

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA BUDYNKU GMINNEGO OŚRODKA KULTURY  
ADRES INWESTYCJI: ul. Teatralna 1, dz.nr geod.591, 08-220 Sarnaki  
NAZWA INWESTORA: GMINA SARNAKI  
ADRES INWESTORA: ul. Berka Joselewicza 3, 08-220 Sarnaki

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż.arch. i inż.bud. Tomasz Siedlanowski

DATA OPRACOWANIA: 21.02.2022r.

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
21.02.2022r.

Data zatwierdzenia

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>					
1		<b>Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem wraz z podbudową-istniejące utwardzenia	m2		
		62,70	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
2	kalk. własna	Rozbiórka ogrodzenia -fragment	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3	kalk. własna	Wykopy ciągłe lub jamiste ze złożeniem urobku na odkład, wraz z ponownym zasypaniem po wykonaniu izolacji, docieplenia i cokołu żelbetowego - odkopanie ścian fundamentowych istniejących	m3		
		92,05 * 1,2 * 1,20	m3	132,552	
				RAZEM	132,552
4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		33	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
5	KNR 4-01 0348-06	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		39,90	m2	39,900	
				RAZEM	39,900
6	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		2,90	m3	2,900	
				RAZEM	2,900
9	KNR 4-01 0349-02 analogia	Rozebranie komina z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,98	m3	0,980	
				RAZEM	0,980
10	KNR 4-04 0305-03	Rozebr.stropów żelbet.(płyt,belek,żeber,wieńców) przy grub.płyty stropów.do 20 cm-istn.schody na piętro	m3		
		32,50 * 0,15	m3	4,875	
				RAZEM	4,875
11	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki płytek-na parterze	m2		
		125,90	m2	125,900	
				RAZEM	125,900
12	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		235,89	m2	235,890	
				RAZEM	235,890
13	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm-	m3		
		125,90	m3	125,900	
				RAZEM	125,900
14	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
		168,55	m2	168,550	
				RAZEM	168,550

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie szalunku z desek wraz z demontażem docieplenia(istniejące ściany drewniane)	m2		
		389,85	m2	389,850	
				RAZEM	389,850
16	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		442,90	m2	442,900	
				RAZEM	442,900
17	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu	m2		
		442,90	m2	442,900	
				RAZEM	442,900
18	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2		
		442,90	m2	442,900	
				RAZEM	442,900
19	kalk. własna	Rozebranie obróbek i elementów blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		72,50	m	72,500	
				RAZEM	72,500
21	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		41,50	m	41,500	
				RAZEM	41,500
22	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich .z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		42,39	m2	42,390	
				RAZEM	42,390
23	kalk. własna	Wszystkie materiały rozbiórkowe, wyburzeniowe, z demontażu oraz nadmiar ziemi Wykonawca wywiezie na składowisko wskazane przez siebie, zutylizuje i zagospodaruje swoim staraniem i na swój koszt.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		<b>Fundamenty</b>			
24	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton	m3		
		0,10 * 0,60 * 92,05	m3	5,523	
				RAZEM	5,523
25	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,40 * 0,60 * 92,05	m3	22,092	
				RAZEM	22,092
26	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m - z zastosowaniem pompy do betonu- podwaliny żelbetowe	m3		
		0,24 * 0,24 * 38,90	m3	2,241	
				RAZEM	2,241
27	kalk. własna	Podbicie fundamentu istniejącego..	m		
		54,44	m	54,440	
				RAZEM	54,440
28	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zebrowane-ławy,stopy,podwaliny	t		
		1,980	t	1,980	
				RAZEM	1,980

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.2	KNNR 2 0301-03 analogia	Ściany fundamentowe i piwniczne z bloczków betonowych	m3		
		0,24 * 1,20 * 92,05	m3	26,510	
				RAZEM	26,510
30 d.2	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu-ścian fundamentowa i cokół budynku	m2		
		1,40 * 92,05	m2	128,870	
				RAZEM	128,870
31 d.2	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe i trzpienie, prostokątne o wys.do 4m	m3		
		0,350	m3	0,350	
				RAZEM	0,350
32 d.2	KNR 2-02 0302-09 analogia	Wieżce monolit.na ścianach.fundamentowych o szer.do 30 cm	m3		
		0,24 * 0,24 * 92,05	m3	5,302	
				RAZEM	5,302
33 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - wieniec na ścianach fundamentowych, słupy, trzpienie	t		
		2,987	t	2,987	
				RAZEM	2,987
3		<b>Izolacje ścian fundamentowych</b>			
34 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m2		
		0,80 * 92,05	m2	73,640	
				RAZEM	73,640
35 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundamentowych	m2		
		0,40 * 92,05	m2	36,820	
				RAZEM	36,820
36 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundamentowych	m2		
		na podwalinach żelbetowych pod ścianki działowe 0,40 * 38,90	m2	15,560	
				RAZEM	15,560
37 d.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno 3xpreparat wodny.(ściany fundamentowe)	m2		
		1,00 * 92,05	m2	92,050	
				RAZEM	92,050
38 d.3	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami polistyrenowymi XPS(współczynnik przenikania ciepła 0,035[W/m*K]) grub. 10 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt do ścian - cokół budynku -ściany fundamentowe	m2		
		92,05 * 1,40	m2	128,870	
				RAZEM	128,870
4		<b>Ściany parteru</b>			
39 d.4	KNR-W 2-02 0117-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wysokości do 4.5 m z bloczków wapienno-piaskowych drażonych grubości 24 cm	m2		
		328,50	m2	328,500	
		minus otwory -71,86	m2	-71,860	
				RAZEM	256,640
40 d.4	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z bloczków i pustaków	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.4	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
42 d.4	KNR 2-02 0210-01	Belki,nadproża,	m3		
		3,450	m3	3,450	
				RAZEM	3,450
43 d.4	KNR 2-02 0210-01 analogia	Podciągi żelbetowe	m3		
		1,250	m3	1,250	
				RAZEM	1,250
44 d.4	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe i trzpienie, prostokątne o wys.do 4m	m3		
		1,08	m3	1,080	
				RAZEM	1,080
45 d.4	KNR 2-02 0302-09 analogia	Wieńce monolit.na ścianach.o szer.do 30 cm	m3		
		0,24 * 0,24 * 182,05	m3	10,486	
				RAZEM	10,486
46 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane-trzpienie i nadproża, podciągi	t		
		2,860	t	2,860	
				RAZEM	2,860
47 d.4	KNNR 2 0308-02 analogia	Kanały wentylacyjno spalinowe z blachy kwasoodpornej	m		
		10,90	m	10,900	
				RAZEM	10,900
48 d.4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		<b>Strop nad parterem</b>			
49 d.5	KNR 2-02 0216-02 analogia	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie	m2		
		148,19	m2	148,190	
				RAZEM	148,190
50 d.5	KNR 2-02 0302-09 analogia	Wieńce monolit.na ścianach.o szer.do 30 cm	m3		
		0,24 * 0,24 * 91,50	m3	5,270	
				RAZEM	5,270
51 d.5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m2		
		13,38	m2	13,380	
				RAZEM	13,380
52 d.5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 7	m2		
		13,38	m2	13,380	
				RAZEM	13,380
53 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane-płyta,wieńce,podciągi	t		
		4,256	t	4,256	
				RAZEM	4,256

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		<b>Konstrukcja dachu</b>			
54 d.6	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup> drew		
		2,80	m <sup>3</sup> drew	2,800	
				RAZEM	2,800
55 d.6	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, kleszcze- przekrój poprz. drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>		
		13,24	m <sup>3</sup>	13,240	
				RAZEM	13,240
56 d.6	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup> drew		
		3,50	m <sup>3</sup> drew	3,500	
				RAZEM	3,500
57 d.6	KNR-W 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łąkami 50x25 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej - kontrłaty	m <sup>2</sup>		
		385,73	m <sup>2</sup>	385,730	
				RAZEM	385,730
58 d.6	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej (deskowanie niepełne)	m <sup>2</sup>		
		385,73	m <sup>2</sup>	385,730	
				RAZEM	385,730
7		<b>Pokrycie dachu wraz z dociepleniem</b>			
59 d.7	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii przeciwwilgociowej	m <sup>2</sup>		
		51,50	m <sup>2</sup>	51,500	
				RAZEM	51,500
60 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 031-100 grub. 14 cm poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		51,50	m <sup>2</sup>	51,500	
				RAZEM	51,500
61 d.7	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 031-100 grub. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		51,50	m <sup>2</sup>	51,500	
				RAZEM	51,500
62 d.7	KNR 2-02 1102-02 + KNR 2-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 50 mm zatarte na gładko ze zbrojeniem rozproszonym	m <sup>2</sup>		
		51,50	m <sup>2</sup>	51,500	
				RAZEM	51,500
63 d.7	kalk. własna	Impregnat pod pokrycie z papy	m <sup>2</sup>		
		51,50	m <sup>2</sup>	51,500	
				RAZEM	51,500
64 d.7	KNNR 2 0507-02 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną SBS dwuwarstwowe Krotność = 1,5	m <sup>2</sup>		
		56,70	m <sup>2</sup>	56,700	
				RAZEM	56,700
65 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
		385,73	m <sup>2</sup>	385,730	
				RAZEM	385,730

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.7	KNNR 2 0503-01 analogia	Pokrycia dachowe z blachy stalowej ocynkowanej i powlekanej	m2		
		385,73	m2	385,730	
				RAZEM	385,730
67 d.7	KNNR 2 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej i powlekanej w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		142,00	m2	142,000	
				RAZEM	142,000
68 d.7	KNR-W 2-02 0522-03	Rynny dachowe w rozwinięciu do 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i powlekanej -sr 120	m		
		62,72	m	62,720	
				RAZEM	62,720
69 d.7	KNR-W 2-02 0529-03	Rury spustowe w rozwinięciu do 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i powlekanej-sr90	m		
		4,30 * 10	m	43,000	
				RAZEM	43,000
70 d.7	kalk. własna	Dostarczenie i montaż -Wyłazu dachowego 80x80cm w świetle otworu	m2		
		0,8 * 0,80	m2	0,640	
				RAZEM	0,640
71 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelna	m2		
		385,73	m2	385,730	
				RAZEM	385,730
72 d.7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Krotność = 2	m2		
		385,73	m2	385,730	
				RAZEM	385,730
<b>8</b>		<b>Ścianki działowe</b>			
73 d.8	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m2		
		89,98	m2	89,980	
				RAZEM	89,980
74 d.8	KNR 2-02 0210-01	Belki- nadproża stos.desk.obw.do przekr.do 8	m3		
		0,195	m3	0,195	
				RAZEM	0,195
75 d.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zebrowane	t		
		0,079	t	0,079	
				RAZEM	0,079
<b>9</b>		<b>Posadzki parter</b>			
76 d.9	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m3		
		0,20 * 291,77	m3	58,354	
				RAZEM	58,354
77 d.9	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3		
		0,10 * 291,77	m3	29,177	
				RAZEM	29,177
78 d.9	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		291,77	m2	291,770	
				RAZEM	291,770

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.9	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 031-100 grub. 10 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa Krotność = 1,5	m2		
		291,77	m2	291,770	
				RAZEM	291,770
80 d.9	KNR 2-02 1102-02 + KNR 2-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.50 mm zatarte na gładko zbrojona zbrojeniem rozproszonym Krotność = 1,2	m2		
		291,77	m2	291,770	
				RAZEM	291,770
81 d.9	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach min.60 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną-gres płytki antypoślizgowe R10, odp. na ścieranie PEI 5	m2		
		291,77 - 138,55 - 14,82 + 2,60	m2	141,000	
				RAZEM	141,000
82 d.9	KNR 0-12 1119-02 analogia	Cokoliki, z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		39,80	m	39,800	
				RAZEM	39,800
83 d.9	KNR 2-02 1113-03	Posadzki z wykładzin dywanowych w formie płytek wraz z wywinięciem(cokołem z wykładziny)	m2		
		16,20	m2	16,200	
				RAZEM	16,200
84 d.9	KNR 2-02 1111-01	Posadzki z parkietu	m2		
		139,50	m2	139,500	
				RAZEM	139,500
10		<b>Posadzki na antresolach</b>			
85 d.10	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		109,69	m2	109,690	
				RAZEM	109,690
86 d.10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 031-100 grub. 10 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa Krotność = 0,5	m2		
		109,69	m2	109,690	
				RAZEM	109,690
87 d.10	KNR 2-02 1102-02 + KNR 2-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.50 mm zatarte na gładko zbrojona zbrojeniem rozproszonym	m2		
		109,69	m2	109,690	
				RAZEM	109,690
88 d.10	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach min.60 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną-gres płytki antypoślizgowe R10, odp. na ścieranie PEI 5	m2		
		109,69	m2	109,690	
				RAZEM	109,690
89 d.10	KNR 0-12 1119-02 analogia	Cokoliki, z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		34,96	m	34,960	
				RAZEM	34,960



