

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont łazienki			
1	KNR-W 4- d.1 02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego jednopłytkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 4- d.1 02 0609-02	Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego o śr.zewnętrznej 15-18 mm	m		
		2*0,5	m	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru wentylatorów wyciągowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		1,35*1,28+1,35*0,83	m ²	2,849	
				RAZEM	2,849
7	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		2,10*(2*1,35+2*1,28+2*1,35+2*0,83)-3*0,90*2,1	m ²	14,532	
				RAZEM	14,532
8	KNR 4-01 d.1 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
9	KNR 4-01 d.1 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
10	KNR 0-41 d.1 0106-03 Analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii Bolix Hydro (folia w płynie) - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia	m ²		
		2,849	m ²	2,849	
				RAZEM	2,849
11	KNR 4-01 d.1 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach (20%)	m ²		
		0,2*2,849	m ²	0,570	
				RAZEM	0,570
12	KNR 2-02 d.1 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm	m ²		
		1,35*1,28+1,35*0,83	m ²	2,849	
				RAZEM	2,849
13	KNR 0-12 d.1 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		1,35*1,28+1,35*0,83	m ²	2,849	
				RAZEM	2,849
14	KNR-W 4- d.1 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
		0,50*(2*1,35+2*1,28+2*1,35+2*0,83)+1,35*1,28+1,35*0,83	m ²	7,659	
				RAZEM	7,659
15	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie przed tynkowaniem podłoża preparatami " i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		2,60*(2*1,35+2*1,28+2*1,35+2*0,83)-3*0,90*2,1	m ²	19,342	
				RAZEM	19,342
16	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - sufitu	m ²		
		1,35*1,28+1,35*0,83	m ²	2,849	
				RAZEM	2,849
17	KNR 0-12II d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		2,10*(2*1,35+2*1,28+2*1,35+2*0,83)-3*0,90*2,1	m ²	14,532	
				RAZEM	14,532
18	KNR 0-12 d.1 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach cm - na klej	m ²		
		2,10*(2*1,35+2*1,28+2*1,35+2*0,83)-3*0,90*2,1	m ²	14,532	
				RAZEM	14,532

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 d.1 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewa- nych 0,50*(2*1,35+2*1,28+2*1,35+2*0,83)	m ²		
			m ²	4,810	
				RAZEM	4,810
20	KNR 2-02 d.1 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewa- nych 1,35*1,28+1,35*0,83	m ²		
			m ²	2,849	
				RAZEM	2,849
21	KNR-W 2- d.1 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 4,81+2,849	m ²		
			m ²	7,659	
				RAZEM	7,659
22	KNR 4-01 d.1 0322-02 Analogia	Obsadzenie wentylatora ściennego typu Dospel PLAY 125	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR-W 2- d.1 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z otworem 50cm z syfonami umywalko- wymi chromowanymi UWAGA zestaw z szafką podumywalkową 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR-W 2- d.1 02 1030-04 analogia	Szafki podumywalkowa wisząca jednodrzwiowe (M=0)	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR-W 2- d.1 15 0137-03	Baterie umywalkowe z mieszaczem (np Deante BDO021M)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0102-01 + 0104-01ana- logia	Zestaw spłukujący do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej (typ mp Koło Technic GT TRAFFIC) - komplet stelaż + miska wisząca+de- ska Traffic z tworzywa Duroplast 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych typ CLIP	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR INS- d.1 TAL 0301- 03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o.śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 2*3,0	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
29	KNR INS- d.1 TAL 0305- 01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektoro- wego lub członowego na ścianach 2	kol.		
			kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
30	KNR 0-35 d.1 0128-27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zew. rurociągu 18 mm 2*3,0	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
31	KNR 4-01 d.1 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 1,5	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
32	KNR 4-01 d.1 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stemplowań 1,5	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
33	KNR-W 2- d.1 02 2004-01	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedyn- czych jednowarstwo 50-01 (obudowa zestawu spłukującego) 0,85*1,20	m ²		
			m ²	1,020	
				RAZEM	1,020
34	KNR INS- d.1 TAL 0309- 09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	KNR-W 2- d.1 15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm (30/120 624W)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR 0-35 d.1 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kąto- we z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR-W 2- d.1 15 0412-02 Analogia	Głowice termostatyczne Danfoss	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38	KNR 0-35 d.1 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39	KNR-W 2- d.1 15 0436-02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Remont klatki schodowej i korytarza			
40	KNR-W 4- d.2 02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR-W 4- d.2 02 0609-02	Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego o śr.zewnętrznej 15-18 mm	m		
		2*0,5	m	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR 4-01 d.2 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w ele- mentach z betonu żwirowego	m		
		2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
43	KNR 4-01 d.2 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,5	m	0,500	
				RAZEM	0,500
44	KNR INS- d.2 TAL 0301- 03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		2*3,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
45	KNR INS- d.2 TAL 0305- 01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektoro- wego lub członowego na ścianach	kol.		
