

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

(様式 - 1)

村長		副村長		課長		係長		係		審査者		設計者			
----	--	-----	--	----	--	----	--	---	--	-----	--	-----	--	--	--

令和 8 年度

村道3025号線側溝改修工事

閲覧設計書

村道3025号線 北原19号線

南箕輪村 北原

設 計 大 要	施 工 方 法	
施工延長 L=30.0m 側溝工 L=30.0m <sub>2</sub> 舗装工 A=39.4m <sup>2</sup>	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 8 年 10 月 30 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 <sup>3</sup> 、掛m <sup>2</sup> 、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) 08.05.01		
	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。		

(工事費内訳書)

# \*\*\* 本工事費 \*\*\*

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 ***										
道路改良										
道路土工				式						
作業土工				式						
床掘り				式						
床掘り 土砂 小規模				m <sup>3</sup>						
埋戻し	10			m <sup>3</sup>						施工 第0 -0001号表
埋戻し 小規模 土砂				m <sup>3</sup>						
残土処理工	3			m <sup>3</sup>						施工 第0 -0002号表
				式						

\*\*\* 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
土砂等運搬					
		m <sup>3</sup>			
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 3.0km以下 ハック村	8	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0003号表
構造物撤去工					
		式			
構造物取壊し工					
		式			
舗装版切断					
		m			
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	59	m			施工 第0 -0004号表
舗装版破碎					
		m <sup>2</sup>			
舗装版破碎積込(小規模土工)					
	36	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0005号表
コンクリート構造物取壊し(二次製品)					
		m <sup>3</sup>			

\*\*\* 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
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	4	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0006号表
排水構造物工 蓋版再利用撤去・据付 道路用鉄筋C <sub>0</sub> 側溝3種 J I S A 5 3 7 2 3 0 0 4 1 2 × 9 5 × 5 0 0	2	枚			施工 第0 -0007号表
運搬処理工					
		式			
殻運搬 (AS掘削廃材)					
		m <sup>3</sup>			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 7.0km以下 機械積込(小規模土工)	2	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0008号表
CO殻運搬(二次製品)					
		m <sup>3</sup>			
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間なし 10.9km以下	4	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0009号表
殻処分					
		m <sup>3</sup>			
* 処分費等 *					

\*\*\* 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
処分費					
	3	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0010号表
処分費 Co二次製品					
	10	t			施工 第0 -0011号表
スクラップ ヘビーH2 (旧特級 B H2)					
	0.36	t			
排水構造物工					
		式			
側溝工					
		式			
自由勾配側溝 横断用300×300					
		m			
排水構造物工 自由勾配側溝 1000kg / 個以下 基礎碎石施工あり					
	30	m			施工 第0 -0012号表
側溝蓋 自由勾配側溝用グレーチング蓋					
		枚			
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 40kg / 枚以下					
	15	枚			施工 第0 -0013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
舗装					
		式			
舗装工					
		式			
アスファルト舗装工					
		式			
不陸整正					
		m <sup>2</sup>			
基面整正					
	16	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0014号表
下層路盤(車道・路肩部)					
		m <sup>2</sup>			
下層路盤工					
	6	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0015号表
上層路盤(車道・路肩部)					
		m <sup>2</sup>			
上層路盤工					
	2	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0016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
表層(車道・路肩部)						
			m <sup>2</sup>			
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm	39		m <sup>2</sup>			施工 第0 -0017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 * *						
* * 現場管理 費 * *						
* * 工事原価 * *						
* 一般管理費 等 *						

# \*\*\* 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 法定福利費						
( 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						

# 施工内訳表

頁0-0010

床掘り  
土砂

小規模

施工 第0 -0001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)[後方超小旋回] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
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 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

機械構成比：

労務構成比：

小規模

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
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)		

# 施工内訳表

頁0-0012

埋戻し  
小規模

土砂

施工 第0 -0002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)[後方超小旋回] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
タンパ及びランマ[ランマ]		供用日		タンパ及びランマ[ランマ]		
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)		
軽油		L		軽油 パトロール給油		

# 施工内訳表

埋戻し  
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0002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
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：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				土質：土砂		

# 施工内訳表

頁0-0014

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 3.0km以下

バックホ

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
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 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: 3.0km以下				積込機種・規格: バックホ 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0-0015

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0004号表

1  
標準単価：

m 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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
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		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		

# 施工内訳表

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0004号表

標準単価：  
1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位式	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				積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

# 施工内訳表

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 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ						



# 施工内訳表

排水構造物工 蓋版再利用撤去・据付

施工 第0 -0007号表

道路用鉄筋C○側溝3種 J I S A 5 3 7 2 3 0 0 4 1 2 × 9 5 × 5 0 0

100 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 蓋版(コンクリート・鋼製) 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
排水構造物工 蓋版(コンクリート・鋼製) 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			再利用撤去
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：再利用撤去・据付 蓋版規格(道路用鉄筋C○側溝3種)：300 412×95×500 夜間作業の有無：夜間作業(20時~6時)なし				蓋版の種類：道路用鉄筋C○側溝3種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし	J I S A 5 3 7 2

# 施工内訳表

頁0-0020

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 7.0km以下

機械積込(小規模土工)

施工 第0 -0008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 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業: 舗装版破碎 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				積込工法区分: 機械積込(小規模土工) 運搬距離: 7.0km以下		

# 施工内訳表

頁0-0021

殻運搬

コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 10.9km以下

施工 第0 -0009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 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業:コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 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				積込工法区分:機械積込 運搬距離:10.9km以下		





# 施工内訳表

排水構造物工 自由勾配側溝  
1000kg/個以下

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0012号表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝	5.000	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	0.604	m <sup>3</sup>			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.206	m <sup>3</sup>			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	0.159	m <sup>3</sup>			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m <sup>3</sup> /10m)：0.57	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m <sup>3</sup> /10m)：1.005				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m <sup>3</sup> /10m)：0.15				夜間作業の有無：夜間作業 (20時~6時)なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	
時間的制約の有無：時間的制約なし					

# 施工内訳表

施工 第0 -0013号表

排水構造物工 蓋版据付  
グレーチング蓋版各種

40kg / 枚以下

100

枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 蓋版(コンクリート・鋼製) 40kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40kg / 枚以下 夜間作業の有無：夜間作業(20時～6時)なし 蓋版単価(円/枚)：					蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし

# 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0-0029

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0 -0017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
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ [ 前進型 ]		供用日		振動コンパクタ [ 前進型 ]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
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		
再生アスファルト混合物 密粒度（20F）[再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度（20）		

# 施工内訳表

施工 第0 -0017号表

表層(車道・路肩部)

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 5 0 mm

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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
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 ***						
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度: 2.35t/m3 材料: 再生 密粒度(20F) アスファルト混合物小型車割増: 小型車割増なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm): 50 瀝青材料種類: プライムコート 瀝青材料種類: プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増: 夜間割増なし		

# 総括表(数量計算書)

令和8年度 村道3025号線側溝改修工事

村道3025号線(北原19号線)

種別・細別	名称・規格		単位	数量	備考
道路土工					
床掘			m <sup>3</sup>	11.4	図面1/2より
埋戻し			m <sup>3</sup>	3.0	図面1/2より
残土処理(運搬工)	運搬距離 L=3.0km		m <sup>3</sup>	8.1	図面1/2より
構造物撤去工					
構造物取壊し工					
As舗装切断	t=5cm		m	59.3	図面2/2より
As舗装破碎			m <sup>2</sup>	36.4	図面2/2より10.02+25.40
As殻運搬	運搬距離 L=6.2km想定		m <sup>3</sup>	2.46	(36.42+12.79)*0.05
Co二次製品取壊し			m <sup>3</sup>	4.2	図面2/2より
Co二次製品運搬	運搬距離 L=10.1km想定		m <sup>3</sup>	4.2	
側溝蓋撤去	再利用撤去		枚	2.0	甲蓋
処分費					
処分費(As殻)			m <sup>3</sup>	3.1	2.46*2.3/1.8
処分費(Co二次製品)			t	10.3	4.19*2.5
処分費(スクラップ)			t	0.36	0.0275*13
水路工					
構造物工					
自由勾配側溝	300*300	横断	m	30.0	図面より
グレーチング蓋	L=1000		枚	15.0	図面より
舗装工					
アスファルト舗装工					
不陸整正			m <sup>2</sup>	16.1	図面2/2より7.99+8.08
下層路盤工	RC-40	t=25cm	m <sup>3</sup>	5.8	図面2/2より(39.39-16.07)*0.25
上層路盤工	M-25	t=10cm	m <sup>3</sup>	2.3	図面2/2より(39.39-16.07)*0.1
表層工	⑤20F	t=5cm	m <sup>2</sup>	39.4	図面2/2より