

# PRZEDMIAR ROBÓT DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY ANTYKOROZYJNE I WYMIANA  
CZĘŚCI LEKKIEJ OBUDOWY POMOSTU PRZENOŚNIKOWEGO OB.

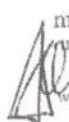
117

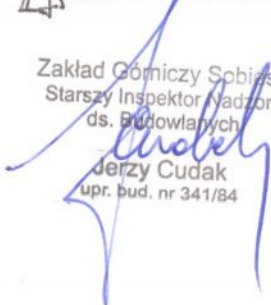
ADRES INWESTYCJI : JAWORZNO UL. SULIŃSKIEGO

INWESTOR : PKW SA JAWORZNO

ADRES INWESTORA : JAWORZNO UL. GRUNWALDZKA 37

BRANŻA : budowlana

 mgr inż. Marian Baran  
ul. Świętego Wojciecha 53  
43-600 JAWORZNO  
upr. budowlana 352/76  
wyd. przez Urz. Woj. Katowice

 Zakład Górnictwa Sobińskiego  
Starszy Inspektor Nadzoru  
ds. Budowlanych  
Jerzy Cudak  
upr. bud. nr 341/84

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-05 1007-02	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych z ociepleniem jednopowłokową montowaną metodą tradycyjną - TU DEMONTAŻ wsp. 0,5 do R i S -elementy łączone na nity i kołki $((31+22)*3.0+24*(1.55+0.51)*3)*0.75$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.490	
				RAZEM	230.490
2	KNR 4-01 0535-07 oblicowanie wewn. obróbki bla- charskie 01, 02,03,04,05,	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nadającej się do użytku $((31+22)*2.5+24*(1.4+0.35))*0.75$ $0.4*3.0*3+0.23*18.0*3+0.23*0.9*6+0.27*3.8*3+0.2*(22.23+24.03+(23.23+0.2)*2+23.23+0.7)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.875 43.750	
				RAZEM	174.625
3	KNR 2-02 0613-06	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układa-nych na sucho - demontaż i ponowny montaż wsp. 2,0 do R i S $((31+22)*3.0+24*(1.55+0.51)*3)*0.75$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.490	
				RAZEM	230.490
4	KNR 2-05 1007-02	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych z ociepleniem jednopowłokową montowaną metodą tradycyjną $((31+22)*3.0+24*(1.55+0.51)*3)*0.75$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.490	
				RAZEM	230.490
5		Dostawa blach fałdowych do wykonania lekkiej obudowy pomostu 117 w za-kresie nie posiadanym przez użytkownika $(24*1.55+24*0.51*3+31*3.0)*0.75$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	125.190	
				RAZEM	125.190
6	KNR 7-12 0111-02	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni C) A1, M7*8, M6*4, (M5* i M5)*5, (A2* i A2)*2, M18, M19, M21, M24, M25, M26, M27, M28, M29, M30, M31, M32, M51, (A3* i A3), A4, (A5 i 5*), A6, (A7 i 7*), A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A18, A19, A20, A21, A22, A23, A24, A25, A26, A27, A28, A31, A32, A33, A34, A35, A36, A37, A38, A39, A40, A41, A42, A43, A44, A45, A46, A47, A48, A49, A50, A51, A52, A53, A54, A55, E5, E6, E7, E8, E10, E11 $22.51+2.54*8+29.54*4+28.31*5+24.32*2+13.3+49.91+15.1+3.96+3.89+18.25+17.93+4.62+3.93+21.24+18.1+0.77+2.07+16.29+61.15+12.17+8.46+8.38+0.92+0.77+3.3+3.33+4.60+4.81+1.12+1.02+0.38+0.74+1.19+3.21+0.62+0.41+0.02+0.68+0.58+40.45+6.01+3.28+9.72+4.23+4.18+24.57+30.93+18.66+4.4+8.76+3.49+4.16+2.58+6.09+23.22+24.41+7.4+3.02+3.98+4.64+6.41+2.45+3.44+5.5+4.85+4.17+2.24+1.78+1.35+0.83$ B37, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B44, B45, B46, B47, B48, B49, B50, B51, B52, B53, B54, B55, B56, B57, B58, B59, B60, B61, B62, B63, B64, B65, B66, B67, B68, B69, B70, B71, B72, B73 $56.8+108.16+7.06+3.95+6.16+9.49+6.08+8.27+6.88+2.52+50.76+17.24+46.81+5.28+14.87+54.97+79.07+6.52+3.29+8.11+6.13+6.47+2.43+14.77+5.08+32.69+16.21+16.21+16.76+2.56+4.93+3.67+1.99+2.39+4.66+3.74+1.76$ R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10, R12, 06/117 $2.4*45+1.176*15+1.24*2+1.084*2+0.88*3+1.17*2+0.4+0.616+1.216+1.104*5+0.38*6+0.06*4*18.0*3$ A1, M7*4, M6*2, (M5 i M5)*3 $17.49+2.22*4+23.73*2+22.64*(2+1)$ R1*6+R2*3+R5+R10 $7.2+1.76+0.44+0.28$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	929.600 644.740 158.260 141.750 9.680	
