
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4	Tynkowanie
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Sulmierzycach w zakresie wymiany stolarki okiennej i drzwi zewnętrznych.

ADRES INWESTYCJI: Sulmierzyce, ul. Szkolna 4, 98-338 Sulmierzyce
Sulmierzyce, działka nr ewid. 1270
obręb 0017 Sulmierzyce, 98-338 Sulmierzyce
Identyfikator działki: 100908_2.0017.1270

NAZWA INWESTORA: Gmina Sulmierzyce

ADRES INWESTORA: ul. Urzędowa 1
98-338 Sulmierzyce

BRANŻE: BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: Marzec 2025

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172)

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz. 1389).

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz.U. Nr 202 poz. 2072)

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią:

- katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w „opisie podstawy wyceny”
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- założenia wyjściowe do kosztorysowania,
- planowany zakres prac oraz informację otrzymane od zlecniodawcy

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Marzec 2025

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-11 analogia	Wykucie z muru podokienników z PCV	m		
	piwnica	1,97 + 1,17 + 1,20 + 1,16 + 1,16 + 1,19 * 3 + 1,18 * 2 + 0,89 + 1,17 + 1,16 + 1,17	m	16,980	
	parter	2,18 * 10 + 1,97 + 1,98 + 1,97 + 1,94 * 2 + 1,98 + 1,96 + 1,97 + 1,99 + 1,97 + 1,96 + 1,97 + 1,96 + 1,78 + 1,77 + 1,76 * 2 + 1,77 * 6 + 0,54 + 0,54 + 1,76 + 1,77 + 1,79 + 2,56 + 2,57 * 3 + 2,36 + 0,62 + 2,32 * 2 + 0,77 + 2,27 + 4,53 + 1,76 + 1,74 + 1,75 + 1,75 + 1,74 + 1,76 * 2 + 1,75 + 1,77 * 8 + 1,76 * 3 + 1,78 + 1,76 * 3 + 1,75 + 1,77 * 3 + 1,78 * 2 + 1,76 * 3 + 1,97 * 3 + 0,86 + 0,85 + 0,86 + 0,86 + 1,97 * 2 + 1,98 + 1,97	m	170,550	
	piętro	1,97 + 1,96 + 1,97 + 1,98 + 1,96 + 1,97 + 1,98 + 1,97 * 2 + 1,98 + 1,97 * 4 + 1,77 * 4 + 1,77 + 1,77 + 1,78 + 1,76 * 4 + 1,77 + 1,76 + 1,77 + 1,76 + 1,75 + 1,77 + 1,76 + 1,75 + 1,77 * 2 + 1,76 + 1,77 * 2 + 2,29 + 1,76 * 2 + 1,77 + 1,76 * 2 + 1,78 + 1,77 * 2 + 1,79 + 1,76 + 1,77 * 2 + 1,77 * 4 + 1,76 + 1,78 + 1,77 * 4 + 1,78 + 1,76 + 1,97 * 2 + 1,99 + 0,86 + 0,87 + 1,16 + 0,86 + 1,98 * 3 + 2,01	m	132,340	
				RAZEM	319,870
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - parapety zewnętrzne	m		
	piwnica	0	m	0,000	
	parter	1,97 + 1,17 + 1,20 + 1,16 + 1,16 + 1,19 * 3 + 1,18 * 2 + 0,89 + 1,17 + 1,16 + 1,17	m	16,980	
	piętro	2,18 * 10 + 1,97 + 1,98 + 1,97 + 1,94 * 2 + 1,98 + 1,96 + 1,97 + 1,99 + 1,97 + 1,96 + 1,97 + 1,96 + 1,78 + 1,77 + 1,76 * 2 + 1,77 * 6 + 0,54 + 0,54 + 1,76 + 1,77 + 1,79 + 2,56 + 2,57 * 3 + 2,36 + 0,62 + 2,32 * 2 + 0,77 + 2,27 + 4,53 + 1,76 + 1,74 + 1,75 + 1,75 + 1,74 + 1,76 * 2 + 1,75 + 1,77 * 8 + 1,76 * 3 + 1,78 + 1,76 * 3 + 1,75 + 1,77 * 3 + 1,78 * 2 + 1,76 * 3 + 1,97 * 3 + 0,86 + 0,85 + 0,86 + 0,86 + 1,97 * 2 + 1,98 + 1,97	m	170,550	
	piętro	1,97 + 1,96 + 1,97 + 1,98 + 1,96 + 1,97 + 1,98 + 1,97 * 2 + 1,98 + 1,97 * 4 + 1,77 * 4 + 1,77 + 1,77 + 1,78 + 1,76 * 4 + 1,77 + 1,76 + 1,77 + 1,76 + 1,75 + 1,77 + 1,76 + 1,75 + 1,77 * 2 + 1,76 + 1,77 * 2 + 2,29 + 1,76 * 2 + 1,77 + 1,76 * 2 + 1,78 + 1,77 * 2 + 1,79 + 1,76 + 1,77 * 2 + 1,77 * 4 + 1,76 + 1,78 + 1,77 * 4 + 1,78 + 1,76 + 1,97 * 2 + 1,99 + 0,86 + 0,87 + 1,16 + 0,86 + 1,98 * 3 + 2,01	m	132,340	
				RAZEM	319,870
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic wraz z demontażem skrzydeł - demontaż okien	m2		
	piwnica	1,97 * 1,16 + 1,17 * 0,61 + 1,20 * 0,60 + 1,16 * 0,39 * 2 + 1,19 * 0,50 * 3 + 1,18 * 0,69 * 2 + 0,89 * 0,40 + 1,17 * 0,42 + 1,17 * 0,40 + 1,16 * 0,40	m2	9,816	
	parter	2,18 * 4,29 * 10 + 1,97 * 1,45 + 1,98 * 1,46 + 1,97 * 1,46 + 1,94 * 1,43 + 1,94 * 1,43 + 1,98 * 1,45 + 1,96 * 1,45 + 1,97 * 1,45 + 1,99 * 1,44 + 1,97 * 1,45 + 1,96 * 1,45 + 1,97 * 1,45 + 1,96 * 1,45 + 1,78 * 1,99 + 1,77 * 1,99 + 1,76 * 1,98 + 1,76 * 1,98 + 1,77 * 1,65 + 1,77 * 1,64 * 3 + 1,77 * 1,65 + 1,77 * 1,63 + 0,54 * 1,12 + 0,54 * 1,12 + 1,79 * 1,66 + 1,77 * 1,65 + 1,76 * 1,65 + 2,56 * 1,77 + 2,57 * 1,77 + 2,57 * 1,76 + 2,57 * 1,77 + 2,36 * 1,44 + 0,62 * 0,80 + 2,32 * 0,86 + 2,32 * 0,85 + 0,77 * 0,83 + 2,27 * 1,29 + 4,53 * 1,77 + 1,76 * 1,62 + 1,74 * 1,63 + 1,75 * 1,63 + 1,75 * 1,62 + 1,74 * 1,62 + 1,76 * 1,63 * 2 + 1,75 * 1,65 + 1,77 * 2,13 * 2 + 1,76 * 2,13 + 1,77 * 2,13 + 1,77 * 2,15 + 1,77 * 2,13 + 1,78 * 2,13 + 1,77 * 2,13 + 1,76 * 2,14 + 1,77 * 2,14 + 1,76 * 2,14 + 1,77 * 2,14 + 1,76 * 1,99 + 1,76 * 1,98 + 1,75 * 1,98 + 1,76 * 1,97 + 1,77 * 1,99 + 1,77 * 1,98 + 1,78 * 1,97 + 1,76 * 1,99 + 1,77 * 1,98 + 1,78 * 1,98 + 1,76 * 1,98 * 2 + 1,97 * 2,00 + 1,98 * 1,99 * 2 + 0,86 * 2,08 + 0,85 * 2,08 * 3 + 1,97 * 1,99 + 1,97 * 2,00 + 1,98 * 1,99 + 1,97 * 1,16	m2	352,676	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro	$1,97 * 1,45 + 1,96 * 1,45 + 1,97 * 1,45 + 1,98 * 1,45 + 1,96 * 1,46 + 1,97 * 1,45 + 1,98 * 1,45 + 1,97 * 1,46 + 1,97 * 1,45 + 1,98 * 1,45 + 1,97 * 1,45 * 3 + 1,97 * 1,44 + 1,77 * 1,98 * 4 + 1,77 * 1,98 + 1,77 * 1,65 + 1,78 * 1,65 + 1,76 * 1,65 + 1,76 * 1,65 * 2 + 1,76 * 1,64 + 1,77 * 1,65 + 1,76 * 1,65 + 1,77 * 1,65 + 1,76 * 1,65 + 1,75 * 1,63 + 1,75 * 1,65 + 1,76 * 1,65 + 1,77 * 1,65 + 1,77 * 2,17 + 1,77 * 2,16 + 1,76 * 2,15 + 1,77 * 2,15 + 1,77 * 2,15 + 2,29 * 3,39 + 1,76 * 2,15 + 1,77 * 2,14 + 1,76 * 2,16 * 2 + 1,78 * 2,16 + 1,77 * 2,15 * 2 + 1,79 * 2,15 + 1,76 * 2,14 + 1,77 * 2,15 * 2 + 1,77 * 1,98 * 2 + 1,76 * 1,99 + 1,77 * 1,99 * 2 + 1,78 * 1,99 + 1,77 * 1,99 + 1,77 * 1,98 * 3 + 1,78 * 1,99 + 1,76 * 1,98 + 1,76 * 1,97 + 1,97 * 2,08 + 1,97 * 2,07 + 1,99 * 2,07 + 0,86 * 2,09 + 0,87 * 2,09 + 1,16 * 2,08 + 0,86 * 2,09 + 1,98 * 2,09 * 3 + 2,01 * 1,45$	m2	247,975	
				RAZEM	610,467
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-08 analogia	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych wraz z demontażem skrzydeł - demontaż drzwi	m2		
	parter	$0,90 * 1,98 + 0,87 * 2,01 + 1,65 * 1,95 + 0,89 * 1,99 + 1,53 * 1,96 + 1,90 * 2,00 + 1,51 * 2,09$	m2	18,474	
				RAZEM	18,474
2		Poszerzenie otworów drzwiowych			
5 d.2	KNR 4-01 0313-02 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		$2,00 * 0,15 * 0,46 * 2$	m3	0,276	
				RAZEM	0,276
6 d.2	KNR 4-01 0313-03 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m3		
		$0,46 * 0,25 * 0,10 * 4$	m3	0,046	
				RAZEM	0,046
7 d.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - CEOWNIK C 100	m		
		$2,00 * 2 * 2$	m	8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		$2,00 * 2 * 2$	m	8,000	
				RAZEM	8,000
9 d.2	KNR 2-02 0810-06	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów	m2		
		$2,00 * 0,70 * 2$	m2	2,800	
				RAZEM	2,800
3		Zamurowania i podmurowania okien			
10 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		$2,18 * 4,29 * 0,46 * 2$	m3	8,604	
				RAZEM	8,604
11 d.3	KNR-W 4-01 0304-01 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - podmurowanie okien na elewacji północnej	m3		
		$0,34 * 2,18 * 0,46 * 8$	m3	2,728	
				RAZEM	2,728
12 d.3	KNR-W 4-01 0712-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach, o powierzchni do 2 m2 w jednym miejscu	m2		
		$2,18 * 4,29 * 4 + 0,34 * 2,18 * 8$	m2	43,338	
				RAZEM	43,338
13 d.3	KNR K-04 0107-03	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy silikatowej o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$2,18 * 4,29 * 2 + 0,34 * 2,18 * 8$	m2	24,634	
				RAZEM	24,634
4		Parapety			
14 d.4	KNR-W 2-02 2119-04	Parapety wewnętrzne - aglomarmur - (szerokość około 48 cm)	m		
	piwnica	$2,02 + 1,22 * 2 + 1,21 * 2 + 1,24 * 3 + 1,23 * 2 + 1,21 * 2 + 1,21 + 0,94$	m	17,630	
	parter	$1,81 * 4 + 1,81 * 12 + 2,01 * 4 + 2,05 + 2,02 * 6 + 0,91 * 4 + 1,72 + 2,01 + 2,23 * 8 + 2,01 * 8 + 1,82 * 6 + 1,80 + 1,81 * 12 + 1,80 * 3 + 1,80 * 4 + 4,58 + 0,59 * 2 + 1,81 * 3 + 2,32 + 2,61 * 4 + 2,57 * 3 + 0,82 + 2,37 * 2 + 2,41 + 0,67$	m	179,800	
	piętro	$1,82 * 5 + 1,81 * 13 + 2,02 * 4 + 2,05 + 1,21 + 0,91 * 3 + 2,02 * 6 + 2,02 * 10 + 1,81 * 14 + 2,34 + 1,81 * 17$	m	137,470	
				RAZEM	334,900
15 d.4	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety zewnętrzne	m2		
	piwnica	$(2,02 + 1,22 * 2 + 1,21 * 2 + 1,24 * 3 + 1,23 * 2 + 1,21 * 2 + 1,21 + 0,94) * 0,12$	m2	2,116	
	parter	$(1,81 * 4 + 1,81 * 12 + 2,01 * 4 + 2,05 + 2,02 * 6 + 0,91 * 4 + 1,72 + 2,01 + 2,23 * 8 + 2,01 * 8 + 1,82 * 6 + 1,80 + 1,81 * 12 + 1,80 * 3 + 1,80 * 4 + 4,58 + 0,59 * 2 + 1,81 * 3 + 2,32 + 2,61 * 4 + 2,57 * 3 + 0,82 + 2,37 * 2 + 2,41 + 0,67) * 0,12$	m2	21,576	
