

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Kosztorys inwestorski

Budowa Zabezpieczenie osuwiska usytuowanego na zboczu Góry Parkowej w Sanoku
Inwestor Gmina Miasta Sanoka
 ul. Rynek 1, 38-500 Sanok

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Wymagania ogólne				
1	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków i Wymagań Ogólnych	ryczałt	1,000000		
2	KNR 2-01 0121/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie pagórkowatym lub górskim	ha	0,330000		
	Odwodnienie osuwiska				
3	KNNR 6 0606/03 szczelny rów liniowy, na podsypce cementowo-piaskowej, z korytek betonowych wraz z umocnieniem z płytek chodnikowych, dł.73 m	m	73,000000		
4	KNNR 6 0601/03 odwodnienie powierzchniowe z rowów stokowych wykonanych z maty drenażowej oraz kruszywa przepuszczalnego, dł. 99 m	m	99,000000		
5	KNR 2-10 1001/01 odwodnienie wgłębne osuwiska w postaci drenów wierconych w gruncie	m	152,000000		
6	KNR 2-28 0703/03 Zebranie wody z dolnego rzędu drenów wierconych w postaci drenu francuskiego	m	42,000000		
7	KNR-W 2-18 0517/02 odprowadzenie wody do istniejącej kanalizacji ulokowanej na działce nr 1523	szt	1,000000		
	Wzmocnienie konstrukcji istniejącej ścianki berlińskiej				
8	KNR 2-01 0217/04 Wykopy na odkład	m3	850,000000		
9	kotwy gruntowe-rząd górny - 10 szt. dł. 18,5m, dł.buławy 10,5m, nachylenie 30st.	m	185,000000		
10	kotwy gruntowe-rząd dolny - 10 szt. dł. 28,0m, dł. buławy 20,0m	m	280,000000		
11	Sączek PCV średnicy 100 mm, dł. 6 m, 8 sztuk	m	24,000000		
12	KNR 2-01 0504/04 Zasyпка z kruszywa przepuszczalnego za ścianką berlińską	m3	460,000000		
13	KNR 2-28 0702/01 Ułożenie geomembrany	m2	120,000000		
	Konstrukcje oporowe				
14	KNR 2-01 0505/04 Profilowanie skarpy	m2	2.600,000000		
15	Pale CFA, śr. 500mm, 59 szt. dł. 6m	m	354,000000		
16	KNR 2-02 0202/03 Ławy żelbetowe	m3	65,860000		
17	kotwy gruntowe- dł. buławy 4,0 m, nachylenie 30 st, 30 sztuk, dł. 13 m	m	390,000000		
18	KNNR 10 0408/01 konstrukcje siatkowo-kamienne o wym. 1 x1 x 1 m	m3	89,000000		
19	KNR 2-28 0703/03 Drenaż francuski za konstrukcją oporową	m	89,000000		
20	KNR-W 2-18 0517/02 Studnia S1	szt	1,000000		
21	KNR-W 2-18 0517/02 Studnia S2	szt	1,000000		
22	KNR-W 2-18 0108/03 ułożenie rur PVC 110	m	7,000000		
23	KNR-W 2-18 0108/04 ułożenie rury PVC 160	m	16,000000		
24	KNR-W 2-18 0513/01 włączenie do istniejącej kanalizacji-studnia S3	stud.	1,000000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Nr	Opis robót	Wartość
	Wymagania ogólne	
	Odwodnienie osuwiska	
	Wzmocnienie konstrukcji istniejącej ścianki berlińskiej	
	Konstrukcje oporowe	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	