

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POKRYCIA DACHOWEGO BUDYNKU BIUROWEGO POKRYTEGO BLACHĄ
ADRES INWESTYCJI : 40-543 KATOWICE UL. ŚW. HUBERTA 43/45
INWESTOR : PGL LP REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH
ADRES INWESTORA : 40-543 KATOWICE UL. ŚW. HUBERTA 43/45

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mariusz Pogoda
DATA OPRACOWANIA : 2024-02-07

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kwartał 2023

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2024-02-07

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0535-04	ST-1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 23.9*2	m m	 47.800	
					RAZEM	47.800
2	KNR 4-01 0535-06	ST-1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3.5*4	m m	 14.000	
					RAZEM	14.000
3	KNR 4-01 0414-11	ST-1	Wymiana desek czołowych poz.1	m m	 47.800	
					RAZEM	47.800
4	NNRNKB 202 0530-04 analogia	ST-1	Rynny dachowe z blachy z tytan-cynk półokrągłe w kolorze o śr. 15 cm poz.1	m m	 47.800	
					RAZEM	47.800
5	NNRNKB 202 0531-03 analogia	ST-1	Rury spustowe z blachy z tytan-cynk okrągłe w kolorze o śr. 12 cm poz.2	m m	 14.000	
					RAZEM	14.000
6	KNR 0-25 0101-01	ST-1	Mycie połaci dachowej z blachy trapezowej wodą z detergentem pod ciśnieniem 23.9*(5+5)*2+1.2*(5+5)+1.2*(1*2+0.4*2)+1.2*0.5+0.6*3	m ² m ²	 495.760	
					RAZEM	495.760
7	KNR 0-25 0104-01	ST-1	Czyszczenie połaci dachowej 495.76	m ² m ²	 495.760	
					RAZEM	495.760
8	KNR 0-25 0103-01	ST-1	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami połaci dachowej z blachy trapezowej poz.6	m ² m ²	 495.760	
					RAZEM	495.760
9	KNR 0-25 0202-01 0201 B 02	ST-1	Malowanie pędzlem lub wałkiem połaci dachowej wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne mniowe o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 9 m2 / dm3) 495.76	m ² m ²	 495.760	
					RAZEM	495.760
10	KNR 0-25 0202-01 0201 C 02	ST-1	Malowanie pędzlem lub wałkiem połaci dachowej wyrobami jednoskładnikowymi - farby poliuretanowe o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność katalogowa 8 m2 / dm3) 495.76	m ² m ²	 495.760	
					RAZEM	495.760
11	kalk. własna	ST-1	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1	KNR 4-01 0535-04	ST-1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				47.800	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.1500				
			Razem pozycja 1					47.800	
2	KNR 4-01 0535-06	ST-1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				14.000	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.1100				
			Razem pozycja 2					14.000	
3	KNR 4-01 0414-11	ST-1	Wymiana desek czołowych	m				47.800	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.2600				
	2640703		-- Materiały -- deski iglaste wymiarowe nasyczone 19-25 mm kl.II	m³	0.0060				
	1330400		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0360				
	0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
			Razem pozycja 3					47.800	
4	NNRNKB 202 0530-04 analogia	ST-1	Rynny dachowe z blachy z tytan-cynk półokrągłe w kolorze o śr. 15 cm	m				47.800	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.8892				
	202x032		-- Materiały -- uchwyty do rynien dachowych	kpl.	2.0000				
	0000000		Rynny dachowe z blachy z tytan-cynk półokrągłe o śr. 15 cm	m	1.0000				
			materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0033				
			Razem pozycja 4					47.800	
5	NNRNKB 202 0531-03 analogia	ST-1	Rury spustowe z blachy z tytan-cynk okrągłe w kolorze o śr. 12 cm	m				14.000	
	999		-- Robocizna --	r-g	1.0316				
	202x033		-- Materiały -- uchwyty do rur spustowych	kpl.	0.3300				
	0000000		Rury spustowe z blachy z tytan-cynk okrągłe o śr. 12 cm	m	1.0000				
			materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39599		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0036				
			Razem pozycja 5					14.000	
6	KNR 0-25 0101-01	ST-1	Mycie połaci dachowej z blachy trapezowej wodą z detergentem pod ciśnieniem	m²				495.760	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.0300				
	0_25001		-- Materiały -- detergent	dm³	0.2000				
	3930000		woda	m³	0.0080				
	0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000				
	09606		-- Sprzęt -- myjka ciśnieniowa na gorącą wodę 20 MPa	m-g	0.0100				
	39512		samochód dostawczy	m-g	0.0010				
			Razem pozycja 6					495.760	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
7	KNR 0-25 0104-01	ST-1	Czyszczenie połaci dachowej	m ²				495.760	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.2290				
	0000000		-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	2.5000				
			Razem pozycja 7					495.760	
8	KNR 0-25 0103-01	ST-1	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami połaci dachowej z blachy trapezowej	m ²				495.760	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.0420				
	1050000 0000000		-- Materiały -- benzyna do ekstrakcji materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.1210 1.0000				
			Razem pozycja 8					495.760	
9	KNR 0-25 0202-01 0201 B 02	ST-1	Malowanie pędzlem lub wałkiem po- łaci dachowej wyrobami jednoskład- nikowymi - farby przeciwkorozyjne mniowe o grubości do 25 mikrome- trów (wydajność katalogowa 9 m2 / dm3)	m ²				495.760	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	0_25003		-- Materiały -- farby przeciwkorozyjne miniowe jed- noskładnikowe 1.75*0.11111=0.194443=	dm ³	0.1944				
	0_25013		rozcieńczalnik 1.75*0.11111*0.05=0.009722=	dm ³	0.0097				
	0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000				
	39512		-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	0.0010				
			Razem pozycja 9					495.760	
10	KNR 0-25 0202-01 0201 C 02	ST-1	Malowanie pędzlem lub wałkiem po- łaci dachowej wyrobami jednoskład- nikowymi - farby poliuretanowe o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność kata- logowa 8 m2 / dm3)	m ²				495.760	
	999		-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	0_25004		-- Materiały -- farby poliuretanowe jednoskładnikowe 1.4*0.125=0.175=	dm ³	0.1750				
	0_25013		rozcieńczalnik 1.4*0.125*0.05=0.00875=	dm ³	0.0088				
	0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000				
	39512		-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	0.0010				
			Razem pozycja 10					495.760	
11	kalk. własna	ST-1	Wywóz i utylizacja materiałów z roz- biórki	kpl				1.000	
			-- Materiały -- Wywóz i utylizacja materiałów z roz- biórki	kpl	1.0000				
			Razem pozycja 11					1.000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT									
Podatek VAT									
Ogółem wartość kosztorysowa robót									

Słownie: