

令和8年度

令和8年度 大原地区住宅配水管切替工事

工事場所：錦江町田代麓地内

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 大原地区住宅配水管切替工事		
工事場所	錦江町 田代麓 地内	工事請負人	
工事費	工事価格 円	工期	開始:令和 年 月 日
	消費税相当額 円		終了:令和 年 月 日

令和8年度 大原地区住宅配水管切替工事 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	
	×	=	②
		通水試験工 684.5m ÷ 1,500 = 0.456 × =	
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	
	×	=	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%	
	×	=	⑥
計			⑦=⑤+⑥
(諸経費計)		()	
消費税相当額			
工 事 費			

令和8年度 大原地区住宅配水管切替工事 単価一覧

番号	単価名称	単価	番号	単価名称	単価
1	ポリエチレン管布設工 φ50 人力		31	コンクリート舗装工 18N/mm ² 車道t=10cm	
2	ポリエチレン管布設工 φ40 人力		32	鋼管布設工 φ25	
3	ポリメカニカル継手工 φ50以下		33	塩ビ管布設工 φ50	
4	仕切弁設置工 φ50以下 人力		34	フランジ継手工 φ50以下 10K	
5	仕切弁室設置工φ50以下 土被りH=0.6m用		35	鋼管ねじ込み接合工 φ25	
6	ポリエチレン管切断工 φ50		36	鋼管切断工 φ25	
7	ポリエチレン管切断工 φ40		37	塩ビ管切断工 φ50	
8	埋設標識シート工 材工共		38	鋼管布設工 φ50	
9	アスファルト舗装切断工 t=15cm以下		39	鋼管ねじ込み接合工 φ50	
10	舗装版取壊し工 BH=0.35m ³ t=10cm以下		40	仕切弁室設置工φ50以下 土被りH=1.0m用	
11	管路機械掘削工 BH=0.28m ³		41	鋼管切断工 φ50	
12	管路発生土埋戻工 機械+タンパ		42	仕切弁室設置工φ50以下 土被りH=0.8m用	
13	砂埋戻工・敷砂工 機械+タンパ		43	TS継手工 φ50 1口当り	
14	保護砂工 人力タコ		44	基礎砕石工 t=20cm RC40mm以下	
15	残土運搬工 DT4 t 10Km以下 DID無		45	均しコンクリート型枠 無筋	
16	残土処分地処理 BD15 t 級		46	均しコンクリート 18-8-40	
17	As・Co運搬工 DT4 t 10Km以下 DID無		47	基礎型枠 鉄筋	
18	下層路盤工 t=10cm 再生砕石		48	基礎コンクリート 24-12-25(20)	
19	上層路盤工 粒調砕石(再生)30mm以下 t=15cm		49	鉄筋工 D16 SD345	
20	アスファルト舗装工 密粒As(再生) 車道t=5cm		50	鉄筋工 D13 SD345	
21	塩ビ管布設工 φ40		51	基面整正	
22	塩ビ管布設工 φ30		52	切土法面仕上げ	
23	塩ビ管布設工 φ20		53	分水栓建込設置工 本管φ50以下×VPφ20	
24	TS継手工 φ30 1口当り		54	通水試験工 給水車使用	
25	TS継手工 φ20 1口当り		55		
26	塩ビ管切断工 φ40		56		
27	塩ビ管切断工 φ30		57		
28	塩ビ管切断工 φ20		58		
29	コンクリート舗装切断工 t=15cm以下		59		
30	路盤工 t=20cm 再生砕石		60		

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

単価第3号

呼び径50mm以下

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			

仕切弁室設置工 φ50以下 (週休(月単位))

施工代価表

単価第5号

土被りH=0.6m

「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 φ250 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=0.007m ³) 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】					

ポリエチレン管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第6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			

ポリエチレン管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第7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			

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第9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] 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.34			令和7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22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

単価第9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))

施工代価表

単価第10号

舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ 山積0.28m³[平積0.2m³]

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))	0.42	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.63	人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]	3.35	h			代価第5000号
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m ²			
【 単位当り 】	1	m ²			

バックホウ掘削積込工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第11号

バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]

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))	1.9	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	5	人			
バックホウ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]	11.1	h			代価第5001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

単価第12号

バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 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			クワ締固め
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]	7.6	h			代価第5001号 投入
クワ運転(週休2日(月単位))	3	日			代価第5002号 クワ締固め
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締め工(機械埋戻・バックホ) (週休2日(月単位))

施工代価表

単価第13号

バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 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			クハ 締め
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]	7.6	h			代価第5001号 投入
クハ 運転(週休2日(月単位))	3	日			代価第5002号 クハ 締め
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

単価第14号

まき出し+投入+締固め 人力知 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	m ³			ロス率0.26
【 合計 】	10	m ³			
【 単位当り 】	1	m ³			

整地(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第16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)] 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)/2026-04-01)				
	標準単価				

整地(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第16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	

下層路盤工(施工幅1.8m未満)(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第18号

1層仕上げ 仕上り厚10cm 再生切込碎石 RC40

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
再生切込碎石 RC40	12.7	m3			100*(10/100)*(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			

上層路盤工(施工幅1.8m未満)(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第19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

単価第20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

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第24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

単価第25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			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第26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

単価第27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			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第28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			

舗装版切断(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第29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	機械	5.15			
(東京)					
K1	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級プレート径φ56cm	3.48			令和7年度版建設機械等損料表 11-9
(東京)	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm				
R	労務	42.82			
(東京)					
R1	特殊作業員(週休2日(月単位))	14.8			
(東京)	特殊作業員				
R2	土木一般世話役(週休2日(月単位))	7.7			
(東京)	土木一般世話役				
R3	普通作業員(週休2日(月単位))	6.43			
(東京)	普通作業員				
Z	材料	52.03			
(東京)					
Z1	コンクリートカッター プレート 56cm(22インチ)(自走式切断機用)	49.74			
(東京)	コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ				
Z2	ガソリンスタンド渡し	1.55			
(東京)	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

単価第29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	

路盤工(施工幅1.8m未満)(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第30号

1層仕上げ 仕上り厚20cm 再生切込碎石 RC40

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
再生切込碎石 RC40	25.4	m3			100*(20/100)*(1+0.27)
クマハ [®] 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			

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

単価第31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/mm ² 8cm 40mm	10.6	m ³			
諸雑費	1	式			労務費の2%とする
【 合計 】	100	m ²			
【 単位当り 】	1	m ²			

フランジ継手工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第34号

呼び径65mm以下 JWVA10K(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			

小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第35号

呼び径25mm

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			

小口径鋼管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第36号

呼び径25mm

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3%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

単価第37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			

小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第39号

呼び径50mm

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))	0.05	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			

仕切弁室設置工 φ50以下 (週休(月単位))

施工代価表

単価第40号

土被りH=1.0m

「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 φ250 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=0.007m ³) 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			
上部 普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
中部 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】					

小口径鋼管切断工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第41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			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.01	人			
諸雑費	1	式			労務費の3%を上限とする
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仕切弁室設置工 φ50以下 (週休(月単位))

施工代価表

単価第42号

土被りH=0.8m

「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 φ250 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=0.007m ³) 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			
上部 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

単価第43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			

基礎碎石(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第44号

17.5cmを超え20.0cm以下,再生クラッシュラン 40~0

積算単位: m2

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械	4.14			
K1 (東京)	バックホウ 油圧式クローラ型 山積0.80m3 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)(賃料)	4.12			
R (東京)	労務	66.93			
R1 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位)) 普通作業員	34.84			
R2 (東京)	特殊作業員(週休2日(月単位)) 特殊作業員	15.16			
R3 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位)) 土木一般世話役	8.62			
R4 (東京)	運転手(特殊)(週休2日(月単位)) 運転手(特殊)	7.85			
Z (東京)	材料	28.93			
Z1 (東京)	再生切込砕石 RC40 再生クラッシュラン RC-40	26.51			

基礎碎石(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第44号

17.5cmを超え20.0cm以下,再生クラッシュラン 40~0

積算単位: m2

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 1086.3 x
2	{ (4.12/100 x /) x 4.14/(4.12)
3	+ (34.84/100 x / + 15.16/100 x / + 8.62/100 x / + 7.85/100 x /) x 66.93/(34.84 + 15.16 + 8.62 + 7.85)
4	+ (26.51/100 x / + 2.41/100 x /) x 28.93/(26.51 + 2.41)
5	+ (100-4.14-66.93-28.93)/100 }
6	= (円/m2)
7	
8	
条 件	
1	碎石の厚さ : 17.5cmを超え20.0cm以下
2	碎石の種類 : 再生クラッシュラン 40~0
3	
4	
5	
6	
7	
8	

型枠(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第45号

一般型枠, 均しコンクリート

積算単位: m2

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	100			
R1 (東京)	型わく工(週休2日(月単位))	59.76			
	型わく工				
R2 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位))	19.23			
	普通作業員				
R3 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位))	5.76			
	土木一般世話役				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価(地区: 022 大隅4 (46 鹿児島県)/2026-04-01)				
	標準単価				

型枠(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第45号

一般型枠, 均しコンクリート

積算単位: m2

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 4200.8 x
2	{ (0) x 0 / (100)
3	+ (59.76/100 x / + 19.23/100 x / + 5.76/100 x /) x 100 / (59.76 + 19.23 + 5.76)
4	+ (0) x 0 / (100)
5	+ (100-0-100-0) / 100 }
6	= (円/m2)
7	
8	
条 件	
1	型枠の種類 : 一般型枠
2	構造物の種類 : 均しコンクリート
3	
4	
5	
6	
7	
8	

コンクリート(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第46号

無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 生コンクリート 18N/mm² 8cm
40mm, 10m³以上100m³未満, 一般養生, 延長無し, -, -

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	機械	5.3			
(東京)					
K1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m ³ /h	5.25			令和7年度版建設機械等損料表 09-3
(東京)	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m ³ /h				
R	労務	18.01			
(東京)					
R1	普通作業員(週休2日(月単位))	10.16			
(東京)	普通作業員				
R2	特殊作業員(週休2日(月単位))	3.18			
(東京)	特殊作業員				
R3	土木一般世話役(週休2日(月単位))	2.21			
(東京)	土木一般世話役				
R4	運転手(特殊)(週休2日(月単位))	1.94			
(東京)	運転手(特殊)				
Z	材料	76.69			
(東京)					
Z1	生コンクリート 18N/mm ² 8cm 40mm	75.61			
(東京)	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%				

コンクリート(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第46号

無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 生コンクリート 18N/mm² 8cm
40mm, 10m³以上100m³未満, 一般養生, 延長無し, -, -

積算単位: m³

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 19678 x
2	{ (5.25/100 x /) x 5.3/(5.25)
3	+ (10.16/100 x / + 3.18/100 x / + 2.21/100 x / + 1.94/100 x /) x 18.01/(10.16 + 3.18 + 2.21 + 1.94)
4	+ (75.61/100 x / + 1.07/100 x /) x 76.69/(75.61 + 1.07)
5	+ (100-5.3-18.01-76.69)/100 }
6	= (円/m ³)
7	
8	
条 件	
1	構造物種別 : 無筋・鉄筋構造物
2	打設工法 : コンクリートポンプ車打設
3	コンクリート規格 : 生コンクリート 18N/mm ² 8cm 40mm
4	設計日打設量 : 10m ³ 以上100m ³ 未満
5	養生工の種類 : 一般養生
6	圧送管延長距離区分 : 延長無し
7	現場内小運搬の有無 : -
8	打設高さ、水平打設距離 : -

