

遠野東工業団地（東工区）造成工事 入札時（見積）積算参考資料

1 スクレーパ（被けん引式）掘削は「平成 28 年度 都市再生機構(U R) 土木・造園工事積算要領」によるものとし、土工量算定に係る係数等は、以下のとおりである。

①切土掘削運搬

- ・ボウル容量： $q_0=17.5\text{m}^3$
- ・ボウル積載係数： $K=1.00$
- ・土量変化率： $L=1.20$
- ・スクレーパの作業効率： $E=0.70$
- ・サイクルタイム算出作業条件：②(i)
- ・運土距離： $l=135\text{m}$

2 苗木植栽に係る人工は、以下のとおりである。

- ①植付（普通作業員）： 0.41 人／100 本
- ②苗木運搬（普通作業員）： 0.55 人／1,000 本

3 布製型枠工は「布製型枠協会歩掛」によるものとし、以下のとおりである。

①100m² 当り

- ・布製型枠(マット)： 100m²
- ・モルタル(1:2)： 12m³
- ・雑材料： マット+モルタルの 2%
- ・世話役： 0.2 人(マット敷設)
- ・普通作業員： 1.2 人(マット敷設)
- ・世話役： 0.3 人(モルタル注入)
- ・特殊作業員： 0.6 人(モルタル注入)
- ・普通作業員： 1.2 人(モルタル注入)
- ・コンクリートポンプ車運転： 2.4 時間
- ・小型揚水ポンプ運転： 2.4 時間