

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Remont elewacji zewnętrznych (od strony ulic) wraz z balkonami oraz dachu z kominami na budynku „Dom Centralny” w zespole Bloku XIV Starego Miasta w Zamościu. Remont 4 klatek schodowych.

Lokalizacja: ul. Kościuszki 4, Bazylińska 19, Żeromskiego 3, 22-400 Zamość

Jednostka opracowująca kosztorys: Zakład Gospodarki Lokalowej w Zamościu Sp. z o.o.

Data opracowania:

2023-12-04

ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ
w Zamościu Spółka z o.o.
ul. Peowicza 2, 22-400 Zamość
tel. 84 638 51 55, 84 639 30 18,
84 627 10 23

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Remont elewacji zewnętrznych (od strony ulic) wraz z balkonami oraz dachu z kominami na budynku „Dom Centralny” w zespole Bloku XIV Starego Miasta w Zamościu. Remont 4 klatek schodowych.					
1	Element	Roboty ogólnobudowlane					
1.1	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach	m2		1 249,37		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Kościuszki 4	2*2,51*3,86+0,6*1,55+2*3,13*3,29+0,5*(2,41+3,87)*2,98+1,41*2,41+0,94*3,60+0,94*3,60+4,0*3,0+1,14*3,22+2,61*3,22+1,14*3,22+3,63*3,0+1,67*0,82+2,52*3,47+3,7*3,1+3,57*1,22+3,57*2,6+3,57*1,1+3,7*3,3+3,7*1,67+3,7*2,5+3,7*2,88+3,53*1,55+3,53*2,61+1,16*3,53+3,23*3,62+1,74*3,62+2,48*3,62+0,5*(2,22+3,75)*4,37+2,52*2,61+2,05*1,16+0,5*3,25*2,05+2*(0,5*(1,06+2,86)*6,2)+2,68*2,63			278,94		
	Bazylińska 19	0,5*(0,89+2,64)*3,16+(1,3+1,62+1,2)*2,4+4,75*3,64+2,83*3,64+5,93*3,75+2,79*3,75+5,95*3,75+2,77*2,57+5,93*3,70+2,77*3,70+5,93*3,77+2,77*3,75+0,5*(5,48+7,30)*5,93+2,74*5,48+0,5*(3,41+5,48)*6,0+2,73*3,41			259,01		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	7,9*4,0+6,0*4,0+3,0*1,67+2,84*3,6+4,0*3,75+2,15*3,6+1,64*3,6+4,68*3,7+3,26*3,55+(2,95+2,18)*2*3,45+3,93*3,85+3,7*2,7+1,6*3,8+4,8*3,7+3,25*3,7+3,94*3,7+(2,86+2,10)*2*3,63+2,8*3,7+1,61*3,7+4,8*3,6+(2,02+2,28)*2*3,45+3,21*3,6+0,5*(6,6+3,3)*3,94+3,2*2,23+1,6*2,5+4,9*3,3+3,19*2,82+1,65*2,82			410,62		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	1,32*2,27+1,24*2,77+2,82*2,58+5,08*3,0+2,45*2,9+5,07*3,39+2,57*3,39+5,07*3,54+2,58*3,54+3,53*5,06+2,61*4,12+3,74*4,33+0,33*3,0+3,74*3,7+1,63*3,67+5,07*3,7+2,06*3,7+0,6*2,26*2+2*(5,4+6,63)*3,73+2,55*3,7+0,5*(3,7+1,88)*5,06+0,5*(1,85+1,04)*2,6			300,80		
		RAZEM:			1 249,37		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,08	99,95			
	Robotnicy grupa II	r-g	0,04	49,97			
	Tynkarze grupa II	r-g	0,25	312,34			
	Materiały						
	Gips budowlany szpachlowy	kg	1,4	1 749,12			
	Piasek do zapraw	m3	0,005	6,25			
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0022	2,75			
	Woda	m3	0,0064	8,00			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt						
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,01	12,49			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.2	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	m2		344,86		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Kościuszki 4	1,55*2,51+3,13*1,64+1,44*2,5+3,49*1,21+1,2*3,87+1,15*2,6+1,21*3,8+1,52*2,55+1,2*3,83+1,15*2,58+1,21*3,83+1,56*2,53+1,2*3,75+1,32*2,58+4,0*1,2+1,62*2,52+2,68*6,2*15%+(0,32*(2,52+3,9+3,73+3,93+3,9+3,82+3,92+3,46+2,56+2,54+2,57+2,53+2,56))			82,62		
	Bazylińska 19	2,73*6,0+2,79*1,55+2,78*1,20+2,78*1,50+2,78*1,20+2,79*1,51+1,60*2,81+1,51*3,91+1,49*3,78+1,50*3,86+1,50*3,86+1,48*4,04+(0,33*(2,79+4,04+2,78+3,86+2,78+3,86+2,78+3,78+2,79+3,91+1,53))			80,87		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	1,71*3,2+1,63*3,29+1,07*1,43+3,28*1,4+1,25*3,3+3,46*1,4+1,71*3,26+3,08*1,44+1,27*3,31+3,57*1,43+1,86*3,29+3,42*1,43+3,3*1,17+3,53*1,42+1,71*3,22+4,2*3,28+2,72*3,28+(0,36*(3,26*2+3,05+4,2+3,29*2+2,97*2+3,3*2+3,24*2+3,3*2+3,27*2+3,3+3,4*2+3,29))			117,06		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	2,6*2,8+5,06*1,75+1,29*3,39+2,04*6,63+1,16*3,5+2,65*1,14+1,15*3,39+1,3*2,57+1,13*2,95+1,12*2,44+1,09*1,4+1,4*2,44+(0,33*(3,3+3,3+3,3+2,52+2,58))			64,31		
	RAZEM:				344,86		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,22	75,87			
	Robotnicy grupa II	r-g	0,04	13,79			
	Tynkarze grupa II	r-g	0,29	100,01			
	Materiały						
	Gips budowlany szpachlowy	kg	1,4	482,80			
	Piasek do zapraw	m3	0,005	1,72			
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0022	0,76			
	Woda	m3	0,0064	2,21			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt						
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,01	3,45			
1.3	KNR 909/102/2 (1)	Obudowa poddasza w systemie Knauf D-612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej z wypełnieniem wełną mineralną, odporność ogniowa zabudowy F-0.5/EI-60, masa Uniflott	m2		12,55		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żeromskiego 3 - lewa strona	5*1,1+2,62*2,69			12,55		
	RAZEM:				12,55		
	Robocizna						
	Robocizna	r-g	2,46	30,87			
	Materiały						
	Płyta gipsowo-kartonowa ognioochronna 12.5 mm	m2	2,06	25,85			
	Gips szpachlowy do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych z zastosowaniem taśmy zbrojącej	kg	0,67	8,41			
	Profil sufitowy główny "CD 60" pod płytę g-k	m	3,24	40,66			
	Profil UD-28x27x0,6 mm	m	0,32	4,02			
	Wieszak bezpośredni do profilu CD	szt	4,26	53,46			
	Łącznik wzdłużny do profilu CD	szt	0,55	6,90			
	Blachowkręt TN 3,5x25	szt	11	138,05			
	Blachowkręt TN 3,5x55	szt	21	263,55			
	Wkręt z borem do konstrukcji metalowej LN-3,5x9 mm	szt	6	75,30			
	Taśma zbrojąca	m	1,74	21,84			
	Folia paroizolacyjna	m2	1,15	14,43			
	Wełna mineralna gr. 20 cm	m2	1,05	13,18			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.4	KSNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2		12,55		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żeromskiego 3 - lewa strona		12.55		12,55		
				RAZEM:	12,55		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,422	5,30		
		Materiały					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,5	31,38		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0011	0,01		
1.5	KNR 903/109/5 (1)	Dodatki i dopłaty do wypraw tynkarskich wykonywanych na ścianach, przygotowanie podłoża, ręcznie, środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	m2		70,83		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żeromskiego 3 - lewa strona		6,14*3,58+3,58*4,12+(0,5*(4,25+3,73)*2,96)*2+1,12*4,25+3,84*1,49		70,83		
				RAZEM:	70,83		
		Robocizna					
		Robocizna	r-g	0,0551	3,90		
		Materiały					
		Środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	kg	0,35	24,79		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,00057	0,04		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,00037	0,03		
1.6	KNR 903/309/5 (1)	Dodatki i dopłaty do wypraw tynkarskich wykonywanych na stropach, przygotowanie podłoża, ręczne, środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	m2		14,54		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żeromskiego 3 - lewa strona		2,6*1,14+0,32*4*2,6+3,54*1,19+3,54*0,27+2,05*1,5		14,54		
				RAZEM:	14,54		
		Robocizna					
		Robocizna	r-g	0,0697	1,01		
		Materiały					
		Środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	kg	0,35	5,09		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,00057	0,01		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,00037	0,01		
1.7	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III	m2		70,83		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żeromskiego 3 - lewa strona		70.83		70,83		
				RAZEM:	70,83		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,018	1,27		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1076	7,62		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4473	31,68		
		Materiały					
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0206	1,46		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0021	0,15		
		Zaprawa wapienna M-0.6 (m.4)	m3	0,0027	0,19		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0378	2,68		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.8	KNR 202/803/6	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy i podciagi, kategoria-III	m2		14,54		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żeromskiego 3 - lewa strona				14,54		
	RAZEM:				14,54		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,0361	0,52		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1139	1,66		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,5591	8,13		
		Materiały					
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0173	0,25		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,004	0,06		
		Zaprawa wapienna M-0.6 (m.4)	m3	0,0027	0,04		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0376	0,55		
1.9	KNR BC 4/124/3	Analogia - Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych: gruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2		1 692,15		
	Wyliczenie ilości robót:						
	1249.37+344.86+12.55+70.83+14.54				1 692,15		
	RAZEM:				1 692,15		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,07	118,45		
		Materiały					
		Supergrunt, głębokopenetrujący opak. 1 L	l	0,2	338,43		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1			
		Sprzęt					
		Środek transportowy	m-g	0,01	16,92		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.10	KNR 401/1206/4 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	m2		643,04		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Kościuszki 4	2*2,51*1,57+2*3,13*1,57+0,5*(1,57+1,57)*2,98+1,41*1,57+0,94*1,57+0,94*1,57+4,0*1,57+1,14*1,57+2,61*1,57+1,14*1,57+3,63*1,57+1,67*0,82+2,52*1,57+3,7*1,57+1,57*1,22+1,57*2,6+1,57*1,1+1,57*3,3+1,57*1,67+1,57*2,5+1,57*2,88+1,57*1,55+1,57*2,61+1,16*1,57+3,23*1,57+1,74*1,57+2,48*1,57+0,5*(1,57+1,57)*4,37+2,52*1,57+1,57*1,16+0,5*3,25*1,57+(0,5*(1,06+1,57)*6,2)*2+2,68*1,57+(0,32*(2,52+3,9+3,73+3,93+3,9+3,82+3,92+3,46+2,56+2,56+2,54+2,57+2,53+2,56))			152,31		
	Bazylińska 19	(1,3+1,62+1,2)*1,55+4,75*1,55+2,83*1,55+5,93*1,55+2,79*1,55+5,95*1,55+2,77*1,55+5,93*1,55+2,77*1,55+5,93*1,55+2,77*1,55+0,5*(1,55+1,55)*5,93+2,74*1,55+0,5*(1,55+1,55)*6,0+1,55*2,73+0,5*(2,64+0,89)*3,16+(0,33*(2,79+4,04+2,78+3,86+2,78+3,86+2,78+3,78+2,79+3,91+1,53))			116,20		
	Zeromskiego 3 - prawa strona	7,9*1,55+6,0*1,55+3,0*1,55+2,84*1,55+4,0*1,55+2,15*1,55+1,64*1,55+4,68*1,55+3,26*1,55+(1,55+1,55)*2*3,45+3,93*1,55+3,7*1,55+1,6*1,55+4,8*1,55+3,25*1,55+3,94*1,55+(1,55+1,55)*2*3,63+2,8*1,55+1,61*1,55+4,8*1,55+(1,55+1,55)*2*3,45+3,21*1,55+0,5*(1,55+1,55)*3,94+3,2*1,55+1,6*1,55+4,9*1,55+3,19*1,55+1,65*1,55+(0,36*(3,26*2+3,05+4,2+3,29*2+2,97*2+3,3*2+3,24*2+3,3*2+3,27*2+3,3+3,4*2+3,29))			224,77		
	Zeromskiego 3 - lewa strona	1,32*1,55+1,24*1,55+2,82*1,55+5,08*1,55+2,45*1,55+5,07*1,55+2,57*1,55+5,07*1,55+2,58*1,55+1,55*5,06+2,61*1,55+3,74*1,55+0,33*1,55+3,74*1,55+1,63*1,55+5,07*1,55+2,06*1,55+0,6*1,55*2+2*(1,55+1,55)*3,73+2,55*1,55+0,5*(1,55+1,55)*5,06+(6,14*1,55+3,58*1,55+(0,5*(1,55+1,55)*2,96)*2+1,12*1,55+3,84*1,49)			149,76		
		RAZEM:			643,04		
	Robocizna						
	Malarze grupa II	r-g	0,329	211,56			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,199	127,96			
	Materiały						
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,099	63,66			
	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,085	54,66			
	Gips budowlany zwykły	kg	0,004	2,57			
	Grunt pokostowy	dm3	0,18	115,75			
	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,133	85,52			
	Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,043	27,65			
	Szpachlówka olejno-żywiczna na tynki, biała	dm3	0,261	167,83			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.11	KNR 401/1202/3	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, (2-krotne, kolor jasny) ścian, pomieszczenia o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		738,15		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Kościuszki 4	(2*2,51*3,86+0,6*1,55+2*3,13*3,29+0,5*(2,41+3,87)*2,98+1,41*2,41+0,94*3,60+0,94*3,60+4,0*3,0+1,14*3,22+2,61*3,22+1,14*3,22+3,63*3,0+1,67*0,82+2,52*3,47+3,7*3,1+3,57*1,22+3,57*2,6+3,57*1,1+3,7*3,3+3,7*1,67+3,7*2,5+3,7*2,88+3,53*1,55+3,53*2,61+1,16*3,53+3,23*3,62+1,74*3,62+2,48*3,62+0,5*(2,22+3,75)*4,37+2,52*2,61+2,05*1,16+0,5*3,25*2,05+2*(0,5*(1,06+2,86)*6,2)+2,68*2,63)-(2*2,51*1,57+2*3,13*1,57+0,5*(1,57+1,57)*2,98+1,41*1,57+0,94*1,57+0,94*1,57+4,0*1,57+1,14*1,57+2,61*1,57+1,14*1,57+3,63*1,57+1,67*0,82+2,52*1,57+3,7*1,57+1,57*1,22+1,57*2,6+1,57*1,1+1,57*3,3+1,57*1,67+1,57*2,5+1,57*2,88+1,57*1,55+1,57*2,61+1,16*1,57+3,23*1,57+1,74*1,57+2,48*1,57+0,5*(1,57+1,57)*4,37+2,52*1,57+1,57*1,16+0,5*3,25*1,57+(0,5*(1,06+1,57)*6,2)*2+2,68*1,57)			140,87		
	Bazylińska 19	(0,5*(0,89+2,64)*3,16+(1,3+1,62+1,2)*2,4+4,75*3,64+2,83*3,64+5,93*3,75+2,79*3,75+5,95*3,75+2,77*2,57+5,93*3,70+2,77*3,70+5,93*3,77+2,77*3,75+0,5*(5,48+7,30)*5,93+2,74*5,48+0,5*(3,41+5,48)*6,0+2,73*3,41+(0,33*(2,79+4,04+2,78+3,86+2,78+3,86+2,78+3,78+2,79+3,91+1,53)))-((1,3+1,62+1,2)*1,55+4,75*1,55+2,83*1,55+5,93*1,55+2,79*1,55+5,95*1,55+2,77*1,55+5,93*1,55+2,77*1,55+5,93*1,55+2,77*1,55+0,5*(1,55+1,55)*5,93+2,74*1,55+0,5*(1,55+1,55)*6,0+1,55*2,73+0,5*(2,64+0,89)*3,16)			165,84		
	Zeromskiego 3 - prawa strona	(7,9*4,0+6,0*4,0+3,0*1,67+2,84*3,6+4,0*3,75+2,15*3,6+1,64*3,6+4,68*3,7+3,26*3,55+(2,95+2,18)*2*3,45+3,93*3,85+3,7*2,7+1,6*3,8+4,8*3,7+3,25*3,7+3,94*3,7+(2,86+2,10)*2*3,63+2,8*3,7+1,61*3,7+4,8*3,6+(2,02+2,28)*2*3,45+3,21*3,6+0,5*(6,6+3,3)*3,94+3,2*2,23+1,6*2,5+4,9*3,3+3,19*2,82+1,65*2,82)-(7,9*1,55+6,0*1,55+3,0*1,55+2,84*1,55+4,0*1,55+2,15*1,55+1,64*1,55+4,68*1,55+3,26*1,55+(1,55+1,55)*2*3,45+3,93*1,55+3,7*1,55+1,6*1,55+4,8*1,55+3,25*1,55+3,94*1,55+(1,55+1,55)*2*3,63+2,8*1,55+1,61*1,55+4,8*1,55+(1,55+1,55)*2*3,45+3,21*1,55+0,5*(1,55+1,55)*3,94+3,2*1,55+1,6*1,55+4,9*1,55+3,19*1,55+1,65*1,55)			209,57		
	Zeromskiego 3 - lewa strona	(1,32*2,27+1,24*2,77+2,82*2,58+5,08*3,0+2,45*2,9+5,07*3,39+2,57*3,39+5,07*3,54+2,58*3,54+3,53*5,06+2,61*4,12+3,74*4,33+0,33*3,0+3,74*3,7+1,63*3,67+5,07*3,7+2,06*3,7+0,6*2,26*2+2*(5,4+6,63)*3,73+2,55*3,7+0,5*(3,7+1,88)*5,06+0,5*(1,85+1,04)*2,6)+(6,14*3,58+3,58*4,12+(0,5*(4,25+3,73)*2,96)*2+1,12*4,25+3,84*1,49)-(1,32*1,55+1,24*1,55+2,82*1,55+5,08*1,55+2,45*1,55+5,07*1,55+2,57*1,55+5,07*1,55+2,58*1,55+1,55*5,06+2,61*1,55+3,74*1,55+0,33*1,55+3,74*1,55+1,63*1,55+5,07*1,55+2,06*1,55+0,6*1,55*2+2*(1,55+1,55)*3,73+2,55*1,55+0,5*(1,55+1,55)*5,06+(6,14*1,55+3,58*1,55+(0,5*(1,55+1,55)*2,96)*2+1,12*1,55+3,84*1,49))			221,87		
		RAZEM:			738,15		
	Robocizna						
	Malarze grupa II	r-g	0,099		73,08		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,146		107,77		
	Materiały						
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0001		0,07		
	Gips budowlany zwykły	kg	0,004		2,95		
	Kreda malarska 30kg ekstra	kg	0,2		147,63		
	Klej malarski roślinny MT	kg	0,016		11,81		
	Farba sucha (pigmenty) do malowania, klejowa wapienna	kg	0,028		20,67		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.12	KNR 401/1202/1	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, (2-krotne, kolor jasny) sufitów, pomieszczenia o powierzchni podłogi do 5-m2	m2		317,51		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościuszki 4					
		1,55*2,51+3,13*1,64+1,44*2,5+3,49*1,21+1,2*3,87+1,15*2,6+1,21*3,8+1,52*2,55+1,2*3,83+1,15*2,58+1,21*3,83+1,56*2,53+1,2*3,75+1,32*2,58+4,0*1,2+1,62*2,52+2,68*6,2*15%			68,38		
		Bazylińska 19					
		2,73*6,0+2,79*1,55+2,78*1,20+2,78*1,50+2,78*1,20+2,79*1,51+1,60*2,81+1,51*3,91+1,49*3,78+1,50*3,86+1,50*3,86+1,48*4,04			69,35		
		Zeromskiego 3 - prawa strona					
		1,71*3,2+1,63*3,29+1,07*1,43+3,28*1,4+1,25*3,3+3,46*1,4+1,71*3,26+3,08*1,44+1,27*3,31+3,57*1,43+1,86*3,29+3,42*1,43+3,3*1,17+3,53*1,42+1,71*3,22+4,2*3,28+2,72*3,28			93,33		
		Zeromskiego 3 - lewa strona					
		2,6*2,8+5,06*1,75+1,29*3,39+2,04*6,63+1,16*3,5+2,65*1,14+1,15*3,39+1,3*2,57+1,13*2,95+1,12*2,44+1,09*1,4+1,4*2,44+(2,6*1,14+0,32*4*2,6+3,54*1,19+3,54*0,27+2,05*1,5)+(5*1,1+2,62*2,69)			86,45		
		RAZEM:			317,51		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,099	31,43		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,146	46,36		
		Materiały					
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0001	0,03		
		Gips budowlany zwykły	kg	0,002	0,64		
		Kreda malarska 30kg ekstra	kg	0,2	63,50		
		Klej malarski roślinny MT	kg	0,0105	3,33		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
1.13	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2		154,96		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościuszki 4					
		1,03*1,55+8,00*1,52+1,00*0,94+1,3*2,60+1,49*2,55+1,09*2,58+1,39*2,54+1,13*2,58+1,42*2,52+1,26*2,59+1,81*2,69			42,84		
		Bazylińska 19					
		1,55*2,73+1,16*2,77+1,45*2,81+1,19*2,78+1,43*2,8+1,16*2,8+0,77*1,28+1,55*2,81+1,61*2,8+1,52*1,57+0,24*1,62			34,70		
		Zeromskiego 3 - prawa strona					
		1,71*3,67+1,44*2,82+4,5*0,45+1,42*1,73+1,18*1,16+0,5*1,29*1,34+1,57*3,27+1,26*1,35+0,5*1,42*1,41+1,65*3,24+2,02*2,28+2,85*2,18+2,85*2,18+1,32*1,27+0,5*1,22*1,54+1,84*3,22+2,08*2,26			60,51		
		Zeromskiego 3 - lewa strona					
		1,4*2,5+2,44*1,47+1,4*2,45+1,31*2,57+2,59*1,17			16,91		
		RAZEM:			154,96		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,92	142,56		
1.14	KNR 202/1118/1	Analogia - Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża z gruntowaniem	m2		160,70		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościuszki 4					
		1,03*1,55+8,00*1,52+1,00*0,94+1,3*2,60+1,49*2,55+1,09*2,58+1,39*2,54+1,13*2,58+1,42*2,52+1,26*2,59+1,81*2,69			42,84		
		Bazylińska 19					
		1,55*2,73+1,16*2,77+1,45*2,81+1,19*2,78+1,43*2,8+1,16*2,8+0,77*1,28+1,55*2,81+1,61*2,8+1,52*1,57+0,24*1,62			34,70		
		Zeromskiego 3 - prawa strona					
		1,71*3,67+1,44*2,82+4,5*0,45+1,42*1,73+1,18*1,16+0,5*1,29*1,34+1,57*3,27+1,26*1,35+0,5*1,42*1,41+1,65*3,24+2,02*2,28+2,85*2,18+2,85*2,18+1,32*1,27+0,5*1,22*1,54+1,84*3,22+2,08*2,26			60,51		
		Zeromskiego 3 - lewa strona					
		1,4*2,5+2,44*1,47+1,4*2,45+1,31*2,57+2,59*1,17+1,64*1,13+1,13*1,18+2,24*1,14			22,65		
		RAZEM:			160,70		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytka II	r-g	0,1644	26,42		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0548	8,81		
		Materiały					
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75	763,33		
		Środek gruntujący	l	0,21	33,75		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,02		
		Wyciąg	m-g	0,0093	1,49		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.15	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana	m2		160,70		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	1,03*1,55+8,00*1,52+1,00*0,94+1,3*2,60+1,49*2,55+1,09*2,58+1,39*2,54+1,13*2,58+1,42*2,52+1,26*2,59+1,81*2,69			42,84		
