

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111200-0	Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01				
	0126-02	13,2*12,3+2,65*3,1	m ²	170,58	
				RAZEM	170,58
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0202-02	0,6*(13,2*12,3+2,65*3,1)	m ³	102,35	
				RAZEM	102,35
3	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	0,6*1,2*10,0+0,6*11,0*1,2	m ³	15,12	
				RAZEM	15,12
2	45223000-6	Roboty fundamentowe			
4	KNR 2-10	Wbijanie pali żelbetowych z terenu lub rusztowań na głębokość do 14 m w grunt kat. III	szt.		
d.2	0201-08	17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
5	KNR 2-02	Konstrukcje ryglowe - rygle o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0232-01	0,4*0,6*(10,07+5,63+4,81+10,07+10,97*2)	m ³	12,60	
				RAZEM	12,60
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
d.2	0290-01	0,02+0,01+0,01+0,02+0,02+0,02+0,02	t	0,12	
				RAZEM	0,12
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-02	0,07+0,04+0,05+0,07+0,08+0,08	t	0,39	
				RAZEM	0,39
8	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.2	0216-01	<posadzkowa>10,10*11,0	m ²	111,10	
	0216-05			RAZEM	111,10
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-02	1,13	t	1,13	
				RAZEM	1,13
3		Konstrukcja budynku			
10	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 150 mm	m ² ściany		
d.3	4001-07	3,66*9,8-1,24*2,14+3,66*5,2-1,02*2,19+3,66*9,8-(2,15*2,31+0,95*2,12*3)+3,66*4,62-2,1*2,26+3,66*11,00*2-(0,95*2,19+2,15*2,31)+0,44*11,0*2+0,5*11,0*2,24*2	m ² ściany	194,83	
				RAZEM	194,83
11	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe - nadproża	mb		
d.3	4003-08	1,2+1,04*3+2,33+2,28+1,04+2,28	mb	12,25	
				RAZEM	12,25
12	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe - mury, belki, wymiany	mb		
d.3	4002-07	2,3*4+10,1*2+9,8+0,6*12+1,2+5,2*3+0,4*9+2,33*2+1,04*6+10,1*2+9,8+0,6*4+0,4*5+2,3*2+4,6*3+0,4*6+1,04+10,6+11,0*2+6,1*2+0,2*3+0,6*16+2,35*2+10,6+11,0*2+6,1*2+0,6*14+0,2	mb	247,04	
				RAZEM	247,04
13	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe - oczepy ścian wewnętrznych i zewnętrznych podwaliny ścian o szer. do 150 mm	mb		
d.3	4002-23	11,0+11,0+4,65*2+9,8*2+5,2*2+9,8*2	mb	80,90	
				RAZEM	80,90
14	KNR 2-02	Założenie belek stalowych	kg		
d.3	0125-05	15,8*2,55*3+18,8*2,5	kg	167,87	
				RAZEM	167,87
15	KNR-W 2-02	Dachy z więzarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 10.85 m - interpolacja	m ²		
d.3	0405-03/04	13,15*11,32	m ²	148,86	
				RAZEM	148,86
16	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.3	0410-01	poz.15	m ²	148,86	
				RAZEM	148,86
4		Ściany			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.4 2007-01	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach	m ²		
		3,66*9,8-1,24*2,14+3,66*5,2-1,02*2,19+3,66*9,8-(2,15*2,31+0,95*2,12*3)+ 3,66*4,62-2,1*2,26+3,66*11,00*2-(0,95*2,19+2,15*2,31)	m ²	160,51	
				RAZEM	160,51
18	KNR 0-21 d.4 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt OSB 10mm	m ²		
		poz.10+poz.17	m ²	355,34	
				RAZEM	355,34
19	KNR 0-21 d.4 4004-03	Poszycie ścian szkieletowych z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		poz.17	m ²	160,51	
				RAZEM	160,51
20	KNR 2-02 d.4 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 14cm	m ²		
		poz.17	m ²	160,51	
				RAZEM	160,51
21	KNR 2-02 d.4 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 4cm	m ²		
		poz.17	m ²	160,51	
				RAZEM	160,51
22	KNR K-04 d.4 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm na ścianach	m ²		
		poz.10	m ²	194,83	
				RAZEM	194,83
23	KNR K-04 d.4 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		poz.22+2,0*(10,1*2+11,0*2-2,15*2)	m ²	270,63	
				RAZEM	270,63
24	KNR K-04 d.4 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikotynk o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek	m ²		
		poz.22	m ²	194,83	
				RAZEM	194,83
25	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		0,35*(1,0*4+2,2)	m ²	2,17	
				RAZEM	2,17
26	kalk. własna d.4	Wykonanie i montaż liter na elewacji	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
27	KNR K-04 d.4 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 8cm na ścianach	m ²		
		0,6*(10,1*2+11,0*2)	m ²	25,32	
				RAZEM	25,32
28	KNR K-04 d.4 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		poz.27	m ²	25,32	
				RAZEM	25,32
29	KNR K-04 d.4 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm	m ²		
		poz.27	m ²	25,32	
				RAZEM	25,32
30	KNR 2-02 d.4 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		3,5*(6,39+2,28*2+3,57+2,71+4,01+1,06+2,54+1,11*2+1,37)-1,0*2,0*9-1,5*2,0	m ²	78,51	
				RAZEM	78,51
5		Dach i strop			
31	KNR K-05 d.5 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m ²		
		poz.15	m ²	148,86	
				RAZEM	148,86
32	KNR 2-02 d.5 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		poz.15	m ²	148,86	
				RAZEM	148,86
33	NNRNKB d.5 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²		
		poz.15	m ²	148,86	
				RAZEM	148,86
34	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		0,5*13,2*2+0,4*11,32*3	m ²	26,78	
				RAZEM	26,78

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR K-05 d.5 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego z plotkiem	m		
		11,32*2	m	22,64	
				RAZEM	22,64
36	NNRNKB d.5 202 0517-04	(z.l.) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej obustronnie powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		11,32*2	m	22,64	
				RAZEM	22,64
37	NNRNKB d.5 202 0519-03	(z.l.) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej obustronnie powlekanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
		4,5*4	m	18,00	
				RAZEM	18,00
38	NNRNKB d.5 202 0925-01	Podbitka	m ²		
		0,85*11,4*2+0,5*13,5*2	m ²	32,88	
				RAZEM	32,88
39	KNR 2-02 d.5 0613-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 25cm	m ²		
		9,7*10,6	m ²	102,82	
				RAZEM	102,82
40	KNR K-05 d.5 0103-01	Mocowanie folii/membrany od spodu po sufit podwieszany - paroizolacja	m ²		
		9,7*10,6	m ²	102,82	
				RAZEM	102,82
41	KNR 2-02 d.5 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
		9,7*10,6	m ²	102,82	
				RAZEM	102,82
42	KNR 2-02 d.5 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach	m ²		
		9,7*10,6	m ²	102,82	
				RAZEM	102,82
6		Okna i drzwi			
43	KNR 0-19 d.6 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
		0,6*2,0*4+2,1*1,2	m ²	7,32	
				RAZEM	7,32
44	KNR 0-19 d.6 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		2,1*2,25*2+1,5*2,25	m ²	12,83	
				RAZEM	12,83
45	KNR-W 2-02 d.6 1040-02 analogia	Drzwi aluminiowe rozsuwane	m ²		
		2,06*2,15	m ²	4,43	
				RAZEM	4,43
46	KNR-W 2-02 d.6 1020-01 analogia	Drzwi wewnętrzne płytowe - wyposażenie zgodnie z PT	m ²		
		1,0*2,05*7+0,9*2,05	m ²	16,20	
				RAZEM	16,20
47	KNR 2-02 d.6 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
48	KNR 2-02 d.6 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
7		Posadzka			
49	KNR 2-02 d.7 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka żwirowo-piaskowa	m ³		
		0,5*9,3*10,2	m ³	47,43	
				RAZEM	47,43
50	KNR 0-41 d.7 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii - gruntowanie ręcznie	m ²		
		9,8*10,7	m ²	104,86	
				RAZEM	104,86
51	KNR 0-41 d.7 0106-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii - szpachlowanie (przygotowanie powierzchni)	m ²		
		9,8*10,7	m ²	104,86	
				RAZEM	104,86
52	KNR 2-02 d.7 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 15cm	m ²		
		9,8*10,7	m ²	104,86	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	104,86
53	NNRNKB d.7 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 9,8*10,7	m ²		
			m ²	104,86	
				RAZEM	104,86
54	KNR 2-02 d.7 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro 9,8*10,7	m ²		
			m ²	104,86	
				RAZEM	104,86
55	KNR K-04 d.7 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 2,45+2,55+5,96+4,3	m ²		
			m ²	15,26	
				RAZEM	15,26
56	NNRNKB d.7 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2,45+2,55+5,96+4,3+5,51+7,54+3,9	m ²		
			m ²	32,21	
				RAZEM	32,21
57	NNRNKB d.7 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 48,32+15,58	m ²		
			m ²	63,90	
				RAZEM	63,90
58	NNRNKB d.7 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2,28*2+1,71*2-2,15*2+2,28*2+3,31*2-1,0+2,47*2+2,24*2-1,0*5	m		
			m	18,28	
				RAZEM	18,28
59	NNRNKB d.7 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 3,55*2+4,43*2-1,0-2,0+7,27*2+6,82*2-2,15-1,0*3	m		
			m	35,99	
				RAZEM	35,99
8	Wykończenie				
60	KNR 2-02 d.8 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 3,3*(6,82*2+7,27*2+2,28*2+1,71*2+2,28*2+3,31*2+2,47*2+2,45*2+3,57*2+4,43*2)-(2,15*2,05*4+2,0*2,05+1,0*2,05*5)	m ²		
			m ²	209,51	
				RAZEM	209,51
61	KNR 2-02 d.8 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,8*(2,28*2+1,12*2+1,06*4+1,2*2+1,26*2+1,59*2+2,54*2+1,3*2+1,11*2+1,15*4+2,71*2+1,63*2)-1,0*2,05*10	m ²		
			m ²	98,00	
				RAZEM	98,00
62	KNR 2-02 d.8 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 2,8*(2,28*2+1,12*2+1,06*4+1,2*2+1,26*2+1,59*2+2,54*2+1,3*2+1,11*2+1,15*4+2,71*2+1,63*2)-1,0*2,05*10	m ²		
			m ²	98,00	
				RAZEM	98,00
63	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.41+poz.60	m ²		
			m ²	312,33	
				RAZEM	312,33
9	Roboty zewnętrzne				
64	KNR 2-11 d.9 0521-10 analogia	Wykonanie palisady betonowej 18x18cm 8,6+4,28+2,3+2,65+3,07+2,0*2+2,35*2+2,7*2+3,0+3,7+4,4	m		
			m	46,10	
				RAZEM	46,10
65	KNR 2-31 d.9 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1,55*6,29+2,3*4,28+3,32*2,16+<chodnik>53,67	m ²		
			m ²	80,43	
				RAZEM	80,43
66	KNR 2-31 d.9 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.65+<chodnik>53,67	m ²		
			m ²	134,10	
				RAZEM	134,10
67	KNR 2-31 d.9 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.65+<opaska>10,67+<chodnik>53,67	m ²		
			m ²	144,77	
				RAZEM	144,77