		2	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
46	KNR 0-35 d.2 0128-27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 18 mm	m		
		2*3,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
47	KNR 4-01 d.2 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stemplowań	m		
		2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
48	KNR 4-01 d.2 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,5	m	0,500	
				RAZEM	0,500
49	KNR INS- d.2 TAL 0309- 09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR-W 2- d.2 15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe Purmo C22-60/0,8 - montaż	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 0-35 d.2 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kąto- we z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR-W 2- d.2 15 0412-02 Analogia	Głowice termostatyczne Danfoss	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
53	KNR 0-35 d.2 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR 4-01 d.2 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach (lamperia z wyprawy mineralno-żywicznej - ściany parteru	m ²		
		0,5*1,05*2,20+1,70*(2,60+3,40+0,95-2*1,0)+2,35*1,15	m ²	12,273	
				RAZEM	12,273
55	TZKNBK XII d.2 0418-102	Demontaż boazerii drewnianych płytowych	m ²		
		2,60*1,12-2,00*0,55	m ²	1,812	
				RAZEM	1,812
56	KNR-W 2- d.2 02 2004-01	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedyn- czych jednowarstwo 50-01	m ²		
		1,812	m ²	1,812	
				RAZEM	1,812
57	KNR 2-02 d.2 2601-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych -profil ocynkowany z siatką	m		
		2*2,60	m	5,200	
				RAZEM	5,200
58	KNR-W 4- d.2 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi po- nad 5 m2	m ²		
		parter ściany			
		0,90*(0,95+3,40+2,60+1,10)-2*1,0*0,4	m ²	6,445	
		parter sufit			
		2,60*3,40-1,00*2,30-1,00*0,65	m ²	5,890	
		piętro ściany			
		2,45*2,60+1,20*2,60+2*2,30*2,45+2*0,5*1,30*(2,45+1,20)-2*1,0*2,1	m ²	21,305	
		piętro sufit			
		2,60*2,30+2,60*1,80	m ²	10,660	
				RAZEM	44,300
59	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie przed tynkowaniem podłoża preparatami " i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		1,812+12,273+6,445+21,305	m ²	41,835	
				RAZEM	41,835
60	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - sufitu	m ²		
		5,89+10,66	m ²	16,550	
				RAZEM	16,550
61	KNR 0-12II d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		2,60*(1,10+0,95+3,40+2,60+1,10)-3*1,0*0,4+2,35*1,15+0,5*1,05*2,20+ 1,812	m ²	28,260	
				RAZEM	28,260
62	KNR 0-12 d.2 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach cm - na klej	m ²		
		28,26	m ²	28,260	
				RAZEM	28,260
63	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewa- nych	m ²		
		41,835-28,26	m ²	13,575	
				RAZEM	13,575
64	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewa- nych	m ²		
		16,55	m ²	16,550	
				RAZEM	16,550
65	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2,60*3,40-1,00*2,30-1,00*0,65	m ²	5,890	
				RAZEM	5,890
66	KNR-W 2- d.2 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		13,575+16,55	m ²	30,125	
				RAZEM	30,125
67	KNR 4-01 d.2 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach (20%)	m ²		
		0,20*(2,60*3,40-1,00*2,30-1,00*0,65)	m ²	1,178	
				RAZEM	1,178
68	KNR 2-02 d.2 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm	m ²		
		2,60*3,40-1,00*2,30-1,00*0,65	m ²	5,890	
				RAZEM	5,890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR 0-12 d.2 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 2,60*3,40-1,00*2,30-1,00*0,65	m ² m ²	 5,890	
				RAZEM	5,890
70	KNR 0-12 d.2 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm 2,60+3,40+0,95-2*1,0	m m	 4,950	
				RAZEM	4,950
3		Remont schodów wewnętrznych			
71	KNR 4-01 d.3 0417-07	Wymiana elementów schodów drewnianych - słupki prostokątne 70x70 l = 100 dębowe proste 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
72	KNR 4-01 d.3 0417-03	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze typ OMEGA 64x64mm dąb 1,60+0,08+0,50+0,50+1,10	m m	 3,780	
				RAZEM	3,780
73	KNR 4-01 d.3 0417-04	Wymiana elementów schodów drewnianych - załamania lub skręty poręczy do 90 st. 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
74	KNR 4-01 d.3 0417-06	Wymiana elementów schodów drewnianych - tralki z rury INOX polerowanej 20x1,5mm L=100 28	szt. szt.	 28,000	
				RAZEM	28,000
75	TZKNBK XII d.3 0419-106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2 <i>schody</i> 0,90*2,35+1,30*1,75+0,30*0,85+14*0,19*1,00+14*2*0,03*1,00+(2*0,20+0,30)*0,95+2*0,20*0,30+0,30*0,30 <i>cokolik schodów</i> (0,20)*2,35+0,40*(1,55+0,60) <i>pas wykończenia stropu</i> 0,40*(1,10+2,45+1,55+1,05+0,50+0,80) <i>słupki</i> 0,28*5*1,00 <i>pochwyt</i> 0,35*4,50	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 9,020 1,330 2,980 1,400 1,575	
				RAZEM	16,305
76	TZKNBK XV d.3 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz Lakier REMMERS do SCHODÓW PARKIETÓW bezbarwny MAT 16,305	m ² m ²	 16,305	
				RAZEM	16,305
77	TZKNBK XV d.3 0651-02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz Lakier REMMERS do SCHODÓW PARKIETÓW bezbarwny MAT 16,305	m ² m ²	 16,305	
				RAZEM	16,305
4		Instalacja elektryczna			
78	KNR 4-03 d.4 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
79	KNR 4-03 d.4 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
80	KNR 4-03 d.4 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
81	KNR 5-08 d.4 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2) (wentylatory) 2*3	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
82	KNR-W 5- d.4 08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
83	KNR-W 5- d.4 08 0504-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED IP44 18-20W 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR-W 5-d.4 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
85	KNR-W 5-d.4 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
86	KNR-W 5-d.4 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
87	KNR-W 5-d.4 08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
88	KNR-W 5-d.4 08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
89	KNNR 5-d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
90	KNNR 5-d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
91	KNNR 5-d.4 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
92	KNR-W 5-d.4 08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Wymiana drzwi			
93	KNR 4-01-d.5 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		3*0,90*2,10+2*0,90*2,05+1,00*2,10	m ²	11,460	
				RAZEM	11,460
94	KNR-W 2-d.5 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone typ PORTA ROYAL kolor biały wyposażenie klamka	m ²		
		3*0,82*2,02+0,92*2,02	m ²	6,828	
				RAZEM	6,828
95	KNR-W 2-d.5 02 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone (łazienkowe) PORTA ROYAL kolor biały wyposażenie klamka i kratka wentylacyjna 200cm2	m ²		
		2*0,82*2,02	m ²	3,313	
				RAZEM	3,313
96	KNR-W 4-d.5 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej (podcięcie skrzydła)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
97	KNR-W 2-d.5 02 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane regulowane szer. muru 15cm typ PORTA SYSTEM	m ²		
		2*0,92*2,07+0,92*2,02+1,02*2,07	m ²	7,779	
				RAZEM	7,779
98	KNR-W 2-d.5 02 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane regulowane szer. muru 9cm typ PORTA SYSTEM	m ²		
		0,92*2,07+0,92*2,02	m ²	3,763	
				RAZEM	3,763
99	kalk. wł. d.5	Montaż odbojników drzwiowych	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
6		Schody zewnętrzne			
100	KNR 4-01-d.6 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm (schody betonowe wraz z płytkami)	m ³		
		0,15*(1,35*0,80+1,00*0,20)+0,40*1,10*1,95+0,25*0,50*(2*1,10+1,95)	m ³	1,569	
				RAZEM	1,569

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101	KNR 2-01 d.6 0302-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzy- niowymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) 0,20*1,10*1,95	m ³ m ³	 0,429	 0,429
				RAZEM	0,429
102	KNR 2-02 d.6 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z wyko- rzystaniem pompy do betonu 0,25*0,30*(2*1,10+1,95)	m ³ m ³	 0,311	 0,311
				RAZEM	0,311
103	KNR 2-01 d.6 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I- II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m (piasek z dowozu) 0,80*1,45*0,85	m ³ m ³	 0,986	 0,986
				RAZEM	0,986
104	KNR 2-02 d.6 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na goto- wym podłożu - z wykorzystaniem pompy do betonu 0,35*0,65*(2*1,10+1,95)	m ³ m ³	 0,944	 0,944
				RAZEM	0,944
105	KNR 2-02 d.6 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe (podest) 0,15*0,80*1,35	m ³ m ³	 0,162	 0,162
				RAZEM	0,162
106	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebro- wane 0,1	t t	 0,100	 0,100
				RAZEM	0,100
107	KNR 2-02 d.6 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,80*(2*1,10+1,95)	m ² m ²	 3,320	 3,320
				RAZEM	3,320
108	KNR 2-02 d.6 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 3,32	m ² m ²	 3,320	 3,320
				RAZEM	3,320
109	KNR 0-12II d.6 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 1,065+1,065+1,28+0,10*2,40	m ² m ²	 3,650	 3,650
				RAZEM	3,650
110	KNR 0-41 d.6 0106-03 Analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii np. Schomburg AQUAFIN-2K (folia w płynie) - uszczelnienie powierzchni pod- danych działaniu wody bez ciśnienia 1,065+1,065+1,28+0,10*2,40	m ² m ²	 3,650	 3,650
				RAZEM	3,650
111	NNRNKB d.6 202 2810-06 analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek granitowych cm na zaprawie klejowej - stopnie z granitu płomienowanego gr. 3cm 0,30*(2*0,80+1,95)	m ² m ²	 1,065	 1,065
				RAZEM	1,065
112	NNRNKB d.6 202 2810-06 analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek granitowych cm na zaprawie klejowej - podstopnice opnie z granitu popolerowanego gr. 2cm 0,15*(2*1,10+2*0,80+1,95+1,35)	m ² m ²	 1,065	 1,065
				RAZEM	1,065
113	KNR 0-12II d.6 1118-11 analogia	Posadzki podestu z płyt granitowych płomieniowanych gr. 3 cm 0,80*1,35+0,20*1,00	m ² m ²	 1,280	 1,280
				RAZEM	1,280
114	KNR 0-12 d.6 1119-04	Cokoliki, na schodach z płytek granitowych polerowanych gr. 2cm wyso- kości cokolika równej 10 cm 4*0,15+2*0,40+2*0,30+2*0,20	m m	 2,400	 2,400
				RAZEM	2,400
115	KNR 2-31 d.6 0815-01 analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki betonowej 8cm 0,60*(2*1,70+1,95)	m ² m ²	 3,210	 3,210
				RAZEM	3,210
116	KNR 2-01 d.6 0302-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzy- niowymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) 0,25*0,5*(2*1,70+1,95)	m ³ m ³	 0,669	 0,669
				RAZEM	0,669
117	KNR 2-31 d.6 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 3,210	m ² m ²	 3,210	 3,210
				RAZEM	3,210
118	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,210	m ²	3,210	
				RAZEM	3,210
119	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i z podsypką miałową betonowa kostka brukowa gr 8cm (materiał z rozbiórki)	m ²		
d.6	231 0511-03	3,21	m ²	3,210	
				RAZEM	3,210
7		Wywóz i utylizacja odpadów			
120	kalk. własna	Utylizacja stolarkii drzwiowej (skrzysdła i ościeżnice)	szt		
d.7		2*6	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
121	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m ³		
d.7	1105-01	0,03*2,849+0,02*14,532+0,07*0,12*3,0+0,01*0,57+0,05*7,659+0,07*0,12*3,0+0,03*5,89+0,005*12,273+0,005*44,3+0,01*1,178+1,569+0,429+0,669	m ³	3,954	
				RAZEM	3,954
122	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
d.7	1105-02	Krotność = 13	m ³	3,954	
		3,954		RAZEM	3,954
123	kalk. własna	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku odpadów	t		
d.7		3,954	t	3,954	
				RAZEM	3,954