

## PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45262700-8 Przebudowa budynków  
45262800-9 Rozbudowa budynków  
45410000-4 Tynkowanie  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej  
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45442100-8 Roboty malarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45313000-4 Instalowanie wind

Budowa: **Poprawa dostępności do edukacji szkolnej w Mieście i Gminie Buk**  
Obiekt: **SZKOŁA PODSTAWOWA W BUKU ul.Szarych Szeregów**  
Rodzaj robót: **Roboty budowlane, instalacyjne**  
Lokalizacja: **ul.Szarych Szeregów , Buk**  
  
Inwestor: **Urząd Miasta i Gminy Buk**  
**ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk**  
  
Biuro Projektów: **ARCHITEKT ANDRZEJ TOMASIK**  
**ul.Leopolda Staffa 21, 60-194 Poznań**  
  
Kosztorys sporządził: **kosztorysant Robert Wawrzyniak**

Data opracowania kosztorysu: 31-12-2024

### UWAGA.

#### WPISANE W PRZEDMIARACH:

- DANE KATALOGOWE, MAJĄ FUNKCJĘ POMOCNICZĄ ORAZ INFORMACYJNĄ DLA WYKONAWCY I SĄ KODEM POZYCJI (OZNACZENIEM ZA POMOCĄ CIĄGU LITER I CYFR) A NIE WSKAZANIEM OBOWIAZUJĄCEJ PODSTAWY NORMATYWNEJ,
- ILOŚCI ROBÓT, MAJĄ FUNKCJĘ POMOCNICZĄ PRZY OKREŚLENIU CENY OFERTY.

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT**

Budowa: Poprawa dostępności do edukacji szkolnej w Mieście i Gminie Buk  
Obiekt: SZKOŁA PODSTAWOWA W BUKU ul.Szarych Szeregów  
Rodzaj robót: Roboty budowlane, instalacyjne  
Lokalizacja: ul.Szarych Szeregów , Buk  
  
Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Buk  
ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk

PRZEDMIAR

Strona 1

31-12-2024

DZIAŁ

N A Z W A D Z I A Ł U

SYKAL

- 1 Platforma schodowa**
    - 1.1 Platforma schodowa elektryczna*
    - 1.2 Roboty budowlane towarzyszące*
  - 2 Oznaczenie kontrastowe schodów**
  - 3 Malowanie korytarzy szkolnych na kolory kontrastowe - parter, 1 piętro, 2 piętro oraz klatki schodowe**
  - 4 Remont sali pedagoga i psychologa (sala nr 113)**
-

## PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Poprawa dostępności do edukacji szkolnej w Mieście i Gminie Buk  
Obiekt: SZKOŁA PODSTAWOWA W BUKU ul.Szarych Szeregów  
Rodzaj robót: Roboty budowlane, instalacyjne  
Lokalizacja: ul.Szarych Szeregów , Buk

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Buk  
ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk

PRZEDMIAR

Strona 1

31-12-2024

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
<b>1 Platforma schodowa</b>					
<i>1.1 Platforma schodowa elektryczna</i>					
1.1	1	Zakup i montaż	Platforma schodowa elektryczna wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i kosztem odbioru przez UDT - wg propozycji w projekcie	szt	1,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		1		1,00
<i>1.2 Roboty budowlane towarzyszące</i>					
1.2	2	KNR 401-03-54-15-00	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - demontaż poręczy ściennej	szt	18,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		10+8		18,00
1.2	3	KNR 404-08-04-01-00	Rozebranie balustrad stalowych	metr	2,50
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		2,50		2,50
1.2	4	KNR 401-03-23-01-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości 1/4 cegły	szt	18,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1	Po demontażu poręczy	18		18,00
1.2	5	KNR 401-02-05-07-00	Naprawa stopni schodowych - małe uszkodzenia do 0,1 m <sup>2</sup> - po demontażu balustrad	szt	4,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		4		4,00
1.2	6	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa na ścianach - uzupełnienia	m <sup>2</sup>	5,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1	Przyjęto	5,0		5,00
1.2	7	KNR 401-12-06-02-00	Malowanie ścian 2-krotnie farbami olejnymi bez szpachlowania - lamperie	m <sup>2</sup>	10,95
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1	Wzdłuż biegów schodowych	1,50*(1,0+6,30)		10,95
1.2	8	202-12-14-05-01 analogia	Pochwyty schodowe przyściennne stalowe na wspornikach malowane proszkowo	metr	5,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		5,0		5,00
1.2	9	202-12-07-01-01 analogia	Balustrady schodowe systemowe stalowe malowane proszkowo, h=1,10 m	metr	2,50
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		2,50		2,50
1.2	10	.Analiza indywidualna	Demontaż istniejących taśm ostrzegawczych z krawędzi stopni schodowych wraz z oczyszczeniem lastryka	metr	10,20
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		2,55*4		10,20
1.2	11	KNR 401-01-06-04-00	Wyniesienie z budynku materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	0,39
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		((4,0+5,0)*0,05*0,05+2,50*1,10*0,10)*1,3		0,39

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.2	12	KNR 401-01-08-17-00	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,39
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,39		0,39
1.2	13	KNR 401-01-08-20-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - dodatek za następne 9 km. Krotność=9	m <sup>3</sup>	0,39
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,39		0,39

## 2 Oznaczenie kontrastowe schodów

2	14	.Analiza indywidualna	Oznaczenie kontrastowe na posadzce: pola bezpieczeństwa w postaci płytek 30x30 cm z wypustkami (ścięte stożki) klejone do podłoża na klej żywiczny dwuskładnikowy - wg projektu	m <sup>2</sup>	22,68
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Schody z platformą elektryczną (przy sali gimnastycznej)	2,40*0,90		2,16
		2 Klatka K1	2,10*0,90*4		7,56
		3 Klatka K2	2,10*0,90*4		7,56
		4 Klatka Budynek zabytkowy	1,50*0,90*4		5,40
2	15	.Analiza indywidualna	Oznaczenie kontrastowe na posadzce: pola informacyjne w postaci płytek 30x30 cm z wałkami liniowymi (wzór C1 ryp "sztruks") klejone do podłoża na klej żywiczny dwuskładnikowy - wg projektu	m <sup>2</sup>	14,04
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Schody z platformą elektryczną (przy sali gimnastycznej)	2,10*0,60		1,26
		2 Klatka K1	2,10*0,60*4		5,04
		3 Klatka K2	2,10*0,60*4		5,04
		4 Klatka Budynek zabytkowy	1,50*0,60*3		2,70
2	16	.Analiza indywidualna	Oznaczenie kontrastowe stopni schodowych poprzez zastosowanie nakładek z listew kątowych	metr	63,44
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Schody z platformą elektryczną (przy sali gimnastycznej)	2,50*4		10,00
		2 Klatka K1	2,44*2+2,41*2+2,44*2+2,41*2		19,40
		3 Klatka K2	2,43*2+2,46*2+2,43*2+2,46*2		19,56
		4 Klatka Budynek zabytkowy	1,81*8		14,48

