

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty adaptacyjne			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1	0354-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1	0304-02	0.44*(1.36*1.22)	m ³	0.730	
				RAZEM	0.730
3	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1	0711-06	1.36*1.22*2+1.22*0.36	m ²	3.758	
		0.36*(2.08*2+1.11+0.80+1.40*2)	m ²	3.193	
				RAZEM	6.951
4	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03	0.44*2.28*1.11+0.44*(1.59*0.80)+0.44*(0.40+0.40)	m ³	2.025	
				RAZEM	2.025
5	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1	0126-05	3*1.40+3*1.20	m	7.800	
				RAZEM	7.800
6	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego	m ³		
d.1	0203-07	0.20*0.08*(1.50+1.20)+0.13*0.06*(1.50*3+1.20*3)	m ³	0.106	
				RAZEM	0.106
7	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1	0106-04	2.025	m ³	2.025	
				RAZEM	2.025
2		Fundamenty			
8	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.2	0212-02	0.20*0.60*(3.10+2.80+0.50+1.57+0.60)	m ³	1.028	
				RAZEM	1.028
9	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.2	0106-01	0.50*0.30*(3.10+2.80+0.50+1.57+0.57)	m ³	1.281	
				RAZEM	1.281
10	KNR 4-01	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.2	0106-05	1.028+1.281	m ³	2.309	
				RAZEM	2.309
11	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0202-01	0.50*0.30*(3.10+2.80+0.50+1.57+0.57)	m ³	1.281	
				RAZEM	1.281
12	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0290-02	0.060	t	0.060	
				RAZEM	0.060
13	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetowych na odległość 10 km	m ³		
d.2	0108-19 0108-20	2.025+2.309	m ³	4.334	
				RAZEM	4.334
3		Ściany wewnętrzne			
14	KNR 0-27	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.3	0160-02	2.72*(3.10+2.80+1.82+0.32+0.50)	m ²	23.229	
				RAZEM	23.229
15	KNR 0-27	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.3	0160-01	2.24*4.68	m ²	10.483	
		2.12*3.64	m ²	7.717	
		2.37*(2.33+0.38+1.33)-1.01*2.05	m ²	7.504	
				RAZEM	25.704
4		Srtop			
16	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - stemplowanie wysokości 18 m	m ²		
d.4	0216-02 0216-06	17.9	m ²	17.900	
				RAZEM	17.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.12*0.25*(5.06+1.93+0.55+1.32+4.30+3.45)	m ³ m ³	 0.498	
				RAZEM	0.498
18 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe 0.736	t t	 0.736	
				RAZEM	0.736
5		Okno, drzwi drabina			
19 d.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² 2.08*1.00	m ² m ²	 2.080	
				RAZEM	2.080
20 d.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² 2.08*1.00	m ² m ²	 2.080	
				RAZEM	2.080
21 d.5	NNRNKB 202 1025-03	Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0.80*1.38	m ² m ²	 1.104	
				RAZEM	1.104
22 d.5	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0.25*0.82	m ² m ²	 0.205	
				RAZEM	0.205
23 d.5	KNR 2-02 1213-02	Drabiny wewnętrzne pochyle z pochwytem o długości do 3 m 1.52+1.27	m m	 2.790	
				RAZEM	2.790
6		Posadzka			
24 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 16.07	m ² m ²	 16.070	
				RAZEM	16.070
25 d.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 16.07	m ² m ²	 16.070	
				RAZEM	16.070
26 d.6	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko 16.07	m ² m ²	 16.070	
				RAZEM	16.070
27 d.6	KNR 0-12 1118-05	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą zwykłą 16.07	m ² m ²	 16.070	
				RAZEM	16.070
28 d.6	KNR 0-12 1119-05 analogia	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 40 x 40 cm wysokości cokolika równej 15 cm 4.67+1.93+0.38+0.25+0.20+0.20+0.25+0.44+0.35+0.35+2.75+3.45	m m	 15.220	
				RAZEM	15.220
29 d.6	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego -istniejącej posadzki 0.20*0.60*(3.10+2.80+0.50+1.57+0.60)	m ³ m ³	 1.028	
				RAZEM	1.028
7		Tynki i roboty malarskie			
30 d.7	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 2.72*(3.10*2+0.25+0.25+2.80*2+1.57+0.25+1.82+0.25+0.38+0.63+0.50) 17.27 2.37*3.45-1.01*2.05 2.12*3.45+2.24*4.68 (2.79*3.64-1.01*2.05)+2.60*3.10 5.12*3.64	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 48.144 17.270 6.106 17.797 16.145 18.637	
				RAZEM	124.099
31 d.7	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.30 2.24*4.30+0.30*(2.05*2+1.00+0.80+1.34*2)-(1.01*2.05+0.80*1.34) 2.72*(2.39+1.60+2.04)	m ² m ² m ²	 124.099 9.064 16.402	
				RAZEM	149.565

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.7	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji 20.99-(0.80*1.34+1.01*2.05)	m ² m ²	 17.848	
				RAZEM	17.848
8		Utwardzenia			
33 d.8	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 53.00	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
34 d.8	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV 53.00*0.49	m ³ m ³	 25.970	
				RAZEM	25.970
35 d.8	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 53.00	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
36 d.8	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 10.69+11.43+2.92	m m	 25.040	
				RAZEM	25.040
37 d.8	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 53.00	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
38 d.8	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 23 cm 53.00	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
39 d.8	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² 53.00	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
40 d.8	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV 2.00	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
41 d.8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2.00*0.20*0.28	m ³ m ³	 0.112	
				RAZEM	0.112
42 d.8	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2.00	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000