

Przedmiar robót

Modernizacja Urzędu Gminy i Miasta Dobczyce

Budowa: **Modernizacja Urzędu Gminy i Miasta Dobczyce**

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Lokalizacja: **Rynek 26, 32-410 Dobczyce, dz. nr 1010/6, 1011/5, 1012/2 Dobczyce, Jedn. ewid. Dobczyce 120901-4 obr. Dobczyce**

Inwestor: **Gmina Dobczyce, Rynek 26, 32-410 Dobczyce**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacja Urzędu Gminy i Miasta Dobczyce		
1	Grupa	Parter		
1.1	Grupa	Pochylnia dla niepełnosprawnych		
1.1.1	Element	Rozbiórki, roboty ziemne		
1.1.1.1	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych, kondygnacja I		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,5	5,500000	
		RAZEM:	5,500000	m
1.1.1.2	KNR 231/805/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, na podsypce piaskowej, ręcznie, wysokość kostki 8 cm - rozebranie schodów i nawierzchni z kostki brukowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,9*1,7	11,730000	
		RAZEM:	11,730000	m2
1.1.1.3	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - czoła schodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,6*4,0	6,400000	
		RAZEM:	6,400000	m
1.1.1.4	KNR 231/814/6	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, krawężnik 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	m
1.1.1.5	KNR 231/802/7	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,73	11,730000	
		RAZEM:	11,730000	m2
1.1.1.6	KNR 201/201/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III - pod ścianę żelbetową pochylni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*0,8*6*2	1,920000	
		RAZEM:	1,920000	m3
1.1.1.7	KNR 201/214/3 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II, samochód do 5 t dalsze 3 km Krotność=6,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,92	1,920000	
		RAZEM:	1,920000	m3
1.1.1.8	KNR 201/215/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III - ziemia do zasypów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*0,8*6*2	2,880000	
		RAZEM:	2,880000	m3
1.1.2	Element	Roboty montażowe		
1.1.2.1	KNRW 202/202/1 (1)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6 m, beton układany ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*0,2*0,8*2	1,920000	
		RAZEM:	1,920000	m3
1.1.2.2	KNRW 202/207/1 (1)	Ściany żelbetowe, proste, wysokość do 3 m x 8 cm, beton układany ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*0,45/2*2	2,700000	
		RAZEM:	2,700000	m2
1.1.2.3	KNRW 202/207/7 (1)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton układany ręcznie - dalsze 2 cm Krotność=2,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*0,45/2*2	2,700000	
		RAZEM:	2,700000	m2
1.1.2.4	KNRW 202/259/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty zębowane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,92*0,1+2,7*0,02	0,246000	
		RAZEM:	0,246000	t

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.2.5	KNRW 202/603/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, 1' warstwa Wyliczenie ilości robót: 6*0,8*2*2+6*0,45/2*2*2 RAZEM:	m2	24,60
1.1.2.6	KNRW 202/603/6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, dodatek za każdą następną warstwę Wyliczenie ilości robót: 6*0,8*2*2+6*0,45/2*2*2 RAZEM:	m2	24,60
1.1.2.7	KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3' m i ubiciem warstwami co 15' cm, grunt kategorii III Wyliczenie ilości robót: 2,88 RAZEM:	m3	2,88
1.1.2.8	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV Wyliczenie ilości robót: 6,5*1,2 RAZEM:	m2	7,80
1.1.2.9	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm Wyliczenie ilości robót: 7,8 RAZEM:	m2	7,80
1.1.2.10	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości - średnio 15 cm Krotność=15,000 Wyliczenie ilości robót: 7,8 RAZEM:	m2	7,80
1.1.2.11	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm Wyliczenie ilości robót: 7,8 RAZEM:	m2	7,80
1.1.2.12	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa Wyliczenie ilości robót: 7,8 RAZEM:	m2	7,80
1.1.2.13	KNRW 202/1209/1	Balustrady z pochwytym stalowym, dla niepełnosprawnych - Inox Wyliczenie ilości robót: 11,0+7,0 RAZEM:	m	18,00
1.1.2.14	KNRW 202/1219/3	Wycieraczki do ze stali ocynkowanej w ramie do zabudowy Wyliczenie ilości robót: 1,0 RAZEM:	szt	1,00
1.1.2.15	Kalkulacja własna	Montaż elektrozaczełu i przycisku automatycznego otwierania dla niepełnosprawnych Wyliczenie ilości robót: 1,0 RAZEM:	kpl	1,00
1.1.3	Grupa	Sala obsługi klienta (03)		
1.1.3.1	Element	Roboty budowlane		
1.1.3.1.1	Kalkulacja własna	Usunięcie z sali mebli i wyposażenia Wyliczenie ilości robót: 1,0 RAZEM:	kpl	1,00
1.1.3.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią Wyliczenie ilości robót: 5,4*11,8 RAZEM:	m2	63,72

