

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45410000-4 Tynkowanie  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU OSP W WOJSZCZYCACH  
ADRES INWESTYCJI : WOJSZCZYCE 6 GM.ZAKROCZYM  
INWESTOR : GMINA ZAKROCZYM  
ADRES INWESTORA : 05-170 ZAKROCZYM UL.WARSZAWSKA 7  
WYKONAWCA ROBÓT : MIDAR FIRMA USŁUGOWA-BUDOWLANO-ARCHITEKTONICZNA  
ADRES WYKONAWCY : 05-155 LEONCIN UL.POLNA 11  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Michalczyk  
DATA OPRACOWANIA : 03-.2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03-.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>REMONT BUDYNKU OSP WOJSZCZCE</b>						
<b>1</b>						
<b>PODBITKA DACHOWA CZĘŚCI GARAZOWEJ</b>						
1	KNNR 2		Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych bez warstwy ocieplającej	m <sup>2</sup>		
d.1	1903-02		podbitka pod dachem mały garaż [4.0+10.50+4.20]*0.35	m <sup>2</sup>	6.545	
					RAZEM	6.545
<b>2</b>						
<b>KNR AT-09</b>						
d.1	0104-03		Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m		
			4.0	m	4.000	
					RAZEM	4.000
<b>3</b>						
<b>KNR 0-18</b>						
d.1	2614-02		Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe typ J	m		
			[4.0+10.50+4.20]*2	m	37.400	
					RAZEM	37.400
<b>4</b>						
<b>KNR 4-03</b>						
d.1	0507-03		Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych trójbiegunowych do 16 A na podłożu innym niż beton	szt.		
			gniazdo pod dachem	szt.	1.000	
			1.0		RAZEM	1.000
<b>2</b>						
<b>PARAPETY ZEWNĘTRZNE</b>						
<b>5</b>						
<b>KNR 2-02</b>						
d.2	0923-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
	analogia		1.50*0.12*3	m <sup>2</sup>	0.540	
					RAZEM	0.540
<b>6</b>						
<b>KNR 0-26</b>						
d.2	0640-02		Smarowanie wyrobionych spadków dwukrotnie preparatem np SOPRO	m <sup>2</sup>		
	analogia		DSF 523 lub równoważnym	m <sup>2</sup>	0.540	
			0.540		RAZEM	0.540
<b>7</b>						
<b>NNRNKB</b>						
d.2	202 0541-01		(z.VIPodokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej w kolorze brązowym	m <sup>2</sup>		
			1.60*0.25*3	m <sup>2</sup>	1.200	
					RAZEM	1.200
<b>3</b>						
<b>OCIEPLENIE ŚCIAN CZĘŚCI GARAZOWEJ</b>						
<b>8</b>						
<b>d.3 kalk. własna</b>						
			Zdemontowanie urządzeń z elewacji z ponownym montażem po wykonaniu elewacji	r-g		
			6.0	r-g	6.000	
					RAZEM	6.000
<b>9</b>						
<b>KNR 2-02</b>						
d.3	0925-01		Oslony okien i drzwi folia polietylenowa	m <sup>2</sup>		
			1.50*1.10*3	m <sup>2</sup>	4.950	
			0.90*1.1*5	m <sup>2</sup>	4.950	
			0.9*2.10*2	m <sup>2</sup>	3.780	
			3.40*3.50	m <sup>2</sup>	11.900	
			3.50*3.70	m <sup>2</sup>	12.950	
					RAZEM	38.530
<b>10</b>						
<b>KNR 4-01</b>						
d.3	0535-05		Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
			19.5	m	19.500	
					RAZEM	19.500
<b>11</b>						
<b>KNNR 2</b>						
d.3	0506-03		Montaż obróbek - rury spustowe <odzysk tylko R mp>	m		
			19.5	m	19.500	
					RAZEM	19.500
<b>12</b>						
<b>KNR 0-17</b>						
d.3	0926-01		Sprawdzenie stanu istniejących tynków polegające na ostukaniu i ewentualnym odbiciu w miejscach odparzonych [bez materiału]	m <sup>2</sup>		
	analogia		poz.17	m <sup>2</sup>	111.090	
					RAZEM	111.090
<b>13</b>						
<b>KNR 0-23</b>						
d.3	2611-01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
			poz.35	m <sup>2</sup>	186.915	
					RAZEM	186.915
<b>14</b>						
<b>KNR 0-23</b>						
d.3	2611-04		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
	analogia		poz.35	m <sup>2</sup>	186.915	
					RAZEM	186.915

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 0-23 d.3 2611-03 analogia		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją systemu gruntującego  <dla tynku i pod powłokę malarską> poz.35 poz.36 poz.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  186.915 8.877 49.290	
					RAZEM	245.082
16	KNNR 2 d.3 1902-1101 analogia		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką mokrą, dopłata za listwy startowe aluminiowe  (ściana południowa ,zachodnia zachodnia 11.90+11.0+1.80+13.0+4.0+10.50	m  m	  52.200	
					RAZEM	52.200
17	ZKNR C-2 d.3 0102-04 analogia		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni betonowej, tynkach  strona zachodnia i północna i cz południowej 5.80*3.80 <połud> 7.0*0.35 <połud> 10.0*3.30<półn> 4.0*3.0+13.0*3.20<zach>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22.040 2.450 33.000 53.600	
