

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: ul.Raławicka 3 Roboty ogólnobudowlane					
1		Roboty budowlane			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		15,00 * 2	m	30,000	
				RAZEM	30,000
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		18,50	m	18,500	
				RAZEM	18,500
3 d.1	KNR 4-01 0354-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego-haki kowalskie	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
5 d.1	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
6 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		poz.1	m	30,000	
				RAZEM	30,000
7 d.1	KNR-W 4-01 0532-06	Uzupełnienie kolanek lub załamów z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 4-01 0524-10	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur z blachy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		19,00	m	19,000	
				RAZEM	19,000
10 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm-cokół	m3		
		13,33 * 1,10 * 0,10	m3	1,466	
				RAZEM	1,466
11 d.1	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach cokołowych w celu wyrównania ścian pod płytki	m2		
		13,30 * 1,10	m2	14,630	
				RAZEM	14,630
12 d.1	KNR 0-23 2611-03	- dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		13,30 * 1,10	m2	14,630	
				RAZEM	14,630
13 d.1	KNR AT-22 0301-01	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm	m2		
		poz.12	m2	14,630	
				RAZEM	14,630
14 d.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		18,70	m	18,700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,700
15 d.1	KNR 2-31 0402-01	Ława pod krawężniki z pospółki	m3		
		0,20 * 0,20 * 18,70	m3	0,748	
				RAZEM	0,748
16 d.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		18,70	m	18,700	
				RAZEM	18,700
17 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm-opaska betonowa	m3		
		13,30 * 0,40 * 0,15	m3	0,798	
				RAZEM	0,798
18 d.1	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta pod opaskę z kostki betonowej w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		13,30 * 0,45	m2	5,985	
				RAZEM	5,985
19 d.1	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.20	m2	5,985	
				RAZEM	5,985
20 d.1	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
		13,30 * 0,45	m2	5,985	
				RAZEM	5,985
2		Schody			
21 d.2	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
	stopnie przy wejściu	1,17 * 0,27 * 0,16 * 6	m3	0,303	
				RAZEM	0,303
22 d.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		1,17 * 0,60 * 0,40	m3	0,281	
				RAZEM	0,281
23 d.2	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 0.6 m	m3		
		poz.22	m3	0,281	
				RAZEM	0,281
24 d.2	KNR-W 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego pod schody	m3		
		2,50 * 1,17 * 0,15	m3	0,439	
				RAZEM	0,439
25 d.2	KNR 2-21 0605-05	Schody z betonu żwirowego	m3		
		poz.21 + 0,60 * 0,40 * 1,17	m3	0,584	
				RAZEM	0,584
26 d.2	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej	m2		
		1,17 * 0,16 * 6 + 0,27 * 1,17 * 6	m2	3,019	
				RAZEM	3,019
27 d.2	KNR-W 4-01 0324-01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł-balustrada	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
28 d.2	KNR-W 4-01 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych słupki	m		
		0,80 * 2	m	1,600	
				RAZEM	1,600
29 d.2	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,40 * 2	m	4,800	
				RAZEM	4,800
3		Wywóz gruzu			
30 d.3	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		2,848	m3	2,848	
				RAZEM	2,848
31 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m3		
		poz.30	m3	2,848	
				RAZEM	2,848
32 d.3		składowanie gruzu			
		poz.31 * 1,6		4,557	
				RAZEM	4,557