

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	78 三朝町 査定設計書 当初 29-*****-000007-30 0 1 実施単価 23 三朝町 0-30.02.01(0) 2 林道		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 (%) 工種区分 施工地域・施工場所 契約保証区分	40 14 道路 19 補正なし 01 金銭保証 (0.04%)		

工事内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費									X1000	
林道土工									Y1999	
	1			式					工種 第0001号表	
法面工									Y1999	
	1			式					工種 第0002号表	
直接工事費										
共通仮設費										
				式						
共通仮設費計										
純工事費										
現場管理費										
				式						
工事原価										

工事内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費等			式			
工事価格						
工事価格計						
消費税等相当額計			式			
工事費計						

工種明細書

工種・施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
人力切崩し 礫質土	17		m ³			STF01008 0 A=3, B=1 施工 第0-0001号表
人力切崩し 粘性土	56		m ³			STF01008 0 A=2, B=1 施工 第0-0002号表
バックホウ積込 ルーズ0.60m ³ 粘性土 旋回角90°良好	73		m ³			STD01007 0 A=3, B=2, C=4, D=1, E=1 施工 第0-0003号表
バックホウ積込 ルーズ0.60m ³ 粘性土 旋回角90°良好	170		m ³			STD01007 0 A=3, B=2, C=4, D=1, E=1 施工 第0-0003号表
ダンプトラック運搬10t積級 粘性土 距離2km 路面良好	244		m ³			STF02020 0 A=5, B=2, C=1, D=1, E=2, F=3 施工 第0-0005号表
単位当り	1		式			

施工単価表

施工 第0-0003号表

STD01007

1 m3 当り

バックホウ積込 ルーズ0.60m3
粘性土

旋回角90°良好

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 クロー型[標準型] 山積0.8m3 (平積0.6m3)	1.00	時間			STL01006 施工 第0-0004号表
1 m3 当り		m3			+00 運転費/作業量VR
単位当り	1	m3			
A=3 クロー型[標準型] 山積0.8m3(平積0.60m3) C=4 ルーズ・良好 E=1 掘削積込作業			B=2 粘性土 D=1 旋回角90°		
時間当り土工量 VR = 3600 / CM * Q * E = 3600 / 30 * 0.590 * 0.800 = 56.640 (m3/h)					
Q : サイクル当り掘削積込量 (m3) E : 作業効率 CM : サイクルタイム (s)					

施工単価表

施工 第0-0004号表

STL01006

1 時間 当り

バックホウ運転
クローラ型[標準型] 山積0.8m3 (平積0.6m3)

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	16.00	L			T0202
特殊運転手	0.16	人			R0140
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	1.00	時間			M1020041
単位当り	1	時間			
A=3 クローラ型[標準型] 山積0.8m3 (平積0.6m3) C=3 排出ガス対策型2次基準			B=1	無し (土砂類)	
燃料消費量(時間当り) = 104.000 (KW) × 0.153 (燃料消費率) = 16.000 (L/h) 損料表(13)欄 = 4,810					

施工単価表

施工 第0-0005号表

STF02020

1 m3 当り

距離 2 km 路面良好

ダンプトラック運搬 10 t 積級
粘性土

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運搬 10 t 積級 路面状況：良好（土砂類）	1.00	時間			STL01018 施工 第0-0006号表
1 m3 当り		m3			+00 運転費／運搬土量 V t
単位当り	1	m3			
A=5 10 t 積級 C=1 バックホウ クローラ山積0.80m3 (平積0.60m3) [排2] E=2 運搬距離 (km)			B=2 粘性土 D=1 路面状況・良好 F=3 上記以外の場合 (β = 4.8)		
時間当り運搬土量 $VT = 60 * Q * E / CM$ $= 60 * 5.300 * 0.9 / 25 = 11.450 (m3 / h)$					
サイクルタイム $CM = \beta * L + \alpha$ $= 4.800 * 2.000 + 15 = 25.000$ Q：積載土量 (m3)					
E：作業効率 L：運搬距離 (km) β：運搬状況による係数 α：積込その他の作業による係数					

施工単価表

施工 第0-0006号表

STL01018

路面状況：良好（土砂類）

1

時間 当り

ダンプトラック運転
10t積級

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	11.00	L			T0202
一般運転手	0.17	人			R0150
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.00	時間			M0355
タイヤ損耗費 ダンプトラック10t 良好	1.00	時間			K1013
単位当り	1	時間			
A=5 C=1 10t積級 無し（土砂類）			B=1	路面状況・良好	
燃料消費量（時間当り） = 246.000（KW） × 0.043（燃料消費率） = 11.000（L/h） 損料表(13)欄 = 4,110					

