

# Przedmiar robót - cały obiekt

Nazwa budowy: Przebudowa części powierzchni Szkoły Podstawowej w Pińczowie na klub dziecięcy.

Adres budowy: ul. 7 Źródeł, 28-400 Pińczów

Rodzaj robót: Roboty budowlane

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

## 1. Roboty rozbiórkowe

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110349-02-060	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,050
1. 1,0*2,05*4*0,25				2,050
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010818-05-050	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	385,600
1. Posadzka z PCV				
2. 131,2+57,8				189,000
3. Posadzki dywanowe				
4. 59,1+59,6+38,9+39				196,600
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110354-07-020	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt	22,000
1. 22				22,000
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110348-03-050	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	21,703
1. (2,82+1,2*2+1,72*1,2+1,93+0,23+1,22+1,33)*2,05+2,22*3,25+1,2*3,25-0,7*2,0*10				21,703
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110811-07-050	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	33,000
1. 7,5+6,6+9,7+9,2				33,000
6	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110804-07-050	Zerwanie podłoża pod posadzkami - analogia	m2	33,000
1. 33				33,000
7	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110354-12-040	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	46,000
1. 46				46,000
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110108-17-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3	11,137
1. 2,05+38,5*0,02+21,17*0,15+23,8*0,03+3+23,8*0,06				11,137
9	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110108-16-060	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	11,120
1. 11,12				11,120

## 2. Roboty budowlane

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0158-0201-050	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek, o grubości 1/2 cegły (Orgbud W-wa)	m2	81,000
1. 81				81,000
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211102-02-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko	m2	33,000
1. 33				33,000

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211102-03-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej. Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	33,000
1. 33				33,000
13	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210609-01-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych na lepiku, poziome na wierzchu konstrukcji. Roztwór asfaltowy do gruntowania	m2	33,000
1. 33				33,000
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa	m2	33,000
1. 33				33,000
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211118-09-050	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	66,300
1. 5,1+7,5+9,7+6,6+9,2+2,7+10,9+9,5+5,1				66,300
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021112-0501-050	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW termozgrzewalnej, przeciwpożarowej.	m2	372,300
1. 53,4+59,6+131,2+17,2+32,3+6,1+52,1+20,4				372,300
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-0101-050	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi .	m2	438,600
1. 66,300+372,300				438,600
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02 U1130-0101-050	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m2	438,800
1. 438,80				438,800
19	wg nakładów rzeczowych KNR 00-120829-01-050	Przygotowanie podłoża do licowania ścian płytkami układanymi na klej	m2	181,764
1. (2,39*2+2,15*2)*2,0-0,9*2,0+(2,82*2+2,66)*2,0-0,9*2,0+(1,33+1,42+2,45+1,3+2,12)*2,0-0,8*2,0-0,9*2+(1,3*2+0,9*2)*2,0-0,8*2,0+(3,79+2,722+1,72+0,5+2,33+2,22)*2,0-0,9*2,0+9,27*2,0-0,9*2,0+(1,33*2+2,08*2)*2,0-0,8*2+8,04*2,0-0,9*2,0*2+13,05*2,0-0,9*2,0+12,36*2,0-0,9*2,0+(2,38+2,15)*2*2,0-0,9*2,0				181,764
20	wg nakładów rzeczowych KNR 00-120829-09-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm - na klej metodą kombinowaną	m2	181,720
1. 181,72				181,720
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210803-03-050	Tynki zwykłe III kategorii ścian i słupów, wykonywane ręcznie	m2	162,000
1. 81*2				162,000
22	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211505-01-050	Dwukrotne malowanie ze szpachlowaniem tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną akrylową	m2	1 093,945
1. Sufity				463,800
2. 463,8				
3. Ściany				
4. 30,98*3,25-2,6*2,35*4-0,9*2,0*2+30,79*3,25-2,6*2,35-0,9*2,0*2+59,76*3,25-2,8*2,1-1,2*2,2-0,9*2,0*11-1,2*2+(5,67+3,04)*2*3,25-2,6*2,35*2-0,9*2,0+24,78*3,25-0,9*2*2,0-2,6*2,35*2+30,47*3,25-0,9*2*2-2,6*2,35*2+181/2*(3,25-2,0)				630,145
23	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-021022-01-050	Skrzydła drzwiowe łazienkowe, przeszklone (mała szyba), profilowane z tulejami went. z zamkiem patentowym 90x200 - (łazienki) - szt.7	m2	12,600
1. 0,9*2,0*7				12,600
24	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-021022-01-050	Skrzydła drzwiowe łazienkowe, przeszklone (mała szyba), profilowane z tulejami went. z zamkiem patentowym 80x200 - (łazienki) - szt.2	m2	3,200
1. 0,8*2,0*2				3,200

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-021022-01-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne profilowane z okleiną, z zamkiem patentowym 90x200 - szt,5	m2	9,000
1. 0,9*2,0*5				9,000
26	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-021022-01-050	Drzwi wewnętrzne przeszklone - klasa odporności ogniowej EIS30 100x200 - szt,1	m2	4,000
1. 1,0*2,0*2				4,000
27	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191023-1101-050	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na dyblach stalowych, z obróbką obsadzenia	m2	13,720
1. 2,8*2,45*2				13,720
28	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110333-10-020	Przebiecie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 1/2 cegły	szt	18,000
1. 18				18,000
29	wg nakładów rzeczowych AW-4-090	Aranżacja wnętrz ze sprzętem trwale awiżowanym z budynkiem (aplikacje ściennie- motywy z bajek)	kpl	1,000
1. 1				1,000
30	wg nakładów rzeczowych AW-9-090	Montaż rolet zewnętrznych aluminiowych, sterowanych pilotem - 15 okien	kpl	1,000
1. 1				1,000
31	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110321-04-020	Obsadzenie podokienników z konglomeratu ponad 1,5 w ścianach z cegieł	szt	15,000
1. 15				15,000
32	wg nakładów rzeczowych AW-8-090	Wykonanie dojścia do windy	kpl	1,000
1. 1				1,000
33	wg nakładów rzeczowych AW-1-090	Kłapa oddymiająca	kpl	1,000
1. 1				1,000
34	wg nakładów rzeczowych AW-6-090	Wyposażenie kuchni: 1. Wypaźarka - szt.1, 2. Chłodziarka - szt.1, 3.Płyta indukcyjna - szt.1, 4. Stół kuchenny z blatem ze stali nierdzewnej - sz.1, 5.Kredens przelotowy ze stali nierdzewnej - sz.1	kpl	1,000
1. 1				1,000

