

PRZEDMIAR ROBÓT

Przepust i rowy kryte na drodze gminnej Nr 103568B kol. Jasionówka

Nr	Nr Specyfikacji Technicznej	Pozycja cenowa	Element obiektu - zbiorczy rodzaj robót Opis i obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5	6
*	D.01.00.00	*	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
*	D.01.01.01	*	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*
1	D.01.01.01	1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	szt.	4,0
*	D.01.02.02	*	Zdjęcie warstwy humusu lub /i darniny/	*	*
2	D.01.02.02	1	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ gr. w-wy 30 cm $P1: 15,0 \cdot (5,0 + 5,0) = 150,0$ $P2: 15,0 \cdot (5,0 + 5,0) = 150,0$ $P3: 15,0 \cdot (5,0 + 5,0) = 150,0$ $P4: 15,0 \cdot (5,0 + 5,0) = 150,0$	m ²	600,0
*	D.01.02.04	*	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów	*	*
3	D.01.02.04	24	Rozebranie przepustów betonowych: P1: śr 60 cm dł. 8,2 m P2: śr 60 cm dł. 6,7 m P3: śr 50 cm dł. 5,4 m P4: śr 50 cm dł. 5,4 m	mb	25,7
*	D.02.00.00	*	ROBOTY ZIEMNE	*	*
*	D.02.01.01	*	Wykonywanie wykopów	*	*
4	D.02.01.01	15	Wykonanie wykopów w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład/nasyp $P1: 0,5 \cdot (1,5 + 4,2) \cdot 1,4 \cdot 8,2 = 32,7$ $P2: 0,5 \cdot (1,5 + 5,1) \cdot 1,8 \cdot 6,7 = 39,8$ $P3: 0,5 \cdot (1,5 + 4,1) \cdot 1,3 \cdot 5,4 = 19,7$ $P3: 0,5 \cdot (1,5 + 4,1) \cdot 1,3 \cdot 5,4 = 19,7$	m ³	111,9
*	D.02.03.01	*	Wykonanie nasypów	*	*
5	D.02.03.01	15	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu $P1: 0,5 \cdot (2,0 + 3,8) \cdot 0,9 \cdot 15,5 = 40,5$ $P2: 0,5 \cdot (2,0 + 4,6) \cdot 1,3 \cdot 9,14 = 39,2$ $P3: 0,5 \cdot (2,0 + 3,6) \cdot 0,8 \cdot 9,0 = 20,2$ $P4: 0,5 \cdot (2,0 + 3,6) \cdot 0,8 \cdot 9,0 = 20,2$	m ³	120,1
*	D.03.00.00	*	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*
6	D.03.01.03	1	Wykonanie przepustów z rury polietylenowej: P2: śr 80 cm dł. 9,14 m	mb	9,14
			Wykonanie przepustów z rury polietylenowej: P1: śr 50 cm dł. 15,5 m P3: śr 50 cm dł. 9,0 m P4: śr 50 cm dł. 9,0 m	mb	33,5
			fundament: $1,8 \cdot (15,5 + 9,14 + 9,0 + 9,0) = 76,8$	m ³	76,8
			geosiatka: $3,0 \cdot (16,0 + 10,0 + 9,0 + 9,0) = 132,0$	m ²	132,0
			geotkanina: $4,0 \cdot (16,0 + 10,0 + 9,0 + 9,0) = 176,0$	m ²	176,0
			oczyszczanie i wyprofilowanie rowów melioracyjnych na długości: P2: $50,0 + 50,0 = 100,0$	mb	100,0
*	D.06.00.00	*	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*
7	D.06.01.03	1	Umocnienie skarp brukowcem na podsypce cement.-piask. z wypełnieniem spoin zaprawą cement. $3,0 \cdot 3,0 \cdot 2 \cdot 4 = 72,0$	m ²	72,0
*	*	*	POZOSTAŁE	*	*
8			Organizacja ruchu, oznakowanie, drogi objazdowe na czas prowadzenia robót, projekty, uzgodnienia	ryczałt	1