

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0

Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana zbiorników sortymentowych w budynku kompleksowym płuczki w PGG S.A. Oddział KWK Piast-Ziemowit Ruch Piast
ADRES INWESTYCJI: KWK Ruch Piast
NAZWA INWESTORA: Polska Grupa Górnicza S.A.
ADRES INWESTORA: 40-039 Katowice, ul. Powstańców 30
DATA OPRACOWANIA: 14.03.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

14.03.2025

Data zatwierdzenia

BUDOSERWIS Z.U.H. Sp. z o.o.
Z-ca Kierownika Zakładu
Generalnego Wykonawstwa Robót
Główny Kosztorysant

inż. Henryk Felius

JNP 1
Ruch P

Nadsztygar Przeróbki
Mechanicznej
Robert Sobieraj

JP1 Ruch P

Kierownik
Przeróbki Mechanicznej
Krzysztof Tator

sprowadzić
Heida Motewa

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
R*1,2 - czynny zakład; S*1,2 - czynny zakład					
1		WYMIANA ZBIORNIKA NR 1			
1.1		Demontaże			
1	KNR 13-20	Demontaż zbiornika stalowego nr 1	t		
d.1.1	0204-03 Tablica 9909				
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
2	KNR 13-20	Demontaż zsuwni w zbiorniku	t		
d.1.1	0210-02				
		1995,00 / 1000	t	1,995	
				RAZEM	1,995
3	KNR 13-07	Przemieszczanie poziome elementów stalowych z demontażu	t		
d.1.1	0106-01				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
4	KNR 13-07	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych z demontażu	t		
d.1.1	0105-01				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
5	KNR 4-06	Cięcie konstrukcji stalowych i blach na złom wsadowy	t		
d.1.1	0118-02				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
6	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na plac magazynowy Zamawiającego	t		
d.1.1	1107-01 1107-04				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
7		Montaż i demontaż rusztowań do prac rozbiórkowych	kpl.		
d.1.1	kalk. własna				
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
1.2		Montaże			
8		Zakup i dostawa elementów stalowych zbiornika i zsuwni z wykładką z blachy trudnościeralnej	t		
d.1.2	kalk. własna				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
9	KNR 13-07	Przemieszczanie poziome elementów stalowych do montażu	t		
d.1.2	0106-01				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
10	KNR 13-07	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych do montażu	t		
d.1.2	0105-01				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
11	KNR 2-33	Scalanie konstrukcji stalowych zbiornika i zsuwni	t		
d.1.2	0302-01				
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
12	KNR 13-20	Montaż zbiornika stalowego nr 1	t		
d.1.2	0204-03 Tablica 9909				
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
13	KNR 13-20	Montaż zsuwni w zbiorniku nr 1	t		
d.1.2	0210-02				
		1,995	t	1,995	
				RAZEM	1,995
14	KNR 4-06	Spawanie łukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 14 do 16 mm	m spoiny		
d.1.2	0203-07				
		100,00	m spoiny	100,000	
				RAZEM	100,000
15		Zabudowa radarowego, analogowego czujnika napełnienia zbiornika	kpl.		
d.1.2	kalk. własna				
		1	kpl.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
16 d.1.2	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac montażowych (na zewnątrz i wewnątrz zbiornika)	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
2		WYMIANA ZBIORNIKA NR 2			
2.1		Demontaże			
17 d.2.1	KNR 13-20 0204-03 Tablica 9909	Demontaż zbiornika stalowego nr 2	t		
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
18 d.2.1	KNR 13-20 0210-02	Demontaż zsuwni w zbiorniku	t		
		2,861	t	2,861	
				RAZEM	2,861
19 d.2.1	KNR 13-07 0106-01	Przemieszczanie poziome elementów stalowych z demontażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
20 d.2.1	KNR 13-07 0105-01	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych z demontażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
21 d.2.1	KNR 4-06 0118-02	Cięcie konstrukcji stalowych i blach na złom wsadowy	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
22 d.2.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na plac magazynowy Zamawiającego	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
23 d.2.1	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac rozbiórkowych	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
2.2		Montaże			
24 d.2.2	kalk. własna	Zakup i dostawa elementów stalowych zbiornika i zsuwni z wykładką z blachy trudnościeralnej	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
25 d.2.2	KNR 13-07 0106-01	Przemieszczanie poziome elementów stalowych do montażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
26 d.2.2	KNR 13-07 0105-01	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych do montażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
27 d.2.2	KNR 2-33 0302-01	Scalanie konstrukcji stalowych zbiornika i zsuwni	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
28 d.2.2	KNR 13-20 0204-03 Tablica 9909	Montaż zbiornika stalowego nr 2	t		
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
29 d.2.2	KNR 13-20 0210-02	Montaż zsuwni w zbiorniku nr 2	t		
		2,861	t	2,861	
				RAZEM	2,861
30 d.2.2	KNR 4-06 0203-07	Spawanie łukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 14 do 16 mm	m spoin y		
		100,00	m spoin y	100,000	
				RAZEM	100,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.2.2	kalk. własna	Zabudowa radarowego, analogowego czujnika napętnienia zbiornika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.2.2	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac montażowych (na zewnątrz i wewnątrz zbiornika)	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
3		WYMIANA ZBIORNIKA NR 3			
3.1		Demontaże			
33 d.3.1	KNR 13-20 0204-03 Tablica 9909	Demontaż zbiornika stalowego nr 3	t		
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
34 d.3.1	KNR 13-20 0210-02	Demontaż zsuwni w zbiorniku	t		
		1995,00 / 1000	t	1,995	
				RAZEM	1,995
35 d.3.1	KNR 13-07 0106-01	Przemieszczanie poziome elementów stalowych z demontażu	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
36 d.3.1	KNR 13-07 0105-01	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych z demontażu	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
37 d.3.1	KNR 4-06 0118-02	Cięcie konstrukcji stalowych i blach na złom wsadowy	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
38 d.3.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na plac magazynowy Zamawiającego	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
39 d.3.1	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac rozbiórkowych	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
3.2		Montaże			
40 d.3.2	kalk. własna	Zakup i dostawa elementów stalowych zbiornika i zsuwni z wykładką z blachy trudnościeralnej	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
41 d.3.2	KNR 13-07 0106-01	Przemieszczanie poziome elementów stalowych do montażu	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
42 d.3.2	KNR 13-07 0105-01	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych do montażu	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
43 d.3.2	KNR 2-33 0302-01	Scalanie konstrukcji stalowych zbiornika i zsuwni	t		
		10,00 + 1,995	t	11,995	
				RAZEM	11,995
44 d.3.2	KNR 13-20 0204-03 Tablica 9909	Montaż zbiornika stalowego nr 3	t		
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
45 d.3.2	KNR 13-20 0210-02	Montaż zsuwni w zbiorniku nr 3	t		
		1,995	t	1,995	
				RAZEM	1,995
46 d.3.2	KNR 4-06 0203-07	Spawanie lukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 14 do 16 mm	m spoin y		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		100,00	m spoin y	100,000	
				RAZEM	100,000
47 d.3.2	kalk. własna	Zabudowa radarowego, analogowego czujnika napelnienia zbiornika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.3.2	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac montażowych (na zewnątrz i wewnątrz zbiornika)	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
4		WYMIANA ZBIORNIKA NR 4			
4.1		Demontaże			
49 d.4.1	KNR 13-20 0204-03 Tablica 9909	Demontaż zbiornika stalowego nr 4	t		
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
50 d.4.1	KNR 13-20 0210-02	Demontaż zsuwni w zbiorniku nr 4	t		
		2,861	t	2,861	
				RAZEM	2,861
51 d.4.1	KNR 13-07 0106-01	Przemieszczanie poziome elementów stalowych z demontażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
52 d.4.1	KNR 13-07 0105-01	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych z demontażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
53 d.4.1	KNR 4-06 0118-02	Cięcie konstrukcji stalowych i blach na złom wsadowy	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
54 d.4.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na plac magazynowy Zamawiającego	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
55 d.4.1	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac rozbiórkowych	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000
4.2		Montaże			
56 d.4.2	kalk. własna	Zakup i dostawa elementów stalowych zbiornika i zsuwni z wykładką z blachy trudnościeralnej	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
57 d.4.2	KNR 13-07 0106-01	Przemieszczanie poziome elementów stalowych do montażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
58 d.4.2	KNR 13-07 0105-01	Przemieszczanie pionowe elementów stalowych do montażu	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
59 d.4.2	KNR 2-33 0302-01	Scalanie konstrukcji stalowych zbiornika i zsuwni	t		
		10,00 + 2,861	t	12,861	
				RAZEM	12,861
60 d.4.2	KNR 13-20 0204-03 Tablica 9909	Montaż zbiornika stalowego nr 4	t		
		10,000	t	10,000	
				RAZEM	10,000
61 d.4.2	KNR 13-20 0210-02	Montaż zsuwni w zbiorniku nr 4	t		
		2,861	t	2,861	
				RAZEM	2,861

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.4.2	KNR 4-06 0203-07	Spawanie łukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 14 do 16 mm	m spoin y		
		100,00	m spoin y	100,000	
				RAZEM	100,000
63 d.4.2	kalk. własna	Zabudowa radarowego, analogowego czujnika napętnienia zbiornika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.4.2	kalk. własna	Montaż i demontaż rusztowań do prac montażowych (na zewnątrz i wewnątrz zbiornika)	kpl.		
		2 * (16,00 * 10,00)	kpl.	320,000	
				RAZEM	320,000