	Bazylińska 19	1,55*2,73+1,16*2,77+1,45*2,81+1,19*2,78+1,43*2,8+1,16*2,8+0,77*1,28+1,55*2,81+1,61*2,8+1,52*1,57+0,24*1,62			34,70		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	1,71*3,67+1,44*2,82+4,5*0,45+1,42*1,73+1,18*1,16+0,5*1,29*1,34+1,57*3,27+1,26*1,35+0,5*1,42*1,41+1,65*3,24+2,02*2,28+2,85*2,18+2,85*2,18+1,32*1,27+0,5*1,22*1,54+1,84*3,22+2,08*2,26			60,51		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	1,4*2,5+2,44*1,47+1,4*2,45+1,31*2,57+2,59*1,17+1,64*1,13+1,13*1,18+2,24*1,14			22,65		
		RAZEM:			160,70		
	Robocizna						
	Posadzkarz-płytka II	r-g	0,876	140,77			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,1904	30,60			
	Materiały						
	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30-cm	m2	1,02	163,91			
	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,4	64,28			
	Zaprawa klejająca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	5,2	835,64			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,027	4,34			
	Wyciąg	m-g	0,0315	5,06			
1.16	KNR 202/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2		14,10		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Żeromskiego 3 - lewa strona	(11+14)*(1,2*(0,3+0,17))			14,10		
		RAZEM:			14,10		
	Robocizna						
	Posadzkarz-płytka II	r-g	0,217	3,06			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,0548	0,77			
	Materiały						
	Zaprawa klejająca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75	66,98			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt						
	Wyciąg	m-g	0,0072	0,10			
1.17	KNR 202/1121/3	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 15x15-cm - podstopnice	m2		5,10		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Żeromskiego 3 - lewa strona	(11+14)*(1,2*0,17)			5,10		
		RAZEM:			5,10		
	Robocizna						
	Posadzkarz-płytka II	r-g	1,9852	10,12			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,3046	1,55			
	Materiały						
	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15-cm	m2	1,03	5,25			
	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,8	4,08			
	Zaprawa klejająca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	5,2	26,52			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0255	0,13			
	Wyciąg	m-g	0,0283	0,14			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.18	KNR 202/1121/5	Okladziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30-cm - stopnice	m2		9,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Żeromskiego 3 - lewa strona		((11+14)*(1,2*0,3)	9,00		
				RAZEM:	9,00		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	1,1388	10,25		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,2475	2,23		
		Materiały					
		Płytki antypoślizgowe r12	m2	1,03	9,27		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,4	3,60		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	5,2	46,80		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0275	0,25		
		Wyciąg	m-g	0,0295	0,27		
1.19	KNR 202/1122/9	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20-cm	m		14,65		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Żeromskiego 3 - lewa strona		((11+14+1)*0,3+2,6)+((11+14)*0,17)	14,65		
				RAZEM:	14,65		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,5137	7,53		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0537	0,79		
		Materiały					
		Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 20x20-cm	m2	0,2095	3,07		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,12	1,76		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	1,04	15,24		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0065	0,10		
		Wyciąg	m-g	0,0113	0,17		
1.20	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		35,07		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Żeromskiego 3 - lewa strona		2,93*1,11+1,75*5,36+1,34*3,4+2,12*6,63+1,09*1,11+1,12*2,34	35,07		
				RAZEM:	35,07		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,18	6,31		
1.21	KNR 202/1112/1 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną, rulonowe Winigam	m2		35,07		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Żeromskiego 3 - lewa strona		35,07	35,07		
				RAZEM:	35,07		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz III	r-g	0,399	13,99		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0297	1,04		
		Materiały					
		Klej winylowy "Polacet"	kg	0,8	28,06		
		Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,1	3,51		
		Wykładzina podłogowa PVC rulonowa z warstwą izolacyjną	m2	1,09	38,23		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0063	0,22		
		Wyciąg	m-g	0,0058	0,20		
