

---

## KOSZTORYS OFERTOWY PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA REMIZY OSP W OLESZNIE  
ADRES INWESTYCJI : OLESZNO GM. GOYA CZ  
INWESTOR : MIASTO I GMINA GOYA CZ  
ADRES INWESTORA : UL. P. KOWALIKA 2 62-130 GOYA CZ  
BRAN A : BUDOWLANA

Ogółem warto kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie:** zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektuje się budowę budynku remizy OSP w Olesznie, na rzucie prostokąta, niepodpiwniczonego, parterowego, wolnostojącego jednokondygnacyjnego. Program funkcjonalny budynku obejmuje garaż, salę wielofunkcyjną, komunikację, pomieszczenie kuchenne do wydawania posiłków które będą dostarczane z zewnątrz przez wyspecjalizowaną firmę tzw. catering, pomieszczenia sanitarne. Budynek ogrzewany z własnej kotłowni z kotłą V klasy na pellet. Budynek wykonany w technologii tradycyjnej murowanej.

- 1 Dane techniczne:
- Powierzchnia zabudowy  $z = 263,80 \text{ m}^2$
  - Powierzchnia użytkowa  $P_u = 219,25 \text{ m}^2$
  - Powierzchnia całkowita  $P_c = 219,25 \text{ m}^2$
  - Kubatura budynku  $V = 767,16 \text{ m}^3$

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprz t	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE				0.00
2	FUNDAMENTY				0.00
3	CIANY NADZIEMIA				0.00
4	DACH KONSTRUKCJA DREWNIANA				0.00
5	DACH POKRYCIE				0.00
6	CIANKI DZIAŁOWE				0.00
7	TYNKI, OKŁADZINY, MALOWANIE				0.00
8	PODŁOGA I POSADZKI				0.00
9	STOLARKA DRZWIOWA				0.00
10	STOLARKA OKIENNA				0.00
11	ELEWACJA				0.00
12	WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE WIETLICY				0.00
13	OGRODZENIE				0.00
14	PODEJŚCIA I PODJAZDY				0.00
15	TERENY ZIELONE - TRAWNIKI				0.00
16	WYPOSAŻENIE ZEWNĘTRZNE				0.00
	RAZEM				0.00

Suma: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
		308.0	m <sup>3</sup>	308.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.000</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubo ci do 15 cm za pomoc spycharek	m <sup>2</sup>		
		28.0*11.0	m <sup>2</sup>	308.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.000</b>
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomoc spycharek - dodatek za ka de dalsze 5 cm grubo ci <3x 5cm>	m <sup>2</sup>		
		Krotno = 3	m <sup>2</sup>	308.000	
		308.0	m <sup>2</sup>	308.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsi biernymi o poj.ŷy ki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyŷadowczymi na odlegŷ do 1 km	m <sup>3</sup>		
		[(26.30*2*0.70)+(9.24*3*0.60)+3.50]*0.80	m <sup>3</sup>	45.562	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.562</b>
5 d.1	KNR 2-01 0320-08	Zасыpywanie wykopŷ liniowych o cianach pionowych gŷy boko ci do 6 m	m <sup>3</sup>		
		kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>	12.400	
		12.40	m <sup>3</sup>	12.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.400</b>
<b>2</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			
6 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkŷady betonowe na podŷgruntowym wykonywane r cznie C8/10 gr. 10 cm	m <sup>3</sup>		
		58.22*0.1	m <sup>3</sup>	5.822	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.822</b>
7 d.2	KNR 2-02 0202-01	ŷawy fundamentowe prostok tne elbetowe, szer.do 0.6m beton C16/20	m <sup>3</sup>		
		(58.22*0.40)	m <sup>3</sup>	23.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.288</b>
8 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i monta zbrojenia elem.budynkŷ i budowli - pr ty gŷadkie	t		
		0.31	t	0.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.310</b>
9 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i monta zbrojenia elem.budynkŷ i budowli - pr ty ebrowane	t		
		0.49	t	0.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.490</b>
10 d.2	KNR 2-02 0211-01	Sŷypy elbetowe, w cianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>		
		(0.24*0.24*1.10)*16	m <sup>3</sup>	1.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.014</b>
11 d.2	KNR 2-02 107-3	ciany fundamentowe z bloczkŷ wiobetonowych kl.150 na zaprawie cementowej m.50 gr.25 cm	m <sup>2</sup>		
		82.42*0.70	m <sup>2</sup>	57.694	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.694</b>
12 d.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gor co ŷaw fun-	m <sup>2</sup>		
		dament.betonowych	m <sup>2</sup>	41.210	
		82.42*0.50	m <sup>2</sup>	41.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.210</b>
13 d.2	KNR 2-02 609-10	Izolacje cieplne i przeciwd wi kowe z pŷyt styropianowych pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej - pŷyta z polistyrenu ekstrud.odm.300 gr.15 cm	m <sup>2</sup>		
		72.48*0.70	m <sup>2</sup>	50.736	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.736</b>
14 d.2	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.g stych - dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		68.40	m <sup>2</sup>	68.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.400</b>
15 d.2	KNNR 3 WA- CETOB 207-1	Izolacje pionowe cian fundamentowych z folii kubeŷkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
		68.40	m <sup>2</sup>	68.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.400</b>
<b>3</b>		<b>CIANY NADZIEMIA</b>			
16 d.3	NNRNKB 202 0188b-07	(z.VIII) ciany o grubo ci 24 cm budynkŷ wielokondygnacyjnych z bloczkŷ z betonu komŷrkowego o dŷugo ci 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiaŷŷw urawiem	m <sup>2</sup>		
		32.48*4.40+21.0+46.64*3.40-49.20	m <sup>2</sup>	273.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>273.288</b>