	bez dem. lekk. ob.				
	bez dem. l.ob.				
				RAZEM	1884.030
7	KNR 7-12 0204-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych 1884.03	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1884.030	
				RAZEM	1884.030
8	KNR 7-12 0213-02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych 1884.03	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1884.030	
				RAZEM	1884.030
9	KNR 2-02 0506-01 obróbki bla- charskie 02, 03, 05,	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej $0.23*18.0*3+0.23*0.9*6+0.2*(22.23+24.03+(23.23+0.2)*2+23.23+0.7)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.072	
				RAZEM	37.072
10	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	obróbki blacharskie 01, 04	0.4*3.0*3+0.27*3.8*3	m <sup>2</sup>	6.678	
				RAZEM	6.678
11	KNR 2-16 0603-01 oblicowanie wewn.	Plaszcze ochronne z blachy ocynkowanej o grub. 0.55 mm na izolacji powierzchni płaskich ((31+22)*2.5+24*(1.4+0.35))*0.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.875	
				RAZEM	130.875
12	KNR 2-02 1615-03 elewacja + spód	Mechaniczne pomosty robocze jednomasztowe MPR-061 o wys.masztu do 20 m 6*2	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR 2-02 1615-05 elewacja + spód	Mechaniczne pomosty robocze jednomasztowe MPR-061 o wys.masztu do 30 m 6*2	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
14	KNR 2-02 1615-06 2*elewacja + spód	Mechaniczne pomosty robocze jednomasztowe MPR-061 o wys.masztu do 35 m 6*3	kpl. kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR 4-01 1212-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną okien i świetlików stalowych 18.0*0.9*1.75*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.050	
				RAZEM	85.050
16	KNR 4-01 1212-15	Miniowanie okien i świetlików stalowych 85.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.050	
				RAZEM	85.050
17	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych 85.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.050	
				RAZEM	85.050
18	KNR 4-01 1106-09	Szklenie ram metal.zdejmow.na listwy z podkitow.szklm płaskim walcow.wzorz. grub. mm o pow.szyby ponad 0.5 m2 - tu poliwęglan grub. 8 mm 85.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.050	
				RAZEM	85.050
19	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 156.33*0.1+85.05*0.005	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	16.058	
				RAZEM	16.058
20	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 16.058	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	16.058	
				RAZEM	16.058
21	analiza indywidualna	Koszty przyjęcia gruzu na składowisku 156.33*0.1*0.10+85.05*0.005*2.7	t t	2.711	
				RAZEM	2.711
22		Czas pracy rusztowań grupy 2 - poz. 1 i 4 =122,6 mg	r-g		
				RAZEM	0.000
23		Czas pracy rusztowań grupy 1 - poz. pozostałe =1695,11 mg	r-g		
				RAZEM	0.000

mgr inż. Marian Baran  
ul. Świętego Wojciecha 53  
43-600 WODZISKO  
upr. budowlana 332/76  
wyd. przez Urz. Woj. Katowice