PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262700-8 Przebudowa budynków

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa wewnętrzna istniejących pomieszczeń na

części parteru na zaplecze kuchenne - catering z pomieszczeniem jadalni w bud. administracyjno-usługowym w Klę-

czanach

ADRES INWESTYCJI : Klęczany gmina Chełmiec

INWESTOR : Gmina Chełmiec

ADRES INWESTORA : 33-395 Chełmiec, ul. Papieska 2

BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : Październik 2011 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0 zł

Słownie: zero zł

WYKONAWCA: INWESTOR:

Data opracowania Data zatwierdzenia

Październik 2011 r.

Kosztorys na przebudowę wewnętrzną istniejących pomieszczeń na części parteru na zaplecze kuchenne - catering z pomieszczeniem jadalni w bud. administracyjno-usługowym

w Klęczanach na działce ewid. nr 51/17 i 51/18 w obr. Klęczany, gm. Chełmiec Kosztorys sporządzono na podstawie projektu budowlanego sporządzonego przez mgr inż.arch. Romana Szczypuła sierpień 2011r.

Pow. zaplecza kuchennego - catering z pomieszczeniem jadalni 208,22 m2 Pow. zabudowy ogółem 846,34 m2

Podstawa wyceny: KNR 2-02, KNR 2-31, KNR 4-01, KNNR 2, KNNR 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ugadmin. na zaplecze kuchenne			
1	KNR 4-01	ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE - ściany, posadzki, stolarka Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
	0349-02	Rozebranie Scian, narow i kolumni z ceglerna zaprawie cementowo-wapiennej	111-		
٠	00.00	PARTER			
		<pre><gr. 50="" cm=""> (0.60*3.05)*0.50+(1.10*2.10)*0.50</gr.></pre>	m ³	2.070	
		<pre><gr. 42="" cm=""> (0.42*0.69)*3.05</gr.></pre>	m ³	0.884	
		<gr. 38="" cm=""> (0.38*0.38)*3.05</gr.>	m ³	0.440	
		<pre><gr. 22="" cm=""> (3.70*3.05)*0.22</gr.></pre>	m ³ m ³	2.483	
		<pre><gr. 15="" cm=""> (3.70*3.05)*0.15</gr.></pre> <gr. 12="" cm=""> (1.88+4.25+1.20+3.53+3.34+3.43+1.40+3.78+3.78)*3.05*0.12</gr.>	m ³	1.693 9.732	
		<pre><gr. 10="" cm=""> (1.10*3.05)*0.10</gr.></pre>	m ³	0.336	
		<pre><gr. 8="" cm=""> (0.35+2.00+1.60)*3.05*0.08</gr.></pre>	m ³	1.354	
		minus otwory drzwiowe>- ((1.00*2.00)*0.27+(1.00*2.00)*0.22+(1.00*2.00)*0.12*	m ³	-2.660	
		7)		RAZEM	16.332
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub	m ²		
d.1	0329-02	cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	_		
		<pre><gr. 15="" cm=""> 1.00*2.10*0.15*2</gr.></pre>	m ²	0.630	
	KNID 4 04	White size the section of size as here as six here as a 4/0 and a section of size as here.	3	RAZEM	0.630
	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
u. ı	0329-03	cgr. 24 cm> (1.20*2.10)*0.24	m ³	0.605	
		<pre><gr. 27="" cm=""> (1.20 2.10) 0.24</gr.></pre> <pre><gr. 27="" cm=""> (1.00*2.10)*2*0.27+(1.50*3.05)*0.27</gr.></pre>	m ³	2.369	
		<pre><gr. 35="" cm=""> (1.00*2.10)*2*0.35</gr.></pre>	m ³	1.470	
		<gr. 46="" cm=""> (1.40*2.10)*0.46</gr.>	m ³	1.352	
				RAZEM	5.796
	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapien-	m ³		
d.1	0329-03	nej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych			
		<pre><parter> 1.00*2.10*0.15*2</parter></pre>	m ³	0.630	0.000
5	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	RAZEM	0.630
	0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	1112		
u. ı	0019-13	(1.88+86+0.80+1.10+1.88+1.82+2.13+3.70+4.35+3.70+2.30+1.85+1.35+1.85+	m ²	480.560	
		2.48+2.95)*2*2.00		100.000	
		, and the second		RAZEM	480.560
6	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin - panele podłogowe	m ²		
d.1	0504-06				
		3.80*5.30+3.78*3.53+3.78*3.34+3.48*3.43+1.40*3.78	m ²	63.337	
		40.396	m ²	40.396	
				RAZEM	103.733
7	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	IVALLIII	100.700
	0811-07				
	analogia				
		3.70*(1.88+2.40+4.35+1.48)+1.45*(4.45+0.30+0.80+2.96+1.48+2.60)+(1.15*	m ²	83.202	
		4.25)+1.40*(2.96+1.55+3.50+3.34+3.43+1.40)	2	0 774	
		2.30*1.85+1.36*1.85	m ²	6.771	
		2.36*3.05+2.48*2.95	m ²	14.514 RAZEM	104.487
8	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	RAZEIVI	104.407
	0212-01	Trozbiorka dichierkow konstrakcji betonowyom niezbrojonyom o gruboco do 10 cm			
٠		5.30*14.05*0.10	m ³	7.447	
		5.30*19.55*0.10	m ³	10.362	
		((2.36*6.13)+(4.10*6.13))*0.10	m ³	3.960	
		<pre><minus> -9.46*0.10</minus></pre>	m ³	-0.946	
	ICNID 4 04	Descharate testes (Occality all testes (Occasion and Inc.)	2	RAZEM	20.823
	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie - izolacji 2 x płyta pilśniowa i 2 x papa na lepiku	m ²		
u. ı	analogia				
	ailaiogia	208.22	m ²	208.220	
				RAZEM	208.220
10	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego	m ²		
d.1	0609-03	albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm			
	analogia		_		
		208.22	m ²	208.220	
	1015			RAZEM	208.220
	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego	m ²		
u.T	0609-04 analogia	albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy następny 1 cm grubości, pogłębienie pomieszczeń o dalsze - 5 cm			
	aiiaiogia	Krotność = 5			
		1.000.000	1	1	
		208.22	m ²	208.220	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	KNR 4-04	Rozebranie sufitu podwieszanego z płyt GK lub z płyt pilśniowych	m ²		
d.1	0406-04				
	analogia	<pre><pom. 2,="" 3="" nr=""> 1.45*10.0+1.48*4.00</pom.></pre>	m ²	20.420	
		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	111-		20.42
13	KNR 4-01	Wykucie z muru okien drewn. i ościeżnic drzwiowych drewnianych o powierzchni	szt.	INALLIN	20.72
	0354-04	do 2 m2			
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d .1	0354-05	1.00*2.10	m ²	2 100	
		1.00 2.10	111-		2.100
15	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fila-	m ²	IVALLIII	2.10
_	0701-02	rach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2			
		(15.00+3.75+3.75+4.25)*2*3.05	m ²	163.175	
				RAZEM	163.17
-	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładow-	m ³		
d.1	0108-17	czymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	3	05.070	
		16.332+(0.63*0.15)+5.796+0.630+(480.560*0.01)+(63.337*0.005)+(103.733* 0.01)+(104.487*0.01)+20.823+(208.22*0.15)+(208.22*0.05)+20.420*0.015+	m ³	95.278	
		163.175*0.015			
				RAZEM	95.278
17	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez	m ³		
d.1	0108-20	względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/			
		Krotność = 4			
		95.278	m ³	95.278	
				RAZEM	95.278
2	1415 0 00	ROBOTY MUROWE + NADPROŻA	2		
_	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m z cegieł budo-	m ²		
u.z	0104-06	wlanych pełnych na zaprawie cementowej grubości 2 ceg. 1.26*1.50+2.10*1.50+0.44*2.50+1.00*2.10+0.25*2.50+1.10*1.45	m ²	10.460	
		1.20 1.30 12.10 1.30 10.44 2.30 11.00 2.10 10.23 2.30 11.10 1.43	1111		10.460
19	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m z cegieł peł-	m ²	IVALLIII	10.400
_	0104-02	nych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg.			
		1.15*1.35+1.10*2.10+0.38*2.10	m ²	4.661	
				RAZEM	4.661
-	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wa-	szt.		
d.2	0334-09	piennej		4.000	
		4	szt.		4.000
21	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.	RAZEM	4.000
	0323-04	Zamurowanie przebić w scianacii z ceglei o grub. ponad i ceg.	52t.		
u.z	0020-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 4-01	Obsadzenie nawiewników 200x100 mm w ścianach z cegieł	szt.		
	0322-01				
	analogia				
		3	szt.		
	IZNINID O		3	RAZEM	3.000
	KNNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
u.z	0302-01	<pom. 1,="" 2,="" 22,="" 23="" nr=""> (0.90*2.10+0.90*2.10)*0.12+(1.40*3.05+0.70*0.80+1.00*) m. nr 1, 2, 22, 23> (0.90*2.10+0.90*2.10)*0.12+(1.40*3.05+0.90*2.10)*0.12+(1.40*3.05*0.90*2.10) m. nr 1, 2, 22, 23> (0.90*2.10+0.90*2.10) m. nr 1, 2, 22, 23> (0.90*2.10+0.90*2.10) m. nr 1, 2, 22, 23> (0.90*2.10+0.90*2.10) m. nr 1, 2, 22, 23> (0.90*2.10*2.10) m. nr 1, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2,</pom.></pom.></pom.></pom.></pom.></pom.></pom.></pom.></pom.></pom.>	m ³	2.100 RAZEM 163.175 RAZEM 95.278 RAZEM 95.278 RAZEM 4.661 RAZEM 4.000 RAZEM	
		2.10)*0.25	'''		
				RAZEM	2.186
	KNR 4-01	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-	m		
d.2	0331-07	wapiennej			
		3.05*2	m		
	1015			RAZEM	6.100
	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwo-	m ³		
a.2	0208-03	du do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu	m3	0.660	
		<poz. 1.11=""> 0.30*0.44*2.50*2</poz.>	m ³		0.660
26	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa-	t	INACEIVI	0.000
	0290-02	ne			
	\	0.10	t	0.100	
			<u> </u>		0.100
27	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
	0290-01				
		0.05	t		
	1015		1	RAZEM	0.050
	KNR 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do	szt.		
d.2	0208-02	20 cm	0=4	F 000	
		5	szt.		F 001
			1	RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
-	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla	gniazd.		
d.2	0346-01	belek stalowych	:	20,000	
		15*2	gniazd.	30.000 RAZEM	30.000
30	KNR 4-04	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.	IXAZLIVI	30.000
	0406-06	Completion and Eagle 25 Hydri Calepon	021.		
	analogia				
		8	szt.	8.000	
0.4	ICNID 4 04	NAC de constitue de la constit	3	RAZEM	8.000
-	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek /poz.1,1-1,10/	m ₂		
u.z	0313-02	<pre> <pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	m ³	0.887	
		(1.60*0.25*0.15)*3+(1.50*0.50*0.15)*3		0.00.	
				RAZEM	0.887
-	KNR 4-01	Poduszki betonowe dla podparcia belek stalowych	m ³		
d.2	0203-03	(0.20*0.05*0.40)*40*(0.25*0.55*0.05)*0.(0.25*0.40*0.05)*0	3	0.044	
		(0.30*0.25*0.10)*12*(0.25*0.55*0.05)*2+(0.25*0.40*0.05)*8	m ³	0.041 RAZEM	0.041
33	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek	m	RAZEIVI	0.041
	0313-04	stalowych do I NP 180 mm /dwuteownik 120 mm/			
		<poz. 1.1-1.6,="" 1.10=""> (1.50*4)*1+(1.50*2)*2+(2.00*2)*1+(1.85*4)*1+(1.60*4)*1+</poz.>	m	62.200	
		(1.60*3)*3+(1.50*4)*3			
0.4	1015 4 64			RAZEM	62.200
-	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm /dwuteownik 160 mm/	m		
u.z	0313-04	<pre> </pre>	m	3.400	
		502.1.0 (1.70 2) 1		RAZEM	3,400
35	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek	m		
d.2	0313-04	stalowych do I NP 180 mm /dwuteownik 180 mm/			
		<pre><poz. 1.7,="" 1.8=""> (2.70*2)*1+(2.30*2)*2</poz.></pre>	m	14.600	
20	KNID 4 04	Umana umia siatti IDakitad na atauluseh halat		RAZEM	14.600
	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek	m		
u.z	0703-03	62.200+3.400+10.00	m	75.600	
		0.100		RAZEM	75.600
	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.2	0704-01				
		75.60*0.40*0.60	m ²	18.144	10.111
20	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cemen-	m ²	RAZEM	18.144
	0704-03	towa	111-		
"	0.0.0	18.144	m ²	18.144	
				RAZEM	18.144
	KNR 2-02	Okładanie (szpałdowanie) belek cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.2	0123-05	75 60*0 25	m2	10,000	
		75.60*0.25	m ²	18.900 RAZEM	18.900
40	KNR 2-02	Ścianki działowe z luksferów, 15x15x5 cm - zamurowania otworów okiennych - od-	m ²	RAZEIVI	10.900
	0121-04	porność El 60			
	analogia				
		<zamurowania> 1.15*1.20*2</zamurowania>	m ²	2.760	
<u> </u>		TUNDAMENT BOD ÓCIANUS		RAZEM	2.760
3	KNR 2-02	FUNDAMENY POD ŚCIANKI Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na sa-	m ³		
		mochodzie.	III°		
u.0	5.4. 9913	inonouzio.			
		<pre><szer. 0,25=""> (0.25*(3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+</szer.></pre>	m^3	1.879	
		2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30))*0.20			
40	1415 0 00			RAZEM	1.879
	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi	t		
u.s	0290-01	8 mm 0.05	t	0.050	
		0.00		RAZEM	0.050
43	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fun-	m ²		
d.3	0604-02	damentowych betonowych	_		
		<pre><szer. 0,20=""> 0.20*(3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+</szer.></pre>	m ²	7.514	
		2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)		DA754	= -/-
4		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA	L	RAZEM	7.514
	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
	1104-01		J_1.		
		<100> 4	szt.	4.000	
		<90> 10	szt.	10.000	
		<80> 2	szt.	2.000	
1			1	RAZEM	16.000

	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - do	m ²		
d.4	1103-01	łazienek z kratką nawiewna wentylacyjną - szt 2 "80" < 80> 2	m ²	2.000	
		< 00 Z	111	RAZEM	2.000
46	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - do	m ²		
d.4	1103-01	łazienek z kratką nawiewną wentylacyjną - szt 2 "90"			
		<90> 2	m ²	2.000	2.000
17	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt.	m ²	RAZEM	2.000
- 1	1103-01	2 "100"			
		<100> 2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt. 13 "90"	m ²		
u.4	1103-01	13 90 <100> 14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
49		Dostawa oraz montaż samozamykacza	kpl.		
d.4	wycena indy-				
	widualna	4	kpl.	4.000	
			Kpi.	RAZEM	4.000
50	KNR-W 2-02	Drzwi wenętrzne użyteczności publicznej fabrycznie wykończone El 30	m ²		
d.4	1006-06				
	analogia		2		
		<kotłownia> 0.90*2.10*1</kotłownia>	m ²	1.890 RAZEM	1.890
51	KNR-W 2-02	Drzwi zenetrzne użyteczności publicznej fabrycznie wykończone El 60 - szt. 2	m ²	RAZEIVI	1.030
- 1	1006-06	Dizwi zeriętrzne użyteczności publicznej rabi ycznie wykonczone Er 00 - 32t. z			
	analogia				
		<wejściowe> 0.90*2.00*2</wejściowe>	m ²	3.600	
	KND W 2.02	Dameni wasan alia mianaka asan ayawaka falamarania waka farana	2	RAZEM	3.600
- 1	KNR-W 2-02 1006-06	Drzwi wewn dla niepełnosprawnych - fabrycznie wykończone	m ²		
u.4	analogia				
		<wc> 1.00*2.00</wc>	m ²	2.000	
	KND W 2.02		2	RAZEM	2.000
	KNR-W 2-02 1004-02	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo powierzchni do 2.0 m2 - El 60	m ²		
	analogia	2.0 1112 - 11 00			
		<kuchnia>1.30*1.50*3</kuchnia>	m ²	5.850	
				RAZEM	5.850
1	KNR-W 2-02	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo powierzchni do	m ²		
0.4	1004-02 analogia	2.0 m2			
	ariaiogia	(0.85*1.50)*1	m ²	1.275	
		(1.00*1.50)*1	m ²	1.500	
				RAZEM	2.775
	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych dębowych, lakierowanych do 1.5 w ścianach z cegieł wraz z dostawą podokienników o szer. 50 cm	szt		
u.4	0321-01	Hach z degler wraz z dostawą podokiennikow o szer. 50 cm	szt	7.000	
			520	RAZEM	7.000
	KNR 4-01	Montaż schodów wewn.	kpl		
- 1	0912-02				
	analogia	1	kpl	1.000	
			Kpi	RAZEM	1.000
5		SCIANKI, TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE		1	
57	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą	m ²		
	0623-03	opryskiwania ciągłego	2	25 000	
		25.0	m ²	25.000	25.000
				RA7FM	
d.5	KNR 2-02		m ²	RAZEM	
d.5 58	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm			20.000
d.5 58		\$cianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>		93.925	201000
d.5 58		Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm		93.925	
d.5 58 d.5	0121-03	\$cianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pom. 15,="" 17,18,="" 19,="" 20="" 21="" 22,="" 26,="" i="" nr=""> (3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)*2.50</pom.>	m²		
d.5 58 d.5	0121-03 NNRNKB 202	\$cianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>		93.925	
d.5 58 d.5	0121-03	\$cianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pom. 15,="" 17,18,="" 19,="" 20="" 21="" 22,="" 26,="" i="" nr=""> (3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)*2.50</pom.>	m²	93.925	
58 d.5 59 d.5	0121-03 NNRNKB 202 0160-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pom. 15,="" 17,18,="" 19,="" 20="" 21="" 22,="" 26,="" i="" nr=""> (3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)*2.50 (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*12</pom.>	m ² m	93.925 RAZEM	93.925
58 d.5 59 d.5	0121-03 NNRNKB 202 0160-01 KNR-W 2-02	Scianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pom. 15,="" 17,18,="" 19,="" 20="" 21="" 22,="" 26,="" i="" nr=""> (3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)*2.50 (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*12 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych poje-</pom.>	m ²	93.925 RAZEM 14.400	93.925
58 d.5 59 d.5	0121-03 NNRNKB 202 0160-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <pom. 15,="" 17,18,="" 19,="" 20="" 21="" 22,="" 26,="" i="" nr=""> (3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+2.50+2.23+2.50+2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)*2.50 (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*12</pom.>	m ² m	93.925 RAZEM 14.400	93.925

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	KNR-W 2-02	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych	m ²		
d.5	2004-01	jednowarstwo 50-01			
		6.00	m ²	6.000	
-	KND 0 44	Obladaja v stava (v v ali terri gira a v a li cata a sv ani CVE 45 ana na mvancia a sia	m ²	RAZEM	6.000
	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKF 15mm na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m²		
u.s	2012-01	15.0	m ²	15.000	
		13.0	111	RAZEM	15.000
63	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pusta-	m ²	IVAZLIVI	13.000
	0716-02	ków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2			
		<pom. 15,="" 17,18,="" 19,="" 20="" 21="" 22,="" 26,="" i="" nr=""> (3.60+3.60+0.55+1.44+2.54+0.90+1.50+</pom.>	m ²	187.850	
		2.50+2.23+2.50+2.23+1.70+2.24+1.60+1.44+1.70+5.30)*2.50*2			
		(10.46+4.661)*2	m ²	30.242	
		<kuchnia> (3.70+9.00)*2*2.05</kuchnia>	m ²	52.070	
			2	RAZEM	270.162
	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdziera-	m ²		
a.5	0713-01	niem tapet na ścianach	m ²	63.013	
		<jadalnia> (7.68+5.30+7.68)*3.05</jadalnia>	111-	RAZEM	63.013
65	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapien-	m	RAZEIVI	63.013
	0708-01	nej na ościeżach szerokości do 15 cm	'''		
u.o	0700-01	8.0	m	8.000	
		0.0		RAZEM	8.000
66	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		0.000
	1134-02	GRUNT" - tynków i powierzchni z płyt gipsowych			
		<wc niepełnospr.=""> (2.40+1.75)*3.05*2</wc>	m ²	25.315	
				RAZEM	25.315
67	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z	m ²		
d.5	0603-01	emulsji			
	analogia				
		<wc> (2.40+1.75)*2*1.20+2.00</wc>	m ²	11.960	
	1015 0 00		2	RAZEM	11.960
	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami fajansowymi, szkliwionymi, gładkimi, kolorowymi o wy-	m ²		
a.5	0829-06	miarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą			
	analogia	<wc niepełnospr=""> (1.76+2.40)*2*2.00</wc>	m ²	16.640	
		<wc> (1.25+1.05+1.00+1.25)*2*2.00</wc>	m ²	18.200	
		<szatnia> (1.40+2.15)*2*2.00</szatnia>	m ²	14.200	
		<pre><pom. porząd.=""> (0.85+1.36)*2*2.00</pom.></pre>	m ²	8.840	
		<pre><pom steryliz.=""> (2.30+1.75)*2*2.00</pom></pre>	m ²	16.200	
		<zmywalnia> (1.60+2.24)*2*2.00</zmywalnia>	m ²	15.360	
		<wyd. potraw=""> (1.80+2.24)*2*2.00</wyd.>	m ²	16.160	
		<pre><kuchnia> (3.70+9.00)*2*2.00</kuchnia></pre>	m ²	50.800	
		<zmywalnia br.="" termosów=""> (1.30+3.35)*2*2.00</zmywalnia>	m ²	18.600	
		<mag. czyst.="" termosów=""> (1.35+3.35)*2*2.00</mag.>	m ² m ²	18.800 -9.000	
		<munus otwory=""> -((0.90*2.00)*5)</munus>	111-	RAZEM	184.800
60	KNR 4-01	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	KAZEIVI	104.000
	0322-02	Obsauzenie kratek wentylacyjnych w scianach z ceglei	321.		
u.o	analogia				
	a.ia.og.a	16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
6		PODŁOŻA I POSADZKI			
70	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - gruzobeton 15 cm	m ³		
d.6	1101-07				
		208.22*0.15	m ³	31.233	
				RAZEM	31.233
				IVALLIVI	
	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	IVALLIVI	
	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym			
			m ³	20.822	
d.6	1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10	m ³		
d.6 72	1101-01 NNRNKB 202	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po-	m ³	20.822	
d.6 72	1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2	m ³	20.822 RAZEM	
d.6 72	1101-01 NNRNKB 202	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po-	m ³	20.822 RAZEM 208.220	20.822
72 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2 208.22	m ³ m ² m ²	20.822 RAZEM	20.822
72 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03 KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2	m ³	20.822 RAZEM 208.220	20.822
72 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2 208.22	m ³ m ² m ²	20.822 RAZEM 208.220	20.822
72 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03 KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 208.22 Izolacje z folii budowlanej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ³ m ² m ² m ²	20.822 RAZEM 208.220 RAZEM 208.220	20.822 208.220
72 d.6 73 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03 KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 208.22 Izolacje z folii budowlanej na sucho pozioma - jedna warstwa 208.22	m ³ m ² m ² m ²	20.822 RAZEM 208.220 RAZEM	20.822 208.220
72 d.6 73 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03 KNR 2-02 0616-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 208.22 Izolacje z folii budowlanej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ³ m ² m ² m ² m ²	20.822 RAZEM 208.220 RAZEM 208.220	20.822
72 d.6 73 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03 KNR 2-02 0616-01 KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 208.22 Izolacje z folii budowlanej na sucho pozioma - jedna warstwa 208.22 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu	m ³ m ² m ² m ² m ²	20.822 RAZEM 208.220 RAZEM 208.220 RAZEM 208.220	20.822
72 d.6 73 d.6	1101-01 NNRNKB 202 0618-03 KNR 2-02 0616-01 KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 208.22*0.10 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 208.22 Izolacje z folii budowlanej na sucho pozioma - jedna warstwa 208.22 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 5 cm 208.220	m ³ m ² m ² m ² m ² m ²	20.822 RAZEM 208.220 RAZEM 208.220 RAZEM	20.822

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		208.22	m ²	208.220	
				RAZEM	208.220
	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		208.22	m ²	208.220 RAZEM	200 220
	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	RAZEWI	208.220
		208.220	m ²	208.220	
				RAZEM	208.220
-	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.4	t	0.400	
				RAZEM	0.400
79 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 208.22	m ²	208.220	
		200.22	1111	RAZEM	208.220
80	KNR 2-02	Posadzki z płytek "Gres"30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwykłą	m ²	10 ==	
d.6	1118-06	208.22	m ²	208.220	
		200.22	III-	RAZEM	208.220
81	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane	m	IVAZLIVI	200.220
d.6	1120-01	na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (8.45+3.70+8.70+1.50+3.96+1.48+3.35+1.50+3.35+1.65+4.06+3.60+1.90+3.60+2.00+3.60+1.20+5.30+1.25+2.50+2.23+2.70+2.20+1.70+2.24+1.80+2.24+5.30+7.68+2.36+3.03+1.25+2.36+1.30+3.20+2.33+4.10+2.75+1.60+1.25+3.70+1.40+	m	255.140	
		[2.20)*2		RAZEM	255.140
-	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane	m	TOTALLIN	200.140
d.6	1120-02	na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą		255 440	
		255.140	m	255.140 RAZEM	255.140
7		MALOWANIE		RAZEIVI	255.140
83	KNR 0-17 2608-03 analogia	Gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		<sufitów> 208.22 <scian>255.140*3.00</scian></sufitów>	m ² m ²	208.220 765.420	070.040
	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²	RAZEM	973.640
		<sufit +="" ściany="">208.22+ 765.420 <minus ceram="" płytki=""> -184.80</minus></sufit>	m ² m ²	973.640 -184.800 RAZEM	788.840
	KNNR 2 1402-06	Trzykrotne malowanie farbą emulsyjną z gruntowaniem płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych	m ²	KAZEWI	700.040
		(1.40+1.45)*1.55+(1.40+1.45)*3.05	m ²	13.110	
96	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	RAZEM	13.110
	1204-01	Dwarfothe malowanie farbami emulsyjnymi starych tynkow wewnętrznych suntow			
		208.220	m ²	208.220	
87	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	RAZEM	208.220
	1204-02	788.840	m ²	788.840	
				RAZEM	788.840
	KNR 2-02	ELEMENTY WEWNĘTRZNE Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		
d.8	1219-03 analiza indy- widualna				
		(1.00*0.80)*3	szt.	2.400	
89	KNNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m	RAZEM	2.400
	0507-04	1.05*3	m	3.150	
				RAZEM	3.150
	KNR 4-01 0322-02 analiza włas-	Wykonanie numerowania drzwi	kpl		
	na	25	kpl	25.000	
			,p.	RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
-	KNR 4-01	Obsadzenie znaków ewukuacyjnych -	szt		
d.8	0322-02	Krotność = 2			
	analogia	40		40,000	
		10	szt	10.000 RAZEM	10.000
92	KNR 4-01	Obsadzenie sprzętu p.poż /gaśnic/	szt	KAZEIVI	10.000
-	0322-05	- Soudazeriie Sprzęta p.poz./gasriio/	521		
	analogia				
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
9		ELEWACJE I ROB. ZEWN.			
	KNR 4-01 0701-05	Odbicie uszkodzonych tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - ścian ponad cokołem - przyjęto 6,0 powierzchni	m ²		
u.9	analogia	do wymiany			
	arialogia	6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
	KNR 4-01	Wzmocnienie rys i spekań zaczynem cementowym - przed tynkowaniem	m ²		
d.9	0704-02				
	analogia		2	4.000	
		4	m ²	4.000 RAZEM	4.000
95	KNR 4-01	Rozbiórka posadzki	m ³	KAZEWI	4.000
	0212-01	Nozbiorka posadzki	'''		
	analogia				
		<spocznik zewn.=""> (2.50*3.50)*0.03</spocznik>	m ³	0.263	
				RAZEM	0.263
	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładow-	m ³		
d.9	0108-17	czymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km	m ³	0.500	
