

**KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : Świetlica wiejska, sport i rekreacja we wsi Radziejewo  
 ADRES INWESTYCJI : dz. nr 140 i fragment dz. nr 196, wieś Radziejewo, gmina Pieniężno, powiat braniewski  
 INWESTOR : Gmina Pieniężno  
 ADRES INWESTORA : ul. Generalska 8 14-520 PIENIEŻNO  
 BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. architekt Damian Czapliński  
 DATA OPRACOWANIA : 12.01.2010r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:****KOD CPV**

KOD CPV - 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych  
 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
 45100000 - 8 Przygotowanie terenu pod budowę  
 45111100-9-Roboty w zakresie burzenia  
 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne  
 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian,  
 45320000-6 Roboty izolacyjne,  
 45262210-6 Fundamentowanie  
 45262500-6 Roboty murarskie i murowe,  
 45262300-4 Betonowanie,  
 45262310-7 Zbrojenie,  
 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad,  
 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych,  
 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych  
 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu  
 36100000 - Meble  
 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków  
 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne  
 45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych,  
 45330000-9 Instalacje wewnętrzne elektryczne  
 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.01.2010r.

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 A1 - ŚWIETLICA</b>						
<b>1.1 E1 - REMONT ŚWIETLICY, KOD CPV 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne</b>						
<b>1.1.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE, KOD CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>						
d.1.1.1.1	<b>1 KNR 2-01 0126-01, SST.01.00</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	80.064		
d.1.1.1.1	<b>2 KNR 2-01 0217-04, SST.01.00</b>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III - odkopanie fundamentów istniejących w celu ich ocieplenia	m <sup>3</sup>	48.038		
d.1.1.1.1	<b>3 KNNR 1 0214-04, SST.01.00</b>	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), z zagęszczeniem ziemi ubijakami mechanicznymi , grunt kat. I-II	m <sup>3</sup>	48.038		
d.1.1.1.1	<b>4 KNR 2-11 0404-01 + KNR 2-11 0404-02, SST.01.00 analogia</b>	Wykonanie podsypki ze żwiru o grub. 30 cm - pod posadzki w budynku świetlicy UWAGA : materiał uwzględniono w poz. nr 5	m <sup>2</sup>	207.65		
d.1.1.1.1	<b>5 kalkulacja własna, SST.03.00</b>	Zakup pospółki pod posadzki	m <sup>3</sup>	63.541		
<b>Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE, KOD CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>						
<b>1.1.2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE, KOD CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia KOD CPV 45421134-2 Roboty w zakresie usuwania gruzu</b>						
d.1.1.1.2	<b>6 KNR 4-04 0404-07, SST.02.00 analogia</b>	Rozebranie obiektów inwentarskich - toalet - 3szt	m <sup>2</sup>	48		
d.1.1.1.2	<b>7 KNR 4-04 0403-02, SST.02.00</b>	Rozebranie konstrukcji wieżb dachowych - deskowanie dachu na styk	m <sup>2</sup>	473.233		
d.1.1.1.2	<b>8 KNR 4-04 0403-06</b>	Rozebranie konstrukcji wieżb dachowych wieszarowych	m <sup>2</sup>	5.914		
d.1.1.1.2	<b>9 KNR 4-04 0406-05</b>	Rozebranie belek stropowych	m	3.907		
d.1.1.1.2	<b>10 KNR 4-04 0602-01, SST.02.00</b>	Wyburzenie otworów w ścianach istniejących przy użyciu młotów pneumatycznych	m <sup>3</sup>	1.42		
d.1.1.1.2	<b>11 KNR 4-04 0504-01, SST.02.00</b>	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych w wiatrołapie (01) i pom. komputerowym (03) i sali głównej (02)	m <sup>2</sup>	98.7		
d.1.1.1.2	<b>12 KNR 4-04 0301-02, SST.02.00</b>	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 10 cm - sala 02	m <sup>3</sup>	8		
d.1.1.1.2	<b>13 KNR 4-04 0501-01, SST.02.00</b>	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na gwoździe - do 61 deszczulek na 1 m <sup>2</sup> posadzki w sali głównej (02)	m <sup>2</sup>	80		
d.1.1.1.2	<b>14 KNR 4-04 0404-07, SST.02.00</b>	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nie tynkowanych - scena	m <sup>2</sup>	61.036		
d.1.1.1.2	<b>15 KNR 4-04 0405-01, SST.02.00</b>	Rozebranie drewnianych podłóg - scena	m <sup>2</sup>	0.97		
d.1.1.1.2	<b>16 KNNR 3 0701-02, SST.02.00 analogia</b>	Demontaż ościeżnic i skrzydeł okiennych	m <sup>2</sup>	36.893		
d.1.1.1.2	<b>17 KNNR 3 0702-03, SST.02.00 analogia</b>	Demontaż ościeżnic skrzydeł drzwiowych zewnętrznych	m <sup>2</sup>	8.107		
d.1.1.1.2	<b>18 KNNR 3 0702-01, SST.02.00 analogia</b>	Demontaż ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych	m <sup>2</sup>	18.795		
d.1.1.1.2	<b>19 KNR 4-04 0510-02, SST.02.00</b>	Rozebranie pieców kaflowych - 3 szt.	m <sup>3</sup>	1.368		
d.1.1.1.2	<b>20 KNNR-W 3 0607-01, SST.02.00</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby	m <sup>2</sup>	80.52		
d.1.1.1.2	<b>21 KNNR 3 0901-01, SST.02.00</b>	Rozbiórka kominów przylegających do sąsiedniego budynku - 2 szt. i 3 kominów na budynku świetlicy	m <sup>3</sup>	5.966		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1.1 .2	<b>KNR 4-01 0621-03, SST.02.00, SST.13.00</b>	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą smarowania preparatem grzybobójczym	m <sup>2</sup>	228		
23 d.1.1 .2	<b>KNR 4-01 0108-09 + KNR 4-01 0108-16, SST.02.00</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 5 km	m <sup>3</sup>	81.102		
<b>Razem dział ROBOTY ROZBIÓRKOWE, KOD CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia KOD CPV 45421134-2 Roboty w zakresie usuwania gruzu</b>						
<b>1.1.3 STOLARKA, KOD CPV - 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>						
24 d.1.1 .3	<b>KNNR 2 1101-0260, SST.11.00</b>	Okna dla budownictwa użyteczności publicznej, drewniane, jednoramowe, 3-szybowe, fabrycznie wykończone o powierzchni powyżej 1,0 do 2,0 m2	m <sup>2</sup>	4.381		
25 d.1.1 .3	<b>KNNR 2 1101-0360, SST.11.00</b>	Okna dla budownictwa użyteczności publicznej, drewniane, jednoramowe, 3-szybowe, fabrycznie wykończone o powierzchni powyżej 2,0 m2	m <sup>2</sup>	25.2		
26 d.1.1 .3	<b>KNNR 2 1105-0110, SST.11.00</b>	Wyłaz dachowy	m <sup>2</sup>	0.64		
27 d.1.1 .3	<b>KNR 2-02 0506-02, SST.11.00 analogia</b>	Parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>	6.09		
28 d.1.1 .3	<b>KNR 2-02 1019-02, SST.11.00 analogia</b>	Drzwi wewnętrzne stalowo - drewniane, wejściowe pełne jednodzielne o pow. ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	5.257		
29 d.1.1 .3	<b>KNR 2-02 1019-02, SST.11.00 analogia</b>	Drzwi wewnętrzne stalowo - drewniane z kratką nawiewną z samozamykaczem, jednodzielne o pow. ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	8.568		
30 d.1.1 .3	<b>KNR 2-02 1019-06, SST.11.00 analogia</b>	Drzwi wewnętrzne stalowo - drewniane przeszklone jednodzielne, wejściowe o pow. ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	9.56		
31 d.1.1 .3	<b>KNR-W 2-02 1026-01, SST.11.00 analogia</b>	Drzwi zewnętrzne aluminiowe termoizolacyjne , dwuskrzydłowe, przeszklone - Dz1 wykończone fabrycznie	m <sup>2</sup>	4.914		
32 d.1.1 .3	<b>KNR-W 2-02 1026-02, SST.11.00 analogia</b>	Drzwi stalowe zewnętrzne ocieplone z naswietłem szklonym górą o wym. 115x30cm fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2.76		
<b>Razem dział STOLARKA, KOD CPV - 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>						
<b>1.1.4 DACH, KOD CPV-45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne</b>						
<b>1.1.4 KONSTRUKCJA, KOD CPV-45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych i stropów drewnianych</b>						