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.1.3	KNR 1323/1001/11	Zabezpieczenie okien folia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,3*1,7*4+1,3*0,6*2	10,400000	
		RAZEM:	10,400000	m2
1.1.3.1.4	KNRW 403/1134/1	Demontaż opraw świetłóvkowych, z kloszem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,0	8,000000	
		RAZEM:	8,000000	kpl
1.1.3.1.5	Kalkulacja własna	Wkucie instalacji natynkowych z wykuciem i uzupełnieniem bruzd		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
1.1.3.1.6	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0+1,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt
1.1.3.1.7	KNR 401/347/9	Skucie nierówności do 4' cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo - wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego o 12 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,5*2,05*2	2,050000	
		RAZEM:	2,050000	m2
1.1.3.1.8	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3' mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku - ościeże po rozkuciu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,05	2,050000	
		RAZEM:	2,050000	m2
1.1.3.1.9	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,45*2,05	2,972500	
		RAZEM:	2,972500	m2
1.1.3.1.10	KNR 401/336/7	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1 x 1 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,4*2	10,800000	
		RAZEM:	10,800000	m
1.1.3.1.11	KNR 401/313/5	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 200-260' mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10,8	10,800000	
		RAZEM:	10,800000	m
1.1.3.1.12	AT 17/105/1	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 40' cm, cięcie gr. do 15' cm, posadzki - pod instalację w posadzce		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,8+11)*2*0,15	3,840000	
		RAZEM:	3,840000	m2
1.1.3.1.13	KNR 401/210/1	Wykucie bruzd, poziome lub pionowe, beton żwirowy, przekrój do 0,023' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,8+11,0	12,800000	
		RAZEM:	12,800000	m
1.1.3.1.14	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12,8*0,15	1,920000	
		RAZEM:	1,920000	m2
1.1.3.1.15	KNR 401/207/1	Zabetonowanie bruzd w podłogach, stropach i ścianach, bez deskowań i stemplowań, żwirobetonem, przekrój do 0,015' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12,8	12,800000	
		RAZEM:	12,800000	m
1.1.3.1.16	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' mm, powierzchnia do 8' m2, zaprawa "Ceresit CN 72" - po usuniętej ścianie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,47*0,25+0,4*0,25	0,967500	
		RAZEM:	0,967500	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.1.17	KNRW 202/1123/2 (2)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej dyspersyjny - wykładzina obiektowa - uzupełnienie posadzki Wyliczenie ilości robót:		
		1.920	1.920000	
		0.968	0.968000	
		RAZEM:	2.888000	m2 2,89
1.1.3.1.18	KNRW 202/1123/4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych nakłady x5 Krotność=5,000 Wyliczenie ilości robót:		
		2.89	2.890000	
		RAZEM:	2.890000	m2 2,89
1.1.3.1.19	KNRW 202/1024/2	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, przesuwne PCV Wyliczenie ilości robót:		
		1,45*2,05+1,1*2,05	5,227500	
		RAZEM:	5,227500	m2 5,23
1.1.3.1.20	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet z listew Pu-55 Wyliczenie ilości robót:		
		1,3*1,7*2	4,420000	
		RAZEM:	4,420000	m2 4,42
1.1.3.1.21	KNRW 202/1038/1 (2)	Montaż rolet z listew Pu-55, dodatek sterowanie elektryczne Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.1.22	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku Wyliczenie ilości robót:		
		2,0*0,04	0,080000	
		2,05*0,06	0,123000	
		2,973*0,02	0,059460	
		10,8*0,25*0,25	0,675000	
		12,8*0,15*0,15	0,288000	
		RAZEM:	1,225460	m3 1,23
1.1.3.1.23	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1'km Wyliczenie ilości robót:		
		1.225	1.225000	
		RAZEM:	1.225000	m3 1,23
1.1.3.1.24	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km - dalsze 5 km Krotność=5,000 Wyliczenie ilości robót:		
		1.225	1.225000	
		RAZEM:	1.225000	m3 1,23
1.1.3.1.25	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację materiałów z rozbiórki Wyliczenie ilości robót:		
		1.225	1.225000	
		RAZEM:	1.225000	m3 1,23
1.1.3.1.26	KNR 724/153/3	Montaż agregatów i sprężarek chłodniczych tłokowych, rotacyjnych i szrubowych o masie 200kg, dostarczanych w całości - wymiana jednostki zewnętrznej na multisplit Rx2 R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000 R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.1.27	KNRW 215/432/1	Klimatyzacja - Montaż jednostek wewnętrznych - wymiana z jednostki ściiennej na sufitowa Rx2 R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000 R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.2	Element	Instalacje elektryczne i siłoprądowe		
1.1.3.2.1	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetłókwkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.2.2	KNRW 508/512/3	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych, świetlówka LED 4x8'W		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	kpl 4,00
1.1.3.2.3	KNR 508/217/7	Montaż szynoprzewodów dla oświetlenia stanowisk		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,0	12,000000	
		RAZEM:	12,000000	m 12,00
1.1.3.2.4	KNR 508/504/1	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych oprawy LED do szynoprzewodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,0	12,000000	
		RAZEM:	12,000000	szt 12,00
1.1.3.2.5	KNR 403/306/2	Wymiana gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 16'A, podtynkowych, 2-biegunowe, ze stykiem uziemiającym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,0	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	szt 5,00
1.1.3.2.6	KNR 403/307/6	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego, łącznik p.t. w puszcze		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.2.7	KNR 508/108/2	Rury winidurkowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi'28'mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,8+11,0	12,800000	
		RAZEM:	12,800000	m 12,80
1.1.3.2.8	KNR 508/207/4	Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce ołowianej i osłonie poliwinilowej łączny przekrój żył do 10'mm2 Cu 3x2,5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,8*2	25,600000	
		RAZEM:	25,600000	m 25,60
1.1.3.2.9	AT 14/102/1	Układanie poziomego okablowania strukturalnego, kabel U/UTP kat. 6		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,0*3	36,000000	
		RAZEM:	36,000000	m 36,00
1.1.3.2.10	KNR 508/207/4	Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce ołowianej i osłonie poliwinilowej łączny przekrój żył do 10'mm2 Cu - kabel HDMI		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,8	12,800000	
		RAZEM:	12,800000	m 12,80
1.1.3.2.11	KNR 508/303/2	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 mocowane bezśrubowo, 4 wyloty, przewody do 2.5'mm2 - Floorbox 2x230V+1xData+2xRJ45+1xHDMI		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,0	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	szt 6,00
1.1.3.2.12	AT 14/110/13	Montaż szafki wiszącej lub punktu pośredniego o masie do 12'kg - szafa serwerowa SE 19" 15U 600x600 wisząca		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.1.3.2.13	AT 14/110/4	Montaż wyposażenia szafy, listwa zasilająca		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.1.3.2.14	AT 14/110/3	Montaż wyposażenia szafy, panel wentylacyjny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.1.3.2.15	AT 14/108/1	Montaż paneli rozdzielczych RJ45 w przygotowanych stelażach 19", panel rozdzielczy RJ45 - panel porządkujący		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.2.16	AT 14/108/1	Montaż paneli rozdzielczych RJ45 w przygotowanych stelażach 19", panel rozdzielczy RJ45 - Patchpanel 48xRJ45, nieekranowany U1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
1.1.3.2.17	KNR 508/403/2	Mocowanie aparatów na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem, bez podłączenia, aparat do 2.5'kg, ilość otworów mocujących do 4 - Acces point		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,00
1.1.3.2.18	AT 14/110/8	Montaż wyposażenia szafy, urządzenie aktywne - centrala telefoniczna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.1.3.2.19	AT 14/101/1	Układanie pionowego okablowania strukturalnego, odcinki poziome, kabel światłowodowy OM1/OM2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		60,0	60,000000	
		RAZEM:	60,000000	m 60,00
1.1.3.2.20	AT 14/110/7	Pętla indukcyjna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.1.3.3	Grupa	Wydzielenie pomieszczeń (0/1, 0/2) + gładź i malowanie wydzielonych pom. i sali obsługi klienta		
1.1.3.3.1	Element	Roboty budowlane		
1.1.3.3.1.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2' m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.3.1.2	KNR 401/336/4	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1 cegły (pod nadproża)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*2	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m 3,00
1.1.3.3.1.3	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,0	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m 3,00
1.1.3.3.1.4	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie drzwi o 22 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,05*0,22*0,45	0,202950	
		RAZEM:	0,202950	m3 0,20
1.1.3.3.1.5	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej rozebranie ściany 21 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,21*4,96*2,9	3,020640	
		RAZEM:	3,020640	m3 3,02
1.1.3.3.1.6	KNR 401/708/3 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,3	2,300000	
		RAZEM:	2,300000	m 2,30
1.1.3.3.1.7	KNR 401/705/5 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną, pas do 30' cm - nadproże + rozebrana ściana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,5+2*2,9+4,96	13,760000	
		RAZEM:	13,760000	m 13,76
1.1.3.3.1.8	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35,383	35,383000	
		RAZEM:	35,383000	m2 35,38
1.1.3.3.1.9	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1' cm, na ścianach lub podłogach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35,383	35,383000	
		RAZEM:	35,383000	m2 35,38