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
90 d.11	NNRNKB 202 1025-04 analogia	Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników PCV. Uw max. = 0,9W/(m2K), szkło bezpieczne	m2		
		1,40 * 3,05 * 9	m2	38,430	
		0,75 * 3,05 * 5	m2	11,438	
		2,1 * 3,05 * 2	m2	12,810	
		0,90 * 3,05 * 2	m2	5,490	
		1,80 * 3,05 * 2	m2	10,980	
		0,80 * 3,05 * 2	m2	4,880	
		0,75 * 2,50 * 3	m2	5,625	
		1,40 * 2,50 * 1	m2	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>93,153</b>
91 d.11	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne Uw max = 1,2 W/(m2K) z wyposażeniem, szkło bezpieczne	m2		
		1,40 * 3,05 * 1	m2	4,270	
		1,30 * 3,05 * 1	m2	3,965	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,235</b>
92 d.11	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne Uw max = 1,2 W/(m2K) z wyposażeniem, szkło bezpieczne -witryna wejście główne	m2		
		13,30	m2	13,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,300</b>
93 d.11	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne z wyposażeniem, szkło bezpieczne	m2		
		2,10 * 2,4 * 1	m2	5,040	
		2,20 * 2,4 * 1	m2	5,280	
		1,25 * 2,4 * 1	m2	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,320</b>
94 d.11	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi aluminiowe EI30	m2		
		1,00 * 2,10 * 1	m2	2,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>
95 d.11	kalk. własna	Ościeżnice drzwiowe profilowane stalowe obejmujące malowane proszkowo dla drzwi wewnętrzlokalowych	szt.		
		13	szt.	13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
96 d.11	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe z płyty wiórowej wewnętrzne jednodzielne fabrycznie wykończone pokryte laminatem z podcięciem wentylacyjnym pełne lub przeszklone	m2		
		0,90 * 2,00 * 8	m2	14,400	
		0,80 * 2,00 * 5	m2	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,400</b>
97 d.11	kalk. własna	Dostarczenie i montaż okien dachowych	m2		
		1,34 * 1,60 * 7	m2	15,008	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,008</b>
98 d.11	kalk. własna	Dostarczenie i montaż okiennic wewnętrznych akustycznych w pom.nr.6	m2		
		1,40 * 3,05 * 5	m2	21,350	
		0,75 * 3,05 * 4	m2	9,150	
		2,1 * 3,05 * 2	m2	12,810	
		0,90 * 3,05 * 2	m2	5,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,800</b>
12		<b>Elementy ślusarsko-kowalskie kotary wydzielające</b>			
99 d.12	KNR 2-02 1207-03 analogia	Pochwyty z profili stalowych osadzony i zabetonowany-pochwyty dla niepełnosprawnych kompletny ze stali nierdzewnej	m		
		13,70	m	13,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,700</b>
100 d.12	KNR 2-02 1207-03 analogia	Balustrady wewnętrzne z profili stalowych osadzony i zabetonowany-pochwyty dla niepełnosprawnych kompletny ze stali nierdzewnej	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		43,40	m	43,400	
				RAZEM	43,400
101 d.12	kalk. własna	Dostarczenie i montaż kotar wydzielających wewnętrznych sterowanych elektrycznie	m2		
		62,50	m2	62,500	
				RAZEM	62,500
102 d.12	kalk. własna	Dostarczenie i montaż konstrukcji sceny wraz ze schowkami w formie szuflad	m2		
		37,23	m2	37,230	
				RAZEM	37,230
13		<b>Tynki okładziny wewnętrzne</b>			
103 d.13	KNR 2-02 0804-01 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IVF wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
		354,00	m2	354,000	
				RAZEM	354,000
104 d.13	KNR 2-02 0807-09 analogia	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IVF na ościeżach o szerokości do 30	m2		
		29,80	m2	29,800	
				RAZEM	29,800
105 d.13	KNR 2-02 2007-04 analogia	Sufity podwieszane kasetonowe EI30 na stelażu systemowym	m2		
		67,49	m2	67,490	
				RAZEM	67,490
106 d.13	KNR 2-02 2007-04 analogia	Sufity podwieszane kasetonowe na stelażu systemowym	m2		
		131,57	m2	131,570	
				RAZEM	131,570
107 d.13	KNR 2-02 2007-04 analogia	Sufity akustyczne podwieszane kasetonowe na stelażu systemowym na antresolach	m2		
		139,152	m2	139,152	
				RAZEM	139,152
108 d.13	KNR 2-02 2007-04 analogia	Sufity akustyczne podwieszane kasetonowe na stelażu systemowym na sali koncertowej	m2		
		139,152	m2	139,152	
				RAZEM	139,152
109 d.13	KNR 2-02 2007-04 analogia	Okładziny akustyczne ścian kasetonowe na stelażu systemowym na sali koncertowej	m2		
		177,76	m2	177,760	
				RAZEM	177,760
110 d.13	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe - pod glazurę	m2		
		83,908	m2	83,908	
				RAZEM	83,908
111 d.13	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną - w pomieszczeniach wymiar płytki 30x60cm	m2		
		83,908	m2	83,908	
				RAZEM	83,908
14		<b>Roboty malarskie</b>			
112 d.14	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży z tynków farbą gruntującą	m2		
		354,00 + 29,80 minus glazura -83,908	m2 m2	383,800 -83,908	
				RAZEM	299,892
113 d.14	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich-ściany	m2		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		354,00 + 29,80 minus glazura -83,908	m2 m2	383,800 -83,908	
				RAZEM	299,892
15		<b>Elewacja, elementy zewnętrzne</b>			
114 d.15	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m2		
		276,00	m2	276,000	
				RAZEM	276,000
115 d.15	kalk. własna	Czas pracy rusztowań	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.15	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
		114,69	m2	114,690	
				RAZEM	114,690
117 d.15	KNNR 2 1902-01 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej grub. 15 cm- tynki silikatowe	m2		
		37,71	m2	37,710	
				RAZEM	37,710
118 d.15	KNNR 2 1902-01 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej grub. 15 cm- tynk imitacja betonu	m2		
		28,74	m2	28,740	
				RAZEM	28,740
119 d.15	KNR 0-23 2612-08	Montaż narożników wypukłych kątownikiem z siatką - ściany	m		
		68,70	m	68,700	
				RAZEM	68,700
120 d.15	KNNR 3 1002-02 analogia	Elewacja wentylowana wraz z dociepleniem i poszyciem ścian istniejących drewnianych-kompletny system docieplenia ścian budynków z płytami z wełny mineralnej na ruszcie systemowym wraz z okładziną z Modrzewia wzór romb przekrój 24x68mm kl. AB-kolor naturalny	m2		
		136,47	m2	136,470	
				RAZEM	136,470
121 d.15	KNNR 3 1002-02 analogia	Elewacja wentylowana wraz z dociepleniem i poszyciem ścian istniejących drewnianych -kompletny system docieplenia ścian budynków z płytami z wełny mineralnej na ruszcie systemowym wraz z okładziną z Modrzewia wzór romb przekrój 24x68mm kl. AB-- deska opalona ogniem oraz zakonserwowana specjalny, naturalnym olejem-kolor czarny	m2		
		83,74	m2	83,740	
				RAZEM	83,740
122 d.15	KNNR 3 1002-02 analogia	Elewacja wentylowana - wraz z dociepleniem i poszyciem ścian istniejących drewnianych-kompletny system docieplenia ścian budynków z płytami z wełny mineralnej na ruszcie systemowym wraz z okładziną z Modrzewia wzór romb przekrój 50x400mm kl. AB-kolor naturalny -wysunięte poza lico ściany obramowania okien i drzwi	mb		
		235,50	mb	235,500	
				RAZEM	235,500
123 d.15	KNNR 2 0505-01 analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i powlekanej szer. w rozwinięciu do 25 cm-podokienniki	m2		
		44,29	m2	44,290	
				RAZEM	44,290

