

Zabezpieczenie osuwiska powstałego w m. Koronowo w obrębie ul. Tucholska oraz przebudowa ul. Tucholskiej od km 1 +300 do km 1+690

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Zabezpieczenie osuwiska powstałego w m. Koronowo w obrębie ul. Tucholska oraz przebudowa ul. Tucholskiej od km 1+300 do km 1+690					
1 Branża konstrukcyjna					
1	kalkulacja własna	Montaż tymczasowego oznakowania i zabezpieczenie placu budowy	kpl		
d.1		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
2	kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna budowy (wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza)	kpl		
d.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-01 0206-02 0214-04 SST D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
d.1		389	m3	389,000	
				RAZEM	389,000
4	kalkulacja własna SST M.11.03.00	Wykonanie mikropali wierconych o dł. 15 m śr. 250 mm zbrojonych profilem stalowym HEM 120 stal S355	m		
d.1		6180	m	6 180,000	
				RAZEM	6 180,000
5	KNR 2-02 1101-01 SST D 13.01.05	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wykonanie podbudowy o gr. 10 cm pod oczep z betonu C8/10	m3		
d.1		24,9	m3	24,900	
				RAZEM	24,900
6	KNR 4-01 0202-03 SST D 12.01.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm - zbrojenie oczepu i płyty oporowej	kg		
d.1		13290	kg	13 290,000	
				RAZEM	13 290,000
7	kalkulacja własna	Montaż głowic kotew gruntowych wykonanych w I etapie robót (materiał przekazany przez Inwestora)	kpl		
d.1		206	kpl	206,000	
				RAZEM	206,000
8	KNR 2-02 0201-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,8 m - betonowanie oczepu beton C30/37 wraz z pielęgnacją, dylatacja co 10 m sznurem z wypełnieniem szczeliny masą elastyczną - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
d.1		239	m3	239,000	
				RAZEM	239,000
2 Branża drogowa					
2.1 Roboty ziemne					
9	KNR 2-01 0207-02 0214-04 SST D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
d.2.1		354	m3	354,000	
				RAZEM	354,000
10	kalkulacja własna SST M.11.03.00	Wykonanie mikropali o śr. 400 mm, długość mikropali o dł.2 do 15 m, wypełnienie betonem C25/30 lub zaczynem cementowym, do wykonania w km 1+300 do km 1+374,22	m		
d.2.1		4235	m	4 235,000	
				RAZEM	4 235,000

Zabezpieczenie osuwiska powstałego w m. Koronowo w obrębie ul. Tucholska oraz przebudowa ul. Tucholskiej od km 1 +300 do km 1+690

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2.1	KNR 2-02 1101-01 SST D 13.01.05	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wykonanie podbudowy o gr. 10 cm pod płytę z betonu C8/10	m3		
		48,1	m3	48,100	
				RAZEM	48,100
12 d.2.1	KNR 4-01 0202-03 SST D 12.01.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm - płyty żelbetowej	kg		
		11266,2	kg	11 266,200	
				RAZEM	11 266,200
13 d.2.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C25/30	m3		
		144,3	m3	144,300	
				RAZEM	144,300
2.2		Podbudowy			
14 d.2.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06 SST D 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		483	m2	483,000	
				RAZEM	483,000
15 d.2.2	KNR 2-31 0110-01 0110-02 SST D 05.03.05	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłirńcowo-żwirowej o lepisczcu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		483	m2	483,000	
				RAZEM	483,000
2.3		Nawierzchnie			
16 d.2.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02 SST D 05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
		475	m2	475,000	
				RAZEM	475,000
17 d.2.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06 SST D 05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		475	m2	475,000	
				RAZEM	475,000
2.4		Roboty wykończeniowe			
18 d.2.4	KNR 2-31 0704-03	Bariery ochronne stalowe mostowa	m		
		276	m	276,000	
				RAZEM	276,000
19 d.2.4	KNR 2-31 0704-06	Zakończenia barier ochronnych stalowych mostowych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000