

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm z darnią z przerzutem	m ²		
d.1	0125-02				
	0125-06	2.70*7.70	m ²	20.790	
				RAZEM	20.790
2	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0302-02				
	0214-04	1.20*(0.40*8.00+0.50*3.50+0.50*5.00+0.80*6.50+3.00*0.50+2.20*0.50)	m ³	18.300	
				RAZEM	18.300
3	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczyymi na odległość 15 km (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0301-02				
	0214-04	2.80*2.90*0.40	m ³	3.248	
				RAZEM	3.248
4	KNR 4-01	Zerwanie nawierzchni z kostki	m ²		
d.1	0101-03				
	analogia	2.70*4.80	m ²	12.960	
				RAZEM	12.960
5	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczyymi na odległość 15 km (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0301-02				
	0214-04	2.80*2.90*0.40	m ³	3.248	
	Schody	8.00*1.20*0.40+5.50*1.20*0.40	m ³	6.480	
	Podjazd			RAZEM	9.728
6	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m Zasypianie z ubiciem	m ³		
d.1	0501-01				
	z.sz. 2.18.9910	poz.2-poz.11	m ³	10.298	
				RAZEM	10.298
7	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.1	0505-01	1.83*2.50+2.50*0.80	m ²	6.575	
				RAZEM	6.575
8	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm	m ²		
d.1	0510-01				
	0510-02	1.83*2.50+2.50*0.80	m ²	6.575	
				RAZEM	6.575
2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
9	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-07				
	podjazd	0.10*(0.23*8.00+0.26*3.50+0.26*5.00+0.40*6.50+3.00*0.26+2.20*0.26)	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01				
	podjazd	0.10*(0.23*8.00+0.26*3.50+0.26*5.00+0.40*6.50+3.00*0.26+2.20*0.26)	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
11	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
d.2	0202-01				
	podjazd	1.00*(0.23*8.00+0.26*3.50+0.26*5.00+0.40*6.50+3.00*0.26+2.20*0.26)	m ³	8.002	
				RAZEM	8.002
12	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.2	202 0618-01				
		poz.11	m ²	8.002	
				RAZEM	8.002
3		SCHODY I PODJAZD			
13	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-07				
	Schody	2.80*2.90*0.20	m ³	1.624	
	Podjazd	8.00*1.20*0.20+5.50*1.20*0.20	m ³	3.240	
				RAZEM	4.864
14	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-01				
	Schody	2.80*2.90*0.20	m ³	1.624	
	Podjazd	8.00*1.20*0.20+5.50*1.20*0.20	m ³	3.240	
				RAZEM	4.864
15	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - ręczne układanie betonu	m ² rzu- tu		
d.3	0219-05	2.80*2.90	m ² rzu- tu	8.120	
				RAZEM	8.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-02 d.3 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 8 poz.15	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	8.120	
				RAZEM	8.120
17	KNR 2-22 d.3 0202-01	Podjazdy betonowe do budynków grubości 15 cm 8.00*1.20+5.50*1.20	m ² m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
18	KNR 2-22 d.3 0202-02	Podjazdy betonowe do budynków inwentarskich - za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 3 poz.17	m ² m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
19	KNR-W 2-02 d.3 0102-04 podjazd	Ściany z kamienia twardego 0.30*(0.23*8.00+0.26*3.50+0.26*5.00+0.40*6.50+3.00*0.26+2.20*0.26+1.30*0.26)	m ³ m ³	2.502	
				RAZEM	2.502
20	KNR-W 2-02 d.3 0102-05 podjazd	Ściany z kamienia - dodatek za drugostronne licowanie 0.30*(7.70+3.15+4.80+14.12+1.30)	m ² m ²	9.321	
				RAZEM	9.321
21	KNR-W 2-02 d.3 0102-06 analogia	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie 0.30*(8.00+3.50+5.00+6.50+3.00+2.20+1.30)*2	m ² m ²	17.700	
				RAZEM	17.700
22	KNR 2-02 d.3 1208-01 analogia	Balustrady schodowe przymocowane do belek policykowych śrubami lub spawane 7.80+2.50+5.50+6.50+4.20+2.70	m m	29.200	
				RAZEM	29.200
23	KNR AT-23 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.15+poz.17	m ² m ²	24.320	
				RAZEM	24.320
24	NNRNKB d.3 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.15+poz.17	m ² m ²	24.320	
				RAZEM	24.320
25	NNRNKB d.3 202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.15+poz.17	m ² m ²	24.320	
				RAZEM	24.320
26	KNR-W 4-01 d.3 1405-01 analogia	Okładziny schodów z kamienia poz.15+poz.17	m ² m ²	24.320	
				RAZEM	24.320
27	KNR-W 4-01 d.3 1406-01 analogia	Okładziny z kamienia podstopni schodowych o szerokości do 20 cm 2.60*3+4.00	m m	11.800	
				RAZEM	11.800
4		ZBROJENIE OBIEKTU			
28	KNR 2-02 d.4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.08	t t	0.080	
				RAZEM	0.080
29	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.112	t t	0.112	
				RAZEM	0.112
5		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
30	KNR 4-04 d.5 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, zeber, wieńców) 0.55*2.00*1.77	m ³ m ³	1.947	
				RAZEM	1.947
31	KNR 4-04 d.5 0305-08 analogia	Rozebranie płyt schodów żelbetowych grubości do 15 cm 0.55*0.60*1.77	m ³ m ³	0.584	
				RAZEM	0.584

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.5	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 5.29*1.77	m ² m ²	 9.363	
				RAZEM	9.363
33 d.5	KNR 0-19 0928-12	Demontaż drzwi 1.10*2.10+2.10*1.30	m ² m ²	 5.040	
				RAZEM	5.040
6		TRANSPORT GRUZU			
34 d.6	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 15 km 1.4*(poz.30+poz.31+poz.32*0.05)	m ³ m ³	 4.199	
				RAZEM	4.199
35 d.6	analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu na wysypisku poz.34	m ³ m ³	 4.199	
				RAZEM	4.199
7		POSADZKI			
36 d.7	KNR 2-02 1101-07 podjazd	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 7.40*1.77*0.10	m ³ m ³	 1.310	
				RAZEM	1.310
37 d.7	KNR 2-02 1101-01 podjazd	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 7.40*1.77*0.10	m ³ m ³	 1.310	
				RAZEM	1.310
38 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 7.40*1.77	m ² m ²	 13.098	
				RAZEM	13.098
39 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 7.40*1.77	m ² m ²	 13.098	
				RAZEM	13.098
40 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 7.40*1.77	m ² m ²	 13.098	
				RAZEM	13.098
41 d.7	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.40	m ² m ²	 13.098	
				RAZEM	13.098
42 d.7	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 poz.40	m ² m ²	 13.098	
				RAZEM	13.098
43 d.7	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
44 d.7	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 poz.41	m ² m ²	 13.098	
				RAZEM	13.098
45 d.7	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 7.40*2+1.77*2-(1.10+1.20+0.90*4)	m m	 12.440	
				RAZEM	12.440
46 d.7	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 7.40*2+1.77*2-(1.10+1.20+0.90*4)	m m	 12.440	
				RAZEM	12.440
8		STOLARKA DRZWIOWA			
47 d.8	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 1.10*2.10	m ² m ²	 2.310	
				RAZEM	2.310
9		DRZWI - KONSTRUKCJA			
48 d.9	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20	m m	 1.200	
				RAZEM	1.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR-W 2-02 d.9 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 8 m - ręczne układanie betonu 1.77*3.00-1.10*2.10	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
50	KNR-W 2-02 d.9 0608-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie poz.49	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
51	KNR 4-01 d.9 0715-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.49	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
52	NNRNKB d.9 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.49	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
53	KNR-W 2-02 d.9 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.49	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
54	NNRNKB d.9 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.49	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
55	KNR 4-01 d.9 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe poz.49	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
56	KNR AT-22 d.9 0201-07 analogia	Okladziny ściennie z płytek z kamieni o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej 0.15*2.70*2+1.10*0.15+0.20*2.70*2+1.60*0.20	m ² m ²	 2.375	 2.375
				RAZEM	2.375