17 d.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna i drzwi w cianach murowanych grubo ci 1 ceg. z cegieŷpojedyn-	szt		
		czych, bloczkŷ i pustakŷ	szt	14.000	
		14	szt	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02 d.3 0132-05	Otwory w cianach murowanych - ujęcie nadproży prefabrykowanych	m		
		60.0	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
19	KNR 2-02 d.3 0211-01	Słupy elbetowe, w cianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>		
		(0.24*0.24*3.30)*11+(0.24*0.24*4.40)*5+(0.24*0.24*4.0)	m <sup>3</sup>	3.588	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.588</b>
20	KNR 2-02 d.3 0210-04	Belki i podci gi, elbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m <sup>3</sup>		
		(0.24*0.35*4.50)	m <sup>3</sup>	0.378	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.378</b>
21	KNR 2-02 d.3 0212-12	Wierce monolityczne na cianach zewn.o szer.do 30cm	m <sup>3</sup>		
		(0.24*0.24*82.42)	m <sup>3</sup>	4.747	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.747</b>
22	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i monta zbrojenia elem.budynków i budowli - pr ty ebrowane	t		
		1.24	t	1.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.240</b>
23	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i monta zbrojenia elem.budynków i budowli - pr ty gładkie	t		
		0.28	t	0.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.280</b>
24	KNR 2-02 d.3 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stoj ce z cegieł 1/2x1/2ceg.	m <sup>3</sup>		
		3.94	m <sup>3</sup>	3.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.940</b>
25	NNRNKB d.3 202 0159-04	Kominy wolnostoj ce z cegieł trójprzewodowe o przekroju przewodów - klinkier kl.350	m <sup>3</sup>		
		2.50*1.45*0.38	m <sup>3</sup>	1.378	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.378</b>
<b>4</b>		<b>DACH KONSTRUKCJA DREWNIANA</b>			
26	KNR 2-02 d.4 0408 -03	Dach konstrukcja drewniana- wi zary dachowe prefabrykowane , impregnowane wraz ze st eniami i akcesoriami monta owymi drewno min. C24	m <sup>2</sup>		
		350.66	m <sup>2</sup>	350.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.660</b>
<b>5</b>		<b>DACH POKRYCIE</b>			
27	KNR K-05 d.5 (Koprin wyd.II 2010) 103-1	Mocowanie, folii, na krokwiach - folia PE zbrojona dachowa wysokoparoprzep.	m <sup>2</sup>		
		350.66	m <sup>2</sup>	350.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.660</b>
28	KNR 2-02 d.5 0410-04	Ołacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. - z kontrjtami	m <sup>2</sup>		
		350.66	m <sup>2</sup>	350.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.660</b>
29	KNR 0-15II d.5 0519-01 analogia	Pokrycie dachów blachodachówk powlekan plastizolem gr. 0,55 mm	m <sup>2</sup>		
		350.66	m <sup>2</sup>	350.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.660</b>
30	Uzupełnienie d.5 do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 539-1	Pokrycie dachów blach powlekan - monta elementów wyko czeniowych g sior	m		
		27.30	m	27.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.300</b>
31	NNRNKB d.5 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwini ciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		21.40	m <sup>2</sup>	21.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.400</b>
32	KNR K-05 d.5 (Koprin wyd.II 2010) 208-1	Monta stopni kominiarskich	szt		
		12	szt	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
33	KNR K-05 d.5 (Koprin wyd.II 2010) 208-3	Monta ławek kominiarskich o wym.2,80 x0,35	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 0-21 d.5 4004-01	Podbitka z tarcicy struganej gr. 19 mm kompletnie wykończona - analogia	m <sup>2</sup>		
		46.20	m <sup>2</sup>	46.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.200</b>
35	KNR 2-17 d.5 122-2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowej, typ S (Spiral) (udziały kształtek do 35%) o średnicy do 200 mm - Przewód went.kol.oc.S(Spiral) 160 mm, perfor.	m <sup>2</sup>		
		4.80	m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
36	Uzupełnienie d.5 do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 517-4	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej i powlekanej półokrągłych o średnicy 12,5 cm	m		
		55.0	m	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
37	Uzupełnienie d.5 do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 519-2	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej i powlekanej okrągłych o średnicy 11 cm	m		
		34.10	m	34.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.100</b>
38	Uzupełnienie d.5 do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 517-9	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej i powlekanej zbiorniczków przy rynnach	szt		
		8	szt	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
39	KNR 4-01 d.5 528-6	Uzupełnienie kolanek lub złączy z blachy ocynkowanej i powlekanej	szt		
		16	szt	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>6</b>		<b>CIANKI DZIAŁOWE</b>			
40	KNR 2-02 d.6 0121-03	cianki działowe z płyt pianowych lub gazobetonowych gr.12cm	m <sup>2</sup>		
		(38.40*3.50)	m <sup>2</sup>	134.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.400</b>
41	NNRNKB d.6 202 0188b-06	(z.VIII) ciany o grubości 18 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów	m <sup>2</sup>		
		5.68*4.60	m <sup>2</sup>	26.128	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.128</b>
<b>7</b>		<b>TYNKI, OKŁADZINY, MALOWANIE</b>			
42	KNR-W 2-02 d.7 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym kształtowników CD i Ud - płyta wodoodporna W-c, kuchnia, ogólna pom. techn.	m <sup>2</sup>		