33 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0406-02, SST.06.00</b>	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.	1.804		
34 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0406-02, SST.06.00</b>	Belka stropowa - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.	3.175		
35 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0408-05, SST.06.00</b>	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>	6.139		
36 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0408-08, SST.06.00</b>	Krokwie narożne i koszowe,przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>	0.128		
37 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0407-03, SST.06.00</b>	Słupy 18*18cm	m <sup>3</sup> drew.	0.169		
38 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0408-01, SST.06.00</b>	Zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>	0.265		
39 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0406-05, SST.06.00</b>	Wymocnienie istniejących płatwii o wym.14*16cm dwiema deskami o wym. 4x12cm	m <sup>3</sup> drew.	0.346		
40 d.1.1 .4.1	<b>KNR 2-02 0408-02, SST.06.00</b>	Rozpora o przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>	0.162		
<b>Razem dział KONSTRUKCJA, KOD CPV-45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych i stropów drewnianych</b>						

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.1.4 STROP w sali nr 02, KOD CPV-45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty</b>						
<b>.2</b>						
41 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0357-01, SST.02.00, SST.04.00 analogia</b>	Wykonanie i montaż tramu poziomego I HEB 160 L=11,40m	elem	1		
42 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0410-01, SST.06.00</b>	Obudowanie tramu poziomego z I HEB 160	m <sup>2</sup>	7.48		
43 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0357-01, SST.06.00 analogia</b>	Wzmocnienie istniejących tramów 4x C180 L=4,5m	elem	2		
44 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0607-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerekiej poziome na strop	m <sup>2</sup>	189.2		
45 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0613-03, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.15cm	m <sup>2</sup>	189.2		
46 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0613-04, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m <sup>2</sup>	189.2		
47 d.1.1 .4.2	<b>KNR 2-02 0410-01, SST.06.00, SST.08.00</b>	Deskowanie stropu nad świetlicą	m <sup>2</sup>	189.2		
<b>Razem dział STROP w sali nr 02, KOD CPV-45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty</b>						
<b>1.1.4 IZOLACJA, KOD CPV - 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych</b>						
<b>.3</b>						
48 d.1.1 .4.3	<b>KNR 2-02 0410-01, SST.06.00, SST.08.00</b>	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.nad sklepem	m <sup>2</sup>	364.434		
49 d.1.1 .4.3	<b>KNR 2-02 0410-04, SST.06.00, SST.08.00</b>	Ołacenie połaci dachowych latami 40x60mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>	287.676		
50 d.1.1 .4.3	<b>KNR 2-02 0607-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerekiej poziome - istniejąca przebudówka wejściowa	m <sup>2</sup>	82		
51 d.1.1 .4.3	<b>KNR 2-02 0613-03, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.15cm	m <sup>2</sup>	82		
52 d.1.1 .4.3	<b>KNR 2-02 0613-04, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m <sup>2</sup>	82		
53 d.1.1 .4.3	<b>KNNR 2 0603-01, SST.13.00</b>	Izolacje z papy asfaltowej układane na sucho jednowarstwowo	m <sup>2</sup>	369.676		
54 d.1.1 .4.3	<b>KNNR 2 0507-02, SST.13.00, SST.08.00</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>	82		
55 d.1.1 .4.3	<b>KNNR 2 0502-01, SST.13.00, SST.08.00 analogia</b>	Pokrycie dachowe z dachówki esówki uszczelnionej od spodu zaprawą	m <sup>2</sup>	287.676		
56 d.1.1 .4.3	<b>KNNR 2 0508-02, SST.13.00, SST.08.00 analogia</b>	Pokrycie dachu dachówką esówką - gąsiorzy	m	18.3		
57 d.1.1 .4.3	<b>KNR AT-09 0104-01, SST.13.00, SST.08.00</b>	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy	m	18.3		
58 d.1.1 .4.3	<b>NRRNKB 202 0541-02, SST.08.00</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominów z blachy stalowej płaskiej gr. 0,5mm, polekanej powłoką poliestrową	m <sup>2</sup>	3.048		
59 d.1.1 .4.3	<b>KNNR 2 0506-01, SST.08.00</b>	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki fi 180mm	m	37.82		
60 d.1.1 .4.3	<b>KNNR 2 0506-03, SST.08.00</b>	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe fi 125mm	m	20.9		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
61 d.1.1 .4.3	<b>KNR AT-09 0104-06, SST.08.00</b>	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegiowy	m	36.48		
<b>Razem dział IZOLACJA, KOD CPV - 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych</b>						
<b>Razem dział DACH, KOD CPV-45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne</b>						
<b>1.1.5 POSADZKI, KOD CPV - 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, KOD CPV - 45262321-7 Wyrównywanie podłóg, KOD CPV - 45431000-7 Kładzenie płytek, KOD CPV - 45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych</b>						
62 d.1.1 .5	<b>KNR 2-02 0218-01</b>	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu z betonu B25	m <sup>3</sup>	2.489		
63 d.1.1 .5	<b>KNR 2-02 1209-01, SST.14.00</b> <b>analogia</b>	Balustrady	m	9.1		
64 d.1.1 .5	<b>NNRNKB 202 0136-02</b>	Ścianka z bloczków betonowych na zaprawie cementowej przy schodach i przy scenie	m <sup>3</sup>	3.432		
65 d.1.1 .5	<b>KNR 2-02 1101-01, SST.05.00</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z betonu B-10 (C8/10)	m <sup>3</sup>	10.383		
66 d.1.1 .5	<b>KNR 2-02 0607-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerekiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	501.98		
67 d.1.1 .5	<b>KNR-W 2-02 0608-03, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z polistyrenu ekstrudowanego poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	250.99		
68 d.1.1 .5	<b>KNNR 2 1201-01, SST.04.00</b>	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m <sup>3</sup>	25.099		
69 d.1.1 .5	<b>KNR 0-12 1118-01, SST.10.00</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	18.76		
70 d.1.1 .5	<b>KNNR 2 1202-02, SST.05.00, SST.10.00</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm	m <sup>2</sup>	188.9		
71 d.1.1 .5	<b>KNNR 2 1206-0101, SST.10.00</b>	Posadzki z wykładziny rulonowej z PCW z warstwą izolacyjną, grubości 3,5 mm	m <sup>2</sup>	188.9		
<b>Razem dział POSADZKI, KOD CPV - 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, KOD CPV - 45262321-7 Wyrównywanie podłóg, KOD CPV - 45431000-7 Kładzenie płytek, KOD CPV - 45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych</b>						
<b>1.1.6 OCIEPLENIE, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45443000-4 Roboty elewacyjne</b>						
72 d.1.1 .6	<b>KNR 0-33 0105-03, SST.13.00</b> <b>analogia</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm klejonymi do podłoża wg rozwiązań systemowych wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	280.93		
73 d.1.1 .6	<b>KNR 0-33 0121-01, SST.13.00</b> <b>analogia</b>	Ochrona narożników	m	167.86		
74 d.1.1 .6	<b>KNR 2-02 1604-01, SST.13.00</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>	280.93		
75 d.1.1 .6	<b>analiza indywidualna</b>	Czas pracy rusztowań grupy 1 Pozycja sprzężona z poz. 72. Przyjęto zespół 4 osób i wykorzystanie rusztowania w 92%. Przyjęto 507 r-g pracy rusztowania				
76 d.1.1 .6	<b>KNR 0-23 2611-02, SST.13.00</b> <b>analogia</b>	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie płynem gruntującym wg rozwiązań systemowych	m <sup>2</sup>	347.65		
