

工事番号

(様式 - 1)

						課長		係長		担当		審査		設計	
--	--	--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--

令和 4 年度

箕輪町管理河川浚渫事業河川浚渫工事

閲覧設計書

箕輪町中曽根・富田

準用河川縦ノ木川

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
河川浚渫工 中曽根工区（下流） L = 6 6 4 m 掘 削 V = 3 4 0 m ³ 富田工区（上流） L = 6 7 6 m（294+382） 掘 削 V = 2 0 0 m ³	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 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m ³ 、掛m ² 、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。	

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	43 4 伊那(1) 04.11.28		
	当 世 代	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

*** 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 ***						
河川維持工						
浚渫工 1 中曽根工区 L = 6 6 4 . 0 m						
作業土工						
掘削補助機械搬入搬出 小型 B F 河川内搬入搬出	8		回			施工 第0-0001号表
掘削 土砂 小規模(標準以外) 河川内処理 BFバケットへの積込	340		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 D Tへの積込	340		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0.13m3(平積0.1m3) 中曽根工区指定地へ	340		m 3			施工 第0-0004号表
土捨場処理工 1 中曽根工区(下流)分						

*** 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
作業土工										
整地 残土受け入れ地での処理										
	340		m	3					施工	第0-0005号表
浚渫工2 富田工区(上流) L = 676.0m(下流294.0+上流382.0)										
作業土工										
掘削補助機械搬入搬出 小型BF 河川内搬入搬出										
	18		回						施工	第0-0001号表
掘削 土砂 小規模(標準以外) 河川内処理 BFバケットへの積込										
	200		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 DTへの積込										
	200		m	3					施工	第0-0003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0.13m3(平積0.1m3) 富田工区指定地へ										
	200		m	3					施工	第0-0006号表
土捨場処理工2 富田工区(上流)分										

***** 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
作業土工					
押土（ルーズ） 土砂 土捨場指定地 表土（耕土）の剥ぎ取り	120	m 3			施工 第0-0007号表
埋戻し 最小埋戻幅4m以上 浚渫土処理	200	m 3			施工 第0-0008号表
路体（築堤）盛土 4.0m以上 10,000m3未満 表土（耕土）による浚渫土の被覆処理	120	m 3			施工 第0-0009号表
小型機械土工（トラクター） 耕起 レキ質土・粘性土 作業域の耕耘処理	400	m 2			施工 第0-0010号表
*** 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 **						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						

掘削補助機械搬入搬出

施工内訳表

施工 第0-0001号表

頁0-0007

小型BF 河川内搬入搬出

1

回 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
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						

施工内訳表

施工 第0-0002号表

掘削
土砂

小規模(標準以外)

河川内処理 BFA[®]ケットへの積込

1

m 3 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
小型バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス2次		供用日		小型バックホウ(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(標準以外)				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

施工 第0-0003号表

積込（ルーズ）

土砂

平均施工幅1m以上2m未満

D Tへの積込

1

m 3 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0-0010

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 2.5km以下

バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3)

中曽根工区指定地へ

施工 第0-0004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
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: バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3) 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

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：

標準単価：

施工 第0-0005号表

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]賃料 超低騒音・～2011年規制		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
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						

施工内訳表

頁0-0012

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 1.0km以下

バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3)

富田工区指定地へ

施工 第0-0006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:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(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: バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3) 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0-0013

押土（ルーズ）

土砂

機械構成比：

労務構成比：

土捨場指定地 表土（耕土）の剥ぎ取り

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0007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[湿地] 排ガス3次		供用日		ブルドーザ[湿地] 排ガス3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		

施工内訳表

頁0-0014

埋戻し
最小埋戻幅4m以上
機械構成比：

浚渫土処理

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0008号表

1
標準単価：

m 3 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		
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 ***						

施工内訳表

頁0-0015

埋戻し
最小埋戻幅4m以上
機械構成比：

浚渫土処理

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0008号表

1
標準単価：

m 3 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
施工方法：最小埋戻幅4m以上				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0-0009号表

路体（築堤）盛土

4.0m以上

10,000m3未満

表土（耕土）による浚渫土の被覆処理

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
ブルドーザ[湿地]賃料		日		ブルドーザ[湿地]賃料		
振動ローラ[フラットシングルドラム]賃料		日		振動ローラ[フラットシングルドラム]賃料		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

施工 第0-0009号表

路体（築堤）盛土

4.0m以上

10,000m3未満

表土（耕土）による浚渫土の被覆処理

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
*** 単位当り ***						
施工幅員：4.0m以上 障害の有無：障害なし				施工数量：10,000m3未満		

施工内訳表

小型機械土工(トラクター)

施工 第0-0010号表

耕起

レキ質土・粘性土

作業域の耕耘処理

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラクター運転		時間			施工 第0-0011号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			
作業区分：耕起 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			土質区分：レキ質土・粘性土		

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油		L			
特殊作業員		人			
トラクタ [ホイール式]		時間			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			
作業区分：耕起				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ	