

postępowania z odpadami promieniotwórczymi, wypalonym paliwem jądrowym, materiałami jądrowymi, źródłami promieniotwórczymi i innymi substancjami promieniotwórczymi na rok 2022

Grupa usług	L.p. w grupie	Rodzaj i nazwa usługi	Jednostka	Cena netto [PLN]
GRUPA I	Postępowanie z odpadami ciekłymi			
	1	Niskoaktywne	m ³	
		<i>przejęciowe</i>		3 922
		<i>krótkożyciowe</i>		5 098
		<i>długożyciowe</i>		15 294
	2	Średnioaktywne	m ³	
		<i>przejęciowe</i>		12 271
		<i>krótkożyciowe</i>		15 952
		<i>długożyciowe</i>		47 855
	3	Wysokoaktywne (powyżej 1TBq)	m ³	
		<i>przejęciowe</i>		indywidualna kalkulacja
		<i>krótkożyciowe</i>		indywidualna kalkulacja
		<i>długożyciowe</i>		indywidualna kalkulacja
	4	Organiczne ¹	dm ³	wskaźnik 0,04
	5	Ciekłe odczynniki chemiczne ¹	dm ³	wskaźnik 0,9
	Postępowanie z odpadami stałymi			
	1	Niskoaktywne	m ³	
		<i>prasowalne (opakowane wyłącznie w hobokach o pojemności 50 dm³)</i>		
		<i>przejęciowe</i>		7 843
		<i>krótkożyciowe</i>		10 196
		<i>długożyciowe</i>		30 588
<i>pozostałe</i>		m ³		
<i>przejęciowe</i>			9 488	
<i>krótkożyciowe</i>			12 334	
		<i>długożyciowe</i>		37 001
2		Średnioaktywne	m ³	
		<i>przejęciowe</i>		12 018
		<i>krótkożyciowe</i>		15 623
	<i>długożyciowe</i>		46 868	
3	Wysokoaktywne	m ³		
	<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 ³	64	
6	Stałe odczynniki chemiczne ¹	dm ³	wskaźnik 0,9	
7	Odpady biologiczne	kg	220	
8	Odpady mokre (zawartość wody niezwiązanej powyżej 10%)	kg	44	
GRUPA II	Postępowanie z wypalonym paliwem jądrowym			
	1	Przechowywanie zakapsułowanego wypalonego paliwa jądrowego	szt.	7 590

Grupa usług	L.p. w grupie	Rodzaj i nazwa usługi	Jednostka	Cena netto [PLN]
GRUPA III	Postępowanie ze źródłami promieniotwórczymi i materiałami jądrowymi			
	1	Źródła promieniotwórcze niskoaktywne: (do 100 MBq)	szt.	
		<i>krótkożyciowe</i>		341
		<i>długożyciowe - czujki dymu</i>		180
		<i>długożyciowe - pozostałe</i>		682
	2	Źródła promieniotwórcze średnioaktywne (powyżej 100 MBq do 1 TBq)	szt.	
		<i>krótkożyciowe (do 400 GBq)</i>		513
		<i>krótkożyciowe (powyżej 400 GBq)²</i>		wskaźnik n*513 zł
		<i>długożyciowe (powyżej 100 MBq do 10 GBq)</i>		880
		<i>długożyciowe (powyżej 10 GBq do 100 GBq)</i>		1 320
		<i>długożyciowe (powyżej 100 GBq do 1 TBq)</i>		1 980
3	Źródła promieniotwórcze wysokoaktywne (powyżej 1TBq)	szt.		
	<i>krótkożyciowe³</i>		wskaźnik o*1 209	
	<i>długożyciowe³</i>		wskaźnik o*2 199	
4	Ostony bezzwrotne źródeł promieniotwórczych	dm ³		47
5	Demontaż źródeł promieniotwórczych	szt.		indywidualna kalkulacja
6	Stałe i ciekłe odczynniki chemiczne, zawierające materiały jądrowe	kg		4 183
7	Materiały jądrowe inne niż wymienione w pkt. 6, w tym zubożony uran	kg		141
8	Wynajem pojemnika osłonowego K-90	szt./m-c		550 + kaucja 1 100
GRUPA IV	Postępowanie z innymi substancjami promieniotwórczymi			
	1	Inne substancje promieniotwórcze	m ³	10 196
GRUPA V	Usługi w zakresie dekontaminacji			
	1	Pranie skażonej odzieży	kg	200
	2	Dekontaminacja	godz.	indywidualna kalkulacja
	3	Usuwanie skutków zdarzenia radiacyjnego ⁴	godz.	indywidualna kalkulacja
	4	Przechowywanie materiałów promieniotwórczych pochodzących z miejsc zdarzeń radiacyjnych ⁴	szt.	indywidualna kalkulacja
GRUPA VI	Transport			
	1	Transport odpadów, źródeł nisko i średnioaktywnych, innych substancji promieniotwórczych oraz materiałów jądrowych innych niż wypalone paliwo jądrowe	km	7,6
	2	Transport wysokoaktywnych zużytych zamkniętych źródeł promieniotwórczych	km	indywidualna kalkulacja
	3	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 $n = \text{Akt.}[\text{GBq}] / 400 [\text{GBq}]$

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

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 ³
odpady ciekłe	45 m ³
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 2022 r.