## 3 Malowanie korytarzy szkolnych na kolory kontrastowe - parter, 1 piętro, 2 piętro oraz klatki schodowe

3	17	.Analiza indywidualna	Demontaż z pomieszczeń wszelkiego wyposażenia, odbojnic drewnianych itp i ponowny montaż po zakończeniu prac	kmpl	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,00
3	18	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie podłóg, stolarki i elementów wyposażenia stałego folią	m <sup>2</sup>	1144,25
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Posadzki	944,0		944,00
		2 Stolarka: parter	2,15*2,10+2,0*2,10*2+0,90*2,0*12+1,30*2,10		37,25
		3 Stolarka: lp	2,0*2,10+0,90*2,0*11+0,60*3,0*3+1,0*2,10		31,50
		4 Stolarka: llp	2,0*2,10+0,90*2,0*11+0,60*3,0*3+1,0*2,10		31,50
		5 Inne	100,0		100,00
3	19	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie	m <sup>2</sup>	2391,13
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	944,13+1447,0		2391,13
3	20	KNNR N002-14-02-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2x farbą akrylową emulsyjną w kolorze białym-sufity	m <sup>2</sup>	944,13
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Parter	4,85*9,43+22,09*11,51+4,19*11,37+4,85*11,29		402,39
		2 lp	4,85*9,43+21,89*4,23+7,10*4,23+4,20*11,37+4,85*11,29		270,87
		3 llp	4,85*9,43+21,89*4,23+7,10*4,23+4,20*11,37+4,85*11,29		270,87
3	21	KNNR N002-14-02-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2x farbą ceramiczną. Na ścianach do wys.2,0 m farby w kolorach kontrastowych a powyżej kolory pastelowe. Uwaga: na I piętrze zachować w istniejącym kształcie "grafitti"	m <sup>2</sup>	1447,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	1	Parter	3,29*(4,85+9,43)*2		93,96
	2		3,29*(22,09+11,51+22,09+11,95-4,16+0,70*2+0,38*4*3+0,19+0,19)+0,50* 4,50*2+0,50*5,20*2*3+0,50*4,16*2+(3,29-0,50)*(0,38*2+0,38*4*2)		264,57
	3		3,29*(11,37+4,19+7,21+0,30+0,28+0,28+0,30)+0,50*(3,60+0,28+3,60)		82,47
	4		3,29*(4,85+11,29+4,85+11,29+0,28+0,28+2,20+3,12)+0,50*(3,60+0,28)		127,49
	5		-(2,15*2,10+2,0*2,10*2+0,90*2,0*12)		-34,52
	6		0,25*(2,10+2,15+2,10)		1,59
	7		0,25*(2,10+2,0+2,10)		1,55
	8	lp	3,30*(4,85+9,43)*2		94,25
	9		3,30*(7,10+4,20+21,89+4,23+21,89+7,14+0,15+0,15+11,37+0,15+0,15+7, 10)+0,50*4,23*2*2+0,50*(3,94+0,28+3,94)		294,76
	10		3,30*(11,29+4,85)*2-3,30*3,94		93,52
	11		-(2,0*2,10+0,90*2,0*11+0,60*3,0*3)		-29,40
	12		0,25*(2,10+2,0+2,10)		1,55
	13	llp	3,32*(4,85+9,43)*2		94,82
	14		3,30*(7,10+4,20+21,89+4,23+21,89+7,14+0,15+0,15+11,37+0,15+0,15+7, 10)+0,50*4,23*2*2+0,50*(3,94+0,28+3,94)		294,76
	15		3,30*(11,29+4,85)*2-3,30*3,94		93,52
	16		-(2,0*2,10+0,90*2,0*11+0,60*3,0*3)		-29,40
	17		0,25*(2,10+2,0+2,10)		1,55
	18		-0,04		-0,04

