
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: Renowacja elewacji budynku wielorodzinnego przy ul. gen. Wł. Sikorskiego 2 w Ostrołęce

ADRES INWESTYCJI: ul. gen. Wł. Sikorskiego 2 w Ostrołęce

NAZWA INWESTORA: Spółdzielnia Mieszkaniowa "CENTRUM"

ADRES INWESTORA: ul. Sikorskiego 45,
07- 410 Ostrołęka

WYKONAWCA: AG 5 Dariusz Głosek

ADRES WYKONAWCY: ul. Reymonta 5/11, 07-410 Ostrołęka

BRANŻE: Budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Dariusz Głosek

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

inż arch Agnieszka Głosek

DATA OPRACOWANIA: 09.03.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

09.03.2026

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]					
1		Renowacja elewacji powyżej cokołu			
1 d.1	KNR-W 2-02 0923-01 anal.	Ostony okien, drzwi i parapetów folią polietylenową	m2		
		$(32 * 1,7) + (16 * 2,2) + (8 * 1,9) + (8 * 4,2) + (4 * 0,85) + (8 * 0,6)$	m2	146,60	
				RAZEM	146,60
2 d.1	KNR K-04 0403-02+K NRAT-0 80101-06 analogia	Oczyszczenie i zmycie powierzchni ścian z zastosowaniem wysokoaktywnych środków powierzchniowo-czynnych z użyciem zmywarki ciśnieniowej - rodzaj środka zgodnie z technologią producenta systemu płyn czyszczący o recepturze opartej na wysokoaktywnych środkach powierzchniowo-czynnych ulegających biodegradacji, służący do mycia powierzchni (powierzchnia elewacji - okna 50%,)	m2		
		$((27,5 * 2) + 11,2) * 12 + (11,2 * 4) - 146,60 + (12 * 4) + (467,2 * 0,15)$	m2	810,68	
				RAZEM	810,68
3 d.1	KNR K-04 0403-02+K NRAT-0 80101-06 analogia	Usuwanie pleśni, grzybów, alg itp z powierzchni ścian przy użyciu środka anty- grzybicznego z użyciem zmywarki ciśnieniowej - rodzaj środka zgodnie z technologią producenta systemu - przyjęto 50% powierzchni preparat do usuwania skażenia mikrobiologicznego (grzybów, glonów, porostów i mchów) na zewnętrznych powierzchniach budynku.	m2		
		$810,68 * 70\%$	m2	567,48	
				RAZEM	567,48
4 d.1	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach i sufitach loggi	m2		
		$(10,90 * 8)$	m2	87,20	
				RAZEM	87,20
5 d.1	KNR K-04 0305-01 analogia	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		28,5	m2	28,50	
				RAZEM	28,50
6 d.1	analiza indywidualna	Uszczelnienie ręczne uszczelniaczem akrylowym na stykach (poziomo i pionowo) ścian z ościeżnicami, połączeniach płyt balkonów ze ścianami (pionowe i poziome)	m		
		$11,5 * 8 + 10,9 * 8$	m	179,20	
				RAZEM	179,20
7 d.1	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach	m2		
		$(0,8 * 0,4) * 6$	m2	1,92	
				RAZEM	1,92
8 d.1	KNR K-04 0103-03	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z betonu	m2		
		1,92	m2	1,92	
				RAZEM	1,92
9 d.1	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m2		
		$10,16 * 3,12$ <szczyt, II klatka, na wys. parteru>	m2	31,70	
		3,2 <uzupełnienia na elewacji budynku>	m2	3,20	
		0,8 <uzupełnienie przy skrzyńce gazowej>	m2	0,80	
		$2,40 * 0,40 * 2 * 2$ <na ścianie wiatrołapu- na połączeniu ze ścianą istniejącą>	m2	3,84	
				RAZEM	39,54