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.3.1.10	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m ² - po usuniętej ścianie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35,383	35,383000	
		RAZEM:	35,383000	m2 35,38
1.1.3.3.1.11	KNRW 202/1123/2 (2)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej dyspersyjny - Wykładzina obiektowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35,383	35,383000	
		RAZEM:	35,383000	m2 35,38
1.1.3.3.1.12	KNRW 202/1123/4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35,383	35,383000	
		RAZEM:	35,383000	m2 35,38
1.1.3.3.1.13	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,97*2,9+4,52*2,9-1*2,05	25,471000	
		RAZEM:	25,471000	m2 25,47
1.1.3.3.1.14	KNR 19/1024/7 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,1*2,05+1,0*2,05	4,305000	
		RAZEM:	4,305000	m2 4,31
1.1.3.3.1.15	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5 m ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+99,702	99,702000	
		RAZEM:	99,702000	m2 99,702
1.1.3.3.1.16	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25,471*2	50,942000	
		RAZEM:	50,942000	m2 50,94
1.1.3.3.1.17	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(11,67*2+5,52*2)*2,9	99,702000	
		RAZEM:	99,702000	m2 99,70
1.1.3.3.1.18	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		50,942+99,702+0	150,644000	
		RAZEM:	150,644000	m2 150,64
1.1.3.3.1.19	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet z listew Pu-55		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,3*1,7*4	8,840000	
		RAZEM:	8,840000	m2 8,84
1.1.3.3.1.20	KNRW 202/1038/1 (2)	Montaż rolet z listew Pu-55, dodatek sterowanie elektryczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,00
1.1.3.3.1.21	NNRNKB 202/2702/1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,8+3,61)*5,52	35,383200	
		RAZEM:	35,383200	m2 35,38
1.1.3.3.1.22	KNRW 215/432/1	Klimatyzacja - Montaż jednostek wewnętrznych sufitowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.3.1.23	KNR 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0*0,1+0,203+3,021	3,324000	
		RAZEM:	3,324000	m3 3,32

