

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT**„Budowa przepustu na rowie w Leśnictwie Benowo”**

Kod CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.

Odniesienie do Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót – ST-1

Dział - grupa robót CPV 45200000-9

L.p.	Podstawa	Opis pozycji	Jedn. miary	Ilość jednostek
Przepust w km 0+573 rowu L-1-3				
1	KNR 2-01, 0120-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – rów L-1-3.	km	0,012
2	KNR 2-01, 217-02	Wykop mechaniczny liniowy /profilowanie istniejących skarp i dna rowu w km 0+567-0+579/ gr. III kat. do parametrów: dno= 1,0m, gł. 0,9m, nach. karp 1:1 $V=12m \times 0,89=10,68 \text{ m}^3$	m^3	10,68
3	KNR 2-01, 0310- 02	Ręczny wykop gr. III kat. pod fundament przepustu na gł. 0,2m $V= 0,2 \times 1,00 \times 8,00 = 1,60 \text{ m}^3$	m^3	1,6
4	KNR 2-01, 0415-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - na poboczu grunt kat. III. $V=10,68+1,6=12,28 \text{ m}^3$	m^3	12,28
5	KNR 201 0212-03	Wykop, załadunek gruntu dowóz do 1km gr. I-III – pospółka żwirowo piaszkowa na wymianę gruntu w dnie rowu $V=1,6+10,64=12,24 \text{ m}^3$	m^3	12,24
6	W218 0408-07	Ułożenie przewodu przepustu z rur PP, karbowanych, dwuściennych o $\Phi 500 \text{ mm}$	m	8,00
7	KNR 2-01 0311- 03	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp kt. IV, zasyp z i na fundament i zasyp rurociągu fi 50cm, na wys. 04m powyżej górnej ścianki rurociągu $V=1,6+10,64=12,24 \text{ m}^3$	m^3	12,24
8	KNR 201 236-02	Zagęszczenie nasypów ubijarkami i zagęszczarkami. $V=12,24 \text{ m}^3$	m^3	12,24

9	KNR 2-31, 0101-01	Korytowanie powierzchni leśnej pod nasyp drogowy na gł. 0,2m $V = 28,9 \text{ m}^3$	m^3	28,90
10	KNR 201 0212-03	Wykop, załadunek gruntu dowóz do 1km gr. I-III – pospółka żwirowo piaskowa na nasyp drogowy $V = 55,40 \text{ m}^3$ /bez ceny za materiał, grunt z wykopu na miejscu/	m^3	55,40
11	KNR 2-01, 0235-01	Mechaniczne formowanie nasypu drogi spycharkami /pospółka żwirowo – piaskowa/ dowieziona. $V = 55,40 \text{ m}^3$	m^3	55,40
12	KNR 2-11 0521/10	Wykonanie palisady z kołków drewnianych o średnicy 10-12 cm i długości 1,20 m. $L = (1,8 + 1 + 1,8) + (2 + 2) + (1,27 + 1 + 1,27) = 14,94$ Razem: $14,94 \times 2 = 29,88$	mb	29,88
13	KNR 2-11 0401-10	Wykonanie narzutu z kamienia naturalnego /60- 200mm/ , średniego na skarpach rowu /0,2m/. $F = (3,35 \times 2) = 6,7 \times 2 = 13,40 \text{ m}^2$ $V = 2,68 \text{ m}^3$	m^3	2,68
14	KNR 2-11 0401-10	Wykonanie narzutu z kamienia naturalnego, średniego /60-200mm/ w dnie rowu /0,2m/. $F = 1 \times 2 = 2 \times 2 = 4 \text{ m}^2$ $V = 0,8 \text{ m}^3$	m^3	0,8
15	KNR 211 0405-02	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego łamanego /60-200mm/ na korpusie drogowym w obrębie rury przepustowej /do wys. 0,9m od dna rury/ $F = (2,88 - 0,19) \times 2 = 5,38 \text{ m}^2$	m^2	5,38
16	KNR 2-11 0412/02	Wykonanie spoinowania bruku z kamienia naturalnego łamanego na korpusie drogowym $F = 5,38 \text{ m}^2$	m^2	5,38
17	KNR 2-01 508-01	Darniowanie na płask bocznych skarp nasypu drogowego z humusem $F = 38,7 \text{ m}^2$	m^2	38,7