
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262300-4 Betonowanie
45262520-2 Roboty murowe
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45432210-9 Wykładanie ścian
45442120-4 Malowanie budowli i zakładanie okładzin ochronnych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA KOMPLEKSU REKREACYJNO-TURYSTYCZNO-KULTURALNEGO
część zachodnia - ORLIK LEKKOATLETYCZNY
BUDYNEK KAS I DEPOZYTÓW - ROBOTY BUDOWLANE

ADRES INWESTYCJI : KOŃSKIE, ul. Południowa dz. ew. 6247/2
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy w Końskich
ADRES INWESTORA : 26-200 KOŃSKIE, ul. Partyzantów 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Stodulska
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2010 r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		KONSTRUKCJA	1	41
1.1	451112 00-0	Roboty ziemne	1	7
1.2	452623 00-4	Fundamenty	8	18
1.3	452625 20-2	Ścianki fundamentowe	19	22
1.4	452623 00-4	Wierńce żelbetowe	23	26
1.5	452623 00-4	Płyta stropowa	27	30
1.6	452625 20-2	Ściany murowane	31	37
1.7		Elementy stalowe	38	41
2	452611 00-5	DACH	42	55
2.1		D1	42	50
2.2		Attyka	51	55
3	454210 00-4	STOLARKA OKIENNA	56	59
4	454210 00-4	STOLARKA DRZWIOWA	60	64
4.1		Drzwi stalowe zewnętrzne	60	60
4.2		Drzwi płytowe	61	64
5	454211 46-9	SUFITY PODWIESZONE	65	68
6	454321 00-5	POSADZKI	69	79
6.1		PG-1	69	78
6.2		Wycieraczki zewnętrzne	79	79
7	454322 10-9	TYNKI i WYKOŃCZENIE ŚCIAN	80	83
8	454421 20-4	ELEWACJE	84	91

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			KONSTRUKCJA			
1.1		45111200-0	Roboty ziemne			
1 B- d.1. 02.00.0 1 0	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 2*0.8*32.8	m ³ m ³		52.480	
					RAZEM	52.480
2 B- d.1. 02.00.0 1 0	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - wywóz nadmiaru gruntu Krotność = 8 poz.1	m ³ m ³		52.480	
					RAZEM	52.480
3 B- d.1. 02.00.0 1 0	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 0.2*0.8*32.8	m ³ m ³		5.248	
					RAZEM	5.248
4 B- d.1. 02.00.0 1 0	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 poz.3	m ³ m ³		5.248	
					RAZEM	5.248
5 B- d.1. 02.00.0 1 0	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 11.8	m ³ m ³		11.800	
					RAZEM	11.800
6 B- d.1. 02.00.0 1 0	KNNR 1 0605-02	Igłofiltr o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez ob-sypki do głębokości 6 m. 20	szt. szt.		20.000	
					RAZEM	20.000
7 B- d.1. 02.00.0 1 0	kalk. własna	Pompowanie wody z wykopów (należy rozliczyć wg faktycznych ilości pompowania) 200	m-g m-g		200.000	
					RAZEM	200.000
1.2		45262300-4	Fundamenty			
8 B- d.1. 04.02.0 2 0	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki B10 ława Ł-1 0.1*0.45*(11.91*2+4.4*2)	m ³ m ³		1.468	
					RAZEM	1.468
9 B- d.1. 04.01.0 2 0	KNNR 2 0102-01	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych ława Ł-1 2*0.4*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²		26.096	
					RAZEM	26.096
10 B- d.1. 03.00.0 2 0	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładki-mi o śr. do 14 mm ława Ł-1 171.1/1000	t t		0.171	
					RAZEM	0.171
11 B- d.1. 03.00.0 2 0	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebro-wanymi o śr. do 14 mm ława Ł-1 133/1000	t t		0.133	
					RAZEM	0.133
12 B- d.1. 04.01.0 2 0	KNNR 2 0109-03	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu syste-mowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą B25 ława Ł-1 0.45*0.4*(11.91*2+4.4*2)	m ³ m ³		5.872	
					RAZEM	5.872
13 B- d.1. 06.00.0 2 0	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie - spód fundamentów ława Ł-1 0.45*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²		14.679	
					RAZEM	14.679
14 B- d.1. 06.00.0 2 0	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPER-FLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochod-zącej z gruntu - spód fundamentów ława Ł-1 0.45*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²		14.679	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	14.679
15	B-06.00.02 d.1.02	KNR 0-41 0103-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie Krotność = 4 0.4*2*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²	26.096	
		ława Ł-1			RAZEM	26.096
16	B-06.00.02 d.1.02	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5 cm pionowe na zaprawie bez siatki metal. 0.4*2*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²	26.096	
		ława Ł-1			RAZEM	26.096
17	B-06.00.02 d.1.02	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie - góra fundamentów Krotność = 4 0.2*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²	6.524	
		ława Ł-1			RAZEM	6.524
18	B-06.00.02 d.1.02	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie 0.2*(11.91*2+4.4*2)	m ² m ²	6.524	
		ława Ł-1			RAZEM	6.524
1.3		45262520-2	Ścianki fundamentowe			
19	B-05.00.03 d.1.03	KNNR 2 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych 0.25*2.28*(11.76*2+4.25*2)	m ³ m ³	18.251	
					RAZEM	18.251
20	B-10.00.03 d.1.03	KNR 2-02 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) 2*2.28*(11.76*2+4.25*2)	m ² m ²	146.011	
					RAZEM	146.011
21	B-06.00.03 d.1.03	KNR 0-41 0103-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie Krotność = 4 2*2.28*(11.76*2+4.25*2)	m ² m ²	146.011	
					RAZEM	146.011
22	B-06.00.03 d.1.03	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5 cm pionowe na zaprawie bez siatki metal. 2*2.28*(11.76*2+4.25*2)	m ² m ²	146.011	
					RAZEM	146.011
1.4		45262300-4	Wieńce żelbetowe			
23	B-04.01.04 d.1.04	KNNR 2 0102-05	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe belek podciągów i wieńców (0.25+0.1)*(4.25*2+11.76*2)	m ² m ²	11.207	
		wieniec W1.1			RAZEM	11.207
24	B-03.00.04 d.1.04	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładki- mi o śr. do 14 mm 95.7/1000	t t	0.096	
		wieniec W1.1			RAZEM	0.096
25	B-03.00.04 d.1.04	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebro- wanymi o śr. do 14 mm 133/1000	t t	0.133	
		wieniec W1.1			RAZEM	0.133
26	B-04.01.04 d.1.04	KNNR 2 0109-07	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu syste- mowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą B37 0.25*0.25*(4.25*2+11.76*2)	m ³ m ³	2.001	
		wieniec W1.1			RAZEM	2.001
1.5		45262300-4	Płyta stropowa			
27	B-04.01.05 d.1.05	KNNR 2 0103-06	Deskowanie systemowe wielkowymiarowe płyt stropowych	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		strop poz.1.1	51.12	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
28	B- d.1. 03.00.0 50	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
		strop poz.1.1	32.8/1000	t	0.033	
					RAZEM	0.033
29	B- d.1. 03.00.0 50	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi zbrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		strop poz.1.1	(230.8+214.3+438.5)/1000	t	0.884	
					RAZEM	0.884
30	B- d.1. 04.01.0 50	KNNR 2 0110-05	Betonowanie płyt stropowych w deskowaniu systemowym wielkowymiarowym z transportem betonu pompą	m ³		
		strop poz.1.1	0.15*51.12	m ³	7.668	
					RAZEM	7.668
1.6		45262520-2	Ściany murowane			
31	B- d.1. 05.00.0 60	KNR 2-02 0105-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
			4.1*11.76+2.72*11.76+3.75*4.25*2-0.8*1.5*3-1.2*1.5*3-1*2.05	m ²	101.028	
					RAZEM	101.028
32	B- d.1. 05.00.0 60	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			3+3	szt	6.000	
					RAZEM	6.000
33	B- d.1. 05.00.0 60	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
34	B- d.1. 05.00.0 60	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			2*(1.5*3+1.2*4)	m	18.600	
					RAZEM	18.600
35	B- d.1. 05.00.0 60	KNR 9-04 0111-08	Ścianki działowe gr.12 cm (1/2 cegły) z cegieł kratówek K3	m ²		
			3.5*(3.14+0.6+1.8+3.75+3.75+1.05)-1*2.05*5	m ²	39.065	
					RAZEM	39.065
36	B- d.1. 05.00.0 60	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych	m		
			4.8*5	m	24.000	
					RAZEM	24.000
37	B- d.1. 05.00.0 60	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach wieloprzewodowe - obudowa kanałów	m ³		
			0.08*4.8*(0.28+1.08)	m ³	0.522	
					RAZEM	0.522
1.7			Elementy stalowe			
38	d.1. 7	KNR 2-05 0102-04 analogia	Konstrukcja stalowa - montaż elementów ze stali profilowej	t		
		D1.1	169.1/1000	t	0.169	
		D1.2	(150)/1000	t	0.150	
			(54.75)/1000	t	0.055	
					RAZEM	0.374
39	d.1. 7	kalk. własna	Drabina stalowa	t		
			169.1/1000	t	0.169	
					RAZEM	0.169
40	d.1. 7	kalk. własna	Daszek stalowy	t		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		D1.1	(150)/1000	t	0.150	
		D1.2	(54.75)/1000	t	0.055	
					RAZEM	0.205
41	d.1.7	KNNR 7 0901-01 analogia	Malowanie elementów stalowych	t		
			169.1/1000	t	0.169	
