

ARCHINATA Pracownia Projektowa Renata Anna Gwoździej  
Ul. Wilejki 4, 15-161 Białystok  
Data opracowania: 2018-08-10

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Nazwa zamówienia:

Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku usługowego z przychodni na bibliotekę oraz pomieszczenia usługowe - Roboty budowlane

---

Adres inwestycji: ul. Zambrowska w Kleosinie działka nr 76/31

Zamawiający: Gmina Juchnowiec Kościelny, 16-061 Juchnowiec Kościelny Ul. Lipowa 10

## Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233140-2	Roboty drogowe
45262522-6	Roboty murarskie
45410000-4	Tynkowanie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8	Roboty malarskie

---

Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku usługowego z przychodni na bibliotekę oraz pomieszczenia usługowe - Roboty budowlane

---

## Charakterystyka obiektu

Przedmiotem opracowania jest przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku przy ul. Zambrowskiej w Kleosinie. Projektuje się zmianę sposobu użytkowania budynku usługowego z przychodni na bibliotekę oraz pomieszczenia usługowe, wyburzenie części otworu drzwiowego w celu powiększenia wejścia, wykonanie pochylego chodnika w celu zapewnienia dostępu do biblioteki dla osób niepełnosprawnych, Do budynku osoby niepełnosprawne dostaną się bezpośrednio z terenu za pomocą odpowiednio ukształtowanego terenu (pochyły chodnik o spadku do 5%).

### 1. DANE LICZBOWE

Powierzchnia użytkowa istniejąca 451,70 m<sup>2</sup>  
Powierzchnia netto /w tym użytkowa/ projektowana 447,81 m<sup>2</sup>

Przewiduje się zachowanie bryły budynku w niezmienionej postaci.

Wprowadza się zmiany w wyglądzie elewacji w zakresie powiększenia drzwi prowadzących do części bibliotecznej.

### Rozbiórki i demontaże

#### 1. Roboty rozbiórkowe

drzwi zewnętrzne wraz z ościeżnicami  
wykucie warstw posadzkowych gresy, okładziny pcv, wraz z warstwą samopoziomującą  
rozbiórka i ponowne ułożenie kostki betonowej stanowiącej chodnik prowadzący do budynku  
wyburza się fragment ścian działowych i nośnych,  
poszerza się otwór drzwiowy w ścianie nośnej - osłonowej

### Zakres robót budowlanych

1. Wykonanie nadproży w miejscu powiększenia otworów w ścianach nośnych.
  2. Wykonanie nowych ścianek działowych murowanych
  3. Wykonanie nowych warstw posadzkowych w pomieszczeniach
  5. Wykonanie tynków i malowanie remontowanych pomieszczeń
-

Spis działów przedmiaru robót

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. roboty rozbiórkowe	45111000-8
2. konstr.wsporcza zabezp.rozbiór.ścian korytarza	45421160-3
3. roboty murarskie	45262522-6
4. ścianki działowe, systemowe	45421152-4
5. tynki i okładziny ścienne	45410000-4
6. stolarka drzewiowa	45421000-4
7. posadzka	45430000-0
8. malowanie	45442100-8
9. elementy kowalsko -ślusarskie	45421160-3
10. pochyły chodnik	45233140-2

Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku usługowego z przychodni na bibliotekę oraz pomieszczenia usługowe - Roboty budowlane

