

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Antonówka 11					
1		DRENAŻ I IZOLACJE			
1	KNR 4-02	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem	kpl.		
d.1	0217-05	6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
d.1	0317-0501	1,5*0,8*(7,6+5,2+27+5,2+7,6)	m ³	63,120	
	tył	1,5*0,8*(10+10)	m ³	24,000	
	szczyty	1,25*0,8*42,6	m ³	42,600	
	front				
				RAZEM	129,720
3	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2611-01	1,5*52,6	m ²	78,900	
	tył	1,5*20	m ²	30,000	
	szczyty	1,25*42,6	m ²	53,250	
	front				
				RAZEM	162,150
4	KNR 2-02	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.1	0255-01	2*52,6	m ²	105,200	
	tył	1,5*20	m ²	30,000	
	szczyty	1,25*42,6	m ²	53,250	
	front				
				RAZEM	188,450
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0603-01	1,5*52,6	m ²	78,900	
	tył	1,5*20	m ²	30,000	
	szczyty	1,25*42,6	m ²	53,250	
	front				
				RAZEM	162,150
6	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - zbiorników, basenów itp.	m ²		
d.1	0606-02	162,15	m ²	162,150	
	analogia				
				RAZEM	162,150
7	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rura drenarska125	m		
d.1	0611-02	52,6+42,6+20	m	115,200	
				RAZEM	115,200
8	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z mieszanki 65% żwiru 35% piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³		
d.1	0610-03	[52,6+20+42,6]*0,3*0,8	m ³	27,648	
				RAZEM	27,648
9	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - ODPROWADZENIE DESZCZÓWKI	m		
d.1	0408-02	(7,6+5,2+27+5,2+7,6)+10+8	m	70,600	
				RAZEM	70,600
10	KNR 9-20	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową korogowaną (karbowaną) - zwieńczenie teleskopowe	szt.		
d.1	0303-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0105-02	129,72-[46,08+27,64+28,8]	m ³	27,200	
				RAZEM	27,200
2		STUDNIA ZBIORCZA			
12	E-0510	Przepust jednotworowy o dł. do 15 m wykonany rurą stalową o śr. 100 mm przy użyciu wiertnicy ręcznej w gruncie kat. III	m		
d.2	3800-02	8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m ³		
d.2	0216-03	8*0,6*2	m ³	9,600	
				RAZEM	9,600
14	analiza indywidualna	Montaż szamba prefabrykowanego 12 m3	elem.		
d.2		1	elem.	1,000	
				RAZEM	1,000