

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana blach elewacyjnych na elewacji zachodniej hali RCC w rejonie zbiorników lameowych oraz zadaszenia es-
takady technologicznej przy ścianie budynku RCC .
ADRES INWESTYCJI : UL.MŁYŃSKA 24,CZERWIONKA-LESZCZYNY
INWESTOR : PGWIR S.A.
ADRES INWESTORA : UL. CHLEBOWA 22, JASTRZĘBIE-ZDRÓJ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : IRENEUSZ WRÓBLEWSKI
DATA OPRACOWANIA : 28.12.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.12.2018

Data zatwierdzenia

NUMER POZYCJI	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		RCC			
1.1		ELEWACJA BLACHY -WYMIANA na elewacji zachodniej			
d.1.1	1 KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia pasów z blachy ocynkowanej powlekanej elewacja (parapetów i obróbek) - gr. 0.55 mm 22.6*0.3*9+22.6*0.40*2+24.68*0.55*2	m ² m ²	106.25	106.25
d.1.1	2 KNR 4-01 0535-02 analogia el. zach.	Rozebranie pokrycia z blachy nie nadającej się do użytku -blachy trapezowe 24.68*22.60-138.60	m ² m ²	419.17	419.17
d.1.1	3 KNR 4-01 0426-04 analogia el. zach.	Rozebranie izolacji z płyt z wełny(Rx0.5) 24.68*22.60-138.60	m ² m ²	419.17	419.17
d.1.1	4 KNR 0-25 0105-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 3 - stan wyjściowy powierzchni C-okna 1.0*1.1*21*6	m ² m ²	138.60	138.60
d.1.1	5 KNR-W 4-01 1212-15	Miniowanie ram okna np.TEMASIL 90 poz.6	m ² m ²	138.60	138.60
d.1.1	6 KNR-W 4-01 1212-14	Dwukrotne malowanie farbą ram okna np. Temachlor 40 1.0*1.1*21*6	m ² m ²	138.60	138.60
d.1.1	7 KNR-W 2-02 0318-01	Uszczelnianie ręczne kitem trwale plastycznym styków okna 1.0*4*21*6	m m	504.00	504.00
d.1.1	8 KNR 2-05 1006-02	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elem.do 30 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę (np farba temasil 90) 22.6*11*5.59/1000	t t	1.39	1.39
d.1.1	9 kalk. własna	Dostawa ceownika 50x50x3 22.6*11	m m	248.60	248.60
d.1.1	10 KNR 2-05 1007-01	Lekka obudowa ścian z blach stalowych trapezowych gr, 0,55 PUR mm montowaną metodą tradycyjną poz.2	m ² m ²	419.17	419.17
d.1.1	11 KNR 2-02 0613-03 z.sz. 2.11.	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - bud.o wysokości 27.84 m poz.2	m ² m ²	419.17	419.17
d.1.1	12 KNR 0-25 0102-01	Usuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki konstrukcji pełnościennych przed właściwym czyszczeniem - podpory pod płyty (22.6*0.25*8+22.6*0.4*2+24.68*0.45*4)*0.75	m ² m ²	80.78	80.78
d.1.1	13 KNR 0-25 0105-01	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia St 3 - stan wyjściowy powierzchni C (22.6*0.25*8+22.6*0.4*2+24.68*0.45*4)*0.75	m ² m ²	80.78	80.78
d.1.1	14 KNR 0-25 0202-01 0201 B 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farba podkładowa chlorokauczukowa npTEMASIL 90 (22.6*0.25*8+22.6*0.4*2+24.68*0.45*4)*0.75+22.6*9*0.24	m ² m ²	129.59	129.59
d.1.1	15 KNR 0-25 0202-01 0201 C 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farba nawierzchniowa chlorokauczukowa chemoodporna.Temachlor 40 poz.14	m ² m ²	129.59	129.59
d.1.1	16 KNR 0-25 0202-01 0201 B 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farba nawierzchniowa chlorokauczukowa chemoodporna.np Temachlor 40 poz.14	m ² m ²	129.59	129.59
d.1.1	17 KNR 2-02 1604-05 analogia	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 30 m- (konieczne uwzględnienie ominiecie konstrukcji rurociągów technologicznych) Krotność = 1.3 27.84*22.60	m ² m ²	629.18	629.18
				RAZEM	629.18

NUMER POZYCJI	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,15)			
19 d.1.1	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (poz.1+poz.2)*10/1000	t t	5.25	
				RAZEM	5.25
20 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie wełny samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (poz.2)*0.1	m ³ m ³	41.92	
				RAZEM	41.92
21 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie wełny samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (poz.2)*0.1	m ³ m ³	41.92	
				RAZEM	41.92
22 d.1.1	KNR 4-01 0108-12 kalk. własna	Utylizacja (poz.2)*0.1	m ³ m ³	41.92	
				RAZEM	41.92
1.2		DACH POD ESTAKADĄ - WYMIANA POKRYCIA			
23 d.1.2	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia z blachy nie nadającej się do użytku 20.7*4.0	m ² m ²	82.80	
				RAZEM	82.80
24 d.1.2	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połąci do 85 % blachą powlekaną trapezową gr.0,55 poz.23	m ² m ²	82.80	
				RAZEM	82.80
25 d.1.2	KNR 0-25 0105-01	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia St 3 - stan wyjściowy powierzchni B 2.75*6*2*0.638 3.9*6*0.487 20.7*2*0.639 0.565*6*3.5 2.9*6*0.16 0.446*(20.7*3+(0.5+0.6+0.7))*6 4.0*0.388 3.8*4*0.4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	21.05 11.40 26.45 11.87 2.78 171.00 1.55 6.08	
				RAZEM	252.18
26 d.1.2	KNR 0-25 0202-01 0201 B 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farba podkładowa chlorokauczukowa np. temasil 90 poz.25	m ² m ²	252.18	
				RAZEM	252.18
27 d.1.2	KNR 0-25 0202-01 0201 C 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farba nawierzchniowa chlorokauczukowa chemooodporna. np.Temachlor 40 poz.26	m ² m ²	252.18	
				RAZEM	252.18
28 d.1.2	KNR 0-25 0202-01 0201 C 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farba nawierzchniowa chlorokauczukowa chemooodporna. np.Temachlor 40 poz.27	m ² m ²	252.18	
				RAZEM	252.18
29 d.1.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (poz.23)*10/1000	t t	0.83	
				RAZEM	0.83