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. roboty rozbiórkowe [CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne]		
1	KNR 2-02 1003-0200	ST-0001	Demontaż okna wew. o pow. do 0,5m <sup>2</sup> ; o wymiarze 60x60 /cm/; M=0, R i S=60% Krotność = 0,60	m <sup>2</sup>	0,3600
			okno wew., szt.1: 0,60*0,60*1		0,36000
2	KNR 2-02 1019-0100 p.z.	ST-0001	Demontaż skrzydła drzwiowego - pełne jednodzielne o powierzchni do 2m <sup>2</sup> ; M=0; R i S=60% Krotność = 0,60	m <sup>2</sup>	37,9250
			skrzydło wejśc. zew.do bud.: 0,90*2,05*1		1,84500
			skrzydła wew.: 0,90*2,05*4		7,38000
			j.w: 0,80*2,05*12		19,68000
			j.w: 0,70*2,05*2		2,87000
			j.w: 0,60*2,05*5		6,15000
3	KNR 4-01 0354-0300	ST-0001	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1,0m <sup>2</sup>	szt	1,0000
			okna wew. wym. 60x60 /cm/: 1		1,00000
4	KNR 4-01 0354-0900	ST-0001	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2,0m <sup>2</sup>	szt	19,0000
			wew.: 12+2+5		19,00000
5	KNR 4-01 0354-1000	ST-0001	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2,0m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10,5000
			zew.: 1,00*2,10*1		2,10000
			wew.: 1,00*2,10*4		8,40000
6	KNR 4-01 0354-1200	ST-0001	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	25,3000
			przekrój - 28x3 /cm/: 3,05*6+1,00*7		25,30000
7	KNR 4-01 0348-0200	ST-0001	Rozebranie ścianki z cegły grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	36,7528
			pom. sanit.: (0,95+1,00+2,04)*2,56-0,70*2,10*2		7,27440
			gab. lek.: 2,10*2,56		5,37600
			sanit.: (3,59+0,92+1,60+1,46+1,46+1,41)*2,56-0,70*2,10-0,80*2,10*2-0,90*2,10*1		20,00640
			sanit/ gab. lek.: (0,95+0,43+0,22)*2,56		4,09600
8	KNR 4-01 0348-0300	ST-0001	Rozebranie ścianki z cegły grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	35,1152
			wiatrołap: 1,57*2,56-0,90*2,10		2,12920
			pok. pielęg./gab.lek/ śc. gr. 10 cm: (3,59+3,69+2,30)*2,56-0,90*2,10*2		20,74480
			sanit.: (1,10+1,15+2,30+0,97)*2,56-0,90*2,10		12,24120
9	KNR 4-01 0349-0200	ST-0001	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	6,7168
			wiatrołap/gab. stomat./poczekalnia: (5,72*2,56*2-1,00*2,10-0,90*2,10-1,36*2,56)*0,16		3,49037
			gab. zabieg./sanit./komunik./gab. lek.: (5,77*2,56-1,00*2,10+2,40*2,56-0,90*2,10-0,30*2,10)*0,16		2,60723
			sanit./pom. sprz.: (2,25*2,56-0,90*2,10)*0,16		0,61920



Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	KNR 4-01W 0812-0500	ST-0001	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej i kleju	m2	171,4000
			wg. powierzchni istn. pł.gres: 21,00+26,70+2,00+2,00+10,20+10,50+5,90+1,60+6,90		86,80000
			j.w: 2,20+35,80+15,60+21,20+7,80+2,00		84,60000
11	KNR 4-01 0818-0500	ST-0001	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych; wykładzina PCV	m2	36,6000
			wg. powierzchni st. istn.: 5,40+10,15+10,55+10,50		36,60000
12	KNR 4-01 0212-0200	ST-0001	Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych grub. ponad 15cm; schody wejściowe bet. na gruncie	m3	0,8640
			0,90*0,60*1,60		0,86400
13	KNR 4-01 0329-0300	ST-0001	Wykucie otworów dla drzwi w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubości ponad 1/2 cegły; poszerzenie otworu dla drzwi wejściowych do bud.	m3	0,5250
			(1,50*2,10-1,00*2,10)*0,50		0,52500
14	KNR 4-01 0108-1100	ST-0001	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km; do 10 km (plus opłata przyjęcia na wysypisko)	m3	19,0705
			okno z oścież.: 0,3600*0,06		0,02160
			skrzydło drz.+oścież.stal.: (1,00*2,10*5+0,90*2,10*12+0,80*2,10*2+0,70*2,10*5)*0,06		2,63340
			śc. dział. 6 cm: 36,7528*0,06		2,20517
			śc. dział. 12 cm: 35,1152*0,12		4,21382
			śc. powyżej 12 cm grub.: 6,7168		6,71680
			gres: 171,4000*0,012		2,05680
			wykładzina PCV: 36,6000*0,004		0,14640
			beton - sch. zew.: 0,8640		0,86400
			parapety wew.: 0,28*25,30*0,03		0,21252
15	KNR 4-01 0108-1200	ST-0001	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi; dodatek za każdy następny 1km; wsp. x9 Krotność = 9	m3	19,0705
			wg. poz.j.w: 19,0705		19,07050
			<a href="#">Dział nr 2. konstr.wsporcza zabezp.rozbiór.ścian korytarza [CPV: 45421160-3 ]</a>		
16	KNR AT-17 0108-0300	ST-0006	Cięcie posadzki o grubości do 12 cm cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową; szlichty cementowej gr. 6 cm, pod stopy konstr. wsporczej Fi i F2	m2	1,1200
			F1: 0,30*0,40*4		0,48000
			F2: 0,40*0,40*4		0,64000
17	KNR 2-01 0307-0200	ST-0001	Ręczne roboty ziemne z odspojeniem i przewozem gruntu kat. III taczkami na odległość do 10m; do 50 m	m3	0,5488
			F1 szt.4, gł. 50 cm ( 1 cm zdjęty gres): 0,30*0,40*0,49*4		0,23520
			F2 szt.4, gł. 50 cm ( j.w): 0,40*0,40*0,49*4		0,31360
18	KNR 2-01 0307-0600	ST-0001	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami; dodatek za każde dalsze 10m gruntu kat. III; wsp. x4 Krotność = 4	m3	0,5488
			wg. poz.j.w: 0,5488		0,54880
19	KNNR 2 0106-0200	ST-0002	Betonowanie stóp fundamentowych, bez deskowania. Beton B25	m3	0,4928
			F1 szt.4, gł. 50 cm ( 6 cm proj. podłoże + gres): 0,30*0,40*0,44*4		0,21120
			F2 szt.4, gł. 50 cm ( j.w): 0,40*0,40*0,44*4		0,28160

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
20	KNR 2-02 1711-0200	ST-0006	Mieszanka betonu zwykłego B-25 o konsystencji wilgotnej wykonana w warunkach przeciętnych z cementu szybkotwardniejącego 40, II grupa kruszywa	m3	0,4928
			wg. poz.j.w: 0,4928		0,49280
21	KNR 2-05 0208-05 p.z.	ST-0006	Konstrukcja wsporcza L=5,58 m. Belki stalowe typ Bs-1 (HEA200), słupy typ S-1 (C180), blacha . Stal S235 kotwy M12x160, szt.16	t	0,7156
			belka Bs-1, HEA200, l=5,720 m, szt.2: 448,00*1,02*1,018*0,001		0,46519
			słup C180, blacha, l=2,362 m, szt.4: 241,20*1,02*1,018*0,001		0,25045
			kotwy M12x160, szt.16:		
22	KNR 2-05 0208-05 p.z.	ST-0006	Konstrukcja wsporcza L=2,44 m. Belki stalowe typ Bs-2 (HEA200), słupy typ S-2 (HEA160), blacha . Stal S235, kotwy M12x160, szt.8	t	0,2464
			belka Bs-2, HEA200, l=2,760 m, szt.1: 116,70*1,02*1,018*0,001		0,12118
			słup HEA160, blacha, l=2,390 m, szt.2: 120,60*1,02*1,018*0,001		0,12523
			kotwy M12x160, szt.8:		
23	KNR 2-05 0208-05 p.z.	ST-0006	Konstrukcja wsporcza L=2,38 m. Belki stalowe typ Bs-3 (HEA200), słupy typ S-2 (HEA160), blacha . Stal S235, kotwy M12x160, szt.8	t	0,2438
			belka Bs-3, HEA200, l=2,700 m, szt.1: 114,20*1,02*1,018*0,001		0,11858
			słup HEA160, blacha, l=2,390 m, szt.2: 120,60*1,02*1,018*0,001		0,12523
			kotwy M12x160, szt.8:		
24	KNR 2-05 0208-01 p.z.	ST-0006	Kotwy M12 dług. 150 mm ( zamocowanie słupów w stopach bet. F1 i F2)	szt	32,0000
			M12 L=150 mm, szt.32: 32		32,00000
25	KNR 2-02 0212-1100 p.z.	ST-0002	Poduszka pod belki stalowe z betonu B20; pod belkę typ Bs-4 konstr. wsporczej.	m3	0,0070
			Bs-4, HEA120, l=1,900 m, szt.1: 0,35*0,10*0,10*1*2		0,00700
26	KNR 2-05 0208-04 p.z.	ST-0006	Belka stalowa typ Bs-4 ( HEA120). Stal S235	t	0,0393
			Bs-4, HEA120, l=1,900 m, szt.1: 37,80*1,02*1,018*0,001		0,03925
27	KNR 2-02 2004-0100 p.z.	ST-0006	Obudowa słupów S1 i S2 konstr. wsporc. płytą gipsowo-kart. gr. 12,5 mm.	m2	6,3000
			słup S1 - C180, l=2,362 m, szt.4: 0,35*2,25*4		3,15000
			słup S2 - HEA160, l=2,362 m, szt.4: 0,35*2,25*4		3,15000
28	KNR 2-02 2004-0100 p.z.	ST-0006	Obudowa belek Bs-1, Bs-2, Bs-3 i Bs-4 konstr. wsporc. płytą gips.-kart. gr. 12,5 mm.	m2	11,5950
			belka Bs-1, HEA200, l=5,720 m, szt.2: 0,65*5,80*2		7,54000
			belka Bs-2, HEA200, l=2,760 m, szt.1: 0,65*2,80*1		1,82000
			belka Bs-3, HEA200, l=2,700 m, szt.1: 0,65*2,70*1		1,75500
			belka Bs-4, HEA120, l=1,900 m, szt.1: 0,40*1,20*1		0,48000
			<a href="#">Dział nr 3. roboty murarskie</a> <a href="#">[CPV: 45262522-6 Roboty murarskie]</a>		
29	KNR 4-01 0304-0200	ST-0003	Zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	3,0496
			otw. okienny wew.: 0,60*0,60*0,25		0,09000
			otw. drzw. wew.: (1,00*1*0,16+0,70*1*0,16+0,90*3*0,16+0,90*1*0,25)*2,10		1,95090
			otw. w komunikacji: 1,57*2,57*0,25		1,00873