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.15	kalk. własna	Wycieraczki metalowo-gumowe zewnętrzne w schodach zewnętrznych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
16		<b>Schody zewnętrzne i pochylnia dla niepełnosprawnych</b>			
125 d.16	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m2		
		25,43	m2	25,430	
				RAZEM	25,430
126 d.16	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub. płyty Krotność = 7	m2		
		25,43	m2	25,430	
				RAZEM	25,430
127 d.16	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zebrowane-płyta,wieńce,podciąg	t		
		0,452	t	0,452	
				RAZEM	0,452
128 d.16	KNR 0-12 1120-06	Okładziny schodów i pochylni z płytek granitowych	m2		
		291,77 - 138,55 - 14,82 + 2,60	m2	141,000	
				RAZEM	141,000
17		<b>Utwardzenia- dojazdy,miejsca postojowe,zieleń</b>			
129 d.17	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
130 d.17	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
131 d.17	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowe z oporem	m3		
		82,50 * 0,20 * 0,40	m3	6,600	
				RAZEM	6,600
132 d.17	KNR 2-31 0403-03	Oporniki betonowe o wym. 12x25x100 cm	m		
		82,50	m	82,500	
				RAZEM	82,500
133 d.17	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
134 d.17	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 10	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
135 d.17	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 2,2	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
136 d.17	kalk. własna	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C3/4,0 =<6,0MPa gr. 15 cm	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
137 d.17	KSNR 6 0113 -06	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu (0-31,5mm) [C90/3] , stabilizowana mechanicznie gr.15cm Krotność = 1,67	m2		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
138 d.17	KNR 0-11 0316-04	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		328,34	m2	328,340	
				RAZEM	328,340
139 d.17	KNR 0-11 0316-04	Nawierzchnie z kostki betonowej- przełożenie istniejących utwardzeń	m2		
		133,50	m2	133,500	
				RAZEM	133,500
140 d.17	kalk. własna	Niwelacja terenu wraz z wykonaniem warstwy vegetacyjnej i trawników	m2		
		511,38	m2	511,380	
				RAZEM	511,380
141 d.17	kalk. własna	Nasadenia w przygotowanym wcześniej podłożu -Robinia akacyjowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.17	kalk. własna	Nasadenia w przygotowanym wcześniej podłożu -Miłorząb japoński MARIKEN - szczepiony wys.2,0m	szt		
		9	szt	9,000	
				RAZEM	9,000
143 d.17	kalk. własna	Nasadenia w przygotowanym wcześniej podłożu -trawa Miskant Chiński	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
18		<b>Utwardzenia - dojścia, chodniki</b>			
144 d.18	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930
145 d.18	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930
146 d.18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		84,00 * 0,20 * 0,40	m3	6,720	
				RAZEM	6,720
147 d.18	KNR 2-31 0403-03	Obrzeża betonowe o wym. 8x30x100 cm	m		
		84,00	m	84,000	
				RAZEM	84,000
148 d.18	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930
149 d.18	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930
150 d.18	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 2	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
151 d.18	kalk. własna	Podbudowa podłoża z gruntocementu Rm 5,0MPa gr. 10 cm	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930
152 d.18	KNR 0-11 0320-03	Chodniki z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem-chodniki, opaska przy budynku, chodniki	m2		
		56,93	m2	56,930	
				RAZEM	56,930
19		<b>Elementy zewnętrzne</b>			
153 d.19	kalk. własna	Montaż rur osłonowych na istniejących i projektowanych kablach i rurociągach pod utwardzeniami	m		
		48,00	m	48,000	
				RAZEM	48,000
154 d.19	kalk. własna	Montaż ogrodzenia panelowego z drutu ocynkowanego i powlekanego na kolor grafitowy 2D, grubość drutu min.6mm	m		
		42,00	m	42,000	
				RAZEM	42,000
155 d.19	kalk. własna	Montaż bramy przesuwnej szer.5m z profili stalowych ocynkowanych i powlekanych na kolor grafitowy	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
156 d.19	kalk. własna	Montaż furtki szer.1m z profili stalowych ocynkowanych i powlekanych na kolor grafitowy	m		
		1,00	m	1,000	
				RAZEM	1,000