

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont zbiornika GII ZMPW
INWESTOR : PGG S.A. KWK RUDA Ruch Halimba
ADRES INWESTORA : ul. Kłodnicka 54 41-706 Ruda Śląska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz MADEJA
(BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 18.03.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.03.2025

Data zatwierdzenia

GLÓWNY SPECJALISTA
ds. budowlanych
Tomasz Madeja

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont elementów żelbetonowych poziom -0,5m , poziom + 15,50m					
1	Remont elementów żelbetonowych poziom - 0,5 m				
1 KNR-W 2- d.1 02 1605-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m	m ²			
	144,18	m ²		144,180	
				RAZEM	144,180
2 ZKNR C-2 d.1 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe	m ²			
	89,13	m ²		89,130	
				RAZEM	89,130
3 KNR K-01 d.1 0101-01	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych nie malowanych	m ²			
	89,13	m ²		89,130	
				RAZEM	89,130
4 ZKNR C-2 d.1 0804-01	Przygotowanie podłoża. Wykucie ręczne odsłoniętych, skorodowanych prętów zbrojeniowych o śr. do 12 mm na stropie	m			
	50,4	m		50,400	
				RAZEM	50,400
5 KNR 4-01 d.1 1303-02	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości ponad drugim piętrem	kg			
	134,75	kg		134,750	
				RAZEM	134,750
6 KNR K-01 d.1 0109-02	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. ponad 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową	m			
	50,4	m		50,400	
				RAZEM	50,400
7 KNR K-01 d.1 0108-02	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szpempnej	m ²			
	89,13	m ²		89,130	
				RAZEM	89,130
8 KNR K-01 d.1 0112-02 + KNR K-01 0112-03	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetonowych metodą natrysku na mokro zaprawą cementowo-polimerową - elementy sufitowe o wys. do 4 m o powierzchni płaskiej; warstwa gr. 2x10 mm Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetonowych metodą natrysku na mokro zaprawą cementowo-polimerową - elementy sufitowe o wys. do 4 m o powierzchni płaskiej; dodatek za każde dalsze 10 mm grubości ponad 20 mm	m ²			
	89,13	m ²		89,130	
				RAZEM	89,130
9 KNR K-01 d.1 0113-02	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotnie	m ²			
	89,13	m ²		89,130	
				RAZEM	89,130
2	Remont elementów żelbetonowych poziom + 15,50m				
10 KNR AT-05 d.2 1664-03	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 30 m	kpl.			
	1	kpl.		1,000	
				RAZEM	1,000
11 KNR-W 2- d.2 02 1605-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m	m ²			
	561,47	m ²		561,470	
				RAZEM	561,470
12 ZKNR C-2 d.2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe	m ²			
	331,31	m ²		331,310	
				RAZEM	331,310
13 KNR K-01 d.2 0101-01	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych nie malowanych	m ²			
	331,31	m ²		331,310	
				RAZEM	331,310
14 ZKNR C-2 d.2 0804-01	Przygotowanie podłoża. Wykucie ręczne odsłoniętych, skorodowanych prętów zbrojeniowych o śr. do 12 mm na stropie	m			
	343,95	m		343,950	
				RAZEM	343,950
15 KNR 4-01 d.2 1303-02	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości ponad drugim piętrem	kg			
	250,54	kg		250,540	
				RAZEM	250,540

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR K-01 d.2 0109-02	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. ponad 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową 343,95	m		
			m	343,950	
				RAZEM	343,950
17	KNR K-01 d.2 0108-02	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej 331,31	m ²		
			m ²	331,310	
				RAZEM	331,310
18	KNR K-01 d.2 0112-02 + KNR K-01 0112-03	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetowych metodą natrysku na mokro zaprawą cementowo-polimerową - elementy sufitowe o wys. do 4 m o powierzchni płaskiej; warstwa gr. 2x10 mm Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetowych metodą natrysku na mokro zaprawą cementowo-polimerową - elementy sufitowe o wys. do 4 m o powierzchni płaskiej; dodatek za każde dalsze 10 mm grubości ponad 20 mm 331,31	m ²		
			m ²	331,310	
				RAZEM	331,310
19	KNR K-01 d.2 0113-02	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotnie 331,31	m ²		
			m ²	331,310	
				RAZEM	331,310
20	KNR AT-05 d.2 1664-03	Zsypanie budowlane do gruzu o dł. do 30 m - demontaż 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 7,758	m ³		
			m ³	7,758	
				RAZEM	7,758
22		utyliczacja gruzu 7,58 m ³			
d.2		1		1,000	
				RAZEM	1,000

GŁÓWNY SPECJALISTA
ds. budowlanych
Tomasz Madeja