

Tabela robót ziemnych humusowych podczas budowy przystanku komunikacji zbiorowej wraz z przejściem dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 1709Z na odc. Stargard_Żarowo

Przystanek lewostronny

Kilometr przekroju		Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma
		wykopu	nasypu	wykopu	nasypu		wykopu	nasypu		wykopu	nasypu	
		m ²	m ²	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
0-	1,5	0,00	0,00									
0+	0,0	1,17	0,00	0,585	0,000	1,5	0,88	0,00	0,00	0,88	0,00	0,88
	13,4	1,14	0,00	1,155	0,000	13,4	15,48	0,00	0,00	15,48	0,00	16,36
	23,4	1,12	0,00	1,130	0,000	10,0	11,30	0,00	0,00	11,30	0,00	27,66
	33,4	1,12	0,00	1,120	0,000	10,0	11,20	0,00	0,00	11,20	0,00	38,86
	40,0	1,10	0,00	1,110	0,000	6,6	7,33	0,00	0,00	7,33	0,00	46,19
	44,0	1,10	0,00	1,100	0,000	4,0	4,40	0,00	0,00	4,40	0,00	50,59
	45,5	0,00	0,00	0,550	0,000	1,5	0,83	0,00	0,00	0,83	0,00	51,42
Razem						47,0	51,42	0,00	0,00	51,42	0,00	

Przystanek prawostronny przed zjazdem

0+	38,5	0,00	0,00									
	40,0	1,03	0,00	0,515	0,000	1,5	0,77	0,00	0,00	0,77	0,00	0,77
	44,0	1,03	0,00	1,030	0,000	4,0	4,12	0,00	0,00	4,12	0,00	4,89
	52,3	1,02	0,00	1,025	0,000	8,3	8,51	0,00	0,00	8,51	0,00	13,40
	55,5	0,00	0,00	0,510	0,000	3,2	1,63	0,00	0,00	1,63	0,00	15,03
Razem						17,0	15,03	0,00	0,00	15,03	0,00	

Przystanek prawostronny za zjazdem

Kilometr przekroju		Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma
		wykopu	nasypu	wykopu	nasypu		wykopu	nasypu		wykopu	nasypu	
		m ²	m ²	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
0+	62,6	0,00	0,00									
	65,8	1,02	0,00	0,510	0,000	3,2	1,63	0,00	0,00	1,63	0,00	1,63
	76,3	1,07	0,00	1,045	0,000	10,5	10,97	0,00	0,00	10,97	0,00	12,60
	86,3	1,06	0,00	1,065	0,000	10,0	10,65	0,00	0,00	10,65	0,00	23,25
	95,8	1,03	0,00	1,045	0,000	9,5	9,93	0,00	0,00	9,93	0,00	33,18
	97,3	0,00	0,00	0,515	0,000	1,5	0,77	0,00	0,00	0,77	0,00	33,95
Razem						34,7	33,95	0,00	0,00	33,95	0,00	

wywóz nadmiaru gruntu : $51,42+15,03+33,95 -0,05 \times 165,1 = \mathbf{92,15 \text{ m}^3}$

zużycie na miejscu : $0,05 \times 165,1 = \mathbf{8,26 \text{ m}^3}$

Opracował : mgr inż.. Roman Kaczmarek