		0.5	III°	0.500 RAZEM	0.500
97		Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia Rady Ministrów (Dz.U. Nr 279,poz. 2758)	t	IVALLIVI	0.500
d.9		z dnia 14 .12.2004r. w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska			
		0.5*1.8	t	0.900	
				RAZEM	0.900
	KNR 2-02	Podkłady betonowe na spoczniku zewn.	m ³		
d.9	1101-02	0.20	m3	0.200	
		0.30	m ³	0.300 RAZEM	0.300
99	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm	m ²	RAZEIVI	0.300
	1106-02	1 00002M 00MCHOWC WIZE 2 00K0MCHIII Zatarto Ha gidako gi.20Mili			
	analogia				
		2.50*3.50	m ²	8.750	
100	141D 0 00		2	RAZEM	8.750
	KNR 2-02 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm - mrozoodporne układane na klej metoda zwykła	m²		
u.9	1110-00	2.50*3.50	m ²	8.750	
		2.00 0.00		RAZEM	8.750
101	NNRNKB 202	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na za-	m ²	1.0.22	000
d.9	2810-05	prawie klejowej o grub.warstwy 5 mm			
		5.50*0.15*2	m ²	1.650	
			2	RAZEM	1.650
	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - elewacja	m ²		
u.9	2011-01	14.00*3.58+15.50*3.58	m ²	105.610	
		14.00 0.00 10.00 0.00	1111	RAZEM	105.610
103	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie	m ²	10	
	0609-10	bez siatki metal płyty termoizolacyjne np. STYROFOAM gr. 10 cm do opaski bu-			
		dynku, bez cokołu			
		<otwory w="" zewn.="" ścianach=""> 2.10*1.50+1.15*1.35+16.00</otwory>	m ²	20.703	
101	KND 0 00			RAZEM	20.703
	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
u.s	2012-03	20.703	szt	20.703	
				RAZEM	20.703
	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża - zagruntowanie podkładem wgłębnym silikonowym	m ²		
d.9	2611-03				
		105.610	m ²	105.610	
400	NINIDAWS CCC	(=)(I) Obathli black and in a black and all a contains a second at the	2	RAZEM	105.610
	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm -	m ²		
u.9	004 1-01	parapety zewn. 1.40*7+2.20*2	m ²	14.200	
		1.70 1.20 L	111	RAZEM	14.200
107	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną bez przetarcia tynku	m ²		
	0607-04	z przygotowaniem powierzchni			
		14.00*3.58+15.50*3.58	m ²	105.610	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ODAGKA PREV PURVAKU		RAZEM	105.610
10	IAND O OA	OPASKA PRZY BUDYNKU	3		
	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na	ı m ³		
u. 10	0301-03	odległość do 1 km (kat.gr.IV) (6.00+13.0+7.00+8.00+5.00)*0.65*0.10	m ³	2.535	
		(0.00+13.0+7.00+8.00+3.00) 0.03 0.10	1111-	RAZEM	2.535
100	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat.	m ³	INAZLIVI	2.000
	0108-07	IV			
u	0.000	2.535	m ³	2.535	
				RAZEM	2.535
110	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.10	0108-08	Krotność = 4			
		2.535	m ³	2.535	
				RAZEM	2.535
	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem	m		
d.10	0407-02	spoin piaskiem		00.000	
		6.0+13.0+7.0+8.0+5.0	m	39.000	00.000
440	KND 0.04	Dadhudaus - Imus us lananas usashus afara a saukafai na sasassasiu o	m ²	RAZEM	39.000
	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8	m²		
u. 10	0114-07	cm 39.00*0.50	m ²	19.500	
		39.00 0.30	1111	RAZEM	19.500
113	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	INAZLIVI	19.500
	0511-01	Trawicizerinie z kostki brukowej betoriowej grubose o ciri na podsypce plaskowej	'''		
u. 10	001101	19.500	m ²	19.500	
		10000		RAZEM	19.500
114	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
	0218-02	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
		39.00*0.50*0.10	m ³	1.950	
				RAZEM	1.950
11		SCHODY ZEWNETRZNE + chodnik			
-	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w	m ³		
d.11	0317-0201	gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym;			
		głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m			
		<pre><sch. zewn.=""> 3.10*1.85*1.20</sch.></pre>	m ³	6.882	
		<pre><chodnik>15.00*1.50*0.25</chodnik></pre>	m ³	5.625	40 507
116	KND 4 04	Wysyńa ziemi comochodomi comovydodowazymi na odlogłość do 1 km grypt kat	m3	RAZEM	12.507
-	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat.	m ³		
u. 1 1	0106-07	12.507	m ³	12.507	
		12.507	1111	RAZEM	12.507
117	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³	INAZLIVI	12.501
	0108-08	Krotność = 4			
 .	0.00 00	12.507	m ³	12.507	
				RAZEM	12.507
118	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm z B15	m ²		
	0207-01				
		1.20*(3.10+1.85+3.10)	m ²	9.660	
				RAZEM	9.660
119	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowa-	m ²		
d.11	0207-07	niem pompy do betonu			
		Krotność = 12			
		9.660	m ²	9.660	
				RAZEM	9.660
	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
a.11	1101-07	avaifairs 4 F0*0 00*0 40	3	4 740	
		<pre><wejście>1.50*2.90*0.40</wejście></pre>	m ³	1.740	4 740
101	KNR 2-02	Cahadu talbatawa atannia hatanawa zawatrzna i wawatrzna na gatawa manad	m ³	RAZEM	1.740
	0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	III		
u. 1 1	0210-01	0.70*1.85*0.15	m ³	0.194	
		0.70 1.00 0.10		RAZEM	0.194
122	KNR 2-02	Schody żelbetowe, wspornikowe proste z płytą gr.9 cm /12 cm/	m ²	IVALLIVI	0.104
	0218-03	Corrody Edibotoms, risportiments prooted 2 prytal griss on 1712 on 1	l		
		<poz.sch-1> 1.56*3.00+1.76*4.48+1.56*3.00</poz.sch-1>	m ²	17.245	
				RAZEM	17.245
123	KNR 2-02	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty B25	m ²		
	0218-06	Krotność = 3			
		17.245	m ²	17.245	
				RAZEM	17.245
	KNR 2-02	Płyta podestowa - grubości 15 cm płaskie	m ²		
d.11	0216-02				
		1.85*2.40	m ²	4.440	
				RAZEM	4.440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
u. 1 1	0290-01	0.15	t	0.150	
		0.15	ι	RAZEM	0.150
126	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	INAZLIVI	0.130
-	1121-01	Okladziny schodow z prytek dkiadanych na kiej - przygotowanie podłoża	'''		
u. 1 1	112101	1.85*2.40+1.85*0.70+1.85*0.15*3+3.10*0.40*2	m ²	9.048	
		4.85*2.50	m ²	12.125	
				RAZEM	21.173
127	NNRNKB 202	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na za-	m ²		
	2810-04	prawie klejowej o grub.warstwy 4 mm - mrozoodpornych i antypoślizgowych - gat.l			
		9.048	m ²	9.048	
		12.125	m ²	12.125	
				RAZEM	21.173
128	KNR 2-02	Balustrada schodowa ze stali nierdzewnej przymocowane do ściany i schodów	m		
d.11	1207-01				
	analogia				
		3.40*2	m	6.800	
400	1015 0 01			RAZEM	6.800
-	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem	m		
d.11	0407-01	spoin zaprawą cementową		24 500	
		16.50*2+1.50	m	34.500 RAZEM	24 500
120	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8	m ²	RAZEW	34.500
	0114-07	cm /15 cm/	m²		
u. 1 1	0114-07	16.50*1.50	m ²	24.750	
		2.01*3.50	m ²	7.035	
		2.01 0.30	'''	7.000	
				RAZEM	31.785
131	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gruboś-	- m ²	10 == 111	011100
	0114-08	ci po zagęszczeniu			
		Krotność = 7			
		31.785	m ²	31.785	
				RAZEM	31.785
132	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.11	0511-01				
		16.50*1.50	m ²	24.750	
		2.01*3.50	m ²	7.035	
		_		RAZEM	31.785
12		DOSTAWA I MONTAŻ PLATFORMY SCHODOWEJ dla osób niepełnosprawi			
	KNR-W 7-10	Dostawa i montaż platformy przyschodowej do transportu osób niepełnospraw-	kpl		
d.12	0302-01	nych /kpl/			
	analogia		l	4.655	
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000