77 d.1.1 .6	<b>KNR 2-02 0602-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	66.72		
78 d.1.1 .6	<b>KNR 0-33 0105-01, SST.13.00</b> <b>analogia</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami polistyrenowymi gr. 8 cm klejonymi do podłoża wg rozwiązań systemowych wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - tynk kamyczkowy- roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	66.72		
<b>Razem dział OCIEPLENIE, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45443000-4 Roboty elewacyjne</b>						
<b>1.1.7 INSTALACJA WEWNĘTRZNA WOD-KAN W BUDYNKU, KOD CPV - 45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych, KOD CPV - 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne</b>						

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
79 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0111-02, SST.15.00</b>	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	128		
80 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0207-03, SST.15.00</b>	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	28		
81 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0132-03, SST.15.00</b>	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	4		
82 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0216-01, SST.15.00</b>	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.	4		
83 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0229-04, SST.15.00</b>	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.	1		
84 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0233-03, SST.15.00</b>	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	3		
85 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0234-02, SST.15.00</b>	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl	1		
86 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0230-02, SST.15.00</b>	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	4		
87 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0501-05, SST.15.00</b> <b>analiza indywidualna</b>	Kotłownia z wyposażeniem bez orurowania na którą składa się: - uniwersalny kocioł z podajnikiem paliwa 25 kW - Zasobnik ciepłej wody użytkowej OKC pojemność użytkowa 75 dm <sup>3</sup> - Naczynie wzbiorcze typu NWO o pojemności użytkowej Vu= 13 dm <sup>3</sup> - Zlew 50x50 - Zawór odcinający dn32 5szt - Zawór odcinający dn25 10szt - Zawór odcinający dn15 8szt - Zawór zwrotny dn32 - Zawór zwrotny dn25 4szt. - Zawór spustowy dn15 2szt. - Filtr dn32 - Filtr dn25 4szt. - Zawór trójdrogowy dn32 z siłownikiem 1 NW - Naczynie wzbiorcze typu N zasilania zasobnika z instalacji wody zimnej - Pompa obiegowa CO 25-60 N 180 - Pompa cyrkulacji ładująca zasobnik CWU L 25-60 180 2szt - Termometr prosty 100 stopni C 2szt. - Manometr tarczowy 0,6 bar 7szt	kpl	1		
88 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0515-04, SST.15.00</b>	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 32 mm łączone przez spawanie	m	25		
89 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0515-03, SST.15.00</b>	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 25 mm łączone przez spawanie	m	26.5		
90 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0515-01, SST.15.00</b>	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 15 mm łączone przez spawanie	m	22.5		
91 d.1.1 .7	<b>KNR 2-17 0206-02, SST.15.00</b> <b>analogia</b>	Wentylatory wywiewne do łazienek i kuchni	szt	4		
92 d.1.1 .7	<b>KNR 2-17 0206-02, SST.15.00</b> <b>analogia</b>	Wentylator dachowy - sala	szt	1		
93 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0418-03, SST.15.00</b>	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	20		
94 d.1.1 .7	<b>KNNR 4 0404-02, SST.15.00</b>	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	190		
<b>Razem dział INSTALACJA WEWNĘTRZNA WOD-KAN W BUDYNKU, KOD CPV - 45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych, KOD CPV - 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne</b>						
<b>1.1.8 INSTALACJA WEWNĘTRZNA ELEKTRYCZNA W BUDYNKU, KOD CPV - 45330000-9 Instalacje wewnętrzne elektryczne</b>						

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.1.8 TABLICE ROZDZIELCZE</b>						
<b>.1</b>						
95 d.1.1 .8.1	<b>KNR 5-08 0401-06, SST.16.00</b>	Przygotowanie podłoża pod rozdzielnie RG- kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z betonu - 3-4 otworach mocujących -	szt	1		
96 d.1.1 .8.1	<b>KNR 5-08 0404-03, SST.16.00</b>	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych - montaż rozdzielni RG	szt.	1		
97 d.1.1 .8.1	<b>KNR 5-08 0401-06, SST.16.00</b>	Przygotowanie podłoża pod rozdzielnie RK- kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z betonu - 3-4 otworach mocujących -	szt	1		
98 d.1.1 .8.1	<b>KNR 5-08 0404-03, SST.16.00</b>	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych - montaż rozdzielni RK	szt.	1		
<b>Razem dział TABLICE ROZDZIELCZE</b>						
<b>1.1.8 Wewnętrzne Linie Zasilające</b>						
<b>.2</b>						
99 d.1.1 .8.2	<b>KNR 4-03 1001-07, SST.16.00</b>	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	60		
100 d.1.1 .8.2	<b>KNR 5-10 0118-02, SST.16.00</b>	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach - kabel zasilający rozdzielnie RG	m	15		
101 d.1.1 .8.2	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - przewód YDY 5x6mm <sup>2</sup> zasilający RK	m	45		
102 d.1.1 .8.2	<b>KNR 4-03 1004-01, SST.16.00</b>	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr.rury do 25 mm	otw.	5		
<b>Razem dział Wewnętrzne Linie Zasilające</b>						
<b>1.1.8 INSTALACJE SIŁOWE GNIAZD</b>						
<b>.3</b>						
103 d.1.1 .8.3	<b>KNR 4-03 1001-07, SST.16.00</b>	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	257		
104 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - przewód YDYp 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	7		
105 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - przewód YDYp 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	250		
106 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0301-03, SST.16.00</b>	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu betonowym	szt.	34		
107 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0803-01, SST.16.00</b>	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 10mm	szt.	58		
108 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0302-01, SST.16.00</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.	58		
109 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0309-09, SST.16.00</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych wodoszczelnych 3-biegunowych z uzziemieniem przykręcanych 16A/4mm <sup>2</sup> z podłączeniem	szt.	1		
110 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0309-03, SST.16.00</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	14		
111 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0309-03, SST.16.00</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	8		
112 d.1.1 .8.3	<b>KNR 5-08 0309-03, SST.16.00</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	11		
113 d.1.1 .8.3	<b>KNR 4-03 1004-01, SST.16.00</b>	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr.rury do 25 mm	otw.	10		
<b>Razem dział INSTALACJE SIŁOWE GNIAZD</b>						
<b>1.1.8 INSTALACJE OŚWIETLENIOWE</b>						
<b>.4</b>						
114 d.1.1 .8.4	<b>KNR 4-03 1001-07, SST.16.00</b>	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	430		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
115 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - przewód YDYp 3x1,5mm <sup>2</sup> /4x1,5mm <sup>2</sup>	m	350		
116 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - przewód YDYp 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	80		