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.3.1.24	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1'km Wyliczenie ilości robót: 3,324 3,324000 RAZEM: 3,324000	m3	3,32
1.1.3.3.1.25	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km - dalsze 5 km Krotność=5,000 Wyliczenie ilości robót: 3,324 3,324000 RAZEM: 3,324000	m3	3,32
1.1.3.3.1.26	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację materiałów z rozbiórki Wyliczenie ilości robót: 3,324 3,324000 RAZEM: 3,324000	m3	3,32
1.1.3.3.2	Element	Roboty elektryczne		
1.1.3.3.2.1	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetłówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym Wyliczenie ilości robót: 6,0 6,000000 RAZEM: 6,000000	szt	6,00
1.1.3.3.2.2	KNRW 508/512/3	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych, świetlówka LED 4x8' W Wyliczenie ilości robót: 6,0 6,000000 RAZEM: 6,000000	kpl	6,00
1.1.3.3.3	Grupa	Kasa (0/5, 0/6)		
1.1.3.3.3.1	Element	Roboty budowlane, klimatyzacja		
1.1.3.3.3.1.1	Kalkulacja własna	Usunięcie z sali mebli i wyposażenia Wyliczenie ilości robót: 1,0 1,000000 RAZEM: 1,000000	kpl	1,00
1.1.3.3.3.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią Wyliczenie ilości robót: 3,7*4,2 15,540000 RAZEM: 15,540000	m2	15,54
1.1.3.3.3.1.3	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2' m2 Wyliczenie ilości robót: okno 1,8*1,7 3,060000 drzwi przesuwne 2,25*2,0 4,500000 RAZEM: 7,560000	m2	7,56
1.1.3.3.3.1.4	KNR 19/1023/11 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5' m2, osadzanie na kotwach Wyliczenie ilości robót: 1,8*1,7 3,060000 RAZEM: 3,060000	m2	3,06
1.1.3.3.3.1.5	NNRNKB 202/195/1	Ścianki działowe grubości 11,5' cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm", budynki 1-kondygnacyjne, do 4.5' m Wyliczenie ilości robót: 3,7*2,9 10,730000 -1,1*2,05-0,8*0,5 -2,655000 RAZEM: 8,075000	m2	8,08
1.1.3.3.3.1.6	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych Wyliczenie ilości robót: 1,4 1,400000 RAZEM: 1,400000	m	1,40
1.1.3.3.3.1.7	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria 'III' Wyliczenie ilości robót: 8,075*2 16,150000 RAZEM: 16,150000	m2	16,15
1.1.3.3.3.1.8	KNR 19/1024/7 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, drzwi pancerne zamykane na klucz i kod Wyliczenie ilości robót: 1,1*2,05 2,255000 RAZEM: 2,255000	m2	2,26

