

令和8年度

令和8年度 農業用水配水管切替工事

工事場所: 錦江町 神川地内

錦 江 町

工事設計書

基 準 年 度	令和8年度		工 事 番 号	
工 事 名 称	令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事			
工 事 場 所	錦江町 神川 地内		工 事 請 負 人	
工 事 費	工事価格 円 消費税相当額 円		工 期	開始:令和 年 月 日 終了:令和 年 月 日

令和8年度 錦江町農業用水配水管布設 諸経費計算書(開削工事)

名 称	算 式		備 考
直接工事費			①
(内 管材費)	÷ 2 =		
(内 二次品費)	=		
共通仮設費対象外	計		
共通仮設費 対象額	— =		
率計算による 共通仮設費	4週8休以上（月単位） 係数1.01を乗じる 11.50% × = ÷		②
	通水試験工 1425.8 ÷ 1,500 = 0.951 × =		
純 工 事 費			③=①+②
(内 管材費)	÷ 2 =		
現場管理費対象外	計		
現場管理費 対象額	— =		
率計算による 現場管理費	4週8休以上（月単位） 係数1.02を乗じる × 35.81% × 0 = ÷		④
工 事 原 価			⑤=③+④
率計算による 一般管理費	前払い金有 +0.04% 19.55% × = ÷ ÷		⑥
計			⑦=⑤+⑥
(諸経費 計)		()	
消費税相当額			
工 事 費			

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事 集計表

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事3号配水管路 $\phi 75$ L=238.0m[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事3号配水管路 $\phi 75$ L=238.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事3号配水管路 φ75 L=238.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事3号配水管路 $\phi 75$ L=238.0m[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事4号配水管路 $\phi 75$ L=76.0m

[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事5号配水管路 $\phi 75$ L=145.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事5号配水管路 $\phi 75$ L=145.0m

[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事6号配水管路 $\phi 75$ L=148.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事6号配水管路 $\phi 75$ L=148.0m[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事7号配水管路 $\phi 75$ L=200.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事7号配水管路 $\phi 75$ L=200.0m[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-① $\phi 50$ L=192.3m・排水弁工 L=3.7m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-① $\phi 50$ L=192.3m・排水弁工 L=3.7m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-① $\phi 50$ L=192.3m・排水弁工 L=3.7m

[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-① φ50 L=231.5m

工種	名 称	形 状 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考		
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	特 殊 製 品 費		備 考
										単 価	金 額	
1)	資 材											
	HI-RRVP	φ 50 L=5.0m	本	44								刊行物平均
	HI-VP	φ 50 L=4.0m	本	3								刊行物平均
	HI-VP	φ 40 L=4.0m	本	1								刊行物平均
	HI-VP	φ 20 L=4.0m	本	2								刊行物平均
	SKXフランジ付ソケット	φ 50 10K VP管用	ケ	2								見積平均
	ソフトシール仕切弁	φ 50 10K	基	1								刊行物平均
	仕切弁室	φ 50 土被りH=600用	組	1								見積平均
	SKXエルボ	φ 50×11° 1/4 VP管用	ケ	2								見積平均
	メカ形T字管	φ 50×φ 40 VP管用	ケ	1								見積平均
	SKX径違いソケット	φ 50×φ 20	ケ	1								見積平均
	SKX径違いソケット	φ 40×φ 20	ケ	1								見積平均
	SKXソケット	φ 20	ケ	1								見積平均
	SKXエルボ	φ 20×45° VP管用	ケ	1								見積平均
	空気弁用サドルバンド	φ 50×φ 25 本管VP	ケ	1								見積平均
	小型急排空気弁	φ 25	ケ	1								見積平均
	空気弁室	φ 500 土被りH=600用	基	1								見積平均

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-① $\phi 50$ L=231.5m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-① $\phi 50$ L=231.5m[illegible]

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-② $\phi 30$ L=260.0m[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-② $\phi 30$ L=260.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-② $\phi 30$ L=260.0m

[illegible]

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事8号配水管分岐-② φ30 L=260.0m

[illegible]

刊 行 物 平 均 表

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事 刊行物平均価格表

有效数字 3 桁处理

[illegible]