1.22	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2-m2	szt		2,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościuszki 4 (piwnica + strych)		1+1	2,00		
				RAZEM:	2,00		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	1,16	2,32		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.23	KNR 401/320/2	Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych, ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0-m2	m2		3,83		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościszki 4 (piwnica + strych)		0,91*2,03+0,9*2,2	3,83		
				RAZEM:	3,83		
		Robocizna					
		Murarze grupa II	r-g	1,66	6,36		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,22	0,84		
		Materiały					
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	3,45	13,21		
		Piasek do zapraw	m3	0,008	0,03		
		Woda	m3	0,004	0,02		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,09	0,34		
1.24	KNR 202/1016/1 (4)	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt olejny + emalia ftalowa	szt		2,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościszki 4 (piwnica + strych)		1+1	2,00		
				RAZEM:	2,00		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,37	0,74		
		Murarze grupa II	r-g	0,96	1,92		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,12	0,24		
		Materiały					
		Emalia ftalowa ogólnego stosowania	dm3	0,087	0,17		
		Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,098	0,20		
		Ościeżnica stalowa typ FD1 - C7	szt	1	2,00		
		Papier ścierny	m2	0,06	0,12		
		Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm3	0,042	0,08		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,04		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,03	0,06		
1.25	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6-m2	m2		3,83		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościszki 4 (piwnica + strych)		0,91*2,03+0,9*2,2	3,83		
				RAZEM:	3,83		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1	0,38		
		Stolarze grupa II	r-g	0,27	1,03		
		Materiały					
		Skrzydło płytowe 40-mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	1	3,83		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0,02	0,08		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,01	0,04		
2	Element	Elementy drewniane					
2.1	KNR 401/1211/4	Opalenie farby olejnej z powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa	m2		146,18		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Kościszki 4		1,6*3,3*2+0,15*(2*3,3+2*1,6)+0,1*(3,3+1,6)*2+1,31*2,58+0,3*(2,72*2+1,31)+1,5*0,6	19,31		
		Bazylińska 19		1,6*2,43*2+0,8*2,0+0,9*2,4	11,54		
		Zeromskiego 3 - prawa strona		1,49*3,29*2+((1,55*3,4)*2+0,18*6,5)*7	91,77		
		Zeromskiego 3 - lewa strona		2*(1,32*2,53)+(0,18*(2,45+2,45+1,16))+0,8*2,04+1,34*2,54+2*0,88*2,17+0,1*4*2,25+0,09*0,85*2+0,16*(2*2,17+0,85)+1,2*3*2,31+1,1*2,01	23,56		
				RAZEM:	146,18		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa II	r-g	0,49	71,63		
		Materiały					
		Benzyna do lakierów	dm3	0,5	73,09		
		Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,43	62,86		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.2	KNR 401/1210/10 (1)	Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, 2-krotne	m2		146,18		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	$1,6*3,3*2+0,15*(2*3,3+2*1,6)+0,1*(3,3+1,6)*2+1,31*2,58+0,3*(2,72*2+1,31)+1,5*0,6$			19,31		
	Bazylińska 19	$1,6*2,43*2+0,8*2,0+0,9*2,4$			11,54		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	$1,49*3,29*2+((1,55*3,4)*2+0,18*6,5)*7$			91,77		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	$2*(1,32*2,53)+(0,18*(2,45+2,45+1,16))+0,8*2,04+1,34*2,54+2*0,88*2,17+0,1*4*2,25+0,09*0,85*2+0,16*(2*2,17+0,85)+1,23*2,31+1,1*2,01$			23,56		
		RAZEM:			146,18		
	Robocizna						
	Malarze grupa II	r-g	0,34		49,70		
	Materiały						
	Benzyna do lakierów	dm3	0,023		3,36		
	Lakierobejca	dm3	0,138		20,17		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
2.3	KNR 401/914/4	Wymiana odcinków i skrętów poręczy (pochwyty) schodowych, drewno twarde, skręty, 90-180°	szt		1,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Bazylińska 19	1			1,00		
		RAZEM:			1,00		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,08		0,08		
	Stolarze grupa III	r-g	5,17		5,17		
	Materiały						
	Barwniki do drewna	kg	0,02		0,02		
	Krawędziaki dębowe znormalizowane klasa II	m3	0,0083		0,01		
	Lakier nitrocelulozowy	kg	0,05		0,05		
	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	2		2,00		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
2.4	KNR 401/914/1	Wymiana odcinków i skrętów poręczy (pochwyty) schodowych, drewno twarde, odcinki proste, do 1-m	szt		1,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Bazylińska 19	1			1,00		