	piętro	$(1,82 * 5 + 1,81 * 13 + 2,02 * 4 + 2,05 + 1,21 + 0,91 * 3 + 2,02 * 6 + 2,02 * 10 + 1,81 * 14 + 2,34 + 1,81 * 17) * 0,12$	m2	16,496	
				RAZEM	40,188
16 d.4	NNRNKB 202 0541-01 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne o szerokości około 18 cm	m2		
	piwnica	$(2,02 + 1,22 * 2 + 1,21 * 2 + 1,24 * 3 + 1,23 * 2 + 1,21 * 2 + 1,21 + 0,94) * 0,18$	m2	3,173	
	parter	$(1,81 * 4 + 1,81 * 12 + 2,01 * 4 + 2,05 + 2,02 * 6 + 0,91 * 4 + 1,72 + 2,01 + 2,23 * 8 + 2,01 * 8 + 1,82 * 6 + 1,80 + 1,81 * 12 + 1,80 * 3 + 1,80 * 4 + 4,58 + 0,59 * 2 + 1,81 * 3 + 2,32 + 2,61 * 4 + 2,57 * 3 + 0,82 + 2,37 * 2 + 2,41 + 0,67) * 0,18$	m2	32,364	
	piętro	$(1,82 * 5 + 1,81 * 13 + 2,02 * 4 + 2,05 + 1,21 + 0,91 * 3 + 2,02 * 6 + 2,02 * 10 + 1,81 * 14 + 2,34 + 1,81 * 17) * 0,18$	m2	24,745	
				RAZEM	60,282
5		Stolarka okienna			
17 d.5	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 (parametry techniczne zgodne z zesta- wieniem stolarki w projekcie)	m2		
	piwnica	$1,17 * 0,60 * 2 + 1,16 * 0,39 * 2 + 1,19 * 0,50 * 3 + 1,18 * 0,69 * 2 + 1,16 * 0,40 * 2 + 1,16 * 0,40 + 0,89 * 0,40$	m2	7,470	
	parter	$0,54 * 1,12 * 2 + 0,77 * 0,83 + 0,62 * 0,80$	m2	2,345	
				RAZEM	9,815
18 d.5	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob- róbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 (parametry techniczne zgodne z zesta- wieniem stolarki w projekcie)	m2		
	piwnica	$1,97 * 1,16$	m2	2,285	
	parter	$0,86 * 2,08 * 4 + 1,67 * 0,77 + 2,52 * 0,45 * 3 + 2,32 * 0,85 * 2$	m2	15,787	
	piętro	$1,16 * 2,07 + 0,86 * 2,07 * 3$	m2	7,742	
				RAZEM	25,814
19 d.5	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (parametry techniczne zgodne z zesta- wieniem stolarki w projekcie)	m2		
	parter	$1,76 * 1,98 * 4 + 1,76 * 1,98 * 12 + 1,96 * 1,45 * 4 + 2,00 * 1,45 + 1,97 * 2,00 * 6 + 1,96 * 1,45 + 2,18 * 3,90 * 8 + 1,96 * 1,45 * 8 + 1,77 + 1,77 * 1,64 * 6 + 1,75 * 1,63 + 1,76 * 2,13 * 12 + 1,75 * 1,63 * 3 + 1,75 * 1,63 * 4 + 4,53 * 1,77 + 1,77 * 1,64 * 3 + 2,27 * 1,29 + 2,56 * 1,76 * 4 + 2,36 * 1,44$	m2	315,327	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro	$1,77 * 1,98 * 5 + 1,76 * 1,98 * 13 + 1,97 * 1,45 * 4 + 2,00 * 1,45 + 1,97 * 2,07 * 6 + 1,97 * 1,45 * 10 + 1,76 * 1,65 * 14 + 2,29 * 3,39 + 1,76 * 2,15 * 17$	m2	242,931	
				RAZEM	558,258
20 d.5	KNR-W 2-17 0156-03	Nawiewnik okienny higrosterowalny	szt.		
	piwnica	14	szt.	14,000	
	parter	93	szt.	93,000	
	piętro	61	szt.	61,000	
				RAZEM	168,000
6		Stolarka drzwiowa			
21 d.6	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi przeszkłone jednoskrzydłowe kształtowników aluminiowych - parametry zgodne z zestawieniem stolarki	m2		
		$1,00 * 2,07$	m2	2,070	
				RAZEM	2,070
22 d.6	NNRNKB 202 1026-06	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych -- parametry zgodne z zestawieniem stolarki	m2		
		$2,60 * 2,89 + 1,50 * 2,09 + 1,67 * 2,17 + 1,50 * 2,18 + 1,77 * 2,07 + 1,60 * 2,07$	m2	24,519	
				RAZEM	24,519
7		Prace wykończeniowe			
23 d.7	KNP 02 1507 -07.01	Umocowanie odbojów drzwiowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
24 d.7	KNR-W 4-01 0712-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym o powierzchni do 2 m2 w jednym miejscu	m2		
	piwnica	$14 * 2,00$	m2	28,000	
	parter	$93 * 2,00 + 2,00 * 7$	m2	200,000	
	piętro	$61 * 2,00$	m2	122,000	
				RAZEM	350,000
25 d.7	KNR-W 4-01 0717-01	Filcowanie tynków wewnętrznych na ścianach płaskich o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu	m2		
	piwnica	$14 * 2,00$	m2	28,000	
	parter	$93 * 2,00 + 2,00 * 7$	m2	200,000	
	piętro	$61 * 2,00$	m2	122,000	
				RAZEM	350,000
26 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m2		
		350,00	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
27 d.7	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folia polietylenową	m2		
		poz.17 + poz.18 + poz.19 + poz.21 + poz.22	m2	620,476	
				RAZEM	620,476
28 d.7	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - ściany z oknami i drzwiami	m2		
	piwnica	$2,53 * 2,15 + 8,68 * 2,15 + 8,67 * 2,15 + 10,77 * 2,15 + 21,98 * 2,15 + 3,90 * 2,54 + 4,13 * 2,54 + 4,13 * 2,54$	m2	144,041	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	$35,87 * 7,10 + 2,53 * 3,22 + 8,68 * 3,17 + 8,81 * 4,17 +$ $2,91 * 3,21 + 2,62 * 3,21 + 2,90 * 3,21 + 9,27 * 3,16 + 9,03$ $* 3,18 + 2,86 * 3,18 + 7,03 * 3,19 + 2,03 * 3,23 + 8,55 *$ $3,16 + 8,53 * 3,15 + 8,505 * 3,13 + 2,70 * 2,15 + 2,045 *$ $3,15 + 2,00 * 2,97 + 1,96 * 1,50 + 5,94 * 1,50 + 4,285 *$ $1,50 + 4,42 * 2,60 + 6,885 * 2,60 + 3,68 * 2,56 + 4,15 *$ $2,65 + 2,935 * 2,67 + 2,665 * 2,70 + 1,23 * 2,67 + 4,07 *$ $2,66 + 12,455 * 3,55 + 5,935 * 2,85 + 2,67 * 2,56 + 1,91 *$ $2,60 + 1,755 * 2,60 + 1,73 * 2,60 + 24,62 * 3,16 + 1,58 *$ $3,18 + 9,83 * 3,18 + 18,75 * 3,22 + 10,80 * 3,21 + 4,25 *$ $3,18 + 3,85 * 1,50 + 3,94 * 1,50 + 4,22 * 3,18 + 5,01 * 3,18$ $+ 7 * 2,90$	m2	1 012,119	
	piętro	$2,53 * 3,28 + 8,68 * 3,20 + 4,20 * 3,28 + 4,44 * 1,50 + 8,67$ $* 3,23 + 9,24 * 3,21 + 9,21 * 3,21 + 3,01 * 3,21 + 9,24 *$ $3,21 + 6,35 * 2,90 + 6,39 * 2,90 + 6,37 * 2,90 + 6,28 * 2,90$ $+ 2,70 * 2,90 + 1,89 * 2,90 + 8,49 * 2,90 + 6,30 * 2,75 +$ $33,31 * 2,75 + 3,22 * 2,90 + 11,63 * 3,20 + 18,35 * 3,28 +$ $10,74 * 3,00 + 3,50 * 3,00 + 4,60 * 3,00 + 12,77 * 3,00 +$ $4,41 * 3,67 + 2,62 * 3,67$	m2	630,924	
				RAZEM	1 787,084
8		Rolety zewnętrzne dla okien sali gimnastycznej			
29 d.8	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet elektrycznych	m2		
		2,18 * 3,90 * 8	m2	68,016	
		Obmiar dodatkowy: 8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	68,016
				RAZEM	8,000