
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KLATKI SCHODOWEJ i KORYTARZY BUDYNEK "B"
ADRES INWESTYCJI : ŻARY UL. CZĘSTOCHOWSKA
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 5
ADRES INWESTORA : ŻARY UL. CZĘSTOCHOWSKA
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : BUDOWLANA

Poziom cen :

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty malarskie i okładziny ścian						
2	Roboty posadzkowe						
3	Wymiana balustrad schodowych						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
1		Roboty malarskie i okładziny ścian				
1 d.1	KNNR-W 3 1005-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3760		
	1413201	-- Materiały -- wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna)	kg	0,1000		
	1720301	Ciasto wapienne	m ³	0,0003		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%			
		Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))	%			
		Razem pozycja 1				
2 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0950		
	1740231	-- Materiały -- Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	0,3000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%			
		Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))	%			
		Razem pozycja 2				
3 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1190		
	1513901	-- Materiały -- Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	0,2860		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%			
		Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))	%			
		Razem pozycja 3				
4 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1190		
	1513901	-- Materiały -- Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	0,2980		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%			
		Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))	%			
		Razem pozycja 4				
5 d.1	KNR-W 2-02 0848-02	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMOLIT DROBNOZIARNISTY - warstwa gruntująca - lamperia wys 1,7m	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0670		
	2385005	-- Materiały -- środek gruntujący	kg	0,2000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000		
		-- Sprzęt --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34000 39000	wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0063 0,0010		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 5						
6 d.1	KNR-W 2-02 0848-04	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMOLIT DROBNOZIARNISTY- warstwa kolorowa - lamperia wys 1,7m	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0670		
	1508300	-- Materiały -- Tynk dekoracyjny MARMOLIT DROBNOZIARNISTY	kg	4,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0063 0,0010		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 6						
7 d.1	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,5500		
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki $0,075 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5) = 0,1875 =$	dm ³	0,1875		
	3920000	Papier ścienny elektrokorundowy w ark. $0,49 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5) = 1,225 =$	ark	1,2250		
	1511401	Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała $0,081 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5) = 0,2025 =$	dm ³	0,2025		
	1511221	Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała $0,087 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5) = 0,2175 =$	dm ³	0,2175		
	1050199	Benzyny do lakierów $0,038 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5) = 0,095 =$	dm ³	0,0950		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 7						
2		Roboty posadzkowe				
8 d.2	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1800		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 8						
9 d.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²			
		-- Robocizna --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	999		r-g	0,1400		
	2382003 0000000	-- Materiały -- Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72 materiały pomocnicze(od M)	kg %	8,1500 1,5000		
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0100 0,0100		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 9						
10 d.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr. min. 2mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3950		
	156342163	-- Materiały -- Wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa, Rondo 42 grub. 2 mm, antypoślizgowa (heterogeniczna)	m ²	1,0900		
	1551304 0000000	Klej winyl-emuls. do wykl.PVC "Osakrylowy" materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,6000 1,5000		
	34412 39521	-- Sprzęt -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t' Samochód skrzyn.do 5.0t (1')	m-g m-g	0,0057 0,0041		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 10						
11 d.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1260		
	1569010 0000000	-- Materiały -- Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,0300 1,5000		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 11						
12 d.2	KNR-W 2-02 1124-05	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1100		
	1567000 0000000	-- Materiały -- listwy przypodłogowe materiały pomocnicze(od M)	m %	1,0700 1,5000		
	34412 39521	-- Sprzęt -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t' Samochód skrzyn.do 5.0t (1')	m-g m-g	0,0002 0,0003		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 12						
13 d.2	KNR-W 2-02 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych	m ²			
		-- Robocizna --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
999			r-g	1,1800		
156342163		-- Materiały -- Wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektoowa, Rondo 42 grub. 2 mm, antypoślizgowa (heterogeniczna)	m ²	1,0900		
155421107		Klej odkształcalny S1 szybkowiązący - AT-LAS PLUS EXPRESS (PL-EX) opak. 25 kg	kg	0,2500		
1551304		Klej winyl-emuls. do wykl.PVC Osakryl	kg	0,7000		
1534101		pastą podłogową bezbarwną	kg	0,1000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0057		
39000		środek transportowy	m-g	0,0041		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 13						
14 d.2	KNR-W 2-02 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych	m			
999		-- Robocizna --	r-g	0,3740		
1567031		-- Materiały -- Okładzina stopni schod.obrzeża z PVC	m	1,0500		
1550599		klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	0,0700		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0006		
39000		środek transportowy	m-g	0,0005		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 14						
3		Wymiana balustrad schodowych				
15 d.3	KNR 4-01 1301-04	Wymiana balustrad schodowych balkonowych średnio ozdobnych stalowych na balustrady ze stali nierdzewnej	m			
999		-- Robocizna --	r-g	1,9200		
1540802		-- Materiały -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	0,2200		
1540000		acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0900		
1330202		Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm	100 szt.	0,0667		
1101099		balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	1,0500		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
72112		-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	1,5400		
Koszty pośrednie od (R+S)			%			
Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja 15						
16 d.3	KNR 4-01 1301-02	Wymiana krat średnio ozdobnych na kraty ze stali nierdzewnej	m ²			
999		-- Robocizna --	r-g	2,3200		
1540802		-- Materiały -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	0,2200		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0900		
	1330202	Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm	100 szt.	0,0667		
	1101099	kraty ze stali nierdzewnej	m ²	1,0500		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000		
	72112	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	1,7580		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%			
		Zysk od (R+M+S+Kp(R+S))	%			
		Razem pozycja 16				