		RAZEM:			1,00		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,05		0,05		
	Stolarze grupa II	r-g	1,29		1,29		
	Materiały						
	Barwniki do drewna	kg	0,04		0,04		
	Lakier nitrocelulozowy	kg	0,1		0,10		
	Listwy z drewna dębowego klasa I	m3	0,0062		0,01		
	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	2		2,00		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
2.5	KNNRW 3/1011/3	Analogia - Lakierowanie powierzchni drewnianych - pochwyty	m2		41,68		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	$2*(0,08+0,06)*(1,4+3,9+0,7+3,3+0,7+3,4+0,7+3,35+0,7+3,35+0,7+3,6+0,7+3,3+0,7+4,3)$			9,74		
	Bazylińska 19	$2*(0,08+0,06)*(1,9+0,6+1,26+0,85+1,44+0,75+3,67+0,65+3,52+0,65+3,5+0,7+3,54+0,7+3,82+1,53)$			8,14		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	$2*(0,08+0,06)*(0,55+3,15+0,85+3,35+0,65+3,44+0,79+3,35+0,64+3,31+0,83+3,2)$			6,75		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	$3,3+0,65+3,3+0,5+3,3+0,45+2,52+0,45+2,58$			17,05		
		RAZEM:			41,68		
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	0,3		12,50		
	Materiały						
	Lakierobejca ochronno-dekoracyjny do malowania pow.drewnianych wodorozcieńczalna	dm3	0,159		6,63		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	4				

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.6	KNR 401/1210/14 (2)	Analogia - Lakierowanie powierzchni drewnianych, podokienniki i inne drobne, do 0,75·m2, 2-krotne	szt		9,16		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	1,27*0,6*3			2,29		
	Bazylińska 19	1,76*0,6*3			3,17		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	1,41*0,5*3			2,12		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	1,24*0,38*2+0,5*1,27			1,58		
		RAZEM:			9,16		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,3	2,75		
		Materiały					
		Benzyna do lakierów	dm3	0,012	0,11		
		Lakierobejca ochronno-dekoracyjna do malowania pow.drewnianych wodorozcieńczalna	dm3	0,09	0,82		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	3			
3	Element	Elementy metalowe					
3.1	KNR 401/1212/2 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych 2-krotne, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, drzwiczki	m2		9,42		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	0,83*0,82+0,48*1,28+0,43*0,49+0,46*1,26			2,09		
	Bazylińska 19	0,45*0,45*5+0,21*0,21+0,76*0,41+0,45*0,55*2+0,34*0,45+0,81*1,01			2,83		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	0,78*0,78+1,01*0,5+0,53*0,53+1,07*0,5+1,08*0,48			2,45		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	1,15*0,48+1,25*0,5+0,4*0,45+0,84*0,82			2,05		
		RAZEM:			9,42		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,46	4,33		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,13	1,22		
		Materiały					
		Benzyna do lakierów	dm3	0,036	0,34		
		Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,087	0,82		
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,083	0,78		
		Kit szpachlowy olejno-żywiczny	dm3	0,083	0,78		
		Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	5,28		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
3.2	KNR 401/1212/9	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, miniowanie	m2		74,12		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	0,92*(1,4+3,9+0,7+3,3+0,7+3,4+0,7+3,35+0,7+3,35+0,7+3,6+0,7+3,3+0,7+4,3)			32,02		
	Bazylińska 19	0,92*(1,9+0,6+1,26+0,85+1,44+0,75+3,67+0,65+3,52+0,65+3,5+0,7+3,54+0,7+3,82+1,53)			26,75		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	0,9*(3,3+0,65+3,3+0,5+3,3+0,45+2,52+0,45+2,58)			15,35		
		RAZEM:			74,12		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,86	63,74		
		Materiały					
		Benzyna do lakierów	dm3	0,011	0,82		
		Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60%	dm3	0,056	4,15		
		Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	41,51		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.3	KNR 401/1212/8 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne	m2		74,12		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	0,92*(1,4+3,9+0,7+3,3+0,7+3,4+0,7+3,35+0,7+3,35+0,7+3,6+0,7+3,3+0,7+4,3)			32,02		
	Bazylińska 19	0,92*(1,9+0,6+1,26+0,85+1,44+0,75+3,67+0,65+3,52+0,65+3,5+0,7+3,54+0,7+3,82+1,53)			26,75		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	0,9*(3,3+0,65+3,3+0,5+3,3+0,45+2,52+0,45+2,58)			15,35		
		RAZEM:			74,12		
	Robocizna						
	Malarze grupa II	r-g	1,03		76,34		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,5		37,06		
	Materiały						
	Benzyna do lakierów	dm3	0,034		2,52		