#### 4 Remont sali pedagoga i psychologa (sala nr 113)

4	22	.Analiza indywidualna	Demontaż z pomieszczenia wszelkiego wyposażenia i ponowny montaż po zakończeniu prac	kmpl	1,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		1		1,00
4	23	401-08-16-06-00 analogia wsp.0,5	Rozebranie posadzek z paneli drewnianych wraz z oderwaniem listew przyściennych	m <sup>2</sup>	41,74
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		1,37*1,23+4,16*3,06+0,15*0,80+0,20*2,20		14,97
	2		6,62*3,94+0,10*0,80+0,20*1,53*2		26,77
4	24	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie / zmycie starej farby w pomieszczeniach z przygotowaniem powierzchni	m <sup>2</sup>	137,54
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1	Jak malowania			
	2	sufity	40,49		40,49
	3	ściany	97,05		97,05
4	25	401-03-39-03-00 analogia	Rozkucie otworu drzwiowego (powiększenie) o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,10
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		2,10		2,10
4	26	WKNR W202-20-04-01-00	Obudowa szachtów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych gr.12,5 mm na rusztach metalowych 50 mm jednowarstwowo	m <sup>2</sup>	2,70
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		2,69*(0,25+0,25)		1,35
	2		2,69*(0,25+0,25)		1,35
4	27	KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa na sufitach	m <sup>2</sup>	40,49
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1	Jak malowania	40,49		40,49
4	28	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa na ścianach wraz z osadzeniem niezbędnych narożników metalowych	m <sup>2</sup>	97,05
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1	Jak malowania	97,05		97,05
4	29	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod malowanie	m <sup>2</sup>	137,54
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		40,49+97,05		137,54
4	30	KNNR N002-14-02-03-00	Malowanie podłoża gipsowych 2x farbą akrylową emulsyjną w kolorze białym-sufity	m <sup>2</sup>	40,49
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		1,37*1,23+4,16*3,06		14,41
	2		6,62*3,94		26,08
4	31	KNNR N002-14-02-03-00	Malowanie podłoża gipsowych 2x farbą ceramiczną. Na ścianach do wys.1,60 m farby w kolorach kontrastowych a powyżej koloru pastelowe	m <sup>2</sup>	97,05

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2,69*(4,16+4,29)*2-0,80*2,0*2		42,26
		2	2,67*(6,62+3,94)*2-0,80*2,0		54,79
4	32	401-12-10-13-00 analogia	Impregnacja podokienników lastrkowych o pow do 0,75 m <sup>2</sup>	szt	3,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	3		3,00
4	33	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,00
4	34	W202-10-40-01-00 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych (skrzydeł z ościeżnicami) wykonanych na wzór i w standardzie istniejących	m <sup>2</sup>	3,60
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,90*2,0*2		3,60
4	35	Dostawa	Drzwi wewnętrzne 1-skrzydłowe pełne wykonane na wzór i w standardzie istniejących, np.skrzydło gładkie, wypełnienie z płyty wiórowej w okleinie CPL, ościeżnica regulowana przylgowa, 3 zawiasy, wyposażone w klamkę i zamek na klucz, drzwi o wysokiej klasie wytrzymałości, 90x200 cm	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,00
4	36	KNR 401-08-04-01-00	Naprawa posadzki cementowej na gładko pow do 0,25 m <sup>2</sup>	szt	5,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	5		5,00
4	37	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod wylewkę samopoziomującą	m <sup>2</sup>	41,74
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	41,74		41,74
4	38	KNNR N002-12-08-01-00	Samopoziomująca wylewka korygująco-wyrównująca grub 2,0 mm	m <sup>2</sup>	41,74
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	41,74		41,74
4	39	KNNR N002-12-08-02-00	Dodatek za każdy 1,0 mm grub masy samopoziomującej - pogrubienie o 3 mm do grubości 5 mm	m <sup>2</sup>	41,74
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	41,74		41,74
4	40	KNR 202-11-12-01-01	Posadzka rulonowa z wykładziny PCV	m <sup>2</sup>	41,74
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	41,74		41,74
4	41	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przysienne PCW	metr	36,82
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(4,16+4,29+0,20)*2-0,80*2		15,70
		2	(6,62+3,94+0,20+0,20)*2-0,80		21,12
4	42	KNR 403-11-34-01-00	Demontaż opraw sufitowych nastropowych	szt	5,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	5		5,00
4	43	N005-05-02-04-00 analogia	Montaż oprawy oświetleniowej sufitowej nastropowej LED	kmpl	5,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	5		5,00
4	44	CEN N005-13-01-01-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,00
4	45	KNR 401-01-06-04-00	Wyniesienie z budynku materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	1,36
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(41,75*0,01+137,54*0,001+2,10*0,10*0,15+2*0,90*2,0*0,10+5*0,20*0,10*1,0)*1,3		1,36
4	46	KNR 401-01-08-17-00	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1,36
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,36		1,36
4	47	KNR 401-01-08-20-00	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - dodatek za następne 9 km. Krotność=9	m <sup>3</sup>	1,36
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,36		1,36

