

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Elewacja		
1.1	KSNR 3/403/2	Rozbiórka elementów, żelbetowych daszek nad wejściem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,00*1,20*0,12	0,432000	
		RAZEM:	0,432000	m3
1.2	KNR 921/105/4	Czyszczenie i ciśnieniowe mycie ścian powierzchnia ponad 5 m2, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany (19,05+24,65*2)*3,74-0,90*5,00*4-0,90*2,30*4-4,03*3,10-1,40*0,80	215,736000	
		RAZEM:	215,736000	m2
1.3	KNR 401/701/2	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej 30%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		215.736*0,30	64,720800	
		RAZEM:	64,720800	m2
1.4	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		215.736	215,736000	
		RAZEM:	215,736000	m2
1.5	KNR 17/2609/6	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		215.736	215,736000	
		RAZEM:	215,736000	m2
1.6	KNKRB 2/1401/8	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farbą emulsyjną bez gruntowania trzykrotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		215.736	215,736000	
		RAZEM:	215,736000	m2
1.7	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm podokienniki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,00*4+2,30*4+1,40)*0,25	7,650000	
		RAZEM:	7,650000	m2
1.8	KNKRB 6/101/1 (2)	Koryta oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża koryta wykonane mechanicznie kat. gruntu I-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,35*24,50*0,10	0,857500	
		RAZEM:	0,857500	m3
1.9	KNKRB 6/502/1	Opaski z płyt betonowych o wymiarach w cm 35x35x5, podsypka piaskowa, wypełnienie piaskiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,35*24,50	8,575000	
		RAZEM:	8,575000	m2
2	Element	Stolarka drzwiowa		
2.1	KNR 202/1205/1 analogia	Bramy garażowe z ościeżnicą pełne demontaż R = 0,250 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,20*4,00	12,800000	
		RAZEM:	12,800000	m2
2.2	KNNRW 2/1106/3	Bramy dwuskrzydłowe garażowe, z małymi drzwiami wejściowymi montaż		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12.80	12,800000	
		RAZEM:	12,800000	m2
3	Element	Hala		
3.1	KNKRB 3/302/1 (1)	Uzupełnienie ścian i zamurowanie otworów w ścianach z cegły konstrukcja na zaprawie wap. i cementowo-wapien.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,30*0,90*0,40*2	1,656000	
		2,25*2,35*0,40	2,115000	
		RAZEM:	3,771000	m3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.2	KNR 202/803/2	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,30*0,90*2		4,140000
		2,25*2,35		5,287500
		RAZEM:		9,427500
			m2	9,428
3.3	KNR 921/105/4	Czyszczenie i ciśnieniowe mycie ścian i sufitów, powierzchnia ponad 5 m ² , ściany i sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 18,25*24,00		438,000000
		ściany (18,25+24,00)*2*3,74-0,90*5,00*4-0,90*2,30*4-2,43*2,30-3,20*4,03*3,15		243,538600
		słupy (0,58*3+0,50*4+0,93*3+0,70)*2*1,96+(0,60+0,24)*2*2,12*6		49,711200
		RAZEM:		731,249800
			m2	731,250
3.4	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża podmalowanie, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		731,250		731,250000
		RAZEM:		731,250000
			m2	731,250
3.5	KNR 17/2609/6	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(18,25+24,00)*2*3,74-0,90*5,00*4-0,90*2,30*4-2,43*2,30-3,20*4,03*3,15		243,538600
		RAZEM:		243,538600
			m2	243,539
3.6	KNNRW 3/1003/1	Malowanie farbami emulsyjnymi, 2-krotne, starych tynków wewnętrznych sufitów R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		413,84		413,840000
		RAZEM:		413,840000
			m2	413,840
3.7	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		243,539		243,539000
		RAZEM:		243,539000
			m2	243,539
3.8	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych ściami 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3*18,25*2		109,500000
		RAZEM:		109,500000
			m	109,500
4	Element	Pomieszczenie socjalne		
4.1	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,16*3,49		21,498400
		RAZEM:		21,498400
			m2	21,50
4.2	KNR 202/609/10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,92+3,10)*2*2,33-1,47*0,88-1,00*2,05		38,689600
		RAZEM:		38,689600
			m2	38,69
4.3	KNNR 2/1702/3 (1)	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, profil U-50		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38,69		38,690000
		RAZEM:		38,690000
			m2	38,69
4.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt, sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,18+2,94		16,120000
		RAZEM:		16,120000
			m2	16,120
4.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,90+1,24+2,63+1,12)*2,33-0,90*2,05		16,538700
		RAZEM:		16,538700
			m2	16,539
4.6	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,63+1,12)*2*1,50-0,90*1,50		9,900000
		RAZEM:		9,900000
			m2	9,900
4.7	KNNR 2/805/2 (2)	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 25x20cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,900		9,900000
		RAZEM:		9,900000
			m2	9,900

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.8	KNR 202/1118/1	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,18+2,94	16,120000	
		RAZEM:	16,120000	m2 16,120
4.9	KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16.120	16,120000	
		RAZEM:	16,120000	m2 16,120
4.10	KNNRW 3/1003/1	Malowanie farbami emulsyjnymi, 2-krotne, starych tynków wewnętrznych sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 13,18+2,94	16,120000	
		RAZEM:	16,120000	m2 16,120
4.11	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,92+2,95+2,88+1,71)*2,33	24,371800	
		RAZEM:	24,371800	m2 24,372
4.12	KNNRW 3/1003/1	Malowanie farbami emulsyjnymi, 2-krotne, starych tynków wewnętrznych ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 16.539-9.900	6,639000	
		RAZEM:	6,639000	m2 6,639
4.13	KNNRW 3/311/4	Osadzenie elementów w murze z cegły, ościeżnice drewniane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2
4.14	KNKRB 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00*2,05+0,90*2,05	3,895000	
		RAZEM:	3,895000	m2 3,90
4.15	KNKRB 2/1002/2 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabr. wykończone oszklone szyba o pow. do 0.25 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,80*2,05	1,640000	
		RAZEM:	1,640000	m2 1,64
4.16	KNNRS 4/214/2	Ustęp z płuczką typu kompakt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
4.17	KNNRS 4/212/2 (2)	Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą, z syfonem z tworzywa sztucznego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
4.18	KNR 35/101/3	Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi 15x1,0 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12	12,000000	
		RAZEM:	12,000000	m 12,00
4.19	KNR 31/107/5	Podejścia dopływowe do baterii i płuczek ustępowych, do płuczek ustępowych, podejście elastyczne gumowe w oplocie stalowym, Dn 15 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt 3,00
4.20	KNR 215/208/2	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 40 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,00
4.21	KNR 215/208/5	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
4.22	KNR 215/205/1	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 40 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m 6,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.23	KNR 215/205/4	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	m 4,00
4.24	KNR 38/103/3	Grzejniki konwektorowe elektryczne typ GE, montaż grzejników stacjonarnych, wysokości 0,40-m, typu: GE-10/4/7, GE-20/4/10, GE-28/4/13		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,00
4.25	KNR 31/105/1 (1)	Przepływowe i zasobnikowe podgrzewacze wody wraz z podejściem, podgrzewacz przepływowy wiszący, 5 kW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
4.26	KNKRB 5/309/1 (6)	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytych n. t podłoże: beton (1) , cegła (2) , gips (3) , drewno (4) konstrukcja stalowa (5)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt 3,00
4.27	KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5-mm2 przelotowe podwójne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4
5	Element	Zbiornik na nieczystości ciekłe		
5.1	KNNR 1/212/2 (1)	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25-m3, głębokość do 3-m, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*3,50*2,00	11,200000	
		RAZEM:	11,200000	m3 11,200
5.2	KNR 202/1914/1	Wykonanie podsypki w warstwach o grubości 10-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,10*1,60*3,50	0,560000	
		RAZEM:	0,560000	m3 0,560
5.3	Kalkulacja własna	Zbiornik na nieczystości ciekłe z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) 3 m3		
				szt 1
5.4	KNR 401/208/7	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05-m2, beton gruzowy, grubość do 30-cm		
				szt 1
5.5	KNNR 4/1008/4	Rurociągi z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-160-mm		
				m 5
5.6	KNKRB 1/213/1 (1)	Zasypanie z zagęszczeniem spycharkami, ubijakami ręcznymi i mechanicznymi, zagęszczarkami oraz walcami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,20-4	7,200000	
		RAZEM:	7,200000	m3 7,200
5.7	KNKRB 1/315/2	Rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów rozplantowanie 1 m3 ziemi leżącej na dł. 1 m wzdłuż krawędzi wykopu kat. gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11.200-7.200	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	m3 4,000
6	Element	Budynek przy wadze		
6.1	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,15+5,24)*2*0,33	7,517400	
		RAZEM:	7,517400	m2 7,517
6.2	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7.517	7,517000	
		RAZEM:	7,517000	m2 7,517
6.3	KNNR 2/507/2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną i dachówką bitumiczną, papą 2-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,10*6,20	37,820000	
		RAZEM:	37,820000	m2 37,820
6.4	KNR 15/528/3	Rynny dachowe z PCV, Fi-12,5-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,10	6,100000	
		RAZEM:	6,100000	m 6,100

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.5	KNR 15/529/3	Rury spustowe z PCV, Fi-10,0 i 11,0-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,40	2,400000	
		RAZEM:	2,400000	m 2,400
6.6	KNKRB 3/604/1 (1)	Uzupełnienie tynków zewnętrznych o pow. do 5 m2 tynki zwykłe w kat. III na zaprawie cementowo-wapien.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,48*0,80	1,184000	
		RAZEM:	1,184000	m2 1,184
6.7	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm podokienniki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,58+2,17)*0,25	0,937500	
		RAZEM:	0,937500	m2 0,938
6.8	KNR 913/101/1	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń CEKOL-CS oraz CEKOL-CW, zmycie podłoża myjką ciśnieniową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,91*2,65-2,07*1,46	12,639300	
		5,91*2,34-1,48*1,46	11,668600	
		6,00*(2,65+2,34)*0,5-1,00*2,05	12,920000	
		RAZEM:	37,227900	m2 37,228
6.9	KNR 913/101/4	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń CEKOL-CS oraz CEKOL-CW, zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,228	37,228000	
		RAZEM:	37,228000	m2 37,228
6.10	KNR 913/101/5	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń CEKOL-CS oraz CEKOL-CW, sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża		
6.11	DC 18/701/7 (1)	Zamocowanie listwy cokołowej aluminiowej dla styropianu gr 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,00+5,91)*2-1,00	22,820000	
		RAZEM:	22,820000	m 22,820
6.12	KNR 913/102/2	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie CEKOL-CS, przyklejenie płyt na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,228	37,228000	
		RAZEM:	37,228000	m2 37,228
6.13	KNR 913/102/6	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie CEKOL-CS, dodatkowe zamocowanie płyt kołkami do ścian z cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,228	37,228000	
		RAZEM:	37,228000	m2 37,228
6.14	KNR 913/102/7	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie CEKOL-CS, przyklejenie warstwy siatki na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,228	37,228000	
		RAZEM:	37,228000	m2 37,228
6.15	KNR 913/102/7	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie CEKOL-CS, przyklejenie warstwy siatki na ścianach druga warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,18*31,00*2-1,87*1,18*6	59,920400	
		RAZEM:	59,920400	m2 59,920
6.16	KNR 913/102/3	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie CEKOL-CS, przyklejenie płyt na ościeżach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,739	1,739000	
		RAZEM:	1,739000	m2 1,739
6.17	KNR 913/102/8	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie CEKOL-CS, przyklejenie warstwy siatki na ościeżach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściana północna 0,12*(1,46*2+1,48+1,46*2+2,07+2,05*2+1,00)	1,738800	
		RAZEM:	1,738800	m2 1,739
6.18	KNR 913/102/9	Ochrona narożników wypukłych kątownikami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,46*4+1,48+2,07+1,00+2,34*2+2,65*2	20,370000	
		RAZEM:	20,370000	m 20,370
6.19	KNR 913/202/1	Zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą CEKOL-DL-80		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,228+1,739	38,967000	
		RAZEM:	38,967000	m2 38,967

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.20	KNR 913/202/2	Wykonanie cienkowarstwowego tynku silikatowego CEKOL-C-72 "Baranek" na ścianach płaskich o uziarnieniu 1,5-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,228		37,228000
			RAZEM:	37,228000
				m2
				37,228
6.21	KNR 913/202/4	Wykonanie cienkowarstwowego tynku silikatowego CEKOL-C-35 "Baranek" na ościeżach o szer. do 15-cm o uziarnieniu 1,5-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,739		1,739000
			RAZEM:	1,739000
				m2
				1,739
6.22	TZKNBK 5/1007/30	Rozbiórka podłogi drewnianej, nie przeznaczonej do ponownego montażu (poz. 242a)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,25*5,41		17,582500
			RAZEM:	17,582500
				m2
				17,58
6.23	ZRE 18/155/1	Skucie posadzki cementowej o grubości do 5 cm Krotność=2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,25*4,19		9,427500
			RAZEM:	9,427500
				m2
				9,428
6.24	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(17,58+9,428)*0,20		5,401600
			RAZEM:	5,401600
				m3
				5,402
6.25	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(17,58+9,428)*0,15		4,051200
			RAZEM:	4,051200
				m3
				4,051
