

工事番号														(様式－１)			
課長		係長		審査者		設計者											
令和 8 年度 緊急自然災害防止対策事業 竜東地区 排水路整備工事																実施設計書	
伊那市 下新田																	
設 計 大 要								施 工 方 法									
排水路整備工 底張工 L=208.9m 重力式擁壁工 L= 20.1m								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					

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） 08.09.01		
	当 世 代		前 世 代
前払率（%） 消費税率（%） 工種 契約保証方法 施工地域区分 週休2日補正	40 10 % 25 排水路工事 01 金銭的保証 05 一般交通影響有り(2)-2 09 週単位（土日）		
	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。		

(工事費内訳書)

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊

頁 -0002

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 ＊ ＊					
排水路工事					
土工					
掘削工					
		式			
床掘り 土砂 小規模					00
	45	m 3			施工 第0 -0003号表
埋戻工					
		式			
埋戻					
	10	m 3			科目 第0001号表
作業残土処理工					
		式			
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 5.5km以下 バックホ 山積0.13m3(平積0.1m3)					00
	34	m 3			施工 第0 -0004号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊

頁 -0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水路工					
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャラン R C - 4 0					00
	165	m 2			施工 第0 -0005号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 特殊養生(練炭、ジェットヒータ) 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉 (B B)					00
	25	m 3			施工 第0 -0006号表
目地板 30m2未満 瀝青質目地板					00
	3	m 2			施工 第0 -0007号表
重力式擁壁工					
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					00
	51	m 2			施工 第0 -0008号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 特殊養生(練炭、ジェットヒータ) 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)					00
	17	m 3			施工 第0 -0009号表
目地板 30m2未満 瀝青質目地板					00
	1	m 2			施工 第0 -0007号表
構造物撤去工					

(工事費内訳書)

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊

頁 -0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し工					
		式			
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	23	m ³			00 施工 第0 -0010号表
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 夜間作業（20時～6時）なし	0.4	m ³			00 施工 第0 -0011号表
産業廃棄物処理工					
産業廃棄物運搬工					
		式			
＊産業廃棄物処分費＊					
コンクリート殻廃材運搬 小規模 DID区間なし 0.3km以下 バックホ 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	23	m ³			00 施工 第0 -0012号表
産業廃棄物処理工					
		式			
＊産業廃棄物処分費＊					

(工事費内訳書)

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊

頁 -0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
無筋コンクリート塊処理費 中間処理場						00
	54	t				施工 第0 -0013号表
残土処理費 (株)高坂商会 土捨て場						00
	34	m 3				施工 第0 -0014号表
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊						
＊ ＊ 共通仮設 費率分 ＊ ＊						
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
＊ 現場管理費 ＊						
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
＊ 一般管理費 等 ＊						

(工事費内訳書)

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊

頁 -0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
(参考) 現場 管理費のうち 法定福利費						
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税等 相当額計 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						
(参考) 直接工事費のうち労務費						
(参考) 直接工事費のうち材料費						
(参考) 現場管理費のうち建退協制度の掛金						
(参考) 工事原価のうち安全衛生費用						

埋戻

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0007

100

m 3

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0008

積込（ルーズ）

土砂

小規模(標準以外)

施工 第0 -0001号表

1

m 3 当り

機械構成比： 20.13% 労務構成比： 71.97% 材料構成比： 7.90% 市場単価構成比： 0.00% 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 山積0. 1 3 m 3	20.13%	供用日		小型バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス2次		
特殊運転手	71.97%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ローリー パトロール給油	7.90%	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 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：小規模(標準以外)		

施 工 内 訳 表

頁0-0009

埋戻 まき出し
砂・砂質土

締固めあり コンパクト (I)

施工 第0 -0002号表

10

m 3

当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0010

床掘り
土砂
機械構成比： 18.73% 労務構成比： 74.16% 材料構成比： 7.11% 市場単価構成比： 0.00%
小規模
施工 第0 -0003号表

1
m 3 当り
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）〔後方超小旋回〕 排ガス2次 山積0. 2 8 m 3	18.73%	供用日		バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回〕 排ガス2次		
特殊運転手	40.26%	人		運転手（特殊）		
普通作業員	33.90%	人		普通作業員		
軽油 小型ローリー パトロール給油	7.11%	L		軽油 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0-0011

床掘り
土砂

施工 第0 -0003号表

機械構成比： 18.73% 労務構成比： 74.16% 材料構成比： 7.11% 市場単価構成比： 0.00% 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
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：上記以外(小規模) 費用の内訳：全ての費用		

施 工 内 訳 表

頁0-0012

土砂等運搬

施工 第0 -0004号表

小規模 DID区間なし 5.5km以下

バックホ 山積0.13m3(平積0.1m3)

1 m3 当り

機械構成比： 20.25% 労務構成比： 71.03% 材料構成比： 8.72% 市場単価構成比： 0.00%

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] 2 t 積級	20.25%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
一般運転手	71.03%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油	8.72%	L		軽油 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：5.5km以下				積込機種・規格：バックホ 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

基礎碎石

7.5cmを超え12.5cm以下

再生クラッシャラン RC-40

施工 第0 -0005号表

1 m2 当り

機械構成比： 5.33%

労務構成比：

78.32%

材料構成比： 16.35%

市場単価構成比：

0.00%

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
バックハウ [クローラ型] 賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3 (長期割引)	5.30%	日		バックハウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員	37.64%	人		普通作業員		
特殊作業員	15.90%	人		特殊作業員		
特殊運転手	14.75%	人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役	9.49%	人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン40mm以下	11.39%	m3		再生クラッシャラン RC-40		

施 工 内 訳 表

頁0-0014

基礎碎石

7.5cmを超え12.5cm以下

再生クラッシュラン RC-40

施工 第0 -0005号表

1

m 2 当り

機械構成比： 5.33%

労務構成比：

78.32%

材料構成比： 16.35%

市場単価構成比： 0.00%

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 小型ローリー パトロール給油	4.93%	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：7.5cmを超え12.5cm以下 費用の内訳：全ての費用				碎石の種類：再生クラッシュラン RC-40		

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0006号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

特殊養生(練炭、ジェットヒータ) 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25 (W/C=60%以下) 高炉 (B B) 1 m 3 当り
機械構成比: 0.43% 労務構成比: 30.81% 材料構成比: 68.76% 市場単価構成比: 0.00% 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
ジェットヒータ賃料 1 2 6 M J (長期割引)	0.43%	日		ジェットヒータ賃料		
普通作業員	14.54%	人		普通作業員		
土木一般世話役	7.28%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	6.73%	人		特殊作業員		
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	65.84%	m 3		生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 高炉 W / C 5 5 %		
灯油 白灯油 ミニローリー4KL	2.92%	L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0006号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

特殊養生(練炭、ジェットヒータ) 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25 (W/C=60%以下) 高炉 (B B)

1 m 3 当り

機械構成比： 0.43% 労務構成比： 30.81%

材料構成比： 68.76%

市場単価構成比： 0.00%

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
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、ジェットヒータ) コンクリートセメント種類： 高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬なし コンクリート規格：18-8-25 (W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし 費用の内訳：全ての費用		

施 工 内 訳 表

頁0-0017

目 地 板
30m2未満

施 工 第0 -0007号表

瀝青質目地板

1

m 2 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 64.40% 材料構成比： 35.60% 市場単価構成比： 0.00% 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	47.36%	人		普通作業員		
土木一般世話役	16.72%	人		土木一般世話役		
瀝青質目地板 厚 1 0 m m	35.60%	m 2		瀝青繊維質目地板 厚 1 0 m m		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
1工事当り使用量：30m2未満 目地板の規格：t=10mm				目地板の種類：瀝青質目地板		

施 工 内 訳 表

頁0-0018

型枠
一般型枠

鉄筋・無筋構造物

施工 第0 -0008号表

1
m 2 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

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	46.66%	人		型わく工		
普通作業員	25.14%	人		普通作業員		
土木一般世話役	9.51%	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：鉄筋・無筋構造物		

施 工 内 訳 表

頁0-0019

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) 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増

工種条件と同じ

18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

1

m 3 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比:

30.81%

材料構成比: 68.76%

市場単価構成比: 0.00%

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
ジェットヒータ賃料 1 2 6 M J (長期割引)	0.43%	日		ジェットヒータ賃料		
普通作業員	14.54%	人		普通作業員		
土木一般世話役	7.28%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	6.73%	人		特殊作業員		
生コン 1 8 - 8 - 4 0 - B B (W / C = 6 0 % 以下)	65.84%	m 3		生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 高炉 W / C 5 5 %		
灯油 白灯油 ミニローリー4KL	2.92%	L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		

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、ジェットヒータ) 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-40 (W/C=60%以下) 高炉 (B B) 1 m 3 当り
機械構成比： 0.43% 労務構成比： 30.81% 材料構成比： 68.76% 市場単価構成比： 0.00% 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
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、ジェットヒータ) コンクリートセメント種類： 高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬なし 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 費用の内訳：全ての費用		

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

1 m 3 当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0022

構造物とりこわし

無筋構造物 人力施工

夜間作業（20時～6時）なし

施工 第0 -0011号表

1 m 3 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0023

コンクリート殻廃材運搬

施工 第0 -0012号表

小規模 DID区間なし 0.3km以下

バックホ 山積0.13m3(平積0.1m3)

1 m3 当り

機械構成比： 20.25%

労務構成比： 71.03%

材料構成比： 8.72%

市場単価構成比： 0.00%

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] 2 t 積級	20.25%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
一般運転手	71.03%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油	8.72%	L		軽油 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：0.3km以下				積込機種・規格：バックホ 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0-0024

無筋コンクリート塊処理費
中間処理場

施工 第0 -0013号表

1	t	当り
---	---	----

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0025

残土処理費

(株)高坂商会 土捨場

施工 第0 -0014号表

1 m 3 当り

[illegible]