
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
Nowy kod	
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45113000-2	Roboty na placu budowy
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45432112-2	Kładzenie nawierzchni
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
NAZWA INWESTYCJI:	Remont magazynu rdzeni nr 14 Państwowego Instytutu Geologicznego
ADRES INWESTYCJI:	Leszcze 20, 62-650 Kłodawa
NAZWA INWESTORA:	Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy
ADRES INWESTORA:	ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa
DATA OPRACOWANIA:	14.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

14.05.2024

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Remont posadzki		3
2 Wzmocnienie konstrukcji stalowej hali		3
3 Instalacja elektryczna		4
4 Prace porządkowe i utylizacja gruzu		6

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Kosztorys robót remontowych Państwowy Instytut Geologiczny - Magazyn Rdzeni nr 14, Leszcze 20, 62 - 650 Kłodawa						
1			Remont posadzki			
1 d.1	KNR 2-31 0810-03 analogia		Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 10 cm	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
2 d.1	KNP 01 1249-03.04 analogia		Rozebranie podbudowy, wykonanie korytowania do głębokości 30 cm	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
3 d.1	KSNR 6 0111-02		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm - pierwsza warstwa	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
4 d.1	KSNR 6 0111-02		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm - druga warstwa	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
5 d.1	KNR 2-02 0607-01		Warstwa poślizgowa z folii polietylenowej	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
6 d.1	KNR 2-22 1003-02		Posadzki betonowe grubości zatarte na gładko	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
7 d.1	KNR-W 2-02 1129-01		Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
2			Wzmocnienie konstrukcji stalowej hali			
8 d.2	Wycena indywidualna		Wzmocnienie konstrukcji stalowej	kg		
			743	kg	743,000	
					RAZEM	743,000
9 d.2	KNR-W 4-01 0416-02		Wymiana elementów konstrukcji drewnianej	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
10 d.2	TZKNBK XV 48 analogia		Oczyszczenie z rdzy elementów konstrukcyjnych licząc w rozwinięciu	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
11 d.2	KNR BC-02 0403-01 analogia		Zabezpieczenie antykorozyjne i powłoka ochronna na powierzchnie stalowe	m2		
			310	m2	310,000	
					RAZEM	310,000
12 d.2	KNR AT-26 0102-03		Impregnacja biobójcza ręczna	m2		
			60	m2	60,000	
					RAZEM	60,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3			Instalacja elektryczna			
13 d.3	KNR 4-03 1134-02		Demontaż belek montażowych dla opraw świetłówkowych	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
14 d.3	KNR 4-03 1124-03		Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
15 d.3	KNR 4-03 1129-01		Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
16 d.3	KNR 4-03 1115-01		Demontaż przewodów kabelkowych nieopancerzonych o łącznym przekroju żył do 6 mm2 z rur instalacyjnych	m		
			100	m	100,000	
					RAZEM	100,000
17 d.3	KNR 4-03 1121-10		Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 3 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.3	KNR 4-03 1121-01		Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
19 d.3	KNR 5-08 0107-02		Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
			100	m	100,000	
					RAZEM	100,000
20 d.3	KNR 5-10 0107-01		Ręczne układanie kabli wielożyłowych WLZ	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
21 d.3	KNR 5-08 0103-03		Montaż konsolek pod rury winidurkowe w ciągach wielokrotnych z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków kotwiących w podłożu betonowym	m		
			200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
22 d.3	KNR 5-08 0404-07		Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.3	KNR-W 5-08 0608-07		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
24 d.3	KNR 5-08 0107-04		Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
25 d.3	KNR AT-13 0109-01		Drabinki kablowe o szer. do 200 mm	m		
			100	m	100,000	

Kosztorys robót remontowych Państwowy Instytut Geologiczny - Magazyn Rdzeni nr 14, Leszcze 20, 62 - 650 Kłodawa
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	100,000
26 d.3	KNR 5-05 0806-08 analogia		Montaż uziemienia RH	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
27 d.3	KNR-W 5-08 0504-03 analogia		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 102 W	kpl.		
			18	kpl.	18,000	
					RAZEM	18,000
28 d.3	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-betonowym	m		
			200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
29 d.3	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-betonowym	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
30 d.3	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-betonowym	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
31 d.3	KNNR 5 0307-03		Łączniki instalacyjne brygoszczelne krzyżowe, dwubiegunowe	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
32 d.3	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
33 d.3	KNNR 5 0308-04		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
34 d.3	KNNR 5 0407-04 analogia		Rozłącznik bezpiecznikowy RBK00 z wkładkami WTN00-63A	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.3	KNR 4-03 1205-01		Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
36 d.3	KNR-W 5-08 0901-03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
37 d.3	KNR-W 5-08 0901-04		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		

Kosztorys robót remontowych Państwowy Instytut Geologiczny - Magazyn Rdzeni nr 14, Leszcze 20, 62 - 650 Kłodawa
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
38 d.3	KNR-W 5-08 0901-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
39 d.3	KNR-W 5-08 0901-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
			3	pomi ar	3,000	
					RAZEM	3,000
40 d.3	KNR-W 5-08 0902-05		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
41 d.3	KNR-W 5-08 0902-06		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
			3	pomi ar	3,000	
					RAZEM	3,000
4			Prace porządkowe i utylizacja gruzu			
42 d.4	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10		Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
			95	m3	95,000	
					RAZEM	95,000