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Remont kl. schod. i korytarzy bud B									
1		Roboty malarskie i okładziny ścian							
1 d.1	KNNR-W 3 1005-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	153,9					
2 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	140,2					
3 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	140,2					
4 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	175,8					
5 d.1	KNR-W 2- 02 0848-02	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMOLIT DROBNOZIARNISTY - warstwa gruntująca - lamperia wys 1,7m	m ²	153,9					
6 d.1	KNR-W 2- 02 0848-04	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMOLIT DROBNOZIARNISTY- warstwa kolorowa - lamperia wys 1,7m	m ²	153,9					
7 d.1	KNR 4-01 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²	30					

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2		Roboty posadzkowe							
8 d.2	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²	162,3					
9 d.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	162,3					
10 d.2	KNR-W 2- 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr. min. 2mm	m ²	162,3					
11 d.2	KNR-W 2- 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	162,3					
12 d.2	KNR-W 2- 02 1124-05	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane	m	94,53					
13 d.2	KNR-W 2- 02 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych	m ²	14,8					
14 d.2	KNR-W 2- 02 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych	m	33,6					

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podsta- wa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3		Wymiana balustrad schodowych							
15 d.3	KNR 4-01 1301-04	Wymiana balustrad schodowych balkonowych średnio ozdobnych stalowych na balustrady ze stali nierdzewnej	m	12					
16 d.3	KNR 4-01 1301-02	Wymiana krat średnio ozdobnych na kraty ze stali nierdzewnej	m ²	3,3					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT									
Podatek VAT									
Ogółem wartość kosztorysowa robót									

Słownie:

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB 2000
2	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
3	(N.Z.) WACETOB wyd.I 1997
4	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
5	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
6	WACETOB wyd.V 2003

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LB)	r-g	161,7746		
2.	robocizna	r-g	221,7564		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Benzyny do lakierów	dm ³	2,8500		2,8500			
2.	balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	12,6000		12,6000			
3.	kratki ze stali nierdzewnej	m ²	3,4650		3,4650			
4.	Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm	100 szt.	1,0200		1,0200			
5.	wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna)	kg	15,3900		15,3900			
6.	Tynk dekoracyjny MARMOLIT DROBNOZIARNISTY	kg	615,6000		615,6000			
7.	Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała	dm ³	6,5250		6,5250			
8.	Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała	dm ³	6,0750		6,0750			
9.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	5,6250		5,6250			
10.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	92,4856		92,4856			
11.	pastą podłogową bezbarwną	kg	1,4800		1,4800			
12.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1,3770		1,3770			
13.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	3,3660		3,3660			
14.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	2,3520		2,3520			
15.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC "Osakrylowy"	kg	97,3800		97,3800			
16.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC Osakryl	kg	10,3600		10,3600			
17.	Klej odkształcalny S1 szybkowiązący - ATLAS PLUS EXPRESS (PL-EX) opak. 25 kg	kg	3,7000		3,7000			
18.	Wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa, Rondo 42 grub. 2 mm, antypoślizgowa (heterogeniczna)	m ²	193,0390		193,0390			
19.	listwy przypodłogowe	m	101,1471		101,1471			
20.	Okładzina stopni schod.obrzeża z PVC	m	35,2800		35,2800			
21.	Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	4,8690		4,8690			
22.	Ciasto wapienne	m ³	0,0462		0,0462			
23.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	42,0600		42,0600			
24.	Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72	kg	1 322,7450		1 322,7450			
25.	środek gruntujący	kg	30,7800		30,7800			
26.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	36,7500		36,7500			
27.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	3,6667		
2.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t'	m-g	0,9251		
3.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t''	m-g	0,0189		
4.	środek transportowy	m-g	0,3853		
5.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)'	m-g	0,6938		
6.	środek transportowy	m-g	1,6230		
7.	spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	24,2814		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont kl. schod. i korytarzy bud B					
1		Roboty malarskie i okładziny ścian			
1	KNNR-W 3 d.1 1005-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		153,9	m ²	153,900	
				RAZEM	153,900
2	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		140,2	m ²	140,200	
				RAZEM	140,200
3	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		140,2	m ²	140,200	
				RAZEM	140,200
4	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		175,8	m ²	175,800	
				RAZEM	175,800
5	KNR-W 2-02 d.1 0848-02	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMOLIT DROBNOZIARNISTY - warstwa gruntująca - lamperia wys 1,7m	m ²		
		153,9	m ²	153,900	
				RAZEM	153,900
6	KNR-W 2-02 d.1 0848-04	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMOLIT DROBNOZIARNISTY- warstwa kolorowa - lamperia wys 1,7m	m ²		
		153,9	m ²	153,900	
				RAZEM	153,900
7	KNR 4-01 d.1 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
2		Roboty posadzkowe			
8	KNNR 3 d.2 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		162,3	m ²	162,300	
				RAZEM	162,300
9	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		162,3	m ²	162,300	
				RAZEM	162,300
10	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr. min. 2mm	m ²		
		162,3	m ²	162,300	
				RAZEM	162,300
11	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		162,3	m ²	162,300	
				RAZEM	162,300
12	KNR-W 2-02 d.2 1124-05	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane	m		
		94,53	m	94,530	
				RAZEM	94,530
13	KNR-W 2-02 d.2 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych	m ²		
		14,8	m ²	14,800	
				RAZEM	14,800
14	KNR-W 2-02 d.2 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych	m		
		33,6	m	33,600	
				RAZEM	33,600
3		Wymiana balustrad schodowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.3 1301-04	Wymiana balustrad schodowych balkonowych średnio ozdobnych stalowych na balustrady ze stali nierdzewnej 12	m m	12,000	
				RAZEM	12,000
16	KNR 4-01 d.3 1301-02	Wymiana krat średnio ozdobnych na kraty ze stali nierdzewnej 3,3	m ² m ²	3,300	
				RAZEM	3,300