
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KLATKI SCHODOWEJ i KORYTARZY BUDYNEK "A"
ADRES INWESTYCJI : ŻARY UL. CZĘSTOCHOWSKA
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 5
ADRES INWESTORA : ŻARY UL. CZĘSTOCHOWSKA
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:

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									
1		Roboty malarskie i okładziny ścian							
1 d.1	KNNR-W 3 1005-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	181,1					
2 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	399,3					
3 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	212					
4 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	187,3					
5 d.1	KNR-W 2- 02 0848-02	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMO-LIT DROBNOZIARNISTY - warstwa gruntu- jąca - lamperia wys 1,7m	m ²	181,1					
6 d.1	KNR-W 2- 02 0848-04	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej - system WEBER TERRANOVA MARMO-LIT DROBNOZIARNISTY- warstwa kolo- rowa - lamperia wys 1,7m	m ²	181,1					
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	44,8					

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	67,4					
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	67,4					
10 d.2	KNR-W 2- 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr. min. 2mm	m ²	67,4					
11 d.2	KNR-W 2- 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	67,4					
12 d.2	KNR-W 2- 02 1124-05	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane	m	85,6					
13 d.2	KNR-W 2- 02 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych	m ²	14,5					
14 d.2	KNR-W 2- 02 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych	m	23,4					

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	18,9					
16 d.3	KNR 4-01 1301-02	Wymiana krat średnio ozdobnych na kraty ze stali nierdzewnej	m ²	10					
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

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- mia- ry	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy 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, anty- poślizgowa (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 obiektowa, 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				

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LB)	r-g	104,1801		
2.	robocizna	r-g	294,5201		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Benzyny do lakierów	dm ³	4,2560		4,2560			
2.	balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	19,8450		19,8450			
3.	kraty ze stali nierdzewnej	m ²	10,5000		10,5000			
4.	Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm	100 szt.	1,9267		1,9267			
5.	wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna)	kg	18,1100		18,1100			
6.	Tynk dekoracyjny MARMOLIT DROBNOZIARNISTY	kg	724,4000		724,4000			
7.	Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała	dm ³	9,7440		9,7440			
8.	Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała	dm ³	9,0720		9,0720			
9.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	8,4000		8,4000			
10.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	116,4474		116,4474			
11.	pastą podłogową bezbarwną	kg	1,4500		1,4500			
12.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	2,6010		2,6010			
13.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	6,3580		6,3580			
14.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	1,6380		1,6380			
15.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC "Osakrylowy"	kg	40,4400		40,4400			
16.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC Osakryl	kg	10,1500		10,1500			
17.	Klej odkształcalny S1 szybkowiązący - ATLAS PLUS EXPRESS (PL-EX) opak. 25 kg	kg	3,6250		3,6250			
18.	Wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa, Rondo 42 grub. 2 mm, antypoślizgowa (heterogeniczna)	m ²	89,2710		89,2710			
19.	listwy przypodłogowe	m	91,5920		91,5920			
20.	Okładzina stopni schod.obrzeża z PVC	m	24,5700		24,5700			
21.	Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	2,0220		2,0220			
22.	Ciasto wapienne	m ³	0,0543		0,0543			
23.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	119,7900		119,7900			
24.	Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72	kg	549,3100		549,3100			
25.	środek gruntujący	kg	36,2200		36,2200			
26.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	54,8800		54,8800			
27.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	3,0526		
2.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t'	m-g	0,3842		
3.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t''	m-g	0,0171		
4.	środek transportowy	m-g	0,4334		
5.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)'	m-g	0,3020		
6.	środek transportowy	m-g	0,6740		
7.	spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	46,6860		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont kl. schod. i korytarzy					
1		Roboty malarskie i okładziny ścian			
1	KNNR-W 3 d.1 1005-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		181,1	m ²	181,100	
				RAZEM	181,100
2	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		399,3	m ²	399,300	
				RAZEM	399,300
3	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		212	m ²	212,000	
				RAZEM	212,000
4	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		187,3	m ²	187,300	
				RAZEM	187,300
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		
		181,1	m ²	181,100	
				RAZEM	181,100
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		
		181,1	m ²	181,100	
				RAZEM	181,100
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		
		44,8	m ²	44,800	
				RAZEM	44,800
2		Roboty posadzkowe			
8	KNNR 3 d.2 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		67,4	m ²	67,400	
				RAZEM	67,400
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		
		67,4	m ²	67,400	
				RAZEM	67,400
10	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr. min. 2mm	m ²		
		67,4	m ²	67,400	
				RAZEM	67,400
11	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		67,4	m ²	67,400	
				RAZEM	67,400
12	KNR-W 2-02 d.2 1124-05	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane	m		
		85,6	m	85,600	
				RAZEM	85,600
13	KNR-W 2-02 d.2 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych	m ²		
		14,5	m ²	14,500	
				RAZEM	14,500
14	KNR-W 2-02 d.2 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych	m		
		23,4	m	23,400	
				RAZEM	23,400
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 18,9	m m	18,900	
				RAZEM	18,900
16	KNR 4-01 d.3 1301-02	Wymiana krat średnio ozdobnych na kraty ze stali nierdzewnej 10	m ² m ²	10,000	
				RAZEM	10,000