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
30	KNR 4-01 0304-0200	ST-0003	Uzupełnienie ścianek z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	4,4520
			(3,59+0,55+0,90+0,10+1,30+1,02+2,02+0,12+2,16+1,45)*2,56*0,12		4,05811
			minus otwory drzw.: (-1)*(0,90*3+0,80*2)*2,10*0,12		-1,08360
			1,57*2,56*0,12		0,48230
			minus otw. drzw.: (-1)*(1,00*2,10*0,12)		-0,25200
			(1,63+1,46+0,97)*2,56*0,12		1,24723
31	KNR 2-02W 0147-0100	ST-0003	Ułożenie nadproży prefabrykowanych, systemowych	m	6,7000
			Nb-80 szt.1: 1,30		1,30000
			Nb-90 szt.3: 1,30*3		3,90000
			Nb-100 szt.1: 1,50*1		1,50000
32	KNR 4-01 0313-0200	ST-0003	Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek ceowych- nadproży stalowych z C160	m3	0,3172
			Ns-150, szt.1, (2C160): 1*0,10*0,20*2,00*2		0,08000
			Ns-100, szt.3, (2C160): 3*0,10*0,20*1,50*2		0,18000
			Ns-118, szt.1, (2C160): 1*0,10*0,20*1,43*2		0,05720
33	KNR 2-02 0212-1100 p.z.	ST-0002	Poduszki pod belki stalowe z betonu B20; pod nadproża stalowe z C160	m3	0,0125
			Ns-150, szt.1, (2C160): 0,25*0,10*0,05*1*2		0,00250
			Ns-100, szt.3, (2C160): 0,25*0,10*0,05*3*2		0,00750
			Ns-118, szt.1, (2C160): 0,25*0,10*0,05*1*2		0,00250
34	KNR 4-01 0313-0400	ST-0006	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych nadproży stalowych ceownik 160. Stal S235. zabezp. antykorozyjnie.	m	15,8600
			Ns-150, szt.1, (2C160): 1*2,00*2		4,00000
			Ns-100, szt.3, (2C160): 3*1,50*2		9,00000
			Ns-118, szt.1, (2C160): 1*1,43*2		2,86000
			Ns-150, 80,50 kg:		
			Ns-100, 160,50 kg:		
35	KNR 4-06 0101-0100	ST-0006	Wiercenie otworów o średnicy 14 mm w połowie wysokości belek stalowych nadproży (C160)	szt	40,0000
			Ns-150, szt.1, 5M12, l=160 mm: 2*5*1		10,00000
			Ns-100, szt.3, 4M12, l=60 mm: 2*4*3		24,00000
			Ns-118, szt.1, 3m12, l=60 mm: 2*3*1		6,00000
36	KNR AT-17 0103-0100 p.z	ST-0006	Wiercenie otworów techniką diamentową w cegle, spinanie nadproży stalowych	cm	125,0000
			mur gr.25 cm:		
			Ns-150, szt.1, (2C160): 5*25,0		125,00000
37	KNR 4-06 0112-0100	ST-0006	Skręcanie połączeń śrubami o średnicy 12 mm, połączenia belek nadproży stalowych	szt	20,0000
			Ns-150, szt.1, 5M12, l=160 mm: 5*1		5,00000
			Ns-100, szt.3, 4M12, l=60 mm: 4*3		12,00000
			Ns-118, szt.1, 3m12, l=60 mm: 3*1		3,00000
38	KNR 2-02 0817-0200	ST-0006	Osiatkowanie nadproży stalowych z wypełnieniem oczek zaprawą cementową	m2	3,1720
			Ns-150, szt.1, (2C160): 2*0,20*2,00*1		0,80000
			Ns-100, szt.3, (2C160): 2*0,20*1,50*3		1,80000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Ns-118, szt.1, (2C160): 2*0,20*1,43*1		0,57200
39	KNR 2-02 0129-0200	ST-0003	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m; parapety z konglomeratu grub. 2 cm	szt	38,3000
			przekrój - 28x3 /cm/: 3,05*6+1,00*7		25,30000
			dług.305 cm: 6		6,00000
			dług.100 cm: 7		7,00000
			<a href="#">Dział nr 4. ścianki działowe, systemowe</a> <a href="#">[CPV: 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych]</a>		
40	KNR 2-02 2003-0100p.z	ST-0006	Ścianki giszetowe do wys. 2,10 m w łazienkach z laminowanej płyty HPL na profilach aluminiowych.	szt	1,0000
			kpl: 1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 5. tynki i okładziny ścienne</a> <a href="#">[CPV: 45410000-4 Tynkowanie]</a>		
41	KNR 4-01 0713-0100	ST-0005	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkrobaniem farby - wapno suchogaszone; na śc. ist. projekt. pomieszcz.	m2	380,7114