		D1.1	(150)/1000	t	0.150	
		D1.2	(54.75)/1000	t	0.055	
					RAZEM	0.374
2		45261100-5	DACH			
2.1			D1			
42	B- d.2. 07.00.0 1 0	NNRKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²		
			51.12	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
43	B- d.2. 07.00.0 1 0	NNRKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną perforowa- ną	m ²		
			poz.42	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
44	B- d.2. 07.00.0 1 0	KNNR 2 1202-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej zatarte na gładko, gr. 20 mm	m ²		
			poz.42	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
45	B- d.2. 07.00.0 1 0	KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
			poz.42	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
46	B- d.2. 06.00.0 1 0	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - schodkowo - 20 cm - 30 cm	m ²		
			poz.42	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
47	B- d.2. 06.00.0 1 0	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma	m ²		
			poz.42	m ²	51.120	
					RAZEM	51.120
48	B- d.2. 07.00.0 1 0	KNNR 2 0503-01	Pokrycia dachowe - z blachy trapezowej	m ²		
			1.2*0.51+4.6*0.93	m ²	4.890	
					RAZEM	4.890
49	B- d.2. 07.00.0 1 0	KNNR 2 0506-02	Montaż rynien dachowych	m		
			11.26+4.6	m	15.860	
					RAZEM	15.860
50	B- d.2. 07.00.0 1 0	KNNR 2 0506-03	Montaż rur spustowych	m		
			2.86+2.4*2	m	7.660	
					RAZEM	7.660
2.2			Attyka			
51	B- d.2. 07.00.0 2 0	NNRKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²		
			0.75*19.56	m ²	14.670	
					RAZEM	14.670
52	B- d.2. 07.00.0 2 0	NNRKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną perforowa- ną	m ²		
			poz.51	m ²	14.670	
					RAZEM	14.670
53	B- d.2. 06.00.0 2 0	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - gr. 5 cm	m ²		
			poz.51	m ²	14.670	
					RAZEM	14.670

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	B- d.2. 06.00.0 2 0	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma	m ²		
			poz.51	m ²	14.670	
					RAZEM	14.670
55	B- d.2. 07.00.0 2 0	KNNR 2 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy stalowej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
			0.5*19.5+11.26*0.1	m ²	10.876	
					RAZEM	10.876
3		45421000-4	STOLARKA OKIENNA			
56	B- d.3 08.00.0 0	KNNR 7 0503-07	Okna z profili aluminiowych - O1 - przesuwne w pionie	m ²		
			0.8*1.5*3	m ²	3.600	
					RAZEM	3.600
57	B- d.3 08.00.0 0	KNNR 7 0503-07	Okna z profili aluminiowych - O2	m ²		
			1.2*1.5*3	m ²	5.400	
					RAZEM	5.400
58	B- d.3 08.00.0 0	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników wewnętrznych	m		
			0.8*3	m	2.400	
					RAZEM	2.400
59	B- d.3 08.00.0 0	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników zewnętrznych	m		
			0.8*3+1.2*3	m	6.000	
					RAZEM	6.000
4		45421000-4	STOLARKA DRZWIOWA			
4.1			Drzwi stalowe zewnętrzne			
60	B- d.4. 08.00.0 1 0	KNNR 2 1302-03	Drzwi stalowe Z1	m ²		
			1*2*1	m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
4.2			Drzwi płytowe			
61	B- d.4. 08.00.0 2 0	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych D1 płytowych laminowanych	m ²		
			0.9*2*3	m ²	5.400	
					RAZEM	5.400
62	B- d.4. 08.00.0 2 0	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych D1a płytowych laminowanych z kratką nawiewną	m ²		
			0.9*2*1	m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
63	B- d.4. 08.00.0 2 0	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych D2 płytowych laminowanych z kratką nawiewną	m ²		
			0.9*2*1	m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
64	B- d.4. 08.00.0 2 0	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
			poz.61+poz.62+poz.63	m ²	9.000	
					RAZEM	9.000
5		45421146-9	SUFITY PODWIESZONE			
65	B- d.5 09.00.0 0	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone SP1 - THERMATEX Alpha	m ²		
			2.1+23+7.69	m ²	32.790	
					RAZEM	32.790
66	B- d.5 09.00.0 0	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone SP2 - THERMATEX Thermaclean S	m ²		
			1.74+3.78	m ²	5.520	
					RAZEM	5.520
67	B- d.5 12.00.0 0	KNNR 2 1401-07 analogia	Gruntowanie powierzchni sufitów	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1.77	m ²	1.770	
					RAZEM	1.770
68	B- d.5 12.00.0 0	KNNR 2 1402-03 analogia	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie sufitów	m ²		