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.3.3.1.9	KNR 19/1024/1 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,0 m ² , osadzanie na kotwach, okno podawcze antywłamaniowe przesuwne w pionie okno stalowe pancerne, zamykane na klucz, klasa ntywłamaniowa - RC2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*1,0	0,800000	
		RAZEM:	0,800000	m2 0,80
1.1.3.3.3.1.10	NNRNKB 202/2702/1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,59*3,77	5,994300	
		RAZEM:	5,994300	m2 5,99
1.1.3.3.3.1.11	KNRW 215/432/1	Klimatyzacja - Montaż jednostek wewnętrznych sufitowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.3.3.2	Element	Instalacja elektryczna i siłoprądowa		
1.1.3.3.3.2.1	KNRW 403/1134/1	Demontaż opraw świetłówkowych, z kloszem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,0	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	kpl 6,00
1.1.3.3.3.2.2	KNRW 508/511/13 (1)	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych, przykręcane 2x40 W, końcowe - lampy z odzysku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	kpl 4,00
1.1.3.3.3.2.3	KNRW 508/512/3	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych, świetłówka LED 4x8 W		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	kpl 2,00
1.1.3.3.3.2.4	KNR 508/403/2	Mocowanie aparatów na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem, bez podłączenia, aparat do 2,5 kg, ilość otworów mocujących do 4 - Kamera kopułkowa IP wewnętrzna z instalacją		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.3.3.2.5	KNR 403/306/2	Wymiana gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 16 A, podtynkowych, 2-biegunowe, ze stykiem uziemiającym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,00
1.1.3.3.3.2.6	KNR 403/307/6	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego, łącznik p.t. w puszcze		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.3.3.2.7	KNR 403/1001/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: cegła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,0	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m 3,00
1.1.3.3.3.2.8	KNR 403/1012/1	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 25 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,0	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m 3,00
1.1.3.3.3.2.9	KNR 508/210/2	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 12 mm ² Cu, 20 mm ² Al - YDY 3x2,5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,0	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m 3,00
1.1.3.3.3.2.10	KNR 508/302/1	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi do 60 mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,0	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	szt 6,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.3.3.2. 11	AT 14/102/1	Układanie poziomego okablowania strukturalnego, kabel U/UTP kat. 6		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,0	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m 6,00
1.1.3.3.3.2. 12	KNR 508/309/2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P, w puszkach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.3.3.2. 13	KNR 508/309/2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, RJ45		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.3.3.2. 14	KNR 508/309/2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P, telefoniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
1.1.3.3.3.3	Element	Wymiana drzwi wejściowych do budynku, malowanie pomieszczeń: kasa, pomieszczenie otwarte obok kasy, komunikacja z wyłączeniem klatki schodowej		
1.1.3.3.3.3. 1	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,87*2,77)+(6,27*4,71)+(3,77*3,7)+(1,76*0,24)+(2,1*3,36)	56,139000	
		RAZEM:	56,139000	m2 56,14
1.1.3.3.3.3. 2	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,75*2,05+1,3*2,05	6,252500	
		RAZEM:	6,252500	m2 6,25
1.1.3.3.3.3. 3	KNR 19/1024/8 (2)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - drzwi antypaniczne, aluminiowe z napędem mechanicznym, z trybem wspomagania otwierania i wyłączeniem autodomylku. Skrzydło bierne otwierane ręcznie w razie potrzeby.		
		Wyliczenie ilości robót:		
	DZ1	1,75*2,08	3,640000	
	DZ2	1,35*2,08	2,808000	
		RAZEM:	6,448000	m2 6,45
1.1.3.3.3.3. 4	KNRW 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia ze stali ocynkowanej w ramie do zabudowy - wymiana Rx1,5 R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.3.3.3. 5	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		237,601	237,601000	
		RAZEM:	237,601000	m2 237,60
1.1.3.3.3.3. 6	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		56,139-5,994	50,145000	
		RAZEM:	50,145000	m2 50,15
1.1.3.3.3.3. 7	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter ściany	(2*(1,87+2,77)*2,9)+(2*(6,27+4,71)*2,9)+(2*(3,77+3,7)*2,9) +(2*(2,1+3,36)*2,9)+(3,77*2,9)+(3,77*2,9)	187,456000	
		RAZEM:	187,456000	m2 187,46
1.1.3.3.3.3. 8	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		187,456+50,145	237,601000	
		RAZEM:	237,601000	m2 237,60

