

Załącznik 7 - Analiza robót ziemnych - BILANS MAS ZIEMNYCH - Marcinkowice

Budowa dróg

Lokalizacja	Roboty ziemne			Zdjęcie hmusu
	W	W nieprzyd.	N	P
	V [m ³]	V [m ³]	V [m ³]	[m2]
tabela dróg	8.2	0	64.6	1375.3
tabela przepustów	12.3	0	10.5	0
	21	0	75	1375
				1444

Wartość powiększona o współczynnik korekcyjny 1,05:
doliczany z uwagi na dokładność pomiarów geod. pochylenia terenu, roboty nieprzewidziane

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 wywieżenia) [m3]:
Ilość nasypów z gruntu pozyskanego z dokopu [m3]:

70%		
14.4	14.4	m3
6.2	7.1	m3
60.8	69.9	m3

wartość
powiększona o
współczynnik
korekcyjny 1,15

Ilość humusu pozyskana w trakcie prac do wykorzystanie w pierwszej kolejności na rekultywację
następnie do przewiezienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego [m3]

433.2 m3

Przebudowa dróg

Lokalizacja	Roboty ziemne			Zdjęcie hmusu
	W	W nieprzyd.	N	P
	V [m ³]	V [m ³]	V [m ³]	[m2]
tabela dróg	92.8	398.8	10581.4	25188.8
tabela przepustów/zjazdów	195.6	0	496.6	0
	288	399	11078	25189
				26448

Wartość powiększona o współczynnik korekcyjny 1,05:
doliczany z uwagi na dokładność pomiarów geod. pochylenia terenu, roboty nieprzewidziane

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 wywieżenia) [m3]:
Ilość nasypów z gruntu pozyskanego z dokopu [m3]:

70%		
201.9	201.9	m3
485.3	558.1	m3
10876.1	12507.5	m3

wartość
powiększona o
współczynnik
korekcyjny 1,15

Ilość humusu pozyskana w trakcie prac do wykorzystanie w pierwszej kolejności na rekultywację
następnie do przewiezienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego [m3]

7934.5 m3