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem z siatką	m		
		3,12 * 2<szczyt, II klatka, na wys. parteru>	m	6,24	
		2,40 * 2 * 2 * 2<na ścianie wiatrołapu- na połączeniu ze ścianą istniejącą>	m	19,20	
		20<uzupełnienia na loggiach i ścianach>	m	20,00	
				RAZEM	45,44
11 d.1	KNR K-04 0105-03	Wykonanie tynków silikonowo-silikonowy cienkowarstwowych na gotowym podłożu o uziarnieniu 2 mm i fakturze baranek, wraz z nałożeniem podkładowej masy tynkarskiej (czoła logii)	m2		
		10,16 * 3,12 <szczyt, II klatka, na wys. parteru>	m2	31,70	
		(5,8 * 0,2) * 8<uzupełnienia na elewacji budynku>	m2	9,28	
		0,8 <uzupełnienie przy skrzynce gazowej>	m2	0,80	
		2,40 * 0,40 * 2 * 2<na ścianie wiatrołapu- na połączeniu ze ścianą istniejącą>	m2	3,84	
				RAZEM	45,62
12 d.1	KNNR 2 1003-01+K NNR 21003-02 analiza indywidualna	Likwidacja nierówności i sfalowań przez podszpachlowanie elastyczną zaprawa klejową, mrozoodporną Zakres robót: oczyszczenie podłoża, redukcja chłonności preparatem wzmacniającym podłoża, rozprowadzenie za pomocą kielni lub stalowej pacy na przy- gotowanym podłożu zaprawy, zatarcie zaprawy	m2		
		<uzupełnienia na czołach płyt loggi> 8 * (5,80 * 0,2)	m2	9,28	
				RAZEM	9,28
13 d.1	NNRNKB 202 0547-02 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż kolana	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
14 d.1	NNRNKB 202 0547-04 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
15 d.1	NNRNKB 202 0547-04 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - rury spustowe	m		
		12 * 2	m	24,00	
				RAZEM	24,00
16 d.1	NNRNKB 202 0547-04 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - rynny z montażem	m		
		27,5	m	27,50	
				RAZEM	27,50
17 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Wymiana kratki wentylacyjnych w ścianach szczytowych i osłonowych kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej/malowanej 14x21	szt.		
		<szczyty i cokół> 8 + 2	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
18 d.1	KNR K-04 0202-09 analogia	Jednokrotne gruntowanie podłoża podkład gruntujący pod tynki i farby silikonowe (ściany + czoła pionowe i poziome balkonów)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$((27,46 * 12) * 2) + (10,20 * 12) + (10,5 * 4) + ((1 * 12) * 8) + 12 * 2) - 146$	m2	797,44	
				RAZEM	797,44
19 d.1	KNR K-04 0202-05 analogia	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych farbą silikonową - kolor zgodnie z opracowaną dokumentacją i uzgodnieniami z Inwestorem	m2		
		<i>elewacyjna farba silikonowa</i> 797,44	m2	797,44	
				RAZEM	797,44
20 d.1	KNR 2-02 1219-08 analogia	Uchwyty do flag	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
21 d.1	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne od wysokości 11 m	m2		
		$(27,5 * 11) * 2 + (11,2 * 11)$	m2	728,20	
				RAZEM	728,20
2		Ocieplenie ścian i wymiana okien na poziomie cokołów			
22 d.2	KNR-W 4- 01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		14	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
23 d.2	KNR-W 4- 01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych	m2		
		<piwnice> $(0,8 * 0,8) * 6$	m2	3,84	
				RAZEM	3,84
24 d.2	KNR 0-19 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV, wraz z wykonaniem napraw tynku (obrobienie ościeży). Uwaga: wymiary okien dostosować do istniejących otworów. (okno o wym. 87x47 cm - szt. 14)	szt		
		<i>okno uchylne, jednodzielne, z profili PVC. Profil z utwardzonego PCV w kolorze białym, wzmocniony elementami ze stali ocynkowanej. Szklone szybą zespoloną obustronnie bezpieczną, dla całego okna $U_k=1,1 W/m^2 \cdot K$, Stolarkę okienną wyposażać w odpowiednio wyprofilowane uszczelki zapewniające infiltrację powietrza $a=0,5-1,0 m^3/(m^2 \cdot Pa \cdot 24h)$, Okucia obwodniowe. Okno o wymiarach w świetle muru 87x47 cm.</i> 14	szt	14,00	
				RAZEM	14,00
25 d.2	KNR-W 4- 01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej	m2		
		$(0,8 * 0,4) * 6$	m2	1,92	
				RAZEM	1,92
26 d.2	KNR-W 4- 01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		<piwnice, po wymianie okien> 6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
27 d.2	KNR-W 4- 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach na podłożu z cegły, o pow. do 5 m2 w 1 miejscu <piwnice, po wymianie okien>	m2		
		$(0,8 * 0,4) * 6$	m2	1,92	
				RAZEM	1,92

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	KNR-W 4-01 0708-01	Wykonanie/uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych i zewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm	m		
		34	m	34,00	
				RAZEM	34,00
29 d.2	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą emulsyjną akrylową z przygotowaniem powierzchni (po wymianie okien)	m2		
		17	m2	17,00	
				RAZEM	17,00
30 d.2	KNR 0-23 2614-03	Przygotowanie podłoża i docieplenie ścian cokołów budynku płytami styropia- nowymi fundamentowymi, lambda max. 0,031 W/(m2·K) gr. 10 cm, przy użyciu gotowych zapraw klejących (siatka o gramaturze min. 145 g/m2) wraz z wykonaniem cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z silikonowego tynku dekoracyjnego	m2		
		<i>cienkowarstwowy tynk silikonowy</i> <i><pozycja obejmuje ocieplenie ościeży okiennych piwnic styropianem gr. 2-3</i> <i>cm, przyjęto przeciętną wysokość cokołu></i> <i>(27,50) * 2 + 11,2</i>	m2	66,20	
				RAZEM	66,20
31 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		66,20	m2	66,20	
				RAZEM	66,20
32 d.2	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		66,20	m	66,20	
				RAZEM	66,20
33 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		27,5 * 0,3	m2	8,25	
				RAZEM	8,25
3		Wymiana skrzynki gazowej i remont opasek odwadniających			
34 d.3	kalk. własna	Rozebranie studzienki doświetleniowej wraz z zagruzowaniem i zasypaniem piaskiem	m		
		5,5 * 2	m	11,00	
				RAZEM	11,00
35 d.3	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) (pod ławę opaski betonowej)	m3		
		0,20 * 0,50 * (27,5 * 2 + 11,20)	m3	6,62	
				RAZEM	6,62
36 d.3	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych o przekroju 20x50 cm pod opaski betonowe - beton C12/15 (B-15)	m3		
		0,20 * 0,50 * (27,5 * 2 + 11,20)	m3	6,62	
				RAZEM	6,62
37 d.3	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2		
		27,5 * 0,5 + 11,20 * 0,5 + 22,5 * 0,5	m2	30,60	
				RAZEM	30,60

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.3	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) (pod murek skrzynki gazowej)	m3		
		0,20 * 0,40 * (0,75 + 0,25 * 2)	m3	0,10	
				RAZEM	0,10
39 d.3	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych o przekroju 20x40 cm pod murek skrzynki gazowej - beton C12/15 (B-15)	m3		
		0,10	m3	0,10	
				RAZEM	0,10
40 d.3	KNNR 2 0701-02 analogia	Ścianka z cegieł klinkierowych gr.1/2 cegły na zaprawie klinkierowej cegła budowlana klinkierowa 25x12x6,5 cm klasy 350, kolor miodowy	m2		
		<murek skrzynki gazowej> (0,75 + 0,38 * 2) * 0,64	m2	0,97	
				RAZEM	0,97
41 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		<obróbka nad skrzynką gazową> 0,80 * 0,42	m2	0,34	
				RAZEM	0,34
4		Wymiana osłon loggii			
42 d.4	KNR 0-45 0102-01(Rx analogia	Demontaż osłon loggi z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do elementów stalowych loggi- płyty płaskie - nie nadające się do użytku wraz z wy- wozem na składowisko (przez firmę posiadającą uprawnienia do gospodarki odpadami zawierającymi azbest)	m2		
		(1,15 * 2 * 4 * 3 + 1,45 * 4 * 1) * 0,78	m2	26,05	
				RAZEM	26,05
43 d.4	KNR 4-01 1212-28 analiza indywidualn a	Dwukrotne malowanie farbą hammerite kształtowników po uprzednim przygo- towaniu powierzchni (oczyszczenie powierzchni z brudu, kurzu i rdzy, zeskro- banie łuszczącej się farby, czyszczenie elementów szlifierką)- elementy loggi farba do metali, hammerite, szara, połysk	m		
		220	m	220,00	
				RAZEM	220,00
44 d.4	KNR 4-01 1212-05 analiza indywidualn a	Dwukrotne malowanie farbą hammerite balustrad, po uprzednim przygotowa- niu powierzchni (oczyszczenie powierzchni z brudu, kurzu i rdzy oraz zeskro- banie łuszczącej się farby, czyszczenie elementów szlifierką). farba do metali, hammerite, szara, połysk	m2		
		(5,38 * 5 * 2) * 0,90	m2	48,42	
				RAZEM	48,42
45 d.4	KNR-W 2- 02 1406-02 analogia	Montaż osłon loggii z płyt kompozytowych, z wymianą śrub mocujących płyty [śruby oksydowane] płyty kompozytowe typu ALBOND 9000 FR SILWER, gr. 4 mm, szare 1,16 x 0,80 x 16 i 1,46 x 0,80 x 16	m2		
		1,46 * 0,8 * 16 + 1,16 * 0,8 * 16	m2	33,54	
				RAZEM	33,54
5		Remont daszków nad loggiami			
46 d.5	kalk. własna	Demontaż obróbek blacharskich na daszkach	m		
		(na połączeniu ze ścianą zdemontować, na krawędziach zewnętrznych odciąć>			
		5,7 * 2	m	11,40	
				RAZEM	11,40
47 d.5	KNR 2-02 1119-01 analiza indywidualn a	Uzupełnienie ubytków w elementach betonowych daszków zaprawą klejową zaprawa klejowa elastyczna, mrozoodporna do płytek - sucha mieszanka	m		

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,7 * 2	m	11,40	
				RAZEM	11,40
48 d.5	NNRNKB 202 0541-01 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		{obróbka daszków} 0,25 * (5,7 * 2)	m2	2,85	
				RAZEM	2,85
49 d.5	kalk. własna	Wycięcie "wydry" na ścianie w celu zamontowania obróbki blacharskiej oraz uszczelnienie połączenia po montażu obróbki silikonem dekarским	m2		
		5,7 * 2	m2	11,40	
				RAZEM	11,40
50 d.5	KNNR 3 0503-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną podkładową wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem podłoża	m2		
		papa termozgrzewalna podkładowa gr. 4,2 cm 5,72 * 1,2 * 2	m2	13,73	
				RAZEM	13,73
51 d.5	KNNR 3 0503-01	Ułożenie drugiej warstwy papy termozgrzewalnej papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2 mm na osnowie z włókniny po-	m2		
		liestrowej o gramaturze min. 250 g/m2 5,72 * 1,2 * 2	m2	13,73	
				RAZEM	13,73
6		Malowanie wywietrzaków			
52 d.6	KNR 4-01 1212-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą hammerite powierzchni metalowych pełnych, po uprzednim przygotowaniu powierzchni (oczyszczenie powierzchni z brudu, kurzu i rdzy oraz zeszkobanie łuszczącej się farby, zmycie zabrudzeń).	m2		
		farba do metali, hammerite, szara, połysk {wywietrzaki na dachu - od zewnątrz i wewnątrz} [(0,52 + 0,34) * 2 * 0,45 * 2 * 2 + (0,77 + 0,55) * 2 * 0,24 * 2 + 0,66 * 0,53 * 2] * 5 * 2	m2	50,63	
				RAZEM	50,63
7		Remont wiatrolapów			
53 d.7	KNR-W 4- 01 0545-02 analogia	Rozebranie obróbek z blachy	m2		
		<pas nadrynowy> 0,25 * 2,40 * 2 * 2	m2	2,40	
				RAZEM	2,40
54 d.7	KNR-W 4- 01 0545-04 analogia	Rozebranie rynien z PVC	m		
		2,40 * 2 * 2	m	9,60	
				RAZEM	9,60
55 d.7	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		<cokoły wiatrolapów> (2,72 + 2,56 + 1,60 * 4 - 0,90 * 2) * 0,30	m2	2,96	
				RAZEM	2,96
56 d.7	kalk. własna	Wycięcie "wydry" na ścianie w celu zamontowania obróbki blacharskiej oraz uszczelnienie połączenia po montażu obróbki silikonem dekarским	m2		
		<połączenie ściany z dachem wiatrolapu> (2,40 * 2) * 2	m2	9,60	
				RAZEM	9,60

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.7	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stal. ocynkowanej powlekanej	m2		
		<obróbka na połączeniu ściany z dachem wiatrołapu> 0,25 * 2,40 * 2 * 2	m2	2,40	
		<pas nadrynnowy > 0,25 * 2,54 * 2 * 2	m2	2,54	
				RAZEM	4,94
58 d.7	NNRNKB 202 0548-01 analogia	Montaż rynien z blachy powlekanej śr. 125 mm	m		
		2,54 * 2 * 2	m	10,16	
				RAZEM	10,16
59 d.7	NNRNKB 202 0548-05 analogia	Montaż denek rynnowych z blachy powlekanej śr. 125 mm	szt.		
		2 * 2 * 2	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
60 d.7	NNRNKB 202 0548-03 analogia	Montaż lejów spustowych (sztucerów) z blachy powlekanej fi 125/87 mm	szt.		
		2 * 2	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
61 d.7	NNRNKB 202 0550-01 analogia	Montaż rur spustowych okrągłych z blachy powlekanej śr. 87 mm	m		
		3,0 * 4	m	12,00	
				RAZEM	12,00
62 d.7	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian i stopnia schodowego wiatrołapu płytkami ceramicznymi 30x30 mocowanymi na klej płytki gres szkliwione 30x30 (kolor szary) <ściany zewnętrzne>	m2		
		20	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
8		Naprawa balkonów			
63 d.8	KNR 4-04 0503-02	Rozebranie płyt balkonowych kamiennych z balustradą	m3		
		(5,8 * 0,2 * 1,2) * 2	m3	2,784	
				RAZEM	2,784
64 d.8	KNR AT-27 0204-03	Ręczne nałożenie warstwy szpachłówki uszczelniającej - powierzchnie poziome, warstwa gr. 2 mm	m2		
		(5,7 * 1,2) * 2	m2	13,680	
				RAZEM	13,680
65 d.8	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		(5,7 * 1,2) * 2	m2	13,680	
				RAZEM	13,680
66 d.8	KALKULAC JA WŁASNA	Wymiana listew stalowych -kapinosy	m2		
		5,7 * 2	m2	11,400	
				RAZEM	11,400

RENOWACJA - SIKORSKIEGO 2 [renowacja]

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		Wywóz gruzu			
67 d.9	KNR 4-04 1101-02+K NR4- 041101-05	Transport gruzu i nadmiaru ziemi przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu sa- mocho- dem skrzyniowym na odl. 5 km	m3		
		3	m3	3,00	
				RAZEM	3,00