			wg. pow. projekt. ściany:		
			(5,72*2+3,75*2+1,57*2+3,85*2)*2,51		74,74780
			(5,77*2+5,42*2+3,59*2)*2,51		74,19560
			(5,71*2+3,59*2)*2,51		46,68600
			(1,53*2+3,59*2-1,63)*2,51		21,61110
			(1,63*2+3,59+1,16)*2,51		20,10510
			(9,00*2+1,57*2+1,16+2,38+1,96)*2,51		66,86640
			(5,78*2+3,69*2)*2,51		47,53940
			(5,71*2+3,69*2)*2,51		47,18800
			(2,62*2+1,57*2)*2,51		21,03380
			minus otw. okienne: (-1)*(2,95*1,45*6)		-25,66500
			minus otw. drzwiowe, przejścia: (-1)*(1,50*2,10+1,57*2,51*2*2+1,50*2,00)		-21,91280
			plus ościeża: (2,95+1,45*2)*6*0,16		5,61600
			j.w: (1,50+2,10*2)*0,30+(1,50+2,00*2)*0,18		2,70000
42	KNR 4-01 0713-0100	ST-0005	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach z zeszkrobaniem farby - wapno suchogaszone	m2	203,0800
			wg. pow. projekt.:		
			P1/1: 52,45		52,45000
			P1/2: 21,85		21,85000
			P1/3: 7,53		7,53000
			P1/4: 5,42		5,42000
			P1/5: 6,28		6,28000
			P1/6: 1,30		1,30000
			P1/7: 4,36		4,36000
			P1/8: 3,41		3,41000
			P1/9: 20,49		20,49000
			P1/10: 5,49		5,49000
			P1/11: 5,52		5,52000
			P1/12: 23,05		23,05000
			P1/13: 4,11		4,11000
			P1/14: 21,07		21,07000
			P1/15: 20,75		20,75000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
43	KNR 4-01 0711-0100	ST-0005	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III, na ścianach płaskich o pow. do 1m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej, na podłożu z gazobetonu - wapno suchogaszzone otw. okienny wew.: 0,60*0,60*2	m2	0,7200 0,72000
44	KNR 4-01 0711-0200	ST-0005	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III, na ścianach płaskich o pow. do 2m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej, na podłożu z gazobetonu - wapno suchogaszzone obustr.x2: otw. drzw. wew.: 2*(0,70+0,90*4)*2,10	m2	18,0600 18,06000
45	KNR 4-01 0711-0300	ST-0005	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III, na ścianach płaskich o pow. do 5m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej, na podłożu z gazobetonu - wapno suchogaszzone obustr.x2: otw. drzw. wew.: 2*1,00*2,10 otw. w komunikacji: 2*1,57*2,57	m2	12,2698 4,20000 8,06980
46	KNR 2-02 0803-0300	ST-0005	Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach; ścianki nowe śc. wew. dział. obustr. x2: 2*(3,59+0,55+0,90+0,10+1,30+1,02+2,02+0,12+2,16+1,45)*2,56 j.w: 2*1,57*2,56 j.w: 2*(1,63+1,46+0,97)*2,56	m2	96,4608 67,63520 8,03840 20,78720
47	KNR 2-02 0815-0400	ST-0005	Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych wg. uzupeł. tynku: 0,7200+18,0600+12,2698 tynk na śc.nowych proj.: 96,4608	m2	127,5106 31,04980 96,46080
48	KNR 2-02W 2004-0200	ST-0006	Obudowa przewodów kanalizacji płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12,5 mm na rusztach metalowych. Obudowa 1-warstwowa na rusztach pojedynczych 75-01 0,80*2,50*8	m2	16,0000 16,00000
49	KNR 2-02 0829-0800	ST-0007	Licowanie ścian płytkami na klej - glazura do wys. 2,10 m WC: (1,05*2+1,24*2+0,84*2+0,55*2+0,90*2+1,00*2+0,55*2+1,00*2)*2,10-0 90*2-10*3 j.w: (2,16*2+2,02*2)*2,10-1,00*2,10 j.w: (2,62*2+1,57*2)*2,10-1,00*2,10 fartuch: 1,00*7*1,60	m2	66,4300 24,27600 15,45600 15,49800 11,20000
			<a href="#">Dział nr 6. stolarka drzwiowa</a> <a href="#">[CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej]</a>		
50	KNR 0-19 1023-1200	ST-0006	Drzwi zew. dwuskrzydł. z PCV typ DZ-1 o wymiarach 1500x2150 /mm/ z profili ciepłych, wyposażone w klamki i w zamek dostosowany pod wkładkę patentową, mocowane na kotwy, z obróbką obsadzenia. Współcz. przenikania ciepła U(max)=1,50 W/m2K; RAL7005 typ DZ-1 o wymiarach 1500x2150, szt.1: 1,500*2,150*1	1m2	3,2250 3,22500