117 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0803-01, SST.16.00</b>	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 10mm	szt.	60		
118 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0302-01, SST.16.00</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.	23		
119 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0302-03, SST.16.00</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	37		
120 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0301-03, SST.16.00</b>	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu betonowym	szt.	23		
121 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0307-02, SST.16.00</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	8		
122 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0307-03, SST.16.00</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	5		
123 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0307-04, SST.16.00</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	10		
124 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0501-03, SST.16.00</b>	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.	47		
125 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-08, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 4x20W	szt.	5		
126 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-12, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x36W	szt.	9		
127 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-08, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 4x18W	szt.	2		
128 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-04, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x18W	szt.	6		
129 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-11, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x22W	szt.	4		
130 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0504-02, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, 60W	szt.	10		
131 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0504-01, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - OPRAWY do wbudowania przeznaczone do żarówek halogenowych na napięcie 230V	szt.	4		
132 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0504-02, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, OPRAWY ŚCIENNO - SUFITOWE 60W	szt.	3		
133 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-12, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x40W	szt.	1		
134 d.1.1 .8.4	<b>KNR 5-08 0511-02, SST.16.00</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x20W	szt.	3		
<b>Razem dział INSTALACJE OŚWIETLENIOWE</b>						
<b>1.1.8 INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
<b>.5</b>						
135 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0608-07, SST.16.00</b>	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25	m	100		
136 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5 0701-01, SST.16.00, SST.03,00</b>	Kopanie rowów dla bednarki	m <sup>3</sup>	100		
137 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0606-01, SST.16.00</b>	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m	130		



## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
138 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0617-01, SST.16.00</b>	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm2	szt.	7		
139 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0601-02, SST.16.00</b>	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa	szt.	9		
140 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0601-12, SST.16.00</b>	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących	szt.	40		
141 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0607-05, SST.16.00</b>	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na betonie z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr.do 10mm	m	20		
142 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0619-01, SST.16.00</b>	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	5		
143 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0619-06, SST.16.00</b>	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	5		
144 d.1.1 .8.5	<b>KNR 5-08 0614-02, SST.16.00</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat. III	szt	12		
<b>Razem dział INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
<b>1.1.8 Montaż przycisku p.poż</b>						
<b>.6</b>						
145 d.1.1 .8.6	<b>KNR 5-08 0401-05, SST.16.00</b>	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z betonu - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat	1		
146 d.1.1 .8.6	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku - przewód YDY2x1,5mm2	m	15		
147 d.1.1 .8.6	<b>KNR 5-08 0402-01, SST.16.00</b>	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów - montaż przycisku p.poż	szt.	1		
<b>Razem dział Montaż przycisku p.poż</b>						
<b>1.1.8 POMIARY ELEKTRYCZNE</b>						
<b>.7</b>						
148 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1303-01, SST.16.00</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	po- miar	1		
149 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1303-02, SST.16.00</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	po- miar	11		
150 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1303-03, SST.16.00</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	po- miar	1		
151 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1303-04, SST.16.00</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	po- miar	2		
152 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1304-05, SST.16.00</b>	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	1		
153 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1304-06, SST.16.00</b>	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.	92		
154 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1304-03, SST.16.00</b>	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
155 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1304-04, SST.16.00</b>	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.	4		
156 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1305-01, SST.16.00</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	2		
157 d.1.1 .8.7	<b>KNNR 5 1305-02, SST.16.00</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	1		
<b>Razem dział POMIARY ELEKTRYCZNE</b>						
<b>1.1.8 INSTALACJE WYRÓWNAWCZE</b>						
<b>.8</b>						
158 d.1.1 .8.8	<b>KNR 5-08 0813-01, SST.16.00</b>	Podłączenie zacisków uziemiających	szt.	7		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
159 d.1.1 .8.8	<b>KNR 5-08 0209-01, SST.16.00</b>	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku linka LY 1x10mm <sup>2</sup>	m	27		
<b>Razem dział INSTALACJE WYRÓWNAWCZE</b>						
<b>Razem dział INSTALACJA WEWNĘTRZNA ELEKTRYCZNA W BUDYNKU, KOD CPV - 45330000-9 Instalacje wewnętrzne elektryczne</b>						
<b>1.1.9 ROBOTY WYKONCZENIOWE, KOD CPV - 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych, KOD CPV - 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych, KOD CPV - 45442100-8 Roboty malarskie</b>						
160 d.1.1 .9	<b>KNNR 2 0302-04, SST.07.00</b>	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z bloków z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>	1.23		
161 d.1.1 .9	<b>KNNR 2 1702-01 SST.07.00</b>	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo	m <sup>2</sup>	22.375		
162 d.1.1 .9	<b>KNNR 2 0302-02 SST.07.00</b>	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek - zamurowanie otworów	m <sup>3</sup>	2.437		
163 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 0801-02, SST.07.00, SST.09.00</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	63.42		
