

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku lokomotywni i wagonowni na pomieszczeni do wystaw muzealnych i multimedialnych -
dokończenie rozpoczętych robót budowlanych
ADRES INWESTYCJI : Rudy
INWESTOR : Gminny Ośrodek Turystyki i Promocji w Rudach
ADRES INWESTORA : Rudy ul Szkolna 1

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Adam Siwczyk
DATA OPRACOWANIA : 30.09.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.09.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Dach wagonowni i lokomotywowni			
1.1			Roboty dachowe			
1	KNR 4-01		Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - po- wierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0610-03		Wieżba dachowa			
1			852	m ²	852.000	
					RAZEM	852.000
2	KNR 4-01		Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzc do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
d.1.	0614-03		Wieżba dachowa			
1			poz.1	m ²	852.000	
					RAZEM	852.000
3	KNR 4-01		Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - po- wierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0610-03		Deskowanie połaci dachowej			
1			1240.22-1136/4	m ²	956.220	
					RAZEM	956.220
4	KNR 4-01		Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzc do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
d.1.	0614-03		Deskowanie połaci dachowej			
1			poz.3	m ²	956.220	
					RAZEM	956.220
5	KNNR 2		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
d.1.	0507-01					
1			123.14	m ²	123.140	
					RAZEM	123.140
6	kalkulacja		Wykonanie dwóch lejów odprowadzających koryto wewnętrzne dachu wa- gonowni.	kpl.		
d.1.	indywidualna		Zakres prac polega na : - wykonanie nowego przejścia przez ściany budynku w postaci 2 lejów z bla- chy ocynkowanych gr. 0,55 mm. Złącza leja należy lutować spoiwem cynko- wo-olowowym . Po montażu uszczelnić, Wymiary leja pierwszego : Głębokość 0,8 m szerokość 0,4 m Wysokość 0,2 m Wewnątrz wykonana kaskada o różnicy wysokości 0,5 m Wymiar leja drugiego: Głębokość 0,8 m szerokość 0,4 m wysokosc 0,2 m Różnica wysokości od koryta do rury spustowej ok. 1 m			
1			2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
7	kalkulacja		Naprawa i uszczelnienie kosza wewnętrznego nad budynkiem wagonowni .	m ²		
d.1.	indywidualna		Zakres prac polega na : całe koryto uszczelnić poprzez wykonanie powłoki z masy bitumicznej wzmocnionej welonem szklanym o granulacji 120 g/m2 przez trzykrotne ma- lowanie - uszczelnienie koryta poprzez ułożenie warstwy bitumicznej na całym kory- cie wzmocnionej welonem szklanym o granulacji 120 g/2 i trzykrotnym ,alowa- niem. Całość wykończyć zewnętrzną drobną posypką papową. Niwelacja miejsca zastoju wody gdzie woda stoi do 1cm przez wykonanie pasa z papy termozgrzewalnej na dnie koryta na odcinku ok. 3,5 m i szerokości 30 cm. Wymiary koryta wewnętrznego : długość - 23,5 mb szerokość zmienna od 20 cm do 40 cm wusokość - zmienna od 2 cm do 20 cm Przyjęto powierzchnię koryta 16 m2			
1			16	m ²	16.000	
					RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	kalkulacja d.1. indywidualna		Uszczelnienie obróbki dekarzkiej masą dekarzka	m		
1			5	m	5.000	
					RAZEM	5.000
9	kalkulacja d.1. indywidualna		Uszczelnienie świetlika dachowego na budynku lokomotywowni.	szt		
1			Wymiar świetlika : 1,5 m x 2,5 m	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
2			Roboty budowlane wewnątrz budynku			
2.1			Remont posadzki			
10	kalkulacja d.2. indywidualna		Usunięcie nieprawidłowo wykonanej dylatacji z masy uszczelniającej	m		
1			90	m	90.000	
					RAZEM	90.000
11	kalkulacja d.2. indywidualna		Nacięcie dylatacji obwodowych	m		
1			202	m	202.000	
					RAZEM	202.000
12	KNR 0-40 d.2. 0110-01		Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych	m		
