

工事番号										
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(様式 - 1)

町長		副町長		課長		課長補佐		係長		係		審査者		設計者	
----	--	-----	--	----	--	------	--	----	--	---	--	-----	--	-----	--

令和 5 年度

耐震性防火水槽設置工事 その2

閲覧設計書

箕輪町 三日町

設 計 大 要	施 工 方 法	
耐震性貯水槽 40 m ³ 型 2ピット 日本消防設備安全センター認定品 N=1 基	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
	<ul style="list-style-type: none"> ・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。 	

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) 05.12.01		
	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 ***					
耐震貯水槽					
土工					
掘削工					
床掘り 土砂 標準	280	m 3			施工 第0 -0001号表
基面整正	27	m 2			施工 第0 -0002号表
埋戻し工					
埋戻し 最大埋戻幅4m以上	210	m 3			施工 第0 -0003号表
本体工					

*** 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
水槽製品費										
* 桁等購入費 *										
耐震性貯水槽 (40m ³ 型) コンクリート二次製品 吸管投入孔・ピット2箇所	1			式					科目	第0001号表
水槽設置工										
水槽設置工	1			式					施工	第0 -0004号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 特殊養生(練炭、ジェット) 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ バックホ(クレーン機能付)打設	5			m ³					施工	第0 -0009号表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	9			m ²					施工	第0 -0010号表
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC - 40	27			m ²					施工	第0 -0011号表
水槽鉄蓋 600 T-25 箕輪町指定カラー	2			組						

*** 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
標識						
道路標識設置工 標識板設置 案内標識以外 設置手間のみ	1		組			
	1		基			施工 第0 -0012号表
*** 直接工事費 ***						
技術管理費						
スウェーデン式サウンディング						
	3		m			
*** 共通仮設費率計算額 ***						
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理 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
*** 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						

耐震性貯水槽（40m3 型）

科目内訳表

科目 第0001号表

コンクリート二次製品

吸管投入孔・ピット2箇所

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
車道用標準 B 3000 × 2200 × 1980 11663kg	1	個			
車道用標準 C 3000 × 2200 × 1980 11333kg	2	個			
背面版 D 3300 × 2200 × 333 5288kg	2	個			
投入孔 H-590 495kg	2	個			
投入孔 H-290 243kg	2	個			
集水ピット 660 × H300 875kg	2	個			
FRP梯子 L-2660	1	個			
認定料	1	式			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

頁0-0008

床掘り

土砂

機械構成比：

労務構成比：

標準

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0001号表

標準単価：
1

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
バックホウ[クローラ型]賃料 ~排ガス2014		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 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 土留方式の種類：土留なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：標準 障害の有無：障害なし		

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
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0010

埋戻し
最大埋戻幅4m以上
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 -0003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
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		
振動ローラ[ハンドガイド式]賃料		日		振動ローラ[ハンドガイド式]賃料		
タンパ(ランマ)賃料		日		タンパ(ランマ)賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		

施工内訳表

頁0-0011

埋戻し
最大埋戻幅4m以上
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 -0003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
軽油		L		軽油 パトロール給油		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：最大埋戻幅4m以上				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
据付工	1	式			施工 第0-0005号表
縦締工	1	式			施工 第0-0006号表
グラウト工	1	式			施工 第0-0007号表
目地工	1	式			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
レッカー車 ラフタークレーン50 t		日			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
PC鋼棒（締付材料） B種-1号 13mm	27.1	kg			
定着金具（締付材料） ナット・ワッシャー・グラウトワッシャー 13mm用	8	枚			
カップラー（締付材料） 13mm用	4	個			
ボルト・ワッシャー（締付材料） 底設ピット用 M20用	10	組			
ボルト・ナット・ワッシャー（締付材料） 投入孔用 M16用	6	組			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
*** 単位当り ***	1	式			

グラウト工

施工内訳表

施工 第0 -0007号表

頁0-0015

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
セメント(グラウト材料) 普通ポルトランドセメント	25	kg			
混和剤(グラウト材料) マスターフロー152	0.25	kg			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
シーリング材(目地材料) コニシボンドUPシール#700 本体・底設ビット・投入孔・連結部・定着部	43	kg			25.0+13.6+4.4
バックアップ材(目地材料)	45.7	m			
モルタル・目地(目地材料) セメント:砂 1:2	0.017	m ³			
諸雑費		%			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

施工 第0 -0009号表

特殊養生(練炭、ジェットヒータ)

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ バックホウ(クレーン機能付)打設

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・クレーン付] 賃料 ~排ガス2014		日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
ジェットヒータ賃料		日		ジェットヒータ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		

施工内訳表

施工 第0 -0009号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

特殊養生(練炭、ジレット)

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

バックホ(クレーン機能付)打設

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
生コン 18-8-40-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
灯油		L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		
軽油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 養生工の種類: 特殊養生(練炭、ジレット) コンクリート規格: 18-8-40(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増: 夜間割増なし				打設工法: バックホ(クレーン機能付)打設 コンクリート種類: 高炉(BB) 生コンクリート小型車割増: 小型車割増なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0019

型枠
一般型枠

均しコンクリート

施工 第0 -0010号表

1

m 2 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
型わく工		人		型わく工		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：均しコンクリート		

施工内訳表

頁0-0020

基礎碎石
17.5cmを超え20.0cm以下
機械構成比：

再生クラッシャーラン RC - 40

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0011号表

1
標準単価：

m 2 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 ~ 排ガス 2014		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 40mm以下		m 3		再生クラッシャーラン RC - 40		

施工内訳表

基礎碎石
17.5cmを超え20.0cm以下

再生クラッシュラン RC - 40

施工 第0 -0011号表

1

m2 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
軽油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
碎石の厚さ：17.5cmを超え20.0cm以下				碎石の種類：再生クラッシュラン RC - 40		