164 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 0810-05, SST.09.00</b>	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m <sup>2</sup> o szer.15cm	m <sup>2</sup>	10.776		
165 d.1.1 .9	<b>NNRNKB 202 2802-03, SST.09.00, SST.08.00</b>	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m <sup>2</sup> płytkami GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm na wysokości 2m	m <sup>2</sup>	44.87		
166 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 0815-03, SST.09.00</b>	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>	386.568		
167 d.1.1 .9	<b>KNR 0-14 2012-02, SST.09.00, SST.08.00</b>	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>	255.15		
168 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 0815-05, SST.09.00, SST.08.00</b>	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>	255.15		
169 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 1505-03, SST.12.00</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	428.151		
170 d.1.1 .9	<b>KNNR 2 1401-05, SST.12.00</b>	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	258.437		
171 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 0122-01, SST.07.00</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.	m <sup>3</sup>	1.166		
172 d.1.1 .9	<b>KNR 2-02 0219-05, SST.07.00</b>	Czapki kominów o śr.gr.7cm	m <sup>2</sup>	1.2		
<b>Razem dział ROBOTY WYKONCZENIOWE, KOD CPV - 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych, KOD CPV - 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych, KOD CPV - 45442100-8 Roboty malarskie</b>						
<b>1.1.1 PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE, KOD CPV - 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków</b>						
173 d.1.1 .10	<b>KNNR 4 1009-03, SST.15.00</b>	Zewnętrzna sieć wodociągowa z rur polietylenowych PE o śr.zewnętrznej 90 mm	m	41		
174 d.1.1 .10	<b>KNNR 11 0307-01, SST.15.00</b>	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 50 mm	m	19.5		
175 d.1.1 .10	<b>KNNR 4 1119-03, SST.15.00</b>	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl	1		
<b>Razem dział PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE, KOD CPV - 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków</b>						
<b>1.1.1 SIEĆ SANITARNA, KOD CPV - 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków</b>						
176 d.1.1 .11	<b>KNNR 4 1308-02, SST.15.00</b>	Zewnętrzna sieć kanalizacyjna z rur PCV o śr. zewn. 160 mm	m	41.5		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
177 d.1.1 .11	<b>KNNR 4 1308-03, SST.15.00</b>	Zewnętrzna sieć kanalizacyjna z rur PCV o śr. zewn. 200 mm	m	24.5		
178 d.1.1 .11	<b>KNNR 4 1417-01, SST.15.00</b>	Studzienki kanalizacyjne systemowe z PE o śr. zew. 400	szt	4		
179 d.1.1 .11	<b>KNNR 11 0606-04, SST.15.00</b>	Szambo fi2000mm h=3m	t	1		
180 d.1.1 .11	<b>KNNR 4 1416-05, SST.15.00 analogia</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 2000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.	1		
<b>Razem dział SIEĆ SANITARNA, KOD CPV - 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków</b>						
<b>Razem dział E1 - REMONT ŚWIETLICY, KOD CPV 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne</b>						
<b>1.2 E2 - DOBUDÓWKA, KOD CPV - 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wycieczkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych</b>						
<b>1.2.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE, KOD CPV - 45100000 - 8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>						
181 d.1.2 .1	<b>KNNR 1 0112-01, SST.01.00</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha	0.007		
182 d.1.2 .1	<b>KNNR 1 0113-01, SST.01.00</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	73		
183 d.1.2 .1	<b>KNNR 1 0210-02, SST.03.00</b>	Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m <sup>3</sup> , w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>	75.354		
184 d.1.2 .1	<b>KNNR 1 0214-04, SST.03.00</b>	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), z zagęszczeniem ziemi ubijakami mechanicznymi, grunt kat. I-II	m <sup>3</sup>	24.381		
185 d.1.2 .1	<b>KNNR 1 0215-01, SST.03.00</b>	Przemieszczanie gruntu kat. I-III, uprzednio odspojonego, na odległość do 10 m spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM)	m <sup>3</sup>	44.181		
186 d.1.2 .1	<b>KNR 2-02 1101-07 analogia</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>	41.328		
187 d.1.2 .1	<b>KNR 2-01 0235-01, SST.03.00</b>	Zagęszczanie mechaniczne pospółki warstwami gr. 30cm	m <sup>3</sup>	41.328		
<b>Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE, KOD CPV - 45100000 - 8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>						
<b>1.2.2 FUNDAMENTY, KOD CPV - 45262210-6 Fundamentowanie</b>						
188 d.1.2 .2	<b>KNR 2-18 0613-03, SST.05.00, SST.04.00 analogia</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	5		
189 d.1.2 .2	<b>KNR 2-18 0613-05 analogia</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	1		
190 d.1.2 .2	<b>KNR-W 2-02 1919-04, SST.05.00, SST.04.00 analogia</b>	Mechaniczne opuszczanie zbiorników żelbetowych - betonowanie korka w gruntach suchych przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>	17.062		
191 d.1.2 .2	<b>KNR 2-02 1101-01, SST.05.00</b>	Wypełnienie górnej warstwy studni betonem B-20 (C16/20) gr.30cm	m <sup>3</sup>	2.226		
192 d.1.2 .2	<b>KNR 2-10 0706-01</b>	Wypełnienie studni betonem w gruntach suchych lub wilgotnych	m <sup>3</sup>	9.912		
193 d.1.2 .2	<b>KNR-W 2-02 0608-10, SST.12.00</b>	Dylatacja ściany płyta styropianową EPS 100 gr.20mm	m <sup>2</sup>	5.6		
194 d.1.2 .2	<b>KNR 2-02 0213-13, SST.05.00</b>	Belki fundamentowe z betonu B-20 (C16/20)	m <sup>3</sup>	2.617		
<b>Razem dział FUNDAMENTY, KOD CPV - 45262210-6 Fundamentowanie</b>						
<b>1.2.3 POSADZKI, KOD CPV - 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, KOD CPV - 45262321-7 Wyrównywanie podłóg, KOD CPV - 45431000-7 Kładzenie płytek, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna,</b>						

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
195 d.1.2 .3	<b>KNR 2-02 1101-01, SST.05.00</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z betonu B-10 (C8/10)	m <sup>3</sup>	1.605		
196 d.1.2 .3	<b>KNR 2-02 0607-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerekiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	64.2		
197 d.1.2 .3	<b>KNR-W 2-02 0608-03, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z polistyrenu ekstrudowanego poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	32.1		
198 d.1.2 .3	<b>KNNR 2 1201-01, SST.04.00</b>	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m <sup>3</sup>	3.707		
199 d.1.2 .3	<b>KNR 0-12 1118-01, SST.10.00</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	15.54		
<b>Razem dział POSADZKI, KOD CPV - 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, KOD CPV - 45262321-7 Wyrównywanie podłóg, KOD CPV - 45431000-7 Kładzenie płytek, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna,</b>						
<b>1.2.4 ŚCIANY, KOD CPV - 45262500-6 Roboty murarskie i murowe, KOD CPV - 45262300-4 Betonowanie, KOD CPV - 45262310-7 Zbrojenie, KOD CPV - 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych, KOD CPV - 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych, KOD CPV - 45442100-8 Roboty malarskie</b>						
200 d.1.2 .4	<b>KNR 0-27 0160-02, SST.07.00 analogia</b>	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych poryzowanych (pióro i wpust)	m <sup>2</sup>	44.44		
201 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 0107-01, SST.07.00</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków betonowych.gr.24cm	m <sup>2</sup>	52.942		