51	KNR 2-02 1019-0100	ST-0006	Skrzydła drzwiowe płytowe typ Dw-1(2)(3) o wymiarach 90(80)(70)x205 /cm/ wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, nieocieplone, konstrukcja skrzydeł drewniana, obłożona płytami HDF, wyposażone w klamkę - pełne jednodzielne o powierzchni do 2m2 Dw-1, szt.3: 0,90*2,05*3 Dw-2, szt.4: 0,80*2,05*4 Dw-3, szt.1: 0,70*2,05*1	m2	13,5300 5,53500 6,56000 1,43500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
52	KNR 2-02 1019-0100	ST-0006	Skrzydła drzwiowe płytowe typ Dw-Łaz.-1(2) o wymiarach 90(80)x205 /cm/ wewnętrzne, fabrycznie wykończone, nieocieplone, konstrukcja skrzydeł drewniana, obłożona płytami HDF, pełne jednoodzielne o powierzchni do 2m2, wyposażone w blokadę łazienkową, klamkę, dodatkowo wzmocnienie pod blokadą i kratką wentylacyjną o min pow. 0,022 m2, z samozamykaczem	m2	6,9700
			Dw- łaz.-1, szt.2: 0,90*2,05*2		3,69000
			Dw- łaz.-2, szt.2: 0,80*2,05*2		3,28000
53	KNR 2-02 1016-0200	ST-0006	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych typu FD7, dwukrotnie malowane na budowie farbą ftalową podkładową+farbą ftalową nawierzchniową	szt	12,0000
			3+4+1		8,00000
			2+2		4,00000
			<a href="#">Dział nr 7. posadzka</a> <a href="#">[CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian]</a>		
54	KNR 2-02 0607-0100	ST-0004	Isolacje przeciwwilgociowe poziome podposadzkowe z folii PE	m2	203,0800
			wg. pow. projekt.:		
			P1/1: 52,45		52,45000
			P1/2: 21,85		21,85000
			P1/3: 7,53		7,53000
			P1/4: 5,42		5,42000
			P1/5: 6,28		6,28000
			P1/6: 1,30		1,30000
			P1/7: 4,36		4,36000
			P1/8: 3,41		3,41000
			P1/9: 20,49		20,49000
			P1/10: 5,49		5,49000
			P1/11: 5,52		5,52000
			P1/12: 23,05		23,05000
			P1/13: 4,11		4,11000
			P1/14: 21,07		21,07000
			P1/15: 20,75		20,75000
55	NNR 7 1132-0100	ST-0007	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	203,0800
			wg. poz.j.w: 203,0800		203,08000
56	KNR 2-02 1112-0400	ST-0007	Posadzki z wykładziny rulonowej bez warstwy izolacyjnej, na kleju	m2	110,1058
			wg. pow. projekt.:		
			P1/1: 52,45		52,45000
			P1/2: 33,33		33,33000
			P1/3: 7,53		7,53000
			pow. 93,31 m2:		
			plus cokół wsp.x1,20: 93,31*1,20*0,15		16,79580
57	KNR 2-02 1112-0900	ST-0007	Zgrzewanie posadzkowych wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2	110,1058
			wg. poz.j.w: 110,1058		110,10580
58	KNR 2-02 1118-0800	ST-0007	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, metoda układania zwykła; gres	m2	121,2500
			wg. pow. projekt.:		
			P1/4: 5,42		5,42000
			P1/5: 6,28		6,28000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			P1/6: 1,30		1,30000
			P1/7: 4,36		4,36000
			P1/8: 3,41		3,41000
			P1/9: 20,49		20,49000
			P1/10: 5,49		5,49000
			P1/11: 5,52		5,52000
			P1/12: 23,05		23,05000
			P1/13: 4,11		4,11000
			P1/14: 21,07		21,07000
			P1/15: 20,75		20,75000
59	KNR 2-02 1120-0200	ST-0007	Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wym. 20x20cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej; gres zwykły	m	145,5000
			wg. pow. projekt.: 121,2500*1,20		145,50000
60	KNR 2-02 0617-0700 p.z.	ST-0007	Dylatacje - obwodowo przy ścianie styropian gr. 2 cm	m	171,8700
			wg. pow. projekt.:		
			5,72*2+9,17*2-1,50-1,57		26,71000
			5,77*2+5,42-1,57-1,00		14,39000
			1,05*2+1,24*2+0,84+0,55+2,29		8,26000
			3,58*2+1,92*2-1,00-0,80+1,00*2+0,70*2+0,70+1,20+1,61+1,20-1,00		16,31000
			0,90*2+1,45*2-0,80		3,90000
			2,16*2+2,02*2-1,00		7,36000
			5,71*2+3,59*2-0,90		17,70000
			1,53*2+3,59*2-1,00		9,24000
			1,63*2+3,59*2-0,90		9,54000
			9,00*2+1,57*2-1,00*4-0,90*2		15,34000
			5,78*2+3,69*2-1,00		17,94000
			5,71*2+3,69*2-1,00		17,80000
			2,62*2+1,57*2-1,00		7,38000
			<a href="#">Dział nr 8. malowanie</a> <a href="#">[CPV: 45442100-8 Roboty malarskie]</a>		
61	KNR 2-02 1505-0100	ST-0008	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; tynków gładkich - dwukrotne bez gruntowania; sufit - farba emulsyjna	m2	203,0800
			przecier. sufit: 203,0800		203,08000
62	KNR 2-02 1505-0100	ST-0008	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; tynków gładkich - dwukrotne bez gruntowania; ściany - farba lateksowa	m2	441,7920
			przecier. ściany: 380,7114		380,71140
			wg. gładzi - ściany: 127,5106		127,51060
			minus glazura ścian: (-1)*66,4300		-66,43000
63	KNR 2-02 1505-0500	ST-0008	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych - dwukrotne z gruntowaniem; obudowa belek stalowych na sufitach - farba emulsyjna	m2	11,5950
			wg. obud.: 11,5950		11,59500
64	KNR 2-02 1505-0500	ST-0008	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych - dwukrotne z gruntowaniem; obudowa słupów konstr. wsporc. na ścianach - farba lateksowa	m2	23,2000
			wg. obud.: 7,2000+16,00		23,20000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 9. elementy kowalsko -ślusarskie</a> <a href="#">[CPV: 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych]</a>		
65	KNR 7-24 0152-0100	ST-0006	Kurtyna powietrza nad drzwiami dwuskrzydłowymi typ Dz1 o wymiarach 150x210 /cm/, wejście do budynku	szt	1,0000
			1		1,00000
66	KNR 2-02 1209-0100	ST-0006	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym; balustrada zabezp. antykorozyjnie i malowana nawierzchniowo ( doprojekt. balustr. przy pochyłym chodniku schodów zew. wys. 110 cm)	m	2,0000
			doprojekt. cz. balustrady: 2,00		2,00000
67	KNR 2-02 1219-0300 p.z.	ST-0006	Wycieraczka wewnętrzna z profili stalowych z wkładem gumowym o wymiarach 170x100 cm, wpuszczona w poziomie posadzki- wyjmowana	szt	1,0000
			wycieraczka wew 170x100, szt.1: 1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 10. pochyły chodnik</a> <a href="#">[CPV: 45233140-2 Roboty drogowe]</a>		
68	KNNR 2 0106-0200	ST-0002	Betonowanie stóp fundamentowych, bez deskowania; fundament betonowy w gruncie 20x20x60 do zamocowania balustrady ( projekt.). Beton B25	m3	0,0480
			fund. bet. szt.2: 0,20*0,20*0,60*2		0,04800
69	KNR 2-02 1101-0700	ST-0009	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym; piasek grub. 20 cm ubijany warstwami na mokro.	m3	2,7600
			pod pochylnię: 1,15*12,00*0,20		2,76000
70	KNR 2-31 0114-0100	ST-0009	Podbudowy z kruszyw naturalnych grubości 20cm po zagęszczeniu	m2	13,8000
			pod pochylnię: 1,15*12,00		13,80000
71	KNR 2-31 0511-0201	ST-0009	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm, na podsypce cementowo-piaskowej,	m2	13,8000
			pod chodnik: 1,15*12,00		13,80000
72	KNR 2-11 0521-0200	ST-0009	Ścianki - palisada betonowa o wymiarach 18x12x80/100 cm	m	25,1000
			pochyły chodnik: 2*12,00+1,10		25,10000
73	KNR 2-02 1101-0100	ST-0002	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Beton B10	m3	3,0748
			pod palisadę: 0,35*0,35*(12,00*2+1,10)		3,07475