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.3.3.4	Grupa	Piętro		
1.1.3.3.3.4.1	Element	Pomieszczenie 1/1		
1.1.3.3.3.4.1.1	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12,372	12,372000	
		RAZEM:	12,372000	m2 12,37
1.1.3.3.3.4.1.2	KNR 401/354/3	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1'm2 okno wewn.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
1.1.3.3.3.4.1.3	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej - powiększenie otworu pod drzwi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,05*0,33*0,14+0,9*0,93*0,33	0,370920	
		RAZEM:	0,370920	m3 0,37
1.1.3.3.3.4.1.4	KNR 401/708/3 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,1+2,05	3,150000	
		RAZEM:	3,150000	m 3,15
1.1.3.3.3.4.1.5	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1' cm, na ścianach lub podłogach - pod rozebraną ścianą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,33*1	0,330000	
		RAZEM:	0,330000	m2 0,33
1.1.3.3.3.4.1.6	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' mm, powierzchnia do 8' m2 - po usuniętej ścianie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,33	0,330000	
		RAZEM:	0,330000	m2 0,33
1.1.3.3.3.4.1.7	KNRW 202/1123/2 (2)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej dyspersyjny - Wykładzina obiektowa - uzupełnienie posadzki Rx3 R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,330	0,330000	
		RAZEM:	0,330000	m2 0,33
1.1.3.3.3.4.1.8	KNRW 202/1123/4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych nakłady x5 Krotność=5,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,330	0,330000	
		RAZEM:	0,330000	m2 0,33
1.1.3.3.3.4.1.9	KNR 19/1024/7 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1*2,05	2,050000	
		RAZEM:	2,050000	m2 2,05
1.1.3.3.3.4.1.10	KNR 401/304/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1*0,3*2,05	0,615000	
		RAZEM:	0,615000	m3 0,62
1.1.3.3.3.4.1.11	KNR 401/711/2 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2'm2 (w 1 miejscu)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,93*3,25+5,45*2,25	28,285000	
		RAZEM:	28,285000	m2 28,29
1.1.3.3.3.4.1.12	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5'm2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	5,45*2,27	12,371500	
	ściany	2*(5,45+2,27)*3,25	50,180000	
		RAZEM:	62,551500	m2 62,55
1.1.3.3.3.4.1.13	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,45*2,27	12,371500	
		RAZEM:	12,371500	m2 12,37

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.3.3.3.4. 1.14	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(5,45+2,27)*3,25+2,2*1,1		52,600000
		RAZEM:		52,600000
			m2	52,60
1.1.3.3.3.4. 1.15	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		52,6+12,372		64,972000
		RAZEM:		64,972000
			m2	64,97
1.1.3.3.3.4. 2	Element	Pomieszczenie 1/2, 1/3		
1.1.3.3.3.4. 2.1	KNR 724/153/3	Montaż agregatów i sprężarek chłodniczych tłokowych, rotacyjnych i srubowych o masie 200kg, dostarczanych w całości - multisplit na 2 jednostki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			szt	1,00
1.1.3.3.3.4. 2.2	KNRW 215/432/1	Montaż jednostek wewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0		2,000000
		RAZEM:		2,000000
			szt	2,00
1.1.3.3.3.4. 2.3	Kalkulacja własna	Zasilanie klimatyzatorów, odprowadzenie skroplin (pompka z zasilaniem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			szt	1,00