			1.77	m ²	1.770	
					RAZEM	1.770
6		45432100-5	POSADZKI			
6.1			PG-1			
69	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2 1209-04 analogia	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek Gres układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m ²		
			40.08	m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
70	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2 1202-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm	m ²		
			poz.69	m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
71	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.69	m ²		
				m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
72	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.69	m ²		
				m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
73	B- d.6. 06.00.0 1 0	KNNR 2 0602-03 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 12 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo poz.69	m ²		
				m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
74	B- d.6. 06.00.0 1 0	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.69	m ²		
				m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
75	B- d.6. 06.00.0 1 0	KNNR 2 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco jednowarstwowe poz.69	m ²		
				m ²	40.080	
					RAZEM	40.080
76	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe na gruncie - z użyciem pompy do betonu - chudy beton poz.69*0.15	m ³		
				m ³	6.012	
					RAZEM	6.012
77	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki - piasek na gruncie poz.69*0.15	m ³		
				m ³	6.012	
					RAZEM	6.012
78	B- d.6. 11.00.0 1 0	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki - żwir na gruncie poz.69*0.2	m ³		
				m ³	8.016	
					RAZEM	8.016
6.2			Wycieraczki zewnętrzne			
79	B- d.6. 2	kalk. własna	Wycieraczki zewnętrzne	m ²		
			1.4*1	m ²	1.400	
					RAZEM	1.400
7		45432210-9	TYNKI I WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
80	B- d.7 10.00.0 0	KNNR 2 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²		
			3.3*(11.76+11.76+4.25*2)-0.8*1.5*3-1.2*1.5*3-1*2.05+3.3*(3.14+0.6+1.8+3.75+3.75+1.05)*2-1*2.05*5	m ²	177.360	
			0.25*(0.8*3+1.5*3+1.2*3+1.5*3+1+2.05*2+1*5+2.05*5*2)	m ²	11.400	
					RAZEM	188.760

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81	B- d.7 10.00.0 0	KNNR 2 0805-03	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na zaprawie klejowej 2*5.42-0.9*2*2+2*9.6-0.9*2	m ² m ²	 24.640	
					RAZEM	24.640
82	B- d.7 12.00.0 0	KNNR 2 1401-07 analogia	Gruntowanie tynków wewnętrznych gładkich ścian poz.80	m ² m ²	 188.760	
					RAZEM	188.760
83	B- d.7 12.00.0 0	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich ścian farbą emulsyjną dwu- krotnie bez gruntowania 2.5*5.8-0.9*2*2+2.5*19.88-0.8*1.5*3-1.2*1.5*2-0.9*2+2.5*10.27-1.2*1.5- 0.9*2*2+3.3*6.04-0.9*2+0.5*5.42+0.5*9.6 66.7	m ² m ² m ²	 97.517 66.700	
					RAZEM	164.217
8		45442120-4	ELEWACJE			
84	B- d.8 13.00.0 0	KNNR 2 1004-01	Tynk dekoracyjny - mozaikowy 2.16+5.76+2.16+5.76	m ² m ²	 15.840	
					RAZEM	15.840
85	B- d.8 13.00.0 0	KNR 0-28 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.15 cm na ścianach 33.22*4.12-0.9*2-0.8*1.5*3-1.2*1.5*3	m ² m ²	 126.066	
					RAZEM	126.066
86	B- d.8 13.00.0 0	KNR 0-28 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.12 cm na ścianach 0.68*33.22	m ² m ²	 22.590	
					RAZEM	22.590
87	B- d.8 13.00.0 0	KNR 0-28 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm na ścianach 0.4*12.06	m ² m ²	 4.824	
					RAZEM	4.824
88	B- d.8 13.00.0 0	KNR 0-28 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach (poz.85+poz.86+poz.87)	m ² m ²	 153.480	
					RAZEM	153.480
89	B- d.8 13.00.0 0	KNR 0-28 2627-03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - dodatkowe mocowanie kołka- mi płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z betonu (poz.85+poz.86+poz.87)*4	szt. szt.	 613.920	
					RAZEM	613.920
90	B- d.8 13.00.0 0	KNR 0-28 2630-01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk cienkowarstwowy 33.22*4.12+12.06*0.5-0.9*2-0.8*1.5*3-1.2*1.5*3+0.4*12.06	m ² m ²	 136.920	
					RAZEM	136.920
91	B- d.8 13.00.0 0	kalk. własna	Obudowa elewacji z deski impregnowanej 12.06*0.5	m ² m ²	 6.030	
					RAZEM	6.030