					RAZEM	111.090
18	ZKNR C-2 d.3 0102-01		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach poz.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.877	
					RAZEM	8.877
19	ZKNR C-2 d.3 0102-02		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm na powierzchni betonowej, tynkach cokół ściana zachodnia i południowa i północna i cz wschodniej [11.90+11.0+1.80]*0.90 [13.0+4.0+10.0]*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22.230 13.500	
					RAZEM	35.730
20	ZKNR C-2 d.3 0106-02		Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m <sup>2</sup> poz.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  186.915	
					RAZEM	186.915
21	ZKNR C-2 d.3 0105-07		Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach  poz.35 poz.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  186.915 49.290	
					RAZEM	236.205
22	NNRNKB d.3 202 2608-05		(z.VII) dodatkowa warstwa siatki (parter)  [10.0+4.0+13.0+1.80+11.0+11.9+7.20+4.0+2.0+0.8+0.8]*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.000	
					RAZEM	133.000
23	ZKNR C-2 d.3 0105-09		Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach  8.887*1.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.331	
					RAZEM	13.331
24	ZKNR C-2 d.3 0107-05		Ochrona narożników wypukłych prostych  [3.60+3.60+3.50+3.50+3.40+3.40+3.3+3.2+3.95+3.95+4.1+4.1] [1.1+1.5+1.1]*3 [0.85+1.1+0.85]*5 12.80+10.0+4.0+13.0+1.80+11.0+11.90+7.20+4.0+12.80	m  m m m m	  43.600 11.100 14.000 88.500	
					RAZEM	157.200
25	ZKNR C-1 d.3 0104-04		Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Montaż listew dylatacyjnych  12.0	m  m	  12.000	
					RAZEM	12.000
26	KNR 2-02 d.3 0617-12 analogia		Uszczelnienie masą silikonową np (Atlas Silton) lub równoważna połączeń dociepleń z oknami i drzwiami  4.9*3 2.22*3 2.8*5	m  m m m	  14.700 6.660 14.000	
					RAZEM	35.360
27	KNR 4-03 d.3 0507-03		Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych trójbiegunowych do 16 A na podłożu innym niż beton gniazd na ścianie 2.0	szt.  szt.	  2.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2.000
28	KNR 4-03 d.3 0507-10		Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych trójbiegunowych do 63 A na podłożu innym niż beton na cokole 1.0	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
29	ZKNR C-1 d.3 0114-06		Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową w kolorze  poz.35 poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.915 8.877	
					RAZEM	195.792
30	TZKNBK d.3 VIII 02-74 analogia		Dodatek za pasy o innej barwie na tynkach zewnętrznych szlachetnych gładzonych o szerokości do 30 cm <Tylko robocizna>  <ściana od ulicy wzdłuż linii okien> 13.20*0.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.880	
					RAZEM	11.880
<b>4</b>			<b>TYNKOWANIE SCIAN CAŁEGO BUDYNKU</b>			
31	ZKNR C-1 d.4 0101-04		Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 5% w stosunku do powierzchni ściany istniejąca elewacja z tynkiem cienkowarstwowym 11.90*4.0 [7.20+4.0+12.80]*4.10 mniej otwory -3.50*3.0 -3.50*3.60 -0.9*2.1*2 -1.1*0.85*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.600 98.400  -10.500 -12.600 -3.780 -4.675	
					RAZEM	114.445
32	ZKNR C-2 d.4 0105-07		Warsztwa wyrównawcza masy klejowej z zatopieniem siatki na stare docieplenie jak w poz nr 30 oraz ściana docieplona zachodnia 114.45 11.0*3.05 1.80*3.05 mniej otwory -1.10*1.50*3 -0.9*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.450 33.550 5.490  -4.950 -1.890	
					RAZEM	146.650
33	KNR 4-01 d.4 0420-02		Wykonanie poziomych pomostów na dachu na czas robót elewacyjnych na małym garażu dla wykonania ściany wyższego garażu ponad dachem 10.30*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.150	
					RAZEM	5.150
34	KNR-W 4-01 d.4 1216-01		Zabezpieczenie pokrycia dachu folią  dach nad małym garażem 10.30*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.600	
					RAZEM	20.600