		219.25	m <sup>2</sup>	219.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.250</b>
43	KNR 2-02 d.7 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdrozwilżowe z wełny mineralnej poziome gr. 30 cm z folii paroprzepuszczalną	m <sup>2</sup>		
		220.0	m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
44	KNR 2-02 d.7 2008-01 analogia	Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynk. Nidalit gr.10 mm wyk. mechan. na cianach R= wsp 1,30	m <sup>2</sup>		
		504.0	m <sup>2</sup>	504.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>504.000</b>
45	KNR 2-02 d.7 2008-08 analogia	Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynk. Nidalit gr.10 mm wyk. mechan. na cianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m <sup>2</sup>		
		504.0	m <sup>2</sup>	504.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>504.000</b>
46	KNR 2-02 d.7 815-2	Gładzie gipsowe na cianach z płyt gipsowych, 2-warstwowe	m <sup>2</sup>		
		504.0	m <sup>2</sup>	504.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>504.000</b>
47	KNR 0-23 d.7 2611-02	Izolacja cian i posadzek w pomieszczeniach sanitarnych, HYDROSTOP (folia w płynie)	m <sup>2</sup>		
		64.20	m <sup>2</sup>	64.200	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>64.200</b>
48	KNR 2-02 d.7 0829-07	Licowanie cian płytkami o ceramicznymi ciennymi na klej metod kombinowan - łazienki ,wc , kuchnia ,pom zmywania naczy - do wys. 2,0 m 112.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.100</b>
49	KNR-W 2-02 d.7 0841-06	Listwy narożnikowe z PCV 21.30	m m	21.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.300</b>
50	KNR 2-02 d.7 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn. trznych - sufit 220.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
51	KNR 2-02 d.7 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi , lateksowymi powierzchni wewn. trz- nych - podłoga y gipsowych - ciany 394.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.700</b>
<b>8</b>		<b>PODŁOGA I POSADZKI</b>			
52	KNR 2-02 d.8 1101-07	Podkład z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 54.80	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	54.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.800</b>
53	KNR 2-02 d.8 1101-01	Podkład betonowy na podłożu gruntowym C 8/10 160.0*0.10+60.0*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.200</b>
54	KNR 2-02 d.8 1106-01	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr.25mm wraz ze zbrojeniem siatką , foli oraz styropianem podłoga gr. 15 cm 160.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
55	KNR 2-02 d.8 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 3.5 160.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
56	KNR 2-02 d.8 1118-03	Posadzki płytkowe typu gres układane na klej metod kombinowan 160.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
57	KNR 2-02 d.8 1120-02	Cokoliki płytkowe z gresu układane na klej z przecinaniem płytek metod zwykły wys. 15 cm 72.40	m m	72.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.400</b>
58	KNR 2-02 d.8 kalk. warszta- towa	Posadzka przemysłowa ze zbrojeniem rozproszonym oraz izolacją poziomą folią , dylatowana 5x5 m utwardzana, spoinowana Sikaflex Pro 3WF, dylatowana gr.14 cm beton C25/30 utwardzona warstwa PANBEX F-3 61.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
<b>9</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>			
59	KNR 0-19 d.9 1024-06	Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewn. trz. lokalowych z ościeżnicą i skrzydłem oraz w-c z nawiewem i odbojami metalowo - gumowymi - kompletne z klamkami 25.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.600</b>
60	KNR 0-19 d.9 1024-07	Montaż drzwi zewnętrznych metalowych - D9, D 8 - 3 sztuki 1.0*2.10*2+1.0*2.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.820</b>
61	KNR 0-19 d.9 1024-07	Montaż drzwi wewnętrznych harmonijkowych 0.80*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.680</b>
62	NNRNKB d.9 202 1025-05	Drzwi wejściowe D1 z kształtowników z wyluzynium z uchylaczem kompletne 1.40*2.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.968	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.968</b>
63	NNRNKB d.9 202 1025-05	Drzwi wejściowe OB z kształtowników z wysokoudarowego PCW z uchylaczem 1.60*2.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
64	KNR 0-19 d.9 1022-02	Montaż drzwi z oknem podawczym PCV -1 szt 2.10*0.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65 d.9	wycena indywidualna	Monta bramy segmentowej metalowej ocieplonej , na zewn trz z tworzywa sztucznego i stucco od strony wewn trznej - z nap dem mechanicznym - brama firmy np.KRISPOL , HORMANN, BIGTOR, FART ub równowa ne typ LPU 40 ocieplana ( gr. konstrukcji 42 mm) o wymiarze 4,00 szer. x 4,00 m wysoko - brama U=1,30 W/m2k segment U=0,50 W/m2k - prztłpczenia Pasy M - powierzchnia woodgrain RAL czerwony - z prowadzeniem typ N - komplet klamek 1	szt          szt	          1.000	          1.000
<b>10</b>		<b>STOLARKA OKIENNA</b>		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66 d.10	KNR 0-19 1022-02	Monta okien uchylnych i uchylno - rozwiernych z PCV - wsp 0,90  19.97	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.970	  19.970
				<b>RAZEM</b>	<b>19.970</b>
67 d.10	KNR 0-19 1022-02 analogia	Monta na wieetli typ FIX w pom gara u  4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.000	  4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