6.26	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa Krotność=2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,58+9,428		27,008000
			RAZEM:	27,008000
				m2
				27,008
6.27	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,58+9,428		27,008000
			RAZEM:	27,008000
				m2
				27,008
6.28	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27,008		27,008000
			RAZEM:	27,008000
				m2
				27,008
6.29	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27,008		27,008000
			RAZEM:	27,008000
				m2
				27,008
6.30	KNR 1901/1019/3	Demontaż ościeżnic drzwiowych, 1,5-2,0-m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*2,00		1,600000
			RAZEM:	1,600000
				m2
				1,600
6.31	KNNRW 3/311/4	Osadzenie elementów w murze z cegły, ościeżnice drewniane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
			RAZEM:	1,000000
				szt
				1,00
6.32	KNKRB 2/1002/2 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabr. wykończone oszklone szyba o pow. do 0.25 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90*2,05		1,845000
			RAZEM:	1,845000
				m2
				1,85
6.33	NNRNKB 202/2143/1	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, szerokość 0-20-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,58+2,17		3,750000
			RAZEM:	3,750000
				m
				3,750

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.34	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa 16 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008	27,008000	
			RAZEM:	27,008000
			m2	27,008
6.35	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008	27,008000	
			RAZEM:	27,008000
			m2	27,008
6.36	KNR 202/2011/2	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 40-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008	27,008000	
			RAZEM:	27,008000
			m2	27,008
6.37	KNNR 2/1702/3 (1)	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, profil U-50		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,25*(2,33+2,17)*0,5+5,41*2,17-1,48*1,46	16,891400	
			RAZEM:	16,891400
			m2	16,89
6.38	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5-m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,16*2,33+2,25*(2,33+2,46)*0,50+5,50*(2,46+2,17)*0,50	20,824050	
		(2,00+1,10)*2*2,40-2*1,00*2,05	10,780000	
			RAZEM:	31,604050
			m2	31,604
6.39	KNNRW 3/1003/7	Malowanie farbami emulsyjnymi, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.604	31,604000	
			RAZEM:	31,604000
			m2	31,604
6.40	KNR 1901/1305/2	Malowanie farbami emulsyjnymi, powierzchnie wewnętrzne, malowanie 2-krotne podłóży gipsowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008+16.89	43,898000	
			RAZEM:	43,898000
			m2	43,898
6.41	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008	27,008000	
			RAZEM:	27,008000
			m2	27,008
6.42	KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłóży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008	27,008000	
			RAZEM:	27,008000
			m2	27,008
6.43	KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27.008	27,008000	
			RAZEM:	27,008000
			m2	27,008
6.44	KSNR 5/201/1	Montaż tablic rozdzielczych i obudów z osprzętem, dwa obwody		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000
			szt	1,000
6.45	KNKRB 5/309/1 (6)	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytach n. t podłóże: cegła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000
			szt	3,000
6.46	KNKRB 5/309/1 (1)	Wypusty gniazd wtykowych wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytach n. t podłóże: cegła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000
			szt	1,000
6.47	KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5-mm2 przelotowe podwójne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000
			szt	4,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.48	KNR 38/103/3	Grzejniki konwektorowe elektryczne typ GE, montaż grzejników stacjonarnych, wysokości 0,40-m, typu: GE-10/4/7, GE-20/4/10, GE-28/4/13		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
			szt	2,00
6.49	KNR 202/1210/2	Kraty stałe stalowe, prętowe osadzone w ścianach, o powierzchni do 2-m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,50+2,10*1,50		5,400000
		0,90*2,05		1,845000
		RAZEM:		7,245000
			m2	7,245
7	Element	Fundament i podjazd do wagi		
7.1	TZKNBK 5/1007/30	Rozbiórka podłogi drewnianej, nie przeznaczonej do ponownego montażu (poz. 242a)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,10*3,00		36,300000
		RAZEM:		36,300000
			m2	36,30
7.2	KNRW 401/130 6/1 analogia	Demontaż konstrukcji stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5		1,500000
		RAZEM:		1,500000
			t	1,50
7.3	KSNR 3/403/1	Rozbiórka elementów, betonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,00*0,80*0,25*4		5,600000
		1,58*0,25*4*1,60		2,528000
		5,87*0,25*1,60		2,348000
