekroczy ilości graniczne podane w poniżej tabeli, ZUOP opracuje indywidualną kalkulację cenową dla ilości przekraczających wartości graniczne.

Rodzaj odpadu	Graniczne ilości
odpady stałe	40 m <sup>3</sup>
odpady ciekłe	45 m <sup>3</sup>
wypalone paliwo jądrowe	45 szt.
źródła promieniotwórcze	1 000 szt.
materiały jądrowe	300 kg

Do powyższych cen dolicza się podatek VAT w obowiązującej stawce.

Cennik obowiązuje od dnia 1 stycznia 2023 r.