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,083		6,15		
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077		5,71		
	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56		41,51		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
3.4	KNR 401/1212/6 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, miniowanie	m2		20,73		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Żeromskiego 3 - prawa strona	0,86*(0,55+3,15+0,85+3,35+0,65+3,44+0,79+3,35+0,64+3,3+1+0,83+3,2)			20,73		
		RAZEM:			20,73		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,57		11,82		
	Materiały						
	Benzyna do lakierów	dm3	0,011		0,23		
	Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60%	dm3	0,056		1,16		
	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56		11,61		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
3.5	KNR 401/1212/5 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne	m2		20,73		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Żeromskiego 3 - prawa strona	0,86*(0,55+3,15+0,85+3,35+0,65+3,44+0,79+3,35+0,64+3,3+1+0,83+3,2)			20,73		
		RAZEM:			20,73		
	Robocizna						
	Malarze grupa II	r-g	0,61		12,65		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,33		6,84		
	Materiały						
	Benzyna do lakierów	dm3	0,034		0,70		
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,083		1,72		
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077		1,60		
	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56		11,61		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
3.6	KNR 202/1512/7 (2)	Lakierowanie 1-krotne emalią olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o średnicy 50-100-mm	m		4,78		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Żeromskiego 3 - prawa strona	2*3,14*0,05*4,04			1,27		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	2*3,14*0,05*6+2*3,14*0,025*(1+6,8+2,56)			3,51		
		RAZEM:			4,78		
	Robocizna						
	Malarze grupa II	r-g	0,0713		0,34		
	Materiały						
	Emalia ftalowa	dm3	0,025		0,12		
	Papier ścierny	arkusz	0,125		0,60		
	Rozcieńczalnik	dm3	0,0031		0,01		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4	Element	Prace porządkowe					
4.1	KNR 401/1215/8	Mycie po robotach malarskich, posadzki lastrykowe i betonowe	m2		127,83		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	1,03*1,55+8*1,52+1,0*0,94+1,81*2,69			19,57		
	Bazylińska 19	1,55*2,73+1,61*2,8+1,52*1,57+0,24*1,62			11,51		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	1,71*3,67+1,44*2,82+4,5*0,45+1,42*1,73+1,57*3,27+1,65*3,24+2,02*2,28+2,85*2,18+2,85*2,18+1,84*3,22+2,08*2,26			52,96		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	1,4*2,5+1,31*2,57+1,64*1,13+2,93*1,11+1,75*5,36+1,34*3,4+2,12*6,63+1,09*1,11+1,12*2,34			43,79		
		RAZEM:			127,83		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,049	6,26			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Robocizna)	%	25				
4.2	KNR 401/1215/9	Mycie po robotach malarskich, stopnie wraz z podestami, lastrykowe i betonowe	szt		328,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	4+13+12+12+12+12+13+12+14+1+1+1+1+1+1			111,00		
	Bazylińska 19	5+5+5+13+12+12+12+13+1+1+1+1+1			82,00		
	Żeromskiego3 - prawa strona	3+11+3+11+11+2+11+11+3+11+1+1+1+1+1			83,00		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	8+8+9+11+1+10+1+1+1+1+1			52,00		
		RAZEM:			328,00		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,033	10,82			
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Robocizna)	%	25				
4.3	KNR 404/1101/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3		4,66		
		Wyliczenie ilości robót:					
	Kościuszki 4	42,84*0,03			1,29		
	Bazylińska 19	(1,55*2,73+1,16*2,77+1,45*2,81+1,19*2,78+1,43*2,8+1,16*2,8+0,77*1,28+1,55*2,81+1,61*2,8+1,52*1,57+0,24*1,62)*0,03			1,04		
	Żeromskiego 3 - prawa strona	(1,71*3,67+1,44*2,82+4,5*0,45+1,42*1,73+1,18*1,16+0,5*1,29*1,34+1,57*3,27+1,26*1,35+0,5*1,42*1,41+1,65*3,24+2,02*2,28+2,85*2,18+2,85*2,18+1,32*1,27+0,5*1,22*1,54+1,84*3,22+2,08*2,26)*0,03			1,82		
	Żeromskiego 3 - lewa strona	(1,4*2,5+2,44*1,47+1,4*2,45+1,31*2,57+2,59*1,17)*0,03			0,51		
		RAZEM:			4,66		
	Robocizna						
	Robotnicy grupa I	r-g	1,26	5,87			
	Sprzęt						
	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,474	2,21			
4.4	KNR 404/1101/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3		4,66		
		Krotność=24					
		Wyliczenie ilości robót:					
		4,66			4,66		
		RAZEM:			4,66		
	Sprzęt						
	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,037	4,14			
4.5	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	szt		1,00		
		Materiały					
	Gruz budowlany	szt	1	1,00			