1			analogia uszczelnienie masą uszczelniającą dylatacji obwodowych i przy torowiskach	m	202.000	
			202		RAZEM	202.000
2.2			Remont ścian i sufitu			
13	KNR 4-01 d.2. 1202-07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
2			107.44	m ²	107.440	
					RAZEM	107.440
14	KNR 4-01 d.2. 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłóg ponad 5 m2	m ²		
2			440	m ²	440.000	
					RAZEM	440.000
15	NNRNKB d.2. 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
2			880.77	m ²	880.770	
					RAZEM	880.770
16	KNR 4-01 d.2. 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
2			880.77	m ²	880.770	
					RAZEM	880.770
17	KNR 2-02 d.2. 1505-05		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
2			80.262	m ²	80.262	
					RAZEM	80.262
18	kalkulacja d.2. indywidualna		Wymiana istniejących bram drewnianych- Bramy zewnętrzne wykonane zgodnie z wzorem istniejących	szt		
2			4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
19	kalkulacja d.2. indywidualna		Wymiana istniejących bram stalowych- Bramy zewnętrzne wykonane zgodnie z wzorem istniejących	szt		
2			2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
20	kalkulacja d.2. indywidualna		Remont stalowych okien	szt		
2			Oczyszczenie elementów stalowych, malowanie	szt	18.000	
			18		RAZEM	18.000
21	KNR-W 7- d.2. 12 0102-01		Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
2			Słupy stalowe i płatwie stalowych w pomieszczeniu wagonowni	m ²	156.532	
			34.132+122.4			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	156.532
22	KNNR 2		Malowanie słupów stalowych	m ²		
d.2.	1403-02		0.46*5.3*14	m ²	34.132	
2					RAZEM	34.132
23	KNNR 2		Malowanie płatwi stalowych elementów pełnych o powierzchni ponad 0.5 m ²	m ²		
d.2.	1403-02		25.5*1.2*4	m ²	122.400	
2					RAZEM	122.400
24	KNR 2-02		Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.2.	0925-01		11*2*3.5	m ²	77.000	
2					RAZEM	77.000
25	KNR 2-02		Oslony posadzki folią polietylenową	m ²		
d.2.	0925-01		608.45	m ²	608.450	
2	analogia				RAZEM	608.450
2.3			Instalacja elektryczna			
26	KNNR 5		Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - wraz z wyposażeniem	szt.		
d.2.	0404-01		1	szt.	1.000	
3					RAZEM	1.000
27	KNNR 5		Tablice oświetleniowa - wraz z wyposażeniem	szt.		
d.2.	0404-01		2	szt.	2.000	
3					RAZEM	2.000
28	KNNR 5		Oprawy oświetleniowe zawieszane LED	kpl.		
d.2.	0501-01		Lampa HIGH BAY - LED - 200 W - Wagonownia i Lokomotywownia	kpl.	25.000	
3			16+9		RAZEM	25.000
29	KNNR 5		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - led	kpl.		
d.2.	0503-01		6	kpl.	6.000	
3					RAZEM	6.000
3			Remont elewacji			
30	TZKNBK		Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi	m ²		
d.3	VIII 05-148		1232	m ²	1232.000	
					RAZEM	1232.000
31	KNNR-W 3		Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów	m ²		
d.3	1208-02		1232	m ²	1232.000	
					RAZEM	1232.000
32	kalkulacja		Odtworzenie napisów na elewacji	kpl.		
d.3	indywidualna		Zakres prac polega na odtworzeniu napisów na elewacji farbą akrylową			
			Napis : Lokomotywownia , Wagonownia, Witamy czynem dzień kolejarza	kpl.	1.000	
			1		RAZEM	1.000
33	KNR-W 4-		Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m ²	szt.		
d.3	01 0308-05		20	szt.	20.000	
					RAZEM	20.000
34	TZKNBK		Spoinowanie murów i sklepień z wystrojem architektonicznym z cegły zabyt	m ²		
d.3	VIII 05-136		kowej z przygotowaniem zaprawy	m ²	1232.000	
			1232		RAZEM	1232.000
4			Rusztowania			
35	KNNR 2		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
d.4	1501-01		23*5	m ²	115.000	
					RAZEM	115.000
36	KNR 2-02		Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.4	r.16		(poz.:2,13,14,15,16,20,22,28,30,31,34)			
	z.sz.5.15					