

KOSZTORYS OFERTOWY ETAP II

Roboty polegające na zabezpieczeniu skarp nasypów na podstawie opracowanej zamiennej dokumentacji projektowej na przebudowywanym odcinku drogi krajowej Nr 17 na odcinku Łabunie Reforma – Polanówka od km 192+640 do km 192+830 strona prawa						
BRANŻA DROGOWA						
Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jedn.	Ilość	Cena jedn. w zł *)	Wartość pozycji zł*)
1	2	3	4	5	6	7
1	D 01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.				
1.1	D 01.01.01.00 45233000-9	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych. CPV: Roboty budowlane w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.				
1.1.1	D 01.01.01.32	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym	km	0,190		
1.2	D 07.05.01a 45110000-1	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów. CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne.				
1.2.1	D 07.05.01a	Demontaż i montaż barier ochronnych linowych	mb	200		
2	D 02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE				
2.1	D 02.01.01. 45111000-8	Wykonanie wykopów w gruntach kat. I-V. CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne.				
2.1.1	D 02.01.01.14	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład na odl. 6-15 km	m3	1492		
2.2	D 02.03.01. 45111000-8	Wykonanie nasypów. CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne.				
2.2.1	D 02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. ponad 15 km	m3	112		
2.2.3	D 02.03.01B.12	Wykonanie nasypów zbrojonych (wykonanie przypory z gruntu zbrojonego)	m3	4212		
2.2.4.	D 02.04.01.17 45111000-8	Wykonanie wzmocnienia gruntu poprzez gwoździowanie z oblicowaniem elastycznym				
2.2.4.1	D 02.04.01.17	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ grubości warstwy do 10 cm	m2	1515		
2.2.4.2	D 02.04.01.17	Ręczne rozebranie wzmocnienia skarpy z geomaty zbrojonej siatką stalową 75 kN/m (do powtórzenia w budowaniu)	m2	1493		
2.2.4.3	D 02.04.01.17	Wykonanie wzmocnienia gruntu poprzez gwoździowanie samowierzącymi iniekcyjnymi gwoździami gruntowymi	mb	5985		
2.2.4.4	D 02.04.01.17	Geomata zbrojona siatką stalową 75kN/m /nowa/ Szpilki do kotwienia geomaty Ø 16 mm L=1,0m	m2	992		
2.2.4.5	D 02.04.01.17	Geomata zbrojona siatką stalową 75kN/m /z odzysku/ Szpilki do kotwienia geomaty Ø 16 mm L=1,0m	m2	1344		
2.2.4.6	D 02.04.01.17	Drenów wbijane wykonane z geokompozytu drenażowego przymocowanego do głowicy metalowej	mb	2320		
2.2.5	D 02.04.01.19	Wykonanie mikropali iniekcyjnych	szt.	280		
2.2.6	D 02.04.01.20	Wykonanie zbrojenia	t	6,30		

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jedn.	Ilość	Cena jedn. w zł *)	Wartość pozycji zł*)
1	2	3	4	5	6	7
6	D 06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE.				
6.1	D 06.01.01. 45112000-5	Umocnienie skarp, rowów i ścieków. CPV: Roboty budowlane w usuwania gleby				
6.1.1	D 06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 6-15 cm	m2	2795		
6.1.2	D 06.01.01.66	Umocnienie rowów i ścieków płytami prefabrykowanymi				
6.1.2	D 06.01.01.66	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi trójkątnymi	mb	60		
6.1.3	D 06.01.01.66	Umocnienie rowów i ścieków kostką betonową	m2	20		
6.1.4	D 06.01.01.66	Umocnienie rowów i ścieków płytami prefabrykowanymi	m2	18,0		
6.1.5	D 06.01.01.66	Ułożenie ścieków skarpowych z prefabrykowanymi elementami betonowych 60x50x20(KPED 01.25)	m2	40		
6.2	D 06.03.01. 45233000-9	Ścinanie i uzupełnianie poboczy. CPV: Roboty budowlane w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.				
6.2.1	D 06.03.01a	Uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym	m2	240		
Razem wartość netto:						
Podatek VAT 23 %						
Razem wartość brutto						

Słownie wartość brutto:.....

Data

.....
 Podpis