見 積 比 較 表

令和8年度 錦江町農業用配水管切替工事

見積り比較表

No.1

名 称 ・ 形 状 等	単位	見 積 金 額			採 用 金 額 (平 均)	備 考
メカ形ジョイントφ75 VP管用	ケ				25,550	
メカ形曲管φ75×90° VP管用	ケ				34,250	
メカ形曲管φ75×45° VP管用	ケ				30,460	
メカ形曲管φ75×22° 1/2 VP管用	ケ				29,150	
メカ形曲管φ75×11° 1/4 VP管用	ケ				28,050	
メカ形T字管φ75×φ75 VP管用	ケ				51,130	
メカ形T字管φ75×φ50 VP管用	ケ				48,730	
メカ形T字管φ50×φ50 VP管用	ケ				41,650	
メカ形T字管φ50×φ40 VP管用	ケ				41,650	
メカ形フランジ付T字管φ75×φ75 VP管用	ケ				49,340	
メカ形フランジφ50 10K VP管用	ケ				20,430	
SKXソケット φ50 VP管用	ケ				7,180	
SKXソケット φ40 VP管用	ケ				5,370	
SKXソケット φ30 VP管用	ケ				4,560	
SKXソケット φ20 VP管用	ケ				2,430	
SKX径違いソケットφ50×φ20 VP管用	ケ				6,370	
SKX径違いソケットφ40×φ30 PE管用	ケ				5,870	
SKX径違いソケットφ40×φ20 VP管用	ケ				4,930	
SKXフランジ付ソケットφ50 10K VP管用	ケ				10,800	
SKXおねじ付ソケットφ30 VP管用	ケ				3,000	
SKXエルボφ50×90° VP管用	ケ				9,600	
SKXエルボφ50×45° VP管用	ケ				10,430	
SKXエルボφ50×22° 1/2 VP管用	ケ				10,430	
SKXエルボφ50×11° 1/4 VP管用	ケ				10,430	
SKXエルボφ40×90° VP×PE管用	ケ				6,790	
SKXエルボφ30×45° PE管用	ケ				6,080	
SKXエルボφ20×45° PE管用	ケ				2,960	

見積り比較表

[illegible]

単 価 表

令和8年度 錦江町農業用水配水管切替工事 単価一覧

番号	単 価 名 称	単 価	番号	単 価 名 称	単 価
1	塩ビ管布設工 φ75		31	塩ビ管布設工 φ40	
2	RR継手工 φ75 (1口当)		32	塩ビ管布設工 φ20	
3	メカニカル継手工 φ75		33	塩ビ管切断工 φ40	
4	メカニカル継手工 φ65以下		34	塩ビ管切断工 φ20	
5	フランジ継手工 φ75 7.5K		35	分水栓建込設置工 φ50×φ25 本管VP	
6	塩ビ管切断工 φ75		36	ポリエチレン管布設工 φ40	
7	空気弁設置工 φ25 人力		37	ポリエチレン管布設工 φ30	
8	空気弁室設置工 φ500 土被りH=600用		38	メカニカル継手工 (ポリ) φ50以下	
9	分水栓建込設置工 φ75×φ25 本管VP		39	鋼管ねじ込み接合工 φ30	
10	埋設標識シート工 材工共		40	ポリエチレン管切断工 φ40	
11	メカニカル継手工 特殊 φ75		41	ポリエチレン管切断工 φ30	
12	アスファルト舗装切断工 t=15cm以下		42	コンクリート舗装切断工 t=15cm以下	
13	舗装版取壊工 BH=0.45m ³		43	コンクリート舗装路盤工 t=20cm RC40mm以下	
14	管路機械掘削工 BH=0.45m ³		44	コンクリート舗装工 t=10cm 18-8-40	
15	管路発生土埋戻工 機械+タンパ		45	通水試験工 給水車使用	
16	砂埋戻工・敷砂工 機械+タンパ		46	コンクリート削孔工 φ90 t=200mm	
17	保護砂工 人力タコ		47	フランジ継手工 φ75 10K	
18	残土運搬工 DT10 t 12.5Km以下 DID無		48	塩ビ管布設工 φ30	
19	残土処分地処理 BD15 t 級		49	塩ビ管布設工 φ13	
20	As・Co運搬工 DT10 t 12.5Km以下 DID無		50	止水栓取付工 φ50	
21	下層路盤工 t=10cm 再生砕石RC40mm以下		51	止水栓取付工 φ30	
22	上層路盤工 粒調砕石(再生)30mm以下 t=15cm		52	止水栓取付工 φ20	
23	アスファルト舗装工 密粒As(再生) 車道t=5cm		53	止水栓取付工 φ13	
24	塩ビ管布設工 φ50		54	量水器取付工 φ50	
25	RR継手工 φ50 (1口当)		55	量水器取付工 φ30	
26	フランジ継手工 φ50 10K		56	量水器取付工 φ20	
27	塩ビ管切断工 φ50		57	量水器取付工 φ13	
28	仕切弁設置工 φ50 人力		58	TS継手工 φ30 (1口当)	
29	仕切弁室設置工 φ50 土被りH=600用		59	TS継手工 φ20 (1口当)	
30	TS継手工 φ50 (1口当)		60	TS継手工 φ13 (1口当)	

呼び径75mm

10 m 当り

[illegible]

硬質塩化ビニル管RR継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第2号

呼び径75mm 離脱防止金具不使用

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.03	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.03	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

メカニカル継手工(週休2日(月単位))

呼び径75mm 特殊押輪使用しない 離脱防止継手等による割増を行わない 耐震型補強金具使用しない

施工代価表

代価第3号

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1*1*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1*1*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

メカニカル継手工(週休2日(月単位))

呼び径65mm 特殊押輪使用しない 離脱防止継手等による割増を行わない 耐震型補強金具使用しない

施工代価表

代価第4号

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1*1*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1*1*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

フレンジ継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5号

呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない

1口当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.06	人			0.06*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.06	人			0.06*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第6号

呼び径75mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.02	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.02	人			
諸雑費	1	式			労務費の5%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

空気弁設置工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第7号

人力施工 呼び径13mm～25mm

1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.1	人			0.10*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	基			
【 単位当り 】	1	基			

空気弁室据付工（週休2日通期）

施工単価表

代価第8号

φ500用 土被りH=600

「水道事業実務必携」一編-2章-9節-5

1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄蓋 φ 500 普通作業員（週休2日通期）	0.10	人			
無収縮モルタル 普通作業員（週休2日通期）	0.007	m ³			刊行物平均
調整リング H=50 普通作業員（週休2日通期）	0.02	人			
上部壁 H=200 普通作業員（週休2日通期）	0.02	人			
下部壁 H=200 普通作業員（週休2日通期）	0.02	人			
底版 H=40 普通作業員（週休2日通期）	0.02	人			
【 合計 】					

サドル分水栓建込み工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第9号

ビニル管 配水管呼び径75mm 取り出し径25mm

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.08	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.08	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

管明示シート工(材工共)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第10号

100 m 当り

[illegible]

メカニカル継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第11号

呼び径75mm以下 特殊押輪使用 割増率30% 離脱防止継手等による割増を行わない 耐震型補強金具使用しない

1口当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.065	人			0.05*1.3*1*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.065	人			0.05*1.3*1*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第12号

アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -

積算単位： m

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械	6. 42			
K1 (東京)	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式・エンジン駆動] 通称(切削深)20cm級ﾌﾞﾚｰﾄﾞ 径 φ 56cm	4. 34			令和8年度版建設機械等損料表 11-9
	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 56cm				
R (東京)	労務	53. 37			
R1 (東京)	特殊作業員(週休2日(月単位))	18. 48			
	特殊作業員				
R2 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位))	9. 59			
	土木一般世話役				
R3 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位))	8			
	普通作業員				
Z (東京)	材料	40. 21			
Z1 (東京)	コンクリートカッター ブレード 56cm(22インチ)(自走式切断機用)	37. 36			
	コンクリートカッタ (ブレード) 径 2 2 インチ				
Z2 (東京)	ガソリン スタンド 渡し	1. 93			
	ガソリン レギュラー スタンド				

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第12号

アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -

積算単位： m

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：022 大隅4 (46 鹿児島県)／2026-07-01)				
	標準単価				

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第12号

アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -

積算単位： m

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 547.25 x
2	{ (4.34/100 x /) x 6.42/(4.34)
3	+ (18.48/100 x / + 9.59/100 x / + 8/100 x /) x 53.37/(18.48 + 9.59 + 8)
4	+ (37.36/100 x / + 1.93/100 x /) x 40.21/(37.36 + 1.93)
5	+ (100-6.42-53.37-40.21)/100 }
6	= (円/m)
7	
8	
条 件	
1	舗装版種別：アスファルト舗装版
2	アスファルト舗装版厚：15cm以下
3	コンクリート舗装版厚：-
4	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚：-
5	
6	
7	
8	

舗装版直接掘削積込工(バックホ) (週休2日(月単位))
舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ 山積0.45m3[平積0.35m3] (ク
レーン付吊能力2.9t)

施工代価表

代価第13号

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))	0.35	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.52	人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.45m3[平積0.35m3] (クレーン付吊能力2.9t)	2.76	h			代価第5007号
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

バックホ掘削積込工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第14号

バックホ 山積0.45m3[平積0.35m3]

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))	1.5	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	3.9	人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.45m3[平積0.35m3]	8.8	h			代価第5000号
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) (週休2日(月単位))

施工代価表

代価第15号

バックホ 山積0.45m3[平積0.35m3] 発生土

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))	2.5	人			埋め戻し
普通作業員(週休2日(月単位))	3.8	人			埋め戻し
普通作業員(週休2日(月単位))	3	人			ﾀﾝﾊﾞ 締固め
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.45m3[平積0.35m3]	6.2	h			代価第5000号 投入
ﾀﾝﾊﾞ 運転(週休2日(月単位))	3	日			代価第5001号 ﾀﾝﾊﾞ 締固め
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) (週休2日(月単位))

施工代価表

代価第16号

バックホ 山積0.45m3[平積0.35m3] 砂 路盤用ロス率：0.26

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))	2.5	人			埋め戻し
普通作業員(週休2日(月単位))	3.8	人			埋め戻し
普通作業員(週休2日(月単位))	3	人			ﾀﾝﾊﾞ 締固め
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.45m3[平積0.35m3]	6.2	h			代価第5000号 投入
ﾀﾝﾊﾞ 運転(週休2日(月単位))	3	日			代価第5001号 ﾀﾝﾊﾞ 締固め
砂 路盤用	126	m3			ロス率0.26
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

人力埋戻工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第17号

まき出し+投入+締固め 人力 区分I 砂・砂質土

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員(週休2日(月単位))	0.68	人			まき出し
普通作業員(週休2日(月単位))	0.43	人			はね付け
普通作業員(週休2日(月単位))	0.7	人			締固め
砂 路盤用	12.6	m3			ロス率0.26
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

ダンプトラック10t積 バックホウ山積0.45m³[平積0.35m³] (クレーン付
2.9t吊)又はクレーン無 DID区間なし 12.5km以下 天付良好

施工代価表

代価第18号

100 m³ 当り

[illegible]

整地(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第19号

残土受入れ地での処理, -

積算単位： m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械	52. 57			
K1 (東京)	ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕(2026廃止) 15t級	52. 57			令和7年度版建設機械等損料表 01-1
	ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級				
R (東京)	労務	34. 83			
R1 (東京)	運転手(特殊)(週休2日(月単位))	34. 83			
	運転手(特殊)				
Z (東京)	材料	12. 6			
Z1 (東京)	軽油 パトロール給油又はドラム渡し	12. 6			
	軽油 1. 2号 パトロール給油				
	*** 単位当り ***				
	積算単価(地区：022 大隅4(46 鹿児島県)／2026-07-01)				
	標準単価				

整地(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第19号

残土受入れ地での処理, -

積算単位： m3

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 102.1 x
2	{ (52.57/100 x /) x 52.57/(52.57)
3	+ (34.83/100 x /) x 34.83/(34.83)
4	+ (12.6/100 x /) x 12.6/(12.6)
5	+ (100-52.57-34.83-12.6)/100 }
6	= (円/m3)
7	
8	
条 件	
1	作業区分： 残土受入れ地での処理
2	敷均し作業内容： -
3	
4	
5	
6	
7	
8	

ダンプトラック10t積 バックホウ山積0.45m³[平積0.35m³] (クレーン付
2.9t吊)又はクレーン無 DID区間なし 12.5km以下 タイヤ良好

施工代価表

代価第20号

100 m3 当り

[illegible]

下層路盤工(施工幅1.8m未満)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第21号

1層仕上げ 仕上り厚10cm 切込碎石 40mm以下

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員(週休2日(月単位))	0.78	人			0.78*1
切込碎石 40mm以下	12.7	m3			100*(10/100)*(1+0.27)
クハ 運転(週休2日(月単位))	0.45	日			代価第5004号 0.45*1
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

上層路盤工(施工幅1.8m未満)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第22号

1層仕上げ 仕上り厚15cm 粒調碎石 30mm以下

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員(週休2日(月単位))	0.78	人			0.78*1
粒調碎石 30mm以下	19.05	m3			100*(15/100)*(1+0.27)
クレーン運転(週休2日(月単位))	0.45	日			代価第5004号 0.45*1
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

舗装工(人力施工)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第23号

車道及び路肩 仕上り厚5cm プライムコート 砂散布あり アスコン合材
(密粒度13 密粒度20)

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))	0.4	人			1*100/250
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.8	人			2*100/250
普通作業員(週休2日(月単位))	1.6	人			4*100/250
アスコン合材 密粒度13 密粒度20	12.573	t			100*(5/100)*2.35*(1+0.07)
アスファルト乳剤 PK 3・4	126	L			
振動ロー運転(週休2日(月単位))	0.4	日			代価第5005号 1*100/250
振動コンパクタ運転(週休2日(月単位))	0.8	日			代価第5006号 2*100/250
砂散布費	1	式			(労+機)の3%
諸雑費	1	式			(労+機)の17%を上限とする

車道及び路肩 仕上り厚5cm プライムコート 砂散布あり アスコン合材
(密粒度13 密粒度20)

施工代価表

代価第23号

100 m2 当り

[illegible]

呼び径50mm

Page 10

[illegible]

硬質塩化ビニル管RR継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第25号

呼び径50mm 離脱防止金具不使用

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.03	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.03	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

フレンジ継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第26号

呼び径65mm以下 JWWA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.05	人			0.05*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第27号

呼び径50mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仕切弁室設置工 φ 50 (週休(月単位))

土被りH=0. 6m

施工代価表

代価第29号

「水道実務必携」 (一編) -2-9-5

1組 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄蓋 φ 250 普通作業員(週休2日(月単位))	0. 06	人			
無収縮モルタル 鉄蓋用(25kg/袋=0. 007m3) 刊行物平均	0. 003	m 3			
調整リング 普通作業員(週休2日(月単位))	0. 01	人			
下部 普通作業員(週休2日(月単位))	0. 01	人			
底部 普通作業員(週休2日(月単位))	0. 01	人			
【合計】					

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第30号

呼び径50mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.02	人			0.04*0.5
普通作業員(週休2日(月単位))	0.02	人			0.04*0.5
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

呼び径20mm

10 m 当り

[illegible]

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第33号

呼び径40mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第34号

呼び径20mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

サドル分水栓建込み工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第35号

ビニル管 配水管呼び径50mm 取り出し径25mm

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.07	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.07	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

呼び径40mm

10 m 当り

[illegible]

呼び径30mm

10 m 当り

[illegible]

ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第38号

呼び径50mm

1口当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.04	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.04	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第39号

呼び径32mm

2 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.02	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.04	人			
諸雑費	1	式			労務費の3%を上限とする
【 合計 】	2	口			
【 単位当り 】	1	口			

ポリエチレン管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第40号

呼び径40mm

1口当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ポリエチレン管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第41号

呼び径30mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第42号

コンクリート舗装版, -, 15cm以下, -

積算単位： m

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械	5. 15			
K1 (東京)	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式・エンジン駆動] 通称(切削深)20cm級ﾌﾞﾚｰﾄﾞ 径φ56cm	3. 48			令和8年度版建設機械等損料表 11-9
	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm				
R (東京)	労務	42. 82			
R1 (東京)	特殊作業員(週休2日(月単位))	14. 8			
	特殊作業員				
R2 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位))	7. 7			
	土木一般世話役				
R3 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位))	6. 43			
	普通作業員				
Z (東京)	材料	52. 03			
Z1 (東京)	コンクリートカッター ブレード 56cm(22インチ)(自走式切断機用)	49. 74			
	コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ				
Z2 (東京)	ガソリン スタンド渡し	1. 55			
	ガソリン レギュラー スタンド				

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第42号

コンクリート舗装版, -, 15cm以下, -

積算単位： m

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：022 大隅4 (46 鹿児島県)／2026-07-01)				
	標準単価				

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

代価第42号

コンクリート舗装版, -, 15cm以下, -

積算単位： m

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 1045.5 x
2	{ (3.48/100 x /) x 5.15/(3.48)
3	+ (14.8/100 x / + 7.7/100 x / + 6.43/100 x /) x 42.82/(14.8 + 7.7 + 6.43)
4	+ (49.74/100 x / + 1.55/100 x /) x 52.03/(49.74 + 1.55)
5	+ (100-5.15-42.82-52.03)/100 }
6	= (円/m)
7	
8	
条 件	
1	舗装版種別：コンクリート舗装版
2	アスファルト舗装版厚：-
3	コンクリート舗装版厚：15cm以下
4	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚：-
5	
6	
7	
8	

コンクリート舗装路盤工(施工幅1.8m未満)(週休2日(月単位))

1層仕上げ 仕上り厚20cm 切込碎石 40mm以下

施工代価表

代価第43号

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員(週休2日(月単位))	0.78	人			0.78*1
切込碎石 40mm以下	25.4	m3			100*(20/100)*(1+0.27)
タンバ 運転(週休2日(月単位))	0.45	日			代価第5004号 0.45*1
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

コンクリート舗装工(人力・一層仕上げ)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第44号

舗装厚10cm

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))	0.5	人			
特殊作業員(週休2日(月単位))	1.1	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	2.1	人			
生コンクリート 18N/mm2 8cm 40mm	10.6	m3			
諸雑費	1	式			労務費の2%とする
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

通水試験工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第45号

給水車：使用

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	2	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	3	人			
運転手(一般)(週休2日(月単位))	1	人			
器具損料及び諸雑費	1	式			労務費の30%を上限とする
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン）（週休2日
（月単位））

施工パッケージ

代価第46号

67mmを超え80mm以下, 500mm以下

積算単位： 孔

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	73. 83			
R1 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位))	33. 37			
	土木一般世話役				
R2 (東京)	特殊作業員(週休2日(月単位))	31. 97			
	特殊作業員				
Z (東京)	材料	26. 17			
Z1 (東京)	ダイヤモンドビット ビット コンクリート削孔用 3・1/2インチ 90. 8mm	26. 17			
	ダイヤモンドビット φ 9 0 . 8 mm				
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：022 大隅4（46 鹿児島県）／2026-07-01）				
	標準単価				

コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン）（週休2日
（月単位））

施工パッケージ

代価第46号

67mmを超え80mm以下, 500mm以下

積算単位： 孔

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 6595.7 x
2	{ (0) x 0/(100)
3	+ (33.37/100 x / + 31.97/100 x /) x 73.83/(33.37 + 31.97)
4	+ (26.17/100 x /) x 26.17/(26.17)
5	+ (100-0-73.83-26.17)/100 }
6	= (円/孔)
7	
8	
条 件	
1	アンカー材径： 67mmを超え80mm以下
2	削孔深さ： 500mm以下
3	
4	
5	
6	
7	
8	

フレンジ継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第47号

呼び径75(80)mm JWWA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.11	人			0.11*1
普通作業員(週休2日(月単位))	0.11	人			0.11*1
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

止水栓取付け工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第50号

VP用 呼び径50mm 止水栓のみ取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.116	人			0.13-0.09*0.15
普通作業員(週休2日(月単位))	0.047	人			0.08-0.05*0.65
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第51号

VP用 呼び径30mm 止水栓のみ取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.098	人			0.11-0.08*0.15
普通作業員(週休2日(月単位))	0.024	人			0.05-0.04*0.65
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第52号

VP用 呼び径20mm 止水栓のみ取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.062	人			0.07-0.05*0.15
普通作業員(週休2日(月単位))	0.017	人			0.03-0.02*0.65
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第53号

VP用 呼び径13mm 止水栓のみ取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.044	人			0.05-0.04*0.15
普通作業員(週休2日(月単位))	0.017	人			0.03-0.02*0.65
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

量水器取付け工(ねじ込み接合)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第54号

呼び径50mm 量水器及び筐取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.3	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.2	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

量水器取付け工(ねじ込み接合)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第55号

呼び径30mm 量水器及び筐取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.24	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.14	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

量水器取付け工(ねじ込み接合)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第56号

呼び径20mm 量水器及び筐取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.15	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.08	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

量水器取付け工(ねじ込み接合)(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第57号

呼び径13mm 量水器及び筐取付

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.13	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.07	人			
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第58号

呼び径30mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.015	人			0.03*0.5
普通作業員(週休2日(月単位))	0.015	人			0.03*0.5
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第59号

呼び径20mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			0.02*0.5
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			0.02*0.5
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第60号

呼び径13mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	0.005	人			0.01*0.5
普通作業員(週休2日(月単位))	0.005	人			0.01*0.5
諸雑費	1	式			労務費の1%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

バックホ運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5000号

山積0.45m3[平積0.35m3]

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(週休2日(月単位))	0.16	人			
軽油					
パトロール給油又はドラム渡し	8.6	L			
バックホ(クローラ型)[標準型・排対型(1次基準)](2026廃止)					令和7年度版建設機械等損料表02-9
標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m3)	1	h			
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

ﾀﾝﾊﾟ 運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5001号

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	1	人			
ｶﾞﾛﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ 渡し	5	L			
ﾀﾝﾊﾟ 60-80kg	1.38	日			
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

小型バックホウ運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5002号

山積0.08m3〔平積0.06m3〕

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	1	人			指定事項
軽油 ハトロール給油又はドラム渡し	17	L			指定事項
小型バックホウ(クローラ型)〔標準型・排対型(1次基準)〕(2026廃止) 標準バケット容量(山積0.08/平積0.06m3)	1.78	供用日			令和7年度版建設機械等損料表02-1 指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

ダンプトラック運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5003号

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(一般)(週休2日(月単位))	1	人			指定事項
軽油 ハートル給油又はトラム渡し	58	L			指定事項
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称10t積級	1.29	供用日			令和8年度版建設機械等損料表03-1 指定事項
ダンプトラックタイヤ損耗費 良好 10t積	1.29	供用日			指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

ﾀﾝﾊﾟ 運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5004号

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	1	人			指定事項
ｶﾞﾛﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ 渡し	4	L			指定事項
ﾀﾝﾊﾟ 60-80kg	1.61	日			指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

振動ロー運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5005号

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	1	人			指定事項
軽油 ハートル給油又はドラム渡し	3	L			指定事項
振動ロー(舗装用)[ハントガト式] 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日			令和8年度版建設機械等損料表08-3 指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

振動コンパクタ運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5006号

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))	1	人			指定事項
カッリン スタント渡し	5	L			指定事項
振動コンパクタ[前進型] 通称40～60kg級	1.4	供用日			令和8年度版建設機械等損料表08-7 指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

バックホ運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5007号

山積0.45m3〔平積0.35m3〕(クレーン付吊能力2.9t)

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(週休2日(月単位))	0.16	人			指定事項
軽油 ハトロール給油又はドラム渡し	8.6	L			指定事項
バックホ(クローラ型)〔標準型・クレーン機能付き・排対型(1次)〕(2026廃止) 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m3)吊能力2.9t	1	h			令和7年度版建設機械等損料表02-13 指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			