### 3. Szyb windowy

1	2	3	4	5
35	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110212-01-060	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	1,092
1. 2,6*2,8*0,15				1,092
36	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110351-05-050	Rozebranie stropów	m2	6,094
1. 2,2*2,77				6,094
37	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110329-05-060	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej, dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	1,478
1. 0,9*2,19*0,25*3				1,478
38	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110104-03-060	Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii IV	m3	10,192
1. 2,6*2,8*1,4				10,192
39	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110108-07-060	Wywóz ziemi samochodami samowytładowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu IV	m3	11,200

1	2	3	4	5
	1. 11,2			11,200
40	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110108-12-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - za dalsze 4 km	m3	11,200
	1. 11,2			11,200
41	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego	m3	0,364
	1. 2,6*2,8*0,05			0,364
42	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210205-01-060	Płyty fundamentowe żelbetowe	m3	2,912
	1. 2,8*2,6*0,4			2,912
43	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210290-0201-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, zbrowanymi o średnicy 8-14 mm	t	0,193
	1. 0,193			0,193
44	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210101-05-060	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	19,206
	1. $(2,29*2+2,15*2)*(0,88*3,3*3)*0,24+2,7*3,87*0,24-1,18*2,2*3*0,24$			19,206
45	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210212-12-060	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m3	2,220
	1. $(2,29*2+2,15*2)*0,25*0,25*4$			2,220
46	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210290-0201-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, zbrowanymi o średnicy 8-14 mm	t	0,152
	1. 0,152			0,152
47	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210216-02-050	Płyty stropowe żelbetowe płaskie o grubości 15 cm	m2	6,435
	1. 2,75*2,34			6,435
48	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210803-03-050	Tynki zwykłe III kategorii ścian i słupów, wykonywane ręcznie	m2	170,761
	1. $(7,57+7,8)*11,11$			170,761
49	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210609-01-050	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych na lepiku, poziome na wierzchu konstrukcji. Roztwór asfaltowy do gruntowania	m2	6,210
	1. 2,3*2,7			6,210
50	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211102-02-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko	m2	6,210
	1.			0,000
	2. 6,21			6,210
51	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211102-03-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej. Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	6,210
	1. 6,21			6,210
52	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0534-01-050	Pokrycie papką zgrzewalną dachów o powierzchni do 100 m2 (Orgbud W-wa)	m2	6,209
	1. 6,209			6,209

#### 4. Dostawa i montaż mechanizmu windy osobowej

1	2	3	4	5
53	wg nakładów rzeczowych AW-1-090	Dostawa i montaż mechanizmu dźwigowego,	kpl	1,000
	1. 1			1,000

#### 5. Elewacja budynku szkolnego

1	2	3	4	5
54	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211604-02-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2	915,210
1. 75,5*11,10+7,32*10,541				915,210
55	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020925-01-050	Oslony okien folią polietynową	m2	206,900
1. 6,1*28+1,9*19				206,900
56	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki	m2	31,843
1. (2,71*(28+19))*0,25				31,843
57	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych 15 cm	m2	706,582
1. (40+37,5)*11,1+7,32*10,10-6,1*28-1,9*19-14,5-6,2				706,582
58	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-02-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych 3 cm, do ościeży	m2	45,256
1. (7,32*28+4,08*19+13,13+6,1)*0,15				45,256
59	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080802-01-020	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 25 cm i średnicy do 10 mm w cegle	szt	3 530,000
1. 706*5				3 530,000
60	wg nakładów rzeczowych NNRNKB 02022613-01-020	Docieplenie ścian - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników plastikowych (5 szt. na 1 m2)	szt	3 530,000
1. 3530				3 530,000
61	wg nakładów rzeczowych KNR 00-170926-01-050	Natężenie na podłoże farby gruntującej, pierwsza warstwa.	m2	706,600
1. 706,6				706,600
62	wg nakładów rzeczowych KNR 00-230933-02-050	Ręczne wykon. cienkowarstwowej wyprawy z tynku akryl. ATLAS CERMIT N 200 grub. 2 mm, na ścianach płask. powierzchniach poziom. na uprzednio przygotowanym podłożu -	m2	706,600
1. 706,6				706,600

## 6. Instalacje elektryczne

1	2	3	4	5
63	wg nakładów rzeczowych AW-2-090	Instalacje elektryczne i teletechniczne	kpl	1,000
1. 1				1,000

## 7. Instalacje sanitarne

1	2	3	4	5
64	wg nakładów rzeczowych AW-3-090	Instalacje sanitarne wewnętrzne	kpl	1,000
1. 1				1,000

## 8. Prace projektowe

1	2	3	4	5
65	wg nakładów rzeczowych AW-6-090	Projekt budowlany	kpl	1,000
1. 1				1,000