202 d.1.2 .4	<b>KNR 0-27 0162-02, SST.07.00 analogia</b>	Ściana wewnętrzna nośna o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych poryzowanych (pióro i wpust)	m <sup>2</sup>	10.125		
203 d.1.2 .4	<b>KNR 0-27 0162-02 analogia</b>	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m <sup>2</sup>	23.674		
204 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 0801-02, SST.09.00</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	131.044		
205 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 0810-05, SST.09.00</b>	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.15cm	m <sup>2</sup>	4.92		
206 d.1.2 .4	<b>NNRNKB 202 2802-03, SST.09.00, SST.10.00</b>	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>	13.02		
207 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 0815-03 SST.09.00</b>	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>	122.944		
208 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 0801-04 SST.09.00</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>	7.47		
209 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 0815-05 SST.09.00</b>	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>	7.47		
210 d.1.2 .4	<b>KNR 2-02 1505-03, SST.12.00</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	102.664		
211 d.1.2 .4	<b>KNNR 2 1401-05, SST.12.00</b>	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	14.73		
<b>Razem dział ŚCIANY, KOD CPV - 45262500-6 Roboty murarskie i murowe, KOD CPV - 45262300-4 Betonowanie, KOD CPV - 45262310-7 Zbrojenie, KOD CPV - 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych, KOD CPV - 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych, KOD CPV - 45442100-8 Roboty malarskie</b>						
<b>1.2.5 OCIEPLENIE, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45443000-4 Roboty elewacyjne</b>						
212 d.1.2 .5	<b>KNR 0-33 0105-03, SST.13.00 analogia</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm klejonymi do podłoża wg rozwiązań systemowych wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	55.13		
213 d.1.2 .5	<b>KNR 0-33 0121-01, SST.13.00 analogia</b>	Ochrona narożników	m	35.36		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
214 d.1.2 .5	<b>KNR 2-02 1604-01, SST.13.00</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>	55.13		
215 d.1.2 .5	<b>analiza indywidualna</b>	Czas pracy rusztowań grupy 1 Pozycja sprzężona z poz. 67. Przyjęto zespół 4 osób i wykorzystanie rusztowania w 92%. Przyjęto 99 r-g pracy rusztowania				
216 d.1.2 .5	<b>KNR 0-23 2611-02, SST.13.00</b> <b>analogia</b>	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie płynem gruntującym wg rozwiązań systemowych	m <sup>2</sup>	55.13		
217 d.1.2 .5	<b>KNR 2-02 0602-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	17.38		
218 d.1.2 .5	<b>KNR 0-33 0105-01, SST.13.00</b> <b>analogia</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami polistyrenowymi gr. 8 cm klejonymi do podłoża wg rozwiązań systemowych wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - tynk kamyczkowy- roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	17.38		
<b>Razem dział OCIEPLENIE, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45443000-4 Roboty elewacyjne</b>						
<b>1.2.6 STOLARKA, KOD CPV - 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>						
219 d.1.2 .6	<b>KNNR 2 1101-0110, SST.11.00</b>	Okna dla budownictwa użyteczności publicznej, drewniane, fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.2		
220 d.1.2 .6	<b>KNR 2-02 0506-02, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>	0.7		
221 d.1.2 .6	<b>KNR 2-02 1019-02, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Drzwi wewnętrzne stalowo - drewniane z kratką nawiewną z samozamykaczem, jednodzielne o pow. ponad 2.0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2.142		
222 d.1.2 .6	<b>KNR 2-02 1019-06, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Drzwi wewnętrzne stalowo - drewniane przeszklone jednodzielne, wejściowe o pow. ponad 2.0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2.142		
223 d.1.2 .6	<b>KNR 2-02 1019-09, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Drzwi przeciwpożarowe klasy E160 wewnętrzne, wejściowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2.142		
224 d.1.2 .6	<b>KNR-W 2-02 1026-01, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Drzwi zewnętrzne aluminiowe termoizolacyjne, jednoskrzydłowe, przeszklone, wykończone fabrycznie	m <sup>2</sup>	2.142		
225 d.1.2 .6	<b>KNR-W 2-02 1026-02, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Drzwi stalowe zewnętrzne ocieplone z naswietlaniem szklonym górnym o wym. 100x80cm fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2.9		
226 d.1.2 .6	<b>KNR-W 2-02 1026-01, SST.11.00</b> <b>analogia</b>	Drzwi zewnętrzne aluminiowe termoizolacyjne, jednoskrzydłowe, pełne, wykończone fabrycznie	m <sup>2</sup>	2.142		
<b>Razem dział STOLARKA, KOD CPV - 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>						
<b>1.2.7 DACH, KOD CPV-45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne</b>						
<b>1.2.7 STOPODACH, KOD CPV - 45262300-4 Betonowanie, KOD CPV - 45262310-7 Zbrojenie,</b>						
227 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0210-02, SST.05.00</b>	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 10 - nadproża żelbetowe o przekroju 25x25cm z betonu B-20 (C16/20)	m <sup>3</sup>	0.573		
228 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0290-04, SST.04.00</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.03		
229 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0213-13, SST.05.00</b>	Wieżce żelbetowe z betonu B-20 (C16/20)	m <sup>3</sup>	1.967		
230 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0290-04, SST.04.00</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.116		
231 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0290-04, SST.04.00</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.042		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
232 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0216-02 + KNR 2-02 0216-05, SST.04.00, SST.05.00</b>	Żelbetowe płyty stropowe, gr.12cm płaskie	m <sup>2</sup>	35.559		
233 d.1.2 .7.1	<b>KNR 2-02 0290-04, SST.04.00</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.67		
<b>Razem dział STOPODACH, KOD CPV - 45262300-4 Betonowanie, KOD CPV - 45262310-7 Zbrojenie,</b>						
<b>1.2.7 IZOLACJA, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych</b>						
234 d.1.2 .7.2	<b>KNR 2-02 0607-01, SST.13.00</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome na strop	m <sup>2</sup>	34.238		
235 d.1.2 .7.2	<b>KNR 2-02 0613-03, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.15cm	m <sup>2</sup>	34.238		
236 d.1.2 .7.2	<b>KNR 2-02 0613-04, SST.13.00</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m <sup>2</sup>	34.238		
237 d.1.2 .7.2	<b>KNNR 2 0603-01, SST.13.00</b>	Izolacje z papy asfaltowej układane na sucho jednowarstwowo	m <sup>2</sup>	34.238		
238 d.1.2 .7.2	<b>KNNR 2 0507-02, SST.08.00, SST.13.00</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>	34.238		
239 d.1.2 .7.2	<b>NNRNKB 202 0541-02, SST.08.00</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominów z blachy stalowej płaskiej gr. 0,5mm, polekanej powłoką poliestrową	m <sup>2</sup>	11.97		
240 d.1.2 .7.2	<b>KNNR 2 0506-03, SST.08.00</b>	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe fi 125mm	m	7.1		
<b>Razem dział IZOLACJA, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych</b>						
<b>Razem dział DACH, KOD CPV-45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne</b>						
<b>1.2.8 PODJAZD, KOD CPV - 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych</b>						
241 d.1.2 .8	<b>NNRNKB 202 0136-02</b>	Ścianka z bloczków betonowych podjazdu na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	3		
242 d.1.2 .8	<b>KNR 2-02 1209-01, SST.14.00 analogia</b>	Balustrady	m	28.27		
243 d.1.2 .8	<b>KNR 2-31 0105-07, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	20.232		
244 d.1.2 .8	<b>KNR 0-11 0316-01, SST.03.00, SST.14.00 analogia</b>	Nawierzchnie traktów z kostki betonowej grubości 80 mm- kolor szary	m <sup>2</sup>	20.232		
<b>Razem dział PODJAZD, KOD CPV - 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych</b>						
<b>Razem dział E2 - DOBUDÓWKA, KOD CPV - 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych</b>						
<b>1.3 E3 - DROGI, KOD CPV - 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg, KOD CPV - 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad, KOD CPV - 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>						
<b>1.3.1 NAWIERZCHNIA ŻWIROWA, KOD CPV - 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych</b>						
245 d.1.3 .1	<b>KNR 2-31 0103-04, SST.03.00, SST.14.00</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	652.4		
246 d.1.3 .1	<b>TZKNBK VII -49 analogia</b>	Ułożenie geowłókniny separamentacyjnej	m <sup>2</sup>	271.4		
247 d.1.3 .1	<b>KNR 2-31 0111-01 + KNR 2-31 0111-02, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	652.4		
248 d.1.3 .1	<b>KNR 2-31 0105-07, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. pod ciągi piesze	m <sup>2</sup>	652.4		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
249 d.1.3 .1	<b>KNR 2-31 0202-07 SST.03.00, SST.14.00</b>	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm	m <sup>2</sup>	652.4		
250 d.1.3 .1	<b>KNR 2-31 0202-08 SST.03.00, SST.14.00</b>	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana mechanicznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2	m <sup>2</sup>	-652.4		
251 d.1.3 .1	<b>KNNR 6 0404-01, SST.05.00, SST.14.00 analogia</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 100x25x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Materiał na obrzeża dostarcza Inwestor	m	752.03		
<b>Razem dział NAWIERZCHNIA ŻWIROWA, KOD CPV - 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych</b>						
<b>1.3.2 NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ, KOD CPV - 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych,</b>						
252 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0103-04, SST.03.00, SST.14.00</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV - plac utwardzany przed świetlicą	m <sup>2</sup>	64.33		
253 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0111-01, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	64.33		
254 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0111-02, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - za każdy dalszy 1 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 2	m <sup>2</sup>	-64.33		
255 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0109-01, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	64.33		
256 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0109-02, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m <sup>2</sup>	-64.33		
257 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0105-07, SST.03.00, SST.14.00</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	64.33		
258 d.1.3 .2	<b>KNR 0-11 0316-01, SST.03.00, SST.14.00 analogia</b>	Nawierzchnie traktów z kostki betonowej grubości 80 mm- kolor szary	m <sup>2</sup>	64.33		
259 d.1.3 .2	<b>KNR 2-31 0403-03, SST.05.00, SST.14.00</b>	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m	42		
<b>Razem dział NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ, KOD CPV - 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych,</b>						
<b>Razem dział E3 - DROGI, KOD CPV - 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg, KOD CPV - 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad, KOD CPV - 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>						
<b>Razem dział A1 - ŚWIETLICA</b>						
<b>2 A2 - REKREACJA</b>						
<b>2.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, KOD CPV - 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu</b>						
260 d.2.1	<b>KNNR 1 0101-03, SST.01.00</b>	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt	4		
261 d.2.1	<b>KNNR 1 0112-01, SST.01.00</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha	0.42		
262 d.2.1	<b>KNR 2-21 0101-04, SST.01.00</b>	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km	m <sup>3</sup>	2		
<b>Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, KOD CPV - 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu</b>						
<b>2.2 ZIELEŃ, KOD CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b>						
263 d.2.2	<b>KNR 2-21 0211-01, SST.14.00</b>	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.038		
264 d.2.2	<b>KNR 15-01 0114-03, SST.14.00</b>	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp stau	m <sup>2</sup>	108		
265 d.2.2	<b>KNR 2-21 0207-02, SST.14.00</b>	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha	0.038		
266 d.2.2	<b>KNR 2-21 0401-05, SST.14.00</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem - na terenie placu zabaw	m <sup>2</sup>	380		
267 d.2.2	<b>KNR 2-21 0302-04, SST.14.00</b>	Sadzenie krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m - BERBERYS "ATROPURPUREA"	szt.	100		
268 d.2.2	<b>KNR 2-21 0302-04, SST.14.00</b>	Sadzenie krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m - WIERZBA JAPONSKA	szt.	3		

## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
269 d.2.2	<b>KNR 2-21 0323-04, SST.14.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - DEREŃ BIAŁY	szt.	10		
<b>Razem dział ZIELEN, KOD CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b>						
<b>2.3 MAŁA ARCHITEKTURA, KOD CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b>						
270 d.2.3	<b>SST.14.00 wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż ławek zgodnie z projektem budowlanym na kątowniku stalowym o wym. 1,8x0,4x0,45m	szt	5		
271 d.2.3	<b>SST.14.00 wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż pojemnika na gromadzenie odpadów stałych o poj. 0,12m3 z PCV	szt	1		
272 d.2.3	<b>SST.14.00 wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż piaskownic dla dzieci UWAGA: Przy doborze zabawek uwzględnić strefy bezpieczeństwa. Parametry wyposażenia wg specyfikacji	szt	1		
273 d.2.3	<b>KNR 2-21 0606-07, SST.14.00</b>	Piaskownice - wypełnienie piaskiem	m <sup>3</sup>	9		
274 d.2.3	<b>SST.14.00 wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż zestawu składającego się ze ślizgawki, drabinki i huśtawki UWAGA: Przy doborze zabawek uwzględnić strefy bezpieczeństwa oraz wysokość upadku. Parametry wyposażenia wg specyfikacji	szt	1		
275 d.2.3	<b>SST.14.00 wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż tablicy ogłoszeniowej	szt	1		
<b>Razem dział MAŁA ARCHITEKTURA, KOD CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b>						
<b>2.4 OGRODZENIE, KOD CPV - 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń</b>						
276 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1809-01, SST.14.00, SST.06.00</b>	Ogrodzenie z łat i desek - sztachetowe z listew o rozstawie co 10 cm	m <sup>2</sup>	38.16		
277 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1809-02, SST.14.00, SST.06.00</b>	Wrota drewniane dla ogrodzenia od strony drogi - 2szt.	m <sup>2</sup>	3.6		
278 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1809-02, SST.14.00, SST.06.00</b>	Ogrodzenie stawu z łat i desek	m <sup>2</sup>	83.07		
