

平成 24 年 11 月 1 日

新潟市水道工事入札参加者 各位

技術部管路課

土工工事における土量変化率についてのおしらせ

当局の配水管布設工事において、設計書内での土工の土量には土量変化率を考慮しているものがあります。工種及びそれぞれの土量変化率は下表の通りになりますので、参考にしてください。

【土量変化率表 (平成 24 年 11 月単価 ～)】

工 種		内 訳	土量変化率
1	人力掘削工		1.0
2	機械掘削工(管路土工)		1.0
3	発生土処分工		1.0
		運搬土量	1.2
4	発生土処分工(指定処分)		1.0
		運搬土量	1.2
		発生土受入量	1.2
5	人力埋戻工(発生土)		1.0
6	機械埋戻工(発生土)		1.0
7	人力埋戻工(山砂)		1.0
		山砂(購入量)	1.11
		運搬土量(山砂)	1.33
8	機械埋戻工(山砂)		1.0
		山砂(購入量)	1.11
		運搬土量(山砂)	1.33
9	機械埋戻工(改良土)		1.0
		改良土量(購入量)	1.33
		運搬土量(改良土)	1.33