68 d.10	analiza indywidualna	Dostawa materiajų i monta parapetów wewn trznych PCV  22.60	m  m	  22.600	  22.600
				<b>RAZEM</b>	<b>22.600</b>
<b>11</b>		<b>ELEWACJA</b>			
69 d.11	KNR 0-23 IGM 2613-1 analogia	Ocieplenie cian budynków pýtami z wejny mineralnej gr. 200 mm - przyklejenie pýt z wejny mineralnej do cian - lambda=0.033W/(m*K)  17.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.600	  17.600
				<b>RAZEM</b>	<b>17.600</b>
70 d.11	KNR 0-23 IGM 2613-1 analogia	Ocieplenie cian budynków pýtami z wejny mineralnej gr. 12 mm - przyklejenie pýt z wejny mineralnej do cian - lambda=0.033W/(m*K)  9.0*4.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.500	  40.500
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
71 d.11	KNR 0-23 IGM 931-1	Najó enie na podj e podkjadowej masy tynkarskiej z monta em siatki  40.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.500	  40.500
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
72 d.11	KNR 0-23 IGM 931-2	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grub.2 mm na cianach pýskich i powierzchniach poziomych  40.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.500	  40.500
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
73 d.11	KNR 0-23 IGM 933-2	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku ywicznego o grub.2 mm na cianach pýskich i powierzchniach poziomych  26.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.400	  26.400
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
74 d.11	KNR 0-23 IGM 2614-2	Ocieplanie cian budynków pýtami styropianowymi gr.20 cm EPS70 przy u yciu gotowych zapraw klej cych wraz z przygotowaniem podj a i r czne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie cian z cegý 294.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  294.200	  294.200
				<b>RAZEM</b>	<b>294.200</b>
75 d.11	KNR 0-33 IGM 128-1	Malowanie elewacji  294.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  294.200	  294.200
				<b>RAZEM</b>	<b>294.200</b>
76 d.11	KNR 0-23 IGM 2614-11	Zamocowanie listwy cokojowej  77.60	m  m	  77.600	  77.600
				<b>RAZEM</b>	<b>77.600</b>
77 d.11	KNR 0-23 IGM 2614-10	Ochrona naro ników wypukjych z k townikiem matalowym  74.30	m  m	  74.300	  74.300
				<b>RAZEM</b>	<b>74.300</b>
78 d.11	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwini ciu ponad 25 cm - parapety zewn trzne 9.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.200	  9.200
				<b>RAZEM</b>	<b>9.200</b>
79 d.11	KNR 0-19 1024-11	Monta daszków wej ciowych systemowych Icopal Daszek Fastlock o wym.1, 50m *1,40 m 3	szt  szt	  3.000	  3.000



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
80 d.11	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 typu ACO	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
81 d.11	KNR 2-02 1219-8	Uchwyty do flag - podwójne	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
82 d.11	KNR 2-02 1610-1	Rusztowania ramowe RR-1/30 przy cienne o wys.do 10 m	m <sup>2</sup>		
		162.40	m <sup>2</sup>	162.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.400</b>
<b>12</b>		<b>WYPOSA ENIE TECHNOLOGICZNE WIETLICY</b>			
83 d.12		Wyposa enie technologiczne sali , szatni	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
84 d.12		Wyposa enie kuchni i zaplecza	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
85 d.12		Montaz barierok , uchwytów inwalidzkich , wyposa enia łazienek	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>13</b>		<b>OGRODZENIE</b>			
86 d.13	KNR 2-02 1802-2	Ogrodzenie stalowe panelowe - wys.1.50 m pr ty d=4 mm ocynkowane i malowane w kolorze grafitowym kompletne ze słupkami i cokołem z płyty betonowej 2300x200x50 mm	m		
		172.0	m	172.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.00</b>
87 d.13	KNR 2-02 1808-2	Brama rozwierana 5.00x1.70 m i furtka 1.00x1.70 m stalowe panelowe -pr ty d=4 mm w ramie stalowej ocynkowane i malowane w kolorze grafitowym kompletne ze słupkami	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>14</b>		<b>PODEJ CIA I PODJAZDY</b>			
88 d.14	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wyk.koparkami podsi biernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		477.0*0.30	m <sup>3</sup>	143.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>143.100</b>
89 d.14	KNR 6 0106-03	Warstwy odcinaj ce zag szczane r cznie o grubo ci 15 cm	m <sup>2</sup>		
		477.0	m <sup>2</sup>	477.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>477.000</b>
90 d.14	KNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.12 cm piel gnowane piaskiem i wod na wjazdach do posesji /beton kl. C6/8	m <sup>2</sup>		
		477.0	m <sup>2</sup>	477.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>477.000</b>
91 d.14	KNR 2-31 0407-01	Obrze a betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zapraw cem.	m		
		108.40	m	108.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.400</b>
92 d.14	KNR 2-31 0403-04	Kraw niki betonowe wystaj ce o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		33.60	m	33.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.600</b>
93 d.14	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		477.0	m <sup>2</sup>	477.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>477.000</b>
<b>15</b>		<b>TERENY ZIELONE - TRAWNIKI</b>			
94 d.15	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawo enia	m <sup>2</sup>		
		300.0	m <sup>2</sup>	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
95 d.15	KNR 2-21 0310-05	Sadzenie drzew i krzewów li ciast.form piennych na terenie piasnym w gr.kat.I-II z całkowit zapraw dojów r./gł bok. 0.5 m	szt.		
		20.0	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
96 d.15	KNR 2-21 0208-05	Rozrzucenie nawozów naturalnych w ilo ci 30 t/ha przy uprawie mechanicznej kat.gruntu I-II	ha		
		0.03	ha	0.030	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
97 d.15	KNR 2-21 0213-02	R czne rozrzucenie ziemi yznej lub kompostowej na terenie p̄askim - dod.za ka - dy nast. 1 cm grub.warstwy Krotno = 3 0.025	ha ha	 0.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.025</b>
98 d.15	KNR 2-21 0213-01	R czne rozrzucenie ziemi yznej lub kompostowej na terenie p̄askim grub.warst- wy 2 cm 0.025	ha ha	 0.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.025</b>
99 d.15	KNR 2-21 0207-01	Orka glebogryzark przyczepna kat.gruntu I-II 0.025	ha ha	 0.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.025</b>
<b>16</b>		<b>WYPOSA ENIE ZEWN TRZNE</b>			
100 d.16		Monta tablic informacyjnych 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
101 d.16	wycena indy- widualna	Montaz ĳawek parkowych zewn trznych 6	szt szt	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
102 d.16		Monta koszy na mieci 4	szt szt	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
1 d.1	<b>KNR 2-01 0122-01</b>	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równin- nym i nizinnym	m <sup>3</sup>	308.0	0.00	0.00
2 d.1	<b>KNR 2-01 0126-01</b>	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubo ci do 15 cm za pomoc spycharek	m <sup>2</sup>	28.0*11.0 = 308.000	0.00	0.00
3 d.1	<b>KNR 2-01 0126-02</b>	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomoc spycharek - dodatek za ka de dalsze 5 cm grubo ci <3x 5cm> Krotno = 3	m <sup>2</sup>	308.0	0.00	0.00
4 d.1	<b>KNR 2-01 0202-05</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsi biernymi o poj.ŷki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.sa- mowyyadowniczymi na odlegŷ do 1 km	m <sup>3</sup>	[(26.30*2* 0.70)+(9.24* 3*0.60)+ 3.50]*0.80 = 45.562	0.00	0.00
5 d.1	<b>KNR 2-01 0320-08</b>	Zasypywanie wykopów liniowych o cianach pionowych ŷy boko ci do 6 m kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>	12.40	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>FUNDAMENTY</b>				
6 d.2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłądy betonowe na podłożu gruntowym wykonywane ręcznie C8/10 gr. 10 cm	m <sup>3</sup>	58.22*0.1 = 5.822	0.00	0.00
7 d.2	<b>KNR 2-02 0202-01</b>	Żawy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m beton C16/20	m <sup>3</sup>	(58.22*0.40) = 23.288	0.00	0.00
8 d.2	<b>KNR 2-02 0290-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - przy gładkie	t	0.31	0.00	0.00
9 d.2	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - przy łebrowane	t	0.49	0.00	0.00
10 d.2	<b>KNR 2-02 0211-01</b>	Słupy żelbetowe, w cianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>	(0.24*0.24* 1.10)*16 = 1.014	0.00	0.00
11 d.2	<b>KNR 2-02 107-3</b>	Ciany fundamentowe z bloczków wiobetonowych kl.150 na zaprawie cementowej m.50 gr.25 cm	m <sup>2</sup>	82.42*0.70 = 57.694	0.00	0.00
12 d.2	<b>KNR 2-02 0604-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorący żaw fundament.betonowych	m <sup>2</sup>	82.42*0.50 = 41.210	0.00	0.00
13 d.2	<b>KNR 2-02 609-10</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej - płyta z polistyrenu ekstrud.odm.300 gr.15 cm	m <sup>2</sup>	72.48*0.70 = 50.736	0.00	0.00
14 d.2	<b>KNR 2-02 0603-05</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.głystych - dwukrotnie	m <sup>2</sup>	68.40	0.00	0.00
15 d.2	<b>KNR 3 WACE-TOB 207-1</b>	Izolacje pionowe cian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>	68.40	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>CIAŁY NADZIEMIA</b>				
16 d.3	<b>NNRNKB 202 0188b-07</b>	(z.VIII) ciały o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów urawiem	m <sup>2</sup>	32.48*4.40+ 21.0+46.64* 3.40-49.20 = 273.288	0.00	0.00
17 d.3	<b>KNR 2-02 0126- 01</b>	Otwory na okna i drzwi w ciałach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloków i pustaków	szt	14	0.00	0.00
18 d.3	<b>KNR-W 2-02 0132-05</b>	Otwory w ciałach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	60.0	0.00	0.00
19 d.3	<b>KNR 2-02 0211- 01</b>	Słupy stalowe, w ciałach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>	(0.24*0.24* 3.30)*11+ (0.24*0.24* 4.40)*5+ (0.24*0.24* 4.0) = 3.588	0.00	0.00
20 d.3	<b>KNR 2-02 0210- 04</b>	Belki i podciąg, stalowe - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m <sup>3</sup>	(0.24*0.35* 4.50) = 0.378	0.00	0.00
21 d.3	<b>KNR 2-02 0212- 12</b>	Wierca monolityczne na ciałach zewn.o szer.do 30cm	m <sup>3</sup>	(0.24*0.24* 82.42) = 4.747	0.00	0.00
22 d.3	<b>KNR 2-02 0290- 02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - prętów zbrojonych	t	1.24	0.00	0.00
23 d.3	<b>KNR 2-02 0290- 01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - prętów gładkich	t	0.28	0.00	0.00
24 d.3	<b>KNR 2-02 0122- 01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.	m <sup>3</sup>	3.94	0.00	0.00
25 d.3	<b>NNRNKB 202 0159-04</b>	Kominy wolnostojące z cegieł trójprzewodowe o przekroju przewodów - klinkier kl.350	m <sup>3</sup>	2.50*1.45* 0.38 = 1.378	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>DACH KONSTRUKCJA DREWNIANA</b>				
26 d.4	<b>KNR 2-02 0408 -03</b>	Dach konstrukcja drewniana- wi zary dachowe prefabry- kowane , impregnowane wraz ze st eniami i akcesoriami monta owymi drewno min. C24	m <sup>2</sup>	350.66	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>DACH POKRYCIE</b>				
27 d.5	<b>KNR K-05 (Ko- prin wyd.II 2010) 103-1</b>	Mocowanie, folii, na krokwiach - folia PE zbrojona dachowa wysokoparoprzep.	m <sup>2</sup>	350.66	0.00	0.00
28 d.5	<b>KNR 2-02 0410- 04</b>	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. - z kontraktami	m <sup>2</sup>	350.66	0.00	0.00
29 d.5	<b>KNR 0-15II 0519-01 analo- gia</b>	Pokrycie dachów blachodachówek powlekan plastizolem gr. 0,55 mm	m <sup>2</sup>	350.66	0.00	0.00
30 d.5	<b>Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakła- dów rzecz.na konstrukcje bu- dowlane 539-1</b>	Pokrycie dachów blach powlekan - monta elementów wyko czeniowych g siory	m	27.30	0.00	0.00
31 d.5	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwini - ciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	21.40	0.00	0.00
32 d.5	<b>KNR K-05 (Ko- prin wyd.II 2010) 208-1</b>	Monta stopni kominarskich	szt	12	0.00	0.00
33 d.5	<b>KNR K-05 (Ko- prin wyd.II 2010) 208-3</b>	Monta ławek kominarskich o wym.2,80 x0,35	szt	1	0.00	0.00
34 d.5	<b>KNR 0-21 4004- 01</b>	Podbitka z tarcicy struganej gr. 19 mm kompletnie wyko - czonej - analogia	m <sup>2</sup>	46.20	0.00	0.00
35 d.5	<b>KNR 2-17 122-2</b>	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (udziały kształtek do 35%) o rednicy do 200 mm - Przewód went.kol.oc.S(Spiro) 160 mm,perfor.	m <sup>2</sup>	4.80	0.00	0.00
36 d.5	<b>Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakła- dów rzecz.na konstrukcje bu- dowlane 517-4</b>	Monta prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej i powlekanej półokr głych o rednicy 12,5 cm	m	55.0	0.00	0.00
37 d.5	<b>Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakła- dów rzecz.na konstrukcje bu- dowlane 519-2</b>	Monta prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej i powlekanej okr głych o rednicy 11 cm	m	34.10	0.00	0.00
38 d.5	<b>Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakła- dów rzecz.na konstrukcje bu- dowlane 517-9</b>	Monta prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej i powlekanej zbiorniczków przy rynnach	szt	8	0.00	0.00
39 d.5	<b>KNR 4-01 528-6</b>	Uzupełnienie kolanek lub zająma z blachy ocynkowanej i powlekanej	szt	16	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		<b>CIANKI DZIAŁOWE</b>				
40 d.6	<b>KNR 2-02 0121-03</b>	cianki działowe z płyt pianowych lub gazobetonowych gr.12cm	m <sup>2</sup>	(38.40*3.50) = 134.400	0.00	0.00
41 d.6	<b>NNRNKB 202 0188b-06</b>	(z.VIII) ciany o grubości 18 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów urawiem	m <sup>2</sup>	5.68*4.60 = 26.128	0.00	0.00



Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		<b>TYNKI, OKŁADZINY, MALOWANIE</b>				
42 d.7	<b>KNR-W 2-02 2005-03</b>	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym kształowników CD i Ud - płyta wodoodporna W-c , kuchnia , ogniowa pom techn.	m <sup>2</sup>	219.25	0.00	0.00
43 d.7	<b>KNR 2-02 0613- 03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 30 cm z folii paroprzepuszczalną	m <sup>2</sup>	220.0	0.00	0.00
44 d.7	<b>KNR 2-02 2008- 01</b> analogia	Tynki jednowarstw. wewn. z gipsu tynk. Nidalit gr. 10 mm wyk. mechan. na ścianach R= wsp 1,30	m <sup>2</sup>	504.0	0.00	0.00
45 d.7	<b>KNR 2-02 2008- 08</b> analogia	Tynki jednowarstw. wewn. z gipsu tynk. Nidalit gr. 10 mm wyk. mechan. na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m <sup>2</sup>	504.0	0.00	0.00
46 d.7	<b>KNR 2-02 815-2</b>	Gładzie gipsowe na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowe	m <sup>2</sup>	504.0	0.00	0.00