279 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1804-11, SST.14.00, SST.06.00 analogia</b>	Ogrodzenie z desek na słupkach stalowych z rur śr.70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych UWAGA: Materiał - deski patrz poz. nr 276	m	92.3		
280 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1809-02, SST.14.00, SST.06.00</b>	Wrota drewniane dla ogrodzenia stawu - 1szt.	m <sup>2</sup>	1.8		
<b>Razem dział OGRODZENIE, KOD CPV - 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń</b>						
<b>2.5 OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE, KOD CPV - 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego</b>						
281 d.2.5	<b>KNNR 5 0701-02, SST.17.00, SST.03.00</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	29.97		
282 d.2.5	<b>KNNR 5 0706-01, SST.17.00, SST.03.00</b>	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	111		
283 d.2.5	<b>KNNR 5 0707-01, SST.17.00</b>	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	128		
284 d.2.5	<b>KNNR 5 0702-02, SST.17.00</b>	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	11		
285 d.2.5	<b>KNNR 5 1001-01, SST.17.00</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	5		
286 d.2.5	<b>KNNR 5 1003-02, SST.17.00</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	5		
287 d.2.5	<b>KNNR 5 1006-01, SST.17.00</b>	Tablica bezpiecznikowa wnękowa	szt.	5		
288 d.2.5	<b>KNNR 5 1003-02, SST.17.00</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	5		
289 d.2.5	<b>KNNR 5 1004-01, SST.17.00</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	5		



## KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
290 d.2.5	<b>KNNR 5 0726-09,</b> <b>SST.17.00</b>	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	5		
291 d.2.5	<b>KNNR 5 0605-05,</b> <b>SST.17.00</b>	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m	128		
292 d.2.5	<b>KNNR 5 0403-03,</b> <b>SST.17.00</b>	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.	1		
293 d.2.5	<b>KNNR 5 1301-02,</b> <b>SST.17.00</b>	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar	1		
294 d.2.5	<b>KNNR 5 1302-03,</b> <b>SST.17.00</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	12		
<b>Razem dział OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE, KOD CPV - 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego</b>						
<b>Razem dział A2 - REKREACJA</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość zł
1	2	3	6
1.1.1	1 - 5	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE, KOD CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę	
1.1.2	6 - 23	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, KOD CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia KOD CPV 45421134-2 Roboty w zakresie usuwania gruzu	
1.1.3	24 - 32	STOLARKA, KOD CPV - 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	
1.1.4.1	33 - 40	KONSTRUKCJA, KOD CPV-45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych i stropów drewnianych	
1.1.4.2	41 - 47	STROP w sali nr 02, KOD CPV-45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty	
1.1.4.3	48 - 61	IZOLACJA, KOD CPV - 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych	
1.1.4	33 - 61	DACH, KOD CPV-45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne	
1.1.5	62 - 71	POSADZKI, KOD CPV - 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, KOD CPV - 45262321-7 Wyrównywanie podłóg, KOD CPV - 45431000-7 Kładzenie płytek, KOD CPV - 45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych	
1.1.6	72 - 78	OCIEPLENIE, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45443000-4 Roboty elewacyjne	
1.1.7	79 - 94	INSTALACJA WEWNĘTRZNA WOD-KAN W BUDYNKU, KOD CPV - 45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych, KOD CPV - 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne	
1.1.8.1	95 - 98	TABLICE ROZDZIELCZE	
1.1.8.2	99 - 102	Wewnętrzne Linie Zasilające	
1.1.8.3	103 - 113	INSTALACJE SIŁOWE GNIAZD	
1.1.8.4	114 - 134	INSTALACJE OŚWIETLENIOWE	
1.1.8.5	135 - 144	INSTALACJA ODGROMOWA	
1.1.8.6	145 - 147	Montaż przycisku p.poż	
1.1.8.7	148 - 157	POMIARY ELEKTRYCZNE	
1.1.8.8	158 - 159	INSTALACJE WYRÓWNAWCZE	
1.1.8	95 - 159	INSTALACJA WEWNĘTRZNA ELEKTRYCZNA W BUDYNKU, KOD CPV - 45330000-9 Instalacje wewnętrzne elektryczne	
1.1.9	160 - 172	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, KOD CPV - 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych, KOD CPV - 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych, KOD CPV - 45442100-8 Roboty malarskie	
1.1.10	173 - 175	PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE, KOD CPV - 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	
1.1.11	176 - 180	SIEĆ SANITARNA, KOD CPV - 45231300 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	
1.1	1 - 180	E1 - REMONT ŚWIETLICY, KOD CPV 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne	
1.2.1	181 - 187	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE, KOD CPV - 45100000 - 8 Przygotowanie terenu pod budowę	
1.2.2	188 - 194	FUNDAMENTY, KOD CPV - 45262210-6 Fundamentowanie	
1.2.3	195 - 199	POSADZKI, KOD CPV - 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, KOD CPV - 45262321-7 Wyrównywanie podłóg, KOD CPV - 45431000-7 Kładzenie płytek, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna,	
1.2.4	200 - 211	ŚCIANY, KOD CPV - 45262500-6 Roboty murarskie i murowe, KOD CPV - 45262300-4 Betonowanie, KOD CPV - 45262310-7 Zbrojenie, KOD CPV - 45400000 - 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych, KOD CPV - 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych, KOD CPV - 45442100-8 Roboty malarskie	
1.2.5	212 - 218	OCIEPLENIE, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45324000-4 Tynkowanie, KOD CPV - 45443000-4 Roboty elewacyjne	
1.2.6	219 - 226	STOLARKA, KOD CPV - 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	
1.2.7.1	227 - 233	STOPODACH, KOD CPV - 45262300-4 Betonowanie, KOD CPV - 45262310-7 Zbrojenie,	
1.2.7.2	234 - 240	IZOLACJA, KOD CPV - 45320000-6 Roboty izolacyjne, KOD CPV - 45321000-3 Izolacja cieplna, KOD CPV - 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych	
1.2.7	227 - 240	DACH, KOD CPV-45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne	
1.2.8	241 - 244	PODJAZD, KOD CPV - 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych	
1.2	181 - 244	E2 - DOBUDÓWKA, KOD CPV - 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wycoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych	
1.3.1	245 - 251	NAWIERZCHNIA ŻWIROWA, KOD CPV - 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych	

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość zł
1	2	3	6
1.3.2	252 - 259	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ, KOD CPV - 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych,	
1.3	245 - 259	E3 - DROGI, KOD CPV - 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg, KOD CPV - 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad, KOD CPV - 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	
1	1 - 259	A1 - ŚWIETLICA	
2.1	260 - 262	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, KOD CPV - 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu	
2.2	263 - 269	ZIELEŃ, KOD CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych	
2.3	270 - 275	MAŁA ARCHITEKTURA, KOD CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych	
2.4	276 - 280	OGRODZENIE, KOD CPV - 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń	
2.5	281 - 294	OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE, KOD CPV - 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego	
2	260 - 294	A2 - REKREACJA	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

Słownie: