

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie odwodnienia części budynku Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Kościelisku					
1		Wykonanie drenażu na określonej długości budynku - od strony ul. Nędzy Kubińca ora wewnętrznego placu			
1.1	KNNR 6 0805-05 analogia	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na pod- sypce piaskowej - rozbiórka wraz z oczyszczeniem do ponownego ułożenia 210	m ² m ²	 210,000	
				RAZEM	210,000
1.2	KNR 2-01 0205- 03 z.sz. 2.3.2. 9903 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km Grunt oblepiający naczynie robocze. 50*4*2+12,5*3,5*2+40*2,5*1,5	m ³ m ³	 637,500	
				RAZEM	637,500
1.3	KNR 0-29 0636- 01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotylnkowanych pod uszczelnienia w technologii [REDAKTOWANE] - gruntowanie [REDAKTOWANE] ręcznie 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.4	KNR 9-21 0106- 02 analogia	Ciśnieniowe czyszczenie i mycie elewacji wodą zimną - oczyszczenie odkopa- nych ścian fundamentowych 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.5	KNR 0-29 0635- 01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii [REDAKTOWANE] [REDAKTOWANE] - gruntowanie [REDAKTOWANE] ręcznie 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.6	KNR 0-29 0641- 01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą [REDAKTOWANE] 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.7	KNR 0-29 0642- 02 analogia	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowa- nymi całopowierzchniowo w technologii [REDAKTOWANE] - gr 5cm 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.8	KNR 9-11 0202- 01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym Krotność = 2 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.9	KNR 0-29 0640- 02 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą [REDAKTOWANE] - szpachlowanie na siatce z włókna szklanego 50*4+12,5*3,5+40*2,5	m ² m ²	 343,750	
				RAZEM	343,750
1.10	KNR 2-02 0607- 03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej ka- nałów, rowów itp. - folia kubelkowa 290	m ² m ²	 290,000	
				RAZEM	290,000
1.11	KNR 2-01 0610- 02 analogia	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wyko- pie z przygotowaniem kruszywa (obłożenie workami z kruszywem do drenażu) (50*4+12,5*3,5+40*2,5)*0,25	m ³ m ³	 85,938	
				RAZEM	85,938
1.12	KNR 2-28 0703- 03 analogia	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm 50+40+12,5	m m	 102,500	
				RAZEM	102,500
1.13	KNR 2-28 0503- 02 analogia	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm - odprowadzenie od istniejących rynien - wraz ze wszystkimi potrzebnymi kształtkami 100	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
1.14	KNR 2-28 0703- 05 analogia	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 125 mm SN 8 50+40+12,5	m m	 102,500	
				RAZEM	102,500
1.15	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe [REDAKTOWANE] o śr. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 6+3	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
1.16	KNNR 11 0405- 03 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie z pierścieniem odciążającym w drodze; głębokość 2 m 7	szt. szt.	 7,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,000
1.17	KNNR 4 1308-05 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm - w tym podpięcie do istniejącej kanalizacji deszczowej w ul. Nędzy Kubińca 65	m		
			m	65,000	
				RAZEM	65,000
1.18	KNR 4-01 0212-03 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych zewnętrzne klatki schodowe	m ³		
		4+3	m ³	7,000	
				RAZEM	7,000
1.19	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 10*2	m ² rzutu		
			m ² rzutu	20,000	
				RAZEM	20,000
1.20	KNR-W 2-02 0205-01 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		6*1,5*0,2*2	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
1.21	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 0,35	t		
			t	0,350	
				RAZEM	0,350
1.22	KNR-W 2-02 0245-01 analogia	Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu - transport betonu w pojemniku, obudowa schodów zewnętrznych Krotność = 2 12*2	m ²		
			m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
1.23	KNR 2-02 1903-05 analogia	Deskowanie tradycyjne belek, podciągów i schodów	m ²		
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
1.24	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 10 5,48*3,74	m ²		
			m ²	20,495	
				RAZEM	20,495
1.25	KNR-W 2-01 0503-02 analogia	Mechaniczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4 m w gruncie kat. III-IV	m ³		
		510	m ³	510,000	
				RAZEM	510,000
1.26	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 210	m ²		
			m ²	210,000	
				RAZEM	210,000
1.27	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 210	m ²		
			m ²	210,000	
				RAZEM	210,000
1.28	KNNR 6 0502-02 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - materiał z rozbiórki 210	m ²		
			m ²	210,000	
				RAZEM	210,000
1.29	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
1.30	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod ściek, krawężnik i obrzeże- betonowa z oporem	m ³		
		0,06*70	m ³	4,200	
				RAZEM	4,200