47 d.7	<b>KNR 0-23 2611- 02</b>	Izolacja ścian i posadzek w pomieszczeniach sanitarnych , HYDROSTOP ( folia w pianie)	m <sup>2</sup>	64.20	0.00	0.00
48 d.7	<b>KNR 2-02 0829- 07</b>	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi ściennymi na klej metodą kombinowaną - łazienki ,wc , kuchnia ,pom zmywania naczyń - do wys. 2,0 m	m <sup>2</sup>	112.10	0.00	0.00
49 d.7	<b>KNR-W 2-02 0841-06</b>	Listwy narożnikowe z PCV	m	21.30	0.00	0.00
50 d.7	<b>KNR 2-02 1505- 03</b> analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - sufit	m <sup>2</sup>	220.0	0.00	0.00
51 d.7	<b>KNR 2-02 1505- 03</b>	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi , lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych - ściany	m <sup>2</sup>	394.70	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>				
52 d.8	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	54.80	0.00	0.00
53 d.8	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C 8/10	m <sup>3</sup>	160.0*0.10+ 60.0*0.12 = 23.200	0.00	0.00
54 d.8	<b>KNR 2-02 1106-01</b>	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr.25mm wraz ze zbrojeniem siatką, folią oraz styropianem podłoża gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	160.0	0.00	0.00
55 d.8	<b>KNR 2-02 1106-03</b>	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 3.5	m <sup>2</sup>	160.0	0.00	0.00
56 d.8	<b>KNR 2-02 1118-03</b>	Posadzki płytowe typu gres układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	160.0	0.00	0.00
57 d.8	<b>KNR 2-02 1120-02</b>	Cokoliki płytowe z gresu układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą wys. 15 cm	m	72.40	0.00	0.00
58 d.8	<b>kalk. warsztatowa</b>	Posadzka przemysłowa ze zbrojeniem rozproszonym oraz izolacją poziomą folią, dylatowana 5x5 m utwardzana, spoinowana Sikaflex Pro 3WF, dylatowana gr.14 cm beton C25/30 utwardzona warstwą PANBEX F-3	m <sup>2</sup>	61.0	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>				
59 d.9	<b>KNR 0-19 1024-06</b>	Monta drzwi jednoskrzydłowych wewn trz lokalowych z o cie nic i skrzydłem oraz w-c z nawiewem i odbojami metalowo - gumowymi - kompletne z klamkami	m <sup>2</sup>	25.60	0.00	0.00
60 d.9	<b>KNR 0-19 1024-07</b>	Monta drzwi zewn trznych metalowych - D9, D 8 - 3 sztuki	m <sup>2</sup>	1.0*2.10*2+ 1.0*2.62 = 6.820	0.00	0.00
61 d.9	<b>KNR 0-19 1024-07</b>	Monta drzwi wewnętrznych harmonijkowych	m <sup>2</sup>	0.80*2.10 = 1.680	0.00	0.00
62 d.9	<b>NNRNKB 202 1025-05</b>	Drzwi wej ciowe D1 z kształtowników z wyaluminium z uchylaczem kompletne	m <sup>2</sup>	1.40*2.12 = 2.968	0.00	0.00
63 d.9	<b>NNRNKB 202 1025-05</b>	Drzwi wej ciowe OB z kształtowników z wysokoudarowego PCW z uchylaczem	m <sup>2</sup>	1.60*2.20 = 3.520	0.00	0.00
64 d.9	<b>KNR 0-19 1022-02</b>	Monta drzwi z oknem podawczym PCV -1 szt	m <sup>2</sup>	2.10*0.90 = 1.890	0.00	0.00
65 d.9	<b>wycena indywidualna</b>	Monta bramy segmentowej metalowej ocieplonej , na ze-wn trz z tworzywa sztucznego i stucco od strony wew-n trznej - z nap dem mechanicznym - brama firmy np.KRISPOL , HORMANN, BIGTOR, FART ub równowa ne typ LPU 40 ocieplana ( gr. konstrukcji 42 mm) o wymiarze 4,00 szer. x 4,00 m wysoko - brama U=1,30 W/m2k segment U=0,50 W/m2k - prztyczenia Pasy M - powierzchnia woodgrain RAL czerwony - z prowadzeniem typ N - komplet klamek	szt	1	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10		<b>STOLARKA OKIENNA</b>				
66 d.10	<b>KNR 0-19 1022-02</b>	Monta okien uchylnych i uchylno - rozwiernych z PCV - wsp 0,90	m <sup>2</sup>	19.97	0.00	0.00
67 d.10	<b>KNR 0-19 1022-02</b> <b>analogia</b>	Monta na wieetli typ FIX w pom gara u	m <sup>2</sup>	4.0	0.00	0.00
68 d.10	<b>analiza indywi- dualna</b>	Dostawa materiałów i monta parapetów wewn trznych PCV	m	22.60	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11		<b>ELEWACJA</b>				
69 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 2613-1 analogia</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 200 mm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - $\lambda=0.033W/(m^{\circ}K)$	m <sup>2</sup>	17.60	0.00	0.00
70 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 2613-1 analogia</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 12 mm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - $\lambda=0.033W/(m^{\circ}K)$	m <sup>2</sup>	9.0*4.50 = 40.500	0.00	0.00
71 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 931-1</b>	Napięcie na podłożu podkładowej masy tynkarskiej z montażem siatki	m <sup>2</sup>	40.50	0.00	0.00
