

Załącznik 6 - Analiza robót ziemnych - BILANS MAS ZIEMNYCH - Pruchnik

Lokalizacja	Roboty ziemne			Zdjęcie hmusu	Humusowanie
	W	W nieprzyd.	N	P	P
	V [m ³]	V [m ³]	V [m ³]	[m2]	[m2]
tabela dróg	28155.8	534	32349.2	150095.6	41172.5
tabela przepustów/zjazdów	2066	0	6038.4	2505	0
tabela rowów	1141	4023	272	17656	2298
inne roboty zał. 5, zał.4	110.2	0	50	34	0
	31473	4557	38710	170291	43471
				178805	45644

Wartość powiększona o współczynnik korekcyjny 1,05:

doliczany z uwagi na dokładność pomiarów geod. pochylenia terenu, roboty nieprzewidziane

12406	- zdjęcie I etap -II etap - 10cm
166399	- zdjęcie II etap - 30cm

Założenie przydatności (do wbudowania) gruntu pozyskanego z wykopu:

Ilość gruntu pozyskana w obrębie budowy przydatna do wbudowania [m3]:

Ilość gruntu nieprzydatnego do wbudowania (nadmiar do wywiezienia) [m3]:

Ilość nasypów z gruntu pozyskanego z dokopu [m3]:

80%

25178.4

10851.6

13531.2

Wartość
powiększona o
współczynnik
korekcyjny 1,15

25178.4

12479.3

15560.9

m3

m3

m3

Ilość humusu usunięta w trakcie prac I etapu (dr. 1576, 1603, 4060) [m3]:

3101.5

m3

Ilość humusu pozyskana w trakcie prac [m3]:

50540.0

m3

Ilość humusu niezbędna do humusowania [m3]:

4564.4

m3

Nadmiar humusu do wywiezienia [m3]:

45975.6

m3

15214.7

m2

153252.1

m2