

工事番号

(様式 - 1)

課長

係長

係

審査者

設計者

令和 元 年度

河川堆積土砂撤去重機借上げ

実施設計書

縦の木川

箕輪町 富田

設 計 大 要

施 工 方 法

施 工 期 間

日 間

起工予定年月日

令和 02 年 月 日

竣工予定年月日

令和 02 年 月 日

契約保証方法

金銭的保証

- ・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。
- ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
*** 本工事費 ***										
河川維持										
撤去物処理工										
殻等運搬処理工										
掘削 土砂 小規模(標準)	240		m	3					施工	第0-0001号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 1.0km以下 バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)	240		m	3					施工	第0-0002号表
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	240		m	3					施工	第0-0003号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 2.5km以下 バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)	240		m	3					施工	第0-0004号表
整地 残土受入れ地での処理	240		m	3					施工	第0-0005号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工					
敷鉄板設置・撤去					
	380	m ²			施工 第0-0006号表
敷鉄板賃料 鋼板 22×1524×3048					
	85	枚			施工 第0-0008号表
掘削補助機械搬入搬出					
	4	回			施工 第0-0009号表
仮設材等の運搬 製品長 L=3m 運搬距離 5km 往復運搬					
	68	t			
** 直接工事費 **					
** 共通仮設費率計算額 **					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					

*** 本工事費 ***

(工事費内訳書)

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

施工内訳表

頁0-0005

掘削
土砂

施工 第0-0001号表

機械構成比：

労務構成比：

小規模(標準)

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 施工数量：小規模(標準)				施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0006

土砂等運搬

施工 第0-0002号表

小規模 DID区間なし 1.0km以下

バックホフ 山積0.28m3(平積0.2m3)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場: 小規模 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 1.0km以下				積込機種・規格: バックホフ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0007

積込（ルーズ）
土砂

平均施工幅1m以上2m未満

施工 第0-0003号表

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：平均施工幅1m以上2m未満		

施工内訳表

頁0-0008

土砂等運搬

施工 第0-0004号表

小規模 DID区間なし 2.5km以下

バックホフ 山積0.28m3(平積0.2m3)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場: 小規模 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 2.5km以下				積込機種・規格: バックホフ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0009

整地
残土受入れ地での処理
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0005号表

1
標準単価：

m3 当り

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ブルドーザ [普通] 排ガス1次		供用日		ブルドーザ [普通] 排ガス1次		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：残土受入れ地での処理				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
とび工		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 クローラ型・クレーン付 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0007号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			
作業区分：設置・撤去					バックホウ排出ガス対策型区分：排出ガス対策型1次基準

施工内訳表

頁0-0011

バックホウ運転
クローラ型・クレーン付

排出ガス対策型1次基準

施工 第0-0007号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス1次		供用日			
運転手 (特殊)		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格：クローラ型・クレーン付 バックホウ (供用日/日) : 1.06 軽油 (L/日) : 112					排出ガス対策型区分：排出ガス対策型1次基準 特殊運転手 (人/日) : 1

施工内訳表

敷鉄板賃料

鋼板 22×1524×3048

施工 第0-0008号表

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
敷鉄板賃料	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	枚			
敷鉄板規格：鋼板 22×1524×3048 供用日数（日）：8 整備費の有無：整備費計上なし			不足分弁償金（t/枚）なし=0：0 継続工事の有無：継続工事なし		

施工内訳表

機械構成比：	労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：		
代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次		日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
ラフテレーンクレーン賃料補正係数：1						