		RAZEM:		10,476000
			m3	10,476
7.4	KNNR 1/214/3 (1)	Zasypanie wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria gruntu I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,00*1,80*12,10		65,340000
		RAZEM:		65,340000
			m3	65,340
7.5	KNR 202/290/2 (2) analogia	Zbrojenie posadzki betonowej pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi12-mm, oczka co 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,00*80+12,10*20)*0,000888		0,428016
		RAZEM:		0,428016
			t	0,428
7.6	KNR 202/281/3 (2)	Podłoża betonowe pod wagę, grubość 10-cm, powierzchnia ponad 10-m2, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,1*3,00*0,15		5,445000
		RAZEM:		5,445000
			m2	5,445
7.7	KNR 202/238/1 (2)	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany (część pozioma), prostokątna, o stopie płaskiej, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*1,00*7,00*4		7,000000
		RAZEM:		7,000000
			m3	7,000
7.8	KNR 202/239/5 (2)	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3-m, przekrój prostokątny, grubość do 30-cm, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00*0,25*7,00*4		7,000000
		RAZEM:		7,000000
			m3	7,000
7.9	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi12-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,20*56*4*0,000888		0,437606
		RAZEM:		0,437606
			t	0,438
7.10	KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 6-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,00*11*4*0,000222		0,068376
		RAZEM:		0,068376
			t	0,068
8	Element	Ogrodzenie		
8.1	KNR 202/1802/2	Ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów, (rozstaw 3-m), wysokość 1.5-m, słupki z rur o średnicy 70-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,00+11,40+24,70+22,25-2*3,00		62,350000
		RAZEM:		62,350000
			m	62,35

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8.2	KNR 202/1808/2	Typowe wrota z furtkami na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 3.0/1.0-m), wysokość 1.6-m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	kpl 2,00
9	Element	Plac utwardzenie		
9.1	AT 3/106/1 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych i kwadratowych z wywozem na odległość do 1-km, nawierzchnia z płyt gr. 12-cm lub 15-cm, bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,60*5,90+5,00*18,00	158,440000	
		RAZEM:	158,440000	m2 158,440
9.2	KNKRB 6/101/1 (2)	Koryta oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża koryta wykonane mechanicznie kat. gruntu I-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1024.200*0,15	153,630000	
		RAZEM:	153,630000	m3 153,630
9.3	KNKRB 6/102/3	Warstwy odsączające i podsypkowe warstwa odsączająca, rozścielenie mechaniczne zagęszczenie mechaniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1024.200*0,15	153,630000	
		RAZEM:	153,630000	m3 153,630
9.4	KNNR 6/502/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1024,20	1 024,200000	
		RAZEM:	1 024,200000	m2 1 024,200
9.5	KNKRB 6/402/4	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm, podsypka cementowo - piask.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,90	49,900000	
		3		
		RAZEM:	49,900000	m 49,90
9.6	KNKRB 6/404/5	Obrzeża betonowe wym. 30x8 cm, podsypka cementowo - piask., wypełnienie spoin zaprawa cementowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		75,90	75,900000	
		RAZEM:	75,900000	m 75,90
10	Element	Wiata		
10.1	KNR 401/522/5	Wymiana pokrycia krytego dawniej blachą na pokrycie z blachy ocynkowanej powlekanej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,50*5,30*1,05	102,952500	
		RAZEM:	102,952500	m2 102,953
10.2	KNNR 7/901/1 (2)	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji hal, hale typu lekkiego, emalia ftalowa		
				t 2,0
10.3	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,5*5,00	92,500000	
		RAZEM:	92,500000	m2 92,500
10.4	KNR 1312/1001/5	Posadzki betonowe R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,5*5,00*0,12	11,100000	
		RAZEM:	11,100000	m3 11,100
10.5	KNR 202/1106/7	Posadzki betonowe dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		92.500	92,500000	
		RAZEM:	92,500000	m2 92,500
10.6	KNR 202/1808/1 analogia	Typowe wrota na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 3.0/1.0-m), wysokość 2.4-m		
				kpl 3
10.7	KNR 202/1802/4 analogia	Przegrody z siatki z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów, (rozstaw 3-m), wysokość 2.4-m, słupki z teownika 100x100x11-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*5,00	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m 10,000
11	Element	Rozbiórka schodów		
11.1	KSNR 3/403/1	Rozbiórka elementów, betonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,00*1,80*0,60	5,400000	
		0,30*1,80*0,45	0,243000	
		0,30*1,80*0,30	0,162000	
		RAZEM:	5,805000	m3 5,805