

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1

Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: Prace konserwatorskie, restauratorskie i roboty budowlane budynku  
Urzędu Gminy w Śliwicach

ADRES INWESTYCJI: ul. Ks dra St Sychowskiego 18, obręb m. Śliwice , gm. Śliwice, powiat  
tucholski , woj. Kujawsko-pomorskie dz. nr ewid. 319, 320/1, 321  
kategoria obiektu bud. XII

NAZWA INWESTORA: Gmina Śliwice, ul.Ks Dr St. Sychowskiego 30, 89-530 Śliwice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Janicki Łukasz - kosztorysnt

DATA OPRACOWANIA:

2023-11-21

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
<b>R*1,15</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych ponad 2 m2	m2		
		05 * 1,1 * 3 + 0,6 * 1,4 { Format składni: liczby nie powinny rozpoczynać nieznaczące zera. Pozycja ostrzeżenia: 1 }	m2	17,34	
				RAZEM	17,34
2 d.1.1	KNR 4-01 811-7	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		74,6	m2	74,60	
				RAZEM	74,60
3 d.1.1	KNR 4-04 405-2	Rozebranie podłóg drewnianych na półwpust	m2		
		22,2 + 18,9 + 21,2 + 13,7 + 12,6 + 19,3 + 12,6	m2	120,50	
				RAZEM	120,50
4 d.1.1	KNR 4-04 504-6 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z paneli podłogowych	m2		
		14,8 + 32,4 + 21,5 + 41,3 + 12,3 + 16,8 + 23 + 31,4 + 22,2 + 12,9	m2	228,60	
				RAZEM	228,60
5 d.1.1	KNR 4-01 701-2	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
		2,93 * 39,6 + 81,8 * 3,42	m2	395,78	
				RAZEM	395,78
6 d.1.1	KNR 4-01 0702-03	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej	m		
		(43,1 * 3,53 + 19,1 * 2) - (1,2 * 1,55 * 6 + 0,7 * 1,1 + 1,1 * 2,35 + 0,4 * 2,35 + 1 * 2,05 + 0,6 * 0,6 + 1,8 * 1,36 + 1,3 * 1,4 + 1,25 * 1,93)	m	165,80	
				RAZEM	165,80
7 d.1.1	KNR AT-27 0101-01	Skucie zmurszałych tynków zewnętrznych	m2		
		3,4 * 8	m2	27,20	
				RAZEM	27,20
8 d.1.1	KNR 7-28 0301-08 analogia	Rozebranie ścian z płytek	m2		
		8,7 * 3,4	m2	29,58	
				RAZEM	29,58
9 d.1.1	KNR 4-04 0802-01	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji	m2		
		4,3	m2	4,30	
				RAZEM	4,30
10 d.1.1	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		24,85	m3	24,85	
				RAZEM	24,85
<b>1.2</b>		<b>remont elewacji i dachu</b>			
11 d.1.2	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
		14	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
12 d.1.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie zerwanie starej siatki elewacyjnej	m2		
		18 * 4,5	m2	81,00	
				RAZEM	81,00
13 d.1.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża malowanie oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		24,3 * 7,34 + 3,4 * 8,6 + 5	m2	212,60	
				RAZEM	212,60
14 d.1.2	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 18cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
		13,5 * 1,8 + 10,4 * 1,1	m2	35,74	
				RAZEM	35,74

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.2	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 12cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - poddasze wewnętrzne	m2		
		34,8 * 1,6	m2	55,68	
				RAZEM	55,68
16 d.1.2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		poz. 14 * 6 + poz. 15 * 6	szt.	548,52	
				RAZEM	548,52
17 d.1.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz. 12 + poz. 14 + poz. 15	m2	172,42	
				RAZEM	172,42
18 d.1.2	KNR 0-23 2615-10	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		2,4 * 4 + 1,5 * 4 + 1,5 * 4 + 4 + 4 + 1	m	30,60	
				RAZEM	30,60
19 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-12 analogia	Dwukrotne malowanie okapów i więźby dachowej środkami zabezpieczenia p.poz	m2		
		9 * 0,6 + 21 + 34,5 * 0,8 + 348	m2	402,00	
				RAZEM	402,00
20 d.1.2	KNR-W 2-02 1511-07 analogia	Dwukrotne malowanie farbami ochronnymi przeciw grzybicznym drewna okapy i więźby dachowej	m2		
		9 * 0,6 + 21 + 34,5 * 0,8 + 348	m2	402,00	
				RAZEM	402,00
21 d.1.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji farbą silikonową kolor elewacji ściany RAL 1015 Ościeża i obwiednia przy stolarce 12 cm Ral 9002	m2		
		poz. 12 + poz. 14 + 24,3 * 7,34 + 3,4 * 8,6 + 5	m2	329,34	
				RAZEM	329,34
22 d.1.2	KNR-W 2-02 0919-01	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm - podokienniki w kolorze dachu	m2		
		(24 * 2 + 1,7 * 2 + 1,4 + 1,2 * 3) * 0,2	m2	11,28	
				RAZEM	11,28
23 d.1.2	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o gł. do 1 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m3		
		(22,8) * 0,4 * 0,8 + 0,3 * 0,6 * 10	m3	9,10	
				RAZEM	9,10
24 d.1.2	KSNR 6 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie	m2		
		(22,8) * 0,4 + 0,4 * 10	m2	13,12	
				RAZEM	13,12
25 d.1.2	KNR 2-31 109-1	Podbudowy betonowe C8/10 z dylatacją, gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz. 24	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
26 d.1.2	KNR 0-11 IGM 317-3	Nawierzchnie z istniejącej kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz. 25	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
27 d.1.2	KSNR 6 0803-07	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej wraz z otworzeniem	m2		
		poz. 25	m2	13,12	
				RAZEM	13,12
28 d.1.2	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		poz. 23	m3	9,10	
				RAZEM	9,10
29 d.1.2	KNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej z gruntowaniem powierzchni	m2		
		22,8 * 0,8	m2	18,24	
				RAZEM	18,24

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1.2	KNNR-W 3 0206-05	Isolacje pionowe ścian i ław fundamentowych powłokowe wykonywane na zimno z wykonaniem i zasypaniem wykopów w gruncie nienawodnionym - dwuwarstwowe z emulsji asfaltowych	m2		
		poz.29	m2	18,24	
				RAZEM	18,24
31 d.1.2	KNR-W 2-02 0919-01	Licowanie płytkami klinkierowymi cokołu o wymiarach 25x12 cm - w kolorze dachu	m2		
		22,8 * 0,3	m2	6,84	
				RAZEM	6,84
32 d.1.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		poz.6	m2	165,80	
				RAZEM	165,80
33 d.1.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		11	m	11,00	
				RAZEM	11,00
34 d.1.2	KSNR 2 0504- 02 analogia	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		35 * 0,6	m2	21,00	
				RAZEM	21,00
35 d.1.2	KNR 0-22 0529-04 analogia	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd	mb		
		35	mb	35,00	
				RAZEM	35,00
36 d.1.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
37 d.1.2	KNR 2-02 518 -4	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o średnicy 15 cm	m		
		11	m	11,00	
				RAZEM	11,00
38 d.1.2	KNR 2-02 520- 3	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o średnicy 12 cm	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
39 d.1.2	KNP 05 0210- 01.01	Wpust podwórzowy z osadnikiem i syfonem do rynien	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
40 d.1.2	KSNR 4 1301- 01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr. 10 cm	m2		
		10 * 0,4	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
41 d.1.2	KNR 2-28 0506-05	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych dwuściennych o śr. nom. 150 mm	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
42 d.1.2	KNR 19-01 0205-05	Przebiecie otworów o obj. ponad 0,015 m3	m3		
		4 * 0,12 * 0,016	m3	0,01	
				RAZEM	0,01
1.3		<b>Montaż stolarki okiennej i drzwiowej</b>			
43 d.1.3	KNR 2-17 156- 1	Nawiewniki w ramie okna -montaż w oknach -ANALOGIA	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
44 d.1.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia - wyjście na dach nad salą	m2		
		1,97 * 0,7	m2	1,38	
				RAZEM	1,38
45 d.1.3	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
		0,57 * 0,7 + 0,5 * 1,11 * 3	m2	2,06	
				RAZEM	2,06

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.1.3	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe ei30 -Wymiana istniejących okien szczytowych na piętrze budynku Urzędu Gminy z obróbkami	m2		
		1,15 * 1,35 * 2 + 1,1 * 1,8	m2	5,09	
				RAZEM	5,09
1.4		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
47 d.1.4	KNR-W 7-12 0303-01 analogia	Osuszanie murów piwnicznych i ściany frontowej Izolacji poziomej ( zabezpieczenie przed podciąganiem kapilarnym ) Osuszenia murów z wilgoci kapilarnej do stanu wilgotności naturalnej np System AQUAPOL (powstrzymanie procesów fizycznych powodujących podciąganie kapilarne wody w murze bez użycia chemii, bez podcinania budynku oraz innej fizycznej ingerencji w strukturę muru.)	m2		
		(26) * 2	m2	52,00	
				RAZEM	52,00
48 d.1.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		2,1 * 3,4 - 2	m2	5,14	
				RAZEM	5,14
49 d.1.4	KNPnRPDE 74-199j	Wykucie schodów z betonu	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
50 d.1.4	KNR 19-01 0409-02	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego - zabudowa otworu w stropie po schodach	m3		
		3,3 * 5 * 0,2 * 0,08	m3	0,26	
				RAZEM	0,26
51 d.1.4	KNR 2-03 0307-05	Schody drewniane do biura inwestycji z pochwytem bukowe	m3		
		0,6 * 2,2	m3	1,32	
				RAZEM	1,32
52 d.1.4	KNR 4-01 322- 2	Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
53 d.1.4	KNR 9-09 0302-01	Sufit w systemie Knauf D 112 z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 - jednowarstwowy na ruszcie pojedynczym - blendy do zabudowy instalacji i sufitu podwieszanego	m2		
		(4 * 14 + 20) * 0,4	m2	30,40	
				RAZEM	30,40
54 d.1.4	KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, odporność ogniowa F 0,5/EI 30	m2		
		22,2 + 31,4 + 23 + 16,8 + 12,3 + 41,3 + 41,2 + 113,4 + 14,8 + 32,4 + 21,5 + 3,8 + 12,9	m2	387,00	
				RAZEM	387,00
55 d.1.4	KNR 2-02 803- 3	Tynki zwykle wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	m2		
		poz.5	m2	395,78	
				RAZEM	395,78
56 d.1.4	KNR 0-12 IGM 829-6	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą, wym.płytek 30x60 cm w łazienkach nowych pod sufit tj. 3,00m	m2		
		8,7 * 3 - 3 * 2	m2	20,10	
				RAZEM	20,10
57 d.1.4	NNRNKB 202 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - deska barlinecka life line (dąb bright piccolo)	m2		
		14,8 + 32,4 + 21,5 + 8,4 + 12,3 + 16,8 + 23 + 31,4 + 22,2 + 12,9 + 41,3	m2	237,00	
				RAZEM	237,00
58 d.1.4	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 100 x 100 cm, układanych metodą kombinowaną rodzaj do uzgodnienia z inwestorem	m2		
		41,2 + 3,8 + 18,5	m2	63,50	
				RAZEM	63,50
59 d.1.4	KNR 0-12 IGM 1120-2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą, wys.cokolika 14 cm, zlicowany z ścianą	m		
		64,3 - 11 + 4	m	57,30	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	57,30
60 d.1.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		395,78	m2	395,78	
				RAZEM	395,78
61 d.1.4	KNR 2 1402- 03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłogi gipsowych	m2		
		$3,9 * (11 + 8 + 42 - 2,4 - 1,5 * 2) + 3,4 * (27,4 + 23 + 16,1 + 64,3 + 22 + 18,9 + 11,8 + 8 - 40 - 1,5 * 1,5 - 2,4 * 1,5 * 2) + 2,5 * (21,6 + 11,8 + 15 + 8) + 2,85 * (39,4 + 26 + 14 + 17 + 19 + 21,6 + 19 + 15,6) - (66,3 + 6 + 4 + 1,5 * 1,5 + 1,5 * 1 * 3 + 2,4 * 1,5 + 2,3 * 1,4 + 16 + 1,1 * 1,5 * 3)$	m2	1 219,05	
				RAZEM	1 219,05
62 d.1.4	KNR-W 2 W1302-03	Tapety natryskowe - malowanie podłoża farbą templewą gładkie, natrysk kropelkowy bez podkładu - kolor biały lub farba barwiona - lamperia monokolor odpornej na szorowanie na lamperię w komunikacji H=1,5m	m2		
		$1,5 * (39,5 + 40,7 - 18 - 18)$	m2	66,30	
				RAZEM	66,30
63 d.1.4	KNR 2 1402- 05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - sufity	m2		
		$18,5 + 3,3 + 7,4 + 8,4 + 3,8 + 38,2 + 29,8 + 26,9 + 8,6 + 1,9 + 8 + 1,8 + 2,3 + 12,9 + 19,7$	m2	191,50	
				RAZEM	191,50
64 d.1.4	TZKNBK XIII - 91 analogia	Schody strychowe	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
65 d.1.4	KNR 4-01 0333-03	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej dla drzwi	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
66 d.1.4	KNR 2 1103- 1 analogia	Skrzydła drzwiowe z drewna klejonego wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne podwójne do sali	m2		
		$1,9 * 2,1$	m2	3,99	
				RAZEM	3,99
67 d.1.4	KNR 13-01 0306-01	Płyty żelbetowe stropów żebrowych o gr. do 10 cm - wys.stemplowania 5 m	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
68 d.1.4	KNR 2 104-4	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy do 14 mm	t		
		$(1,4 * 40) * 0,888 / 1000$	t	0,05	
				RAZEM	0,05
69 d.1.4	KNR 13-12 0701-02	Izolacja powłokowa z lepiku z zagruntowaniem pierwszej warstwy	m2		
		4,5	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
70 d.1.4	KNR 13-12 0701-04	Izolacja z papy z zagruntowaniem pierwszej warstwy	m2		
		4,5	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
71 d.1.4	KNR 13-12 0701-03	Izolacja powłokowa z lepiku za każdą następną warstwę Krotność = 2	m2		
		4,5	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
72 d.1.4	KNR 13-12 0701-03	Izolacja powłokowa z lepiku za każdą następną warstwę	m2		
		4,5	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
73 d.1.4	KNR 2-02 1106-1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25 mm	m2		
		4,5	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
74 d.1.4	KNR 2-02 1106-3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,5	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
75 d.1.4	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni naturalnych układane na klej w podcieniu	m2		
		46,8	m2	46,80	
				RAZEM	46,80
1.5		<b>Remont piwnic istn. budynku</b>			
76 d.1.5	KNR 4-01 701- 2	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
		2,3 * 24,6	m2	56,58	
				RAZEM	56,58
77 d.1.5	KNR 2-02 803- 3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	m2		
		poz. 76	m2	56,58	
				RAZEM	56,58
78 d.1.5	KNR 2-02 0803-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2		
		20,5 + 10,1 + 24,4 + 5 * 3,4 * 2	m2	89,00	
				RAZEM	89,00
79 d.1.5	KNR 2 1402- 03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie starych tynków	m2		
		2,3 * (24,6 + 13,1 + 18,3) + 24,4 + 10,1 + 20,5 - 6 - 1,4 * 0,6	m2	176,96	
				RAZEM	176,96
80 d.1.5	KNR 2-02 1218-01	Wsporniki ze stali teowej proste L=2,8	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
81 d.1.5	KNR BC-02 0205-05	Odtłuszczenie i zabezpieczenie antykorozyjnie stali zbrojeniowej	m		
		2,5 * 10	m	25,00	
				RAZEM	25,00
82 d.1.5	KNR 2-21 0605-05	Schody z betonu żwirowego	m3		
		2,6 * 0,25	m3	0,65	
				RAZEM	0,65
83 d.1.5	KNR 2-31 109- 1	Podbudowy betonowe C8/10 z dylatacją, gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		2,6 * 0,3	m2	0,780	
				RAZEM	0,780
84 d.1.5	KNR 2-02 WACETOB 1219-6	Osadzenie pochwytów stalowych do piwnicy	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
85 d.1.5	KNR 2 604-1	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa Krotność = 2	m2		
		10,1 + 20,5 + 24,4	m2	55,00	
				RAZEM	55,00
86 d.1.5	KNR 2-02 609- 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa płyt frez. styropian EPS100 o gr.5cm na istn. stropie	m2		
		poz.85	m2	55,00	
				RAZEM	55,00
87 d.1.5	KNR 2-02 1106-7	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2		
		poz.85	m2	55,00	
				RAZEM	55,00
88 d.1.5	KNR 2-02 1106-1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25 mm	m2		
		poz.85	m2	55,00	
				RAZEM	55,00
89 d.1.5	KNR 2-02 1106-3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5	m2		
		poz.85	m2	55,00	
				RAZEM	55,00

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.1.5	KNR 2-02 2806-5	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10 m2 wym.płytek 30x30 cm	m2		
		46,8	m2	46,80	
				RAZEM	46,80
91 d.1.5	KNR 2-02 2809-3	Cokoliki z płytek o wys 30cm	m		
		5,4 * 2 + 3,9 * 2 + 2,98 * 2 + 5,88 * 2 + 3,6 * 2 + 2,1 - 4	m	41,62	
				RAZEM	41,62
92 d.1.5	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		5 * 3,4	m2	17,00	
				RAZEM	17,00
93 d.1.5	KNR 4-01 354- 10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych ponad 2 m2	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
94 d.1.5	KSNR 2 1202- 03	Montaż drzwi stalowych pełnych istniejących po demontażu	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
95 d.1.5	KNNR 2 0301- 03	Fundamenty z bloczków betonowych	m3		
		2,4 * 2,2	m3	5,28	
				RAZEM	5,28
96 d.1.5	KNPnRPDE 74-199j	Wykucie schodów z betonu	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
97 d.1.5	KNR W-02 0213-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30x30 cm	m2		
		2,6	m2	2,60	
				RAZEM	2,60