72 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 931-2</b>	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grub. 2 mm na ścianach pionowych i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>	40.50	0.00	0.00
73 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 933-2</b>	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku gipsowego o grub. 2 mm na ścianach pionowych i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>	26.40	0.00	0.00
74 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 2614-2</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 20 cm EPS70 przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie ścian z cegły	m <sup>2</sup>	294.20	0.00	0.00
75 d.11	<b>KNR 0-33 IGM 128-1</b>	Malowanie elewacji	m <sup>2</sup>	294.20	0.00	0.00
76 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 2614-11</b>	Zamocowanie listwy cokołowej	m	77.60	0.00	0.00
77 d.11	<b>KNR 0-23 IGM 2614-10</b>	Ochrona narożników wypukłych z kolumnami metalowymi	m	74.30	0.00	0.00
78 d.11	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>	9.20	0.00	0.00
79 d.11	<b>KNR 0-19 1024- 11</b>	Montaż deszek wełniowych systemowych Icopal Deszek Fastlock o wym. 1,50m * 1,40 m	szt	3	0.00	0.00
80 d.11	<b>KNR 2-02 1219- 03</b>	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 typu ACO	szt.	5	0.00	0.00
81 d.11	<b>KNR 2-02 1219- 8</b>	Uchwyty do flag - podwójne	szt	2	0.00	0.00
82 d.11	<b>KNR 2-02 1610- 1</b>	Rusztowania ramowe RR-1/30 przy ciennych o wys. do 10 m	m <sup>2</sup>	162.40	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12		<b>WYPOSA ENIE TECHNOLOGICZNE WIETLICY</b>				
83 d.12		Wyposa enie technologiczne sali , szatni	szt	1	0.00	0.00
84 d.12		Wyposa enie kuchni i zaplecza	szt	1	0.00	0.00
85 d.12		Montaz barierok , uchwytów inwalidzkich , wyposa enia ja- zienek	kpl	1	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13		<b>OGRODZENIE</b>				
86 d.13	<b>KNR 2-02 1802- 2</b>	Ogrodzenie stalowe panelowe - wys.1.50 m pr ty d=4 mm ocynkowane i malowane w kolorze grafitowym kompletne ze słupkami i cokołem z płyty betonowej 2300x200x50 mm	m	172.0	0.00	0.00
87 d.13	<b>KNR 2-02 1808- 2</b>	Brama rozwierana 5.00x1.70 m i furtka 1.00x1.70 m stalowe panelowe -pr ty d=4 mm w ramie stalowej ocynkowane i malowane w kolorze grafitowym kompletne ze słupkami	kpl	1	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
14		<b>PODEJ CIA I PODJAZDY</b>				
88 d.14	<b>KNR 2-01 0212-03</b>	Roboty ziemne wyk.koparkami podsi biernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowniczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	477.0*0.30 = 143.100	0.00	0.00
89 d.14	<b>KNR 6 0106-03</b>	Warstwy odcinaj ce zag szczane r cznie o grubo ci 15 cm	m <sup>2</sup>	477.0	0.00	0.00
90 d.14	<b>KNR 6 0109-02</b>	Podbudowy betonowe gr.12 cm piel gnowane piaskiem i wod na wjazdach do posesji /beton kl. C6/8	m <sup>2</sup>	477.0	0.00	0.00
91 d.14	<b>KNR 2-31 0407-01</b>	Obrze a betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piasko- wej z wyp.spoin zapraw cem.	m	108.40	0.00	0.00
92 d.14	<b>KNR 2-31 0403-04</b>	Kraw niki betonowe wystaj ce o wym. 15x30 cm na pod- sypce cem.piaskowej	m	33.60	0.00	0.00
93 d.14	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	477.0	0.00	0.00



Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15		<b>TERENY ZIELONE - TRAWNIKI</b>				
94 d.15	<b>KNR 2-21 0401-01</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m <sup>2</sup>	300.0	0.00	0.00
95 d.15	<b>KNR 2-21 0310-05</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie piaskim w gr.kat.I-II z całkowitą zaprawą dojrową r./głębokość 0.5 m	szt.	20.0	0.00	0.00
96 d.15	<b>KNR 2-21 0208-05</b>	Rozrzucenie nawozów naturalnych w ilości 30 t/ha przy uprawie mechanicznej kat.gruntu I-II	ha	0.03	0.00	0.00
97 d.15	<b>KNR 2-21 0213-02</b>	Ręczne rozrzucenie ziemiycznej lub kompostowej na terenie piaskim - dodatek 1 cm grubości warstwy Krotność = 3	ha	0.025	0.00	0.00
98 d.15	<b>KNR 2-21 0213-01</b>	Ręczne rozrzucenie ziemiycznej lub kompostowej na terenie piaskim grubości warstwy 2 cm	ha	0.025	0.00	0.00
99 d.15	<b>KNR 2-21 0207-01</b>	Orka glebogryzarką przyczepną kat.gruntu I-II	ha	0.025	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zû	Warto zû (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16		<b>WYPOSA ENIE ZEWN TRZNE</b>				
100 d.16		Monta tablic informacyjnych	szt	1	0.00	0.00
101 d.16	wycena indywidualna	Montaz jawek parkowych zewn trznych	szt	6	0.00	0.00
102 d.16		Monta koszy na mieci	szt	4	0.00	0.00
<b>Ogółem warto kosztorysowa robót</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zû