35	ZKNR C-2 d.4 0109-03 analogia		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowymi mineralnymi na gotowym podłożu. Tynk polimerowo mineralny faktura "baranek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm całość budynku 114.445 <ściana od ulicy i wschodnia> mniej cokół -12.30*0.90 33.550+5.490 <ściana zachodnia istniejące docieplenie bez struktury> [13,0*3,30] <ściana docieplana zachodnia z gzymsem> [4,0*2,50]+[10,0*2,80]<ściana docieplana małego garażu> 10,0*0,65 <ściana garażu ponad dachem>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.445  -11.070 39.040  38.000 6.500	
					RAZEM	186.915
36	ZKNR C-2 d.4 0109-05		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowymi mineralnymi na gotowym podłożu. Tynk mineralny CT 137 faktura "baranek"; ościeża o szer. do 15 cm; ziarno 1,5 mm [1.1+1.5+1.1]*3*0.12 [0.9+2.1+2.1]*3*0.15 [0.85+1.1+0.85]*5*0.15 [3.5+3.5+3.40+3.40+3.60+3.60]*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.332 2.295 2.100 3.150	
					RAZEM	8.877
<b>5</b>			<b>COKÓŁ SCIAN CAŁEGO BUDYNKU</b>			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
37	ZKNR C-2 d.5 0118-04		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy ściany płaskie i powierzchnie poziome; kruszywo marmurowe 1,4-2,0 mm od drzwi do kotłowni do naroża wklesłego z tyłu [5.20+7.20+11.90+11.0+1.80]*0.90 pozostalosc [13.0+4.0+10.0+11.80]*0.50 -3.50*0.5*2 <drzwi garazowe>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  33.390 19.400 -3.500	
<b>6</b>			<b>OPASKA Z PŁYT CHODNIKOWYCH</b>		RAZEM	49.290
38	KNNR 6 d.6 0802-03		Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie  7.20*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.320	
					RAZEM	4.320
39	KNNR 6 d.6 0101-04		Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. I-II  bez strony od schodów wejściowych do drzwi garazowych [4.0+7.20+11.90+11.90+12.50+1.30+17.50+11.00]*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.380	
					RAZEM	46.380
40	KNNR 6 d.6 0404-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową [4.0+7.20+11.90+11.50+1.30+17.50+11.70+1.2]	m  m	  66.300	
					RAZEM	66.300
41	KNNR 6 d.6 0112-05		Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych -pospółki o grubości po zagęszczeniu 10 cm po zagęszczeniu poz.39	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.380	
					RAZEM	46.380
42	KNNR 6 d.6 0503-04		Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową poz.39	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.380	
					RAZEM	46.380
43	KNNR 1 d.6 0504-01		Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat.I-II 46.380*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.638	
					RAZEM	4.638
<b>7</b>			<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE EWAKUACYJNE</b>			
44	KNR 4-01 d.7 1306-01		Demontaż konstrukcji schodów stalowych  12.0	szt.prz ec. szt.prz ec.	  12.000	
					RAZEM	12.000
45	KNR 4-01 d.7 0212-02		Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 1.0*1.90*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.760	
					RAZEM	0.760
46	KNR 2-02 d.7 1214-02 analogia		Schody stalowe z jednostronną poręczą o nachyleniu 45 st. bez spoczników stopnie i podest z kraty Wema  podest 120*120cm szer biegu 120cm 6 stopni z kraty wema 120*27cm policzki z ceownika slupy i konstrukcja podestu profil zamknięty 1.0	szt.  szt.	  1.000	
					RAZEM	1.000
47	KNR 2-02 d.7 1214-05 analogia		Poręcze do schodów stalowych z dwoma poprzeczkami wys 110cm  1.20+1.20+1.80	m  m	  4.200	
					RAZEM	4.200
48	KNR 2-01 d.7 0310-01		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) 1.30*0.30*0.80*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.936	
					RAZEM	0.936
49	KNR 2-02 d.7 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym  0.30*0.10*3*1.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.117	
					RAZEM	0.117
50	KNR 2-02 d.7 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 1.30*0.70*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.273	
					RAZEM	0.273
51	KNR 2-02 d.7 0290-06		Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żelazne o śr. 8-14 mm	t		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
			siatka o oczka 10x10 fi 12mm <3*5*1,30*3*0,888=51,94kg> <13*0,30*3*0,888=10,39> 0.063	t	0.063	
					RAZEM	0.063
<b>8</b>			<b>REMONT SCHODÓW WEJSCIOWYCH</b>			
52 d.8	KNR 4-01 0431-01 analogia		Rozebranie stopni drewnianych na konstrukcji stalowej -materiał odzysk	stop.		
			5.0	stop.	5.000	
					RAZEM	5.000
53 d.8	KNR 4-01 0431-02 analogia		Rozebranie schodów- podestu drewnianego na konstrukcji stalowej materiał odzysk	m <sup>2</sup>		
			1.0	m <sup>2</sup>	1.000	
					RAZEM	1.000
54 d.8	KNR 7-12 0101-03 analogia		Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji stalowej schodów	m <sup>2</sup>		
			2.5*1.40	m <sup>2</sup>	3.500	
					RAZEM	3.500
55 d.8	KNR 7-12 0204-03 analogia		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji schodów	m <sup>2</sup>		
			1.40*5.40	m <sup>2</sup>	7.560	
					RAZEM	7.560
56 d.8	KNR 7-12 0213-03 analogia		Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji schodów	m <sup>2</sup>		
			7.560	m <sup>2</sup>	7.560	
					RAZEM	7.560
57 d.8	KNR 4-01 0816-03 analogia		Ocyklinowanie drewnianych elementów schodów -stopnie i podest	m <sup>2</sup>		
			7.560+2.40	m <sup>2</sup>	9.960	
					RAZEM	9.960
58 d.8	KNR 4-01 0628-03		Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m <sup>2</sup>		
			9.960*2	m <sup>2</sup>	19.920	
					RAZEM	19.920
59 d.8	KNR 4-01 1210-10 analogia		Dwukrotne lakierowanie stopni i podestu lakierobejcą do zastosowania zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
			9.960*1.25	m <sup>2</sup>	12.450	
					RAZEM	12.450
60 d.8	KNR 4-01 0417-01 z.sz. 2.2. 9908-01		Elementy schodów - stopnice i elementy podestu montaż materiał z odzysku <tylko robocizna i mp>	szt.		
			17.0	szt.	17.000	
					RAZEM	17.000
61 d.8	KNR 4-01 0417-01		Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice <140x25x5cm>	szt.		
			1.0	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
<b>9</b>			<b>REMONT PODBITKI ZADASZENIA WEJSCIA GŁÓWNEGO</b>			
62 d.9	KNR 19-01 1021-01		Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m <sup>2</sup>		
			1.55*4.80	m <sup>2</sup>	7.440	
					RAZEM	7.440
63 d.9	KNR 4-01 0613-01		Odrzysanie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
			7.440	m <sup>2</sup>	7.440	
					RAZEM	7.440
64 d.9	KNR 4-01 0628-03		Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m <sup>2</sup>		
			7.440	m <sup>2</sup>	7.440	
					RAZEM	7.440
65 d.9	KNR 4-01 1210-10 analogia		Dwukrotne lakierowanie drewnianej podsufitki lakierobejcą do zastosowania zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
			7.440	m <sup>2</sup>	7.440	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7.440
66	KNR 4-01 d.9 0815-05		Uzupełnienie listwy przysiennej z drewna liściastego w odcinkach prostych na styku podsufitki i sciany 4.80	m		
				m	4.800	
					RAZEM	4.800
<b>10</b>			<b>BALUSTRADA STALOWA SCHODÓW WEJSCIOWYCH</b>			
67	KNR 4-01 d.10 1306-01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 12.0	szt.prz ec. szt.prz ec.	12.000	
					RAZEM	12.000
68	KNR 4-01 d.10 0430-10 analogia		Rozebranie elementów balustrady -deski 5*5.40	m		
				m	27.000	
					RAZEM	27.000
69	KNR 2-02 d.10 1207-01		Balustrady schodowe z kształtowników o profilu zamkniętym przymocowane do policzków śrubami lub spawane 5.40	m		
				m	5.400	
					RAZEM	5.400
<b>11</b>			<b>BANER SWIETLNY</b>			
70	TZKNBK d.11 XXII 1001-01 kalk. własna		Dostawa i montaż z podłączeniem szyldu reklamowego o wymiarach 150x50cm wraz z napisem podświetlanym LED -kaseton jednostronny 1.0	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
<b>12</b>			<b>WYWÓZ GRUZU I MATERIAŁÓW Z ROZBIÓREK Z TERENU BUDOWY</b>			
71	KNR 4-01 d.12 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu i złomu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km 1.0	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1.000	
					RAZEM	1.000