		SYMBOL	NAZWA	JEDN	
DZ	POZ	POZYCJI	POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	MIARY	IŁOŚĆ

## KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Poprawa dostępności do edukacji szkolnej w Mieście i Gminie Buk  
Obiekt: SZKOŁA PODSTAWOWA W BUKU ul.Szarych Szeregów  
Rodzaj robót: Roboty budowlane, instalacyjne  
Lokalizacja: ul.Szarych Szeregów , Buk  
  
Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Buk  
ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk

KOSZTORYS

Strona 1

31-12-2024

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
<b>1 Platforma schodowa</b>						
<i>1.1 Platforma schodowa elektryczna</i>						
1.1	1	Zakup i montaż Platforma schodowa elektryczna wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i kosztem odbioru przez UDT - wg propozycji w projekcie	szt	1,00	.....	.....
<i>1.2 Roboty budowlane towarzyszące</i>						
1.2	2	KNR 401-03-54-15-00 Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - demontaż poręczy ściennej	szt	18,00	.....	.....
1.2	3	KNR 404-08-04-01-00 Rozebranie balustrad stalowych	metr	2,50	.....	.....
1.2	4	KNR 401-03-23-01-00 Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości 1/4 cegły	szt	18,00	.....	.....
1.2	5	KNR 401-02-05-07-00 Naprawa stopni schodowych - małe uszkodzenia do 0,1 m <sup>2</sup> - po demontażu balustrad	szt	4,00	.....	.....
1.2	6	KNR 202-08-15-04-00 Gładz gipsowa na ścianach - uzupełnienia	m <sup>2</sup>	5,00	.....	.....
1.2	7	KNR 401-12-06-02-00 Malowanie ścian 2-krotnie farbami olejnymi bez szpachlowania - lamperie	m <sup>2</sup>	10,95	.....	.....
1.2	8	202-12-14-05-01 analogia Pochwyty schodowe przyściennie stalowe na wspornikach malowane proszkowo	metr	5,00	.....	.....
1.2	9	202-12-07-01-01 analogia Balustrady schodowe systemowe stalowe malowane proszkowo, h=1,10 m	metr	2,50	.....	.....
1.2	10	.Analiza indywidualna Demontaż istniejących taśm ostrzegawczych z krawędzi stopni schodowych wraz z oczyszczeniem lastryka	metr	10,20	.....	.....
1.2	11	KNR 401-01-06-04-00 Wyniesienie z budynku materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	0,39	.....	.....



DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.2	12	KNR 401-01-08-17-00 Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,39	.....	.....
1.2	13	KNR 401-01-08-20-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - dodatek za następne 9 km. Krotność=9	m <sup>3</sup>	0,39	.....	.....
<b>2 Oznaczenie kontrastowe schodów</b>						
2	14	.Analiza indywidualna Oznaczenie kontrastowe na posadzce: pola bezpieczeństwa w postaci płytek 30x30 cm z wypustkami (ścięte stożki) klejone do podłoża na klej żywiczny dwuskładnikowy - wg projektu	m <sup>2</sup>	22,68	.....	.....
2	15	.Analiza indywidualna Oznaczenie kontrastowe na posadzce: pola informacyjne w postaci płytek 30x30 cm z wałkami liniowymi (wzór C1 ryp "sztruks") klejone do podłoża na klej żywiczny dwuskładnikowy - wg projektu	m <sup>2</sup>	14,04	.....	.....
2	16	.Analiza indywidualna Oznaczenie kontrastowe stopni schodowych poprzez zastosowanie nakładek z listew kątowych	metr	63,44	.....	.....
<b>3 Malowanie korytarzy szkolnych na kolory kontrastowe - parter, 1 piętro, 2 piętro oraz klatki schodowe</b>						
3	17	.Analiza indywidualna Demontaż z pomieszczeń wszelkiego wyposażenia, odbojnic drewnianych itp i ponowny montaż po zakończeniu prac	kmpl	1,00	.....	.....
3	18	WKNR W401-12-16-01-00 Zabezpieczenie podłóg, stolarki i elementów wyposażenia stałego folią	m <sup>2</sup>	1144,25	.....	.....
3	19	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie	m <sup>2</sup>	2391,13	.....	.....
3	20	KNNR N002-14-02-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2x farbą akrylową emulsyjną w kolorze białym- sufity	m <sup>2</sup>	944,13	.....	.....
3	21	KNNR N002-14-02-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2x farbą ceramiczną. Na ścianach do wys.2,0 m farby w kolorach kontrastowych a powyżej kolory pastelowe. Uwaga: na I piętrze zachować w istniejącym kształcie "grafitti"	m <sup>2</sup>	1447,00	.....	.....
<b>4 Remont sali pedagoga i psychologa (sala nr 113)</b>						
4	22	.Analiza indywidualna Demontaż z pomieszczenia wszelkiego wyposażenia i ponowny montaż po zakończeniu prac	kmpl	1,00	.....	.....
4	23	401-08-16-06-00 analogia wsp.0,5 Rozebranie posadzek z paneli drewnianych wraz z oderwaniem listew przyściennych	m <sup>2</sup>	41,74	.....	.....
4	24	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie / zmycie starej farby w pomieszczeniach z przygotowaniem powierzchni	m <sup>2</sup>	137,54	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4	25	401-03-39-03-00 analogia Rozkucie otworu drzwiowego (powiększenie) o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,10	.....	.....
4	26	WKNR W202-20-04-01-00 Obudowa szachtów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych gr.12,5 mm na rusztach metalowych 50 mm jednowarstwowo	m²	2,70	.....	.....
4	27	KNR 202-08-15-06-00 Gładz gipsowa na sufitach	m²	40,49	.....	.....
4	28	KNR 202-08-15-04-00 Gładz gipsowa na ścianach wraz z osadzeniem niezbędnych narożników metalowych	m²	97,05	.....	.....
4	29	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie	m²	137,54	.....	.....
4	30	KNNR N002-14-02-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2x farbą akrylową emulsyjną w kolorze białym- sufity	m²	40,49	.....	.....
4	31	KNNR N002-14-02-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2x farbą ceramiczną. Na ścianach do wys.1,60 m farby w kolorach kontrastowych a powyżej kolory pastelowe	m²	97,05	.....	.....
4	32	401-12-10-13-00 analogia Impregnacja podoklejek lastrykowych o pow do 0,75 m²	szt	3,00	.....	.....
4	33	KNR 401-03-54-04-00 Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni do 2 m²	szt	2,00	.....	.....
4	34	W202-10-40-01-00 analogia Montaż drzwi wewnętrznych (skrzydeł z ościeżnicami) wykonanych na wzór i w standardzie istniejących	m²	3,60	.....	.....
4	35	Dostawa Drzwi wewnętrzne 1-skrzydłowe pełne wykonane na wzór i w standardzie istniejących, np.skrzydło gładkie, wypełnienie z płyty wiórowej w okleinie CPL, ościeżnica regulowana przylgowa, 3 zawiasy, wyposażone w klamkę i zamek na klucz, drzwi o wysokiej klasie wytrzymałości, 90x200 cm	szt	2,00	.....	.....
4	36	KNR 401-08-04-01-00 Naprawa posadzki cementowej na gładko pow do 0,25 m²	szt	5,00	.....	.....
4	37	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod wylewkę samopoziomującą	m²	41,74	.....	.....
4	38	KNNR N002-12-08-01-00 Samopoziomująca wylewka korygująco-wyrównująca grub 2,0 mm	m²	41,74	.....	.....
4	39	KNNR N002-12-08-02-00 Dodatek za każdy 1,0 mm grub masy samopoziomującej - pogrubienie o 3 mm do grubości 5 mm	m²	41,74	.....	.....
4	40	KNR 202-11-12-01-01 Posadzka rulonowa z wykładziny PCV	m²	41,74	.....	.....
4	41	KNR 202-11-13-06-00 Listwy przysienne PCW	metr	36,82	.....	.....