型枠(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第47号

一般型枠, 鉄筋・無筋構造物

積算単位: m2

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	100			
R1 (東京)	型わく工(週休2日(月単位))	47.76			
	型わく工				
R2 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位))	24.47			
	普通作業員				
R3 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位))	9.08			
	土木一般世話役				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価(地区: 022 大隅4 (46 鹿児島県)/2026-04-01)				
	標準単価				

型枠(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第47号

一般型枠, 鉄筋・無筋構造物

積算単位: m2

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 8254.4 x
2	{ (0) x 0 / (100)
3	+ (47.76/100 x / + 24.47/100 x / + 9.08/100 x /) x 100 / (47.76 + 24.47 + 9.08)
4	+ (0) x 0 / (100)
5	+ (100-0-100-0) / 100 }
6	= (円/m2)
7	
8	
条 件	
1	型枠の種類 : 一般型枠
2	構造物の種類 : 鉄筋・無筋構造物
3	
4	
5	
6	
7	
8	

コンクリート(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第48号

無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 24-12-25(20)(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -

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	機械	5.3			
(東京)					
K1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h	5.25			令和7年度版建設機械等損料表 09-3
(東京)	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h				
R	労務	18.01			
(東京)					
R1	普通作業員(週休2日(月単位))	10.16			
(東京)	普通作業員				
R2	特殊作業員(週休2日(月単位))	3.18			
(東京)	特殊作業員				
R3	土木一般世話役(週休2日(月単位))	2.21			
(東京)	土木一般世話役				
R4	運転手(特殊)(週休2日(月単位))	1.94			
(東京)	運転手 (特殊)				
Z	材料	76.69			
(東京)					
Z1	生コンクリート高炉 24N/mm2 12cm 20mm	75.61			
(東京)	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%				

コンクリート(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第48号

無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 24-12-25(20)(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -

積算単位: m3

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 19678 x
2	{ (5.25/100 x /) x 5.3/(5.25)
3	+ (10.16/100 x / + 3.18/100 x / + 2.21/100 x / + 1.94/100 x /) x 18.01/(10.16 + 3.18 + 2.21 + 1.94)
4	+ (75.61/100 x / + 1.07/100 x /) x 76.69/(75.61 + 1.07)
5	+ (100-5.3-18.01-76.69)/100 }
6	= (円/m3)
7	
8	
条 件	
1	構造物種別 : 無筋・鉄筋構造物
2	打設工法 : コンクリートポンプ車打設
3	コンクリート規格 : 24-12-25(20)(高炉)
4	設計日打設量 : 10m3以上100m3未満
5	養生工の種類 : 一般養生
6	圧送管延長距離区分 : 延長無し
7	現場内小運搬の有無 : -
8	打設高さ、水平打設距離 : -

鉄筋工(太径鉄筋含む)[材工共]

施工代価表

単価第49号

SD345 D16～D25 一般構造物 施工規模10t未満 トンネル内作業補正無 昼間作業 法面作業補正無 太径鉄筋10%未満 (補正無) 一般構造物(補正無)

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工(太径鉄筋含む)	1	t			代価第5007号
異形棒鋼(SD345) D16～25mm	1.03	t			ロス分 0.03
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	t			
【 単位当り 】	1	t			
SD345 D16～D25 一般構造物					
施工規模10t未満 トンネル内作業補正無					
昼間作業					
法面作業補正無 太径鉄筋10%未満 (補正無)					

鉄筋工(太径鉄筋含む)[材工共]

施工代価表

単価第50号

SD345 D13 一般構造物 施工規模10t未満 トンネル内作業補正無
 昼間作業 法面作業補正無 太径鉄筋10%未満 (補正無) 一般
 構造物(補正無)

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工(太径鉄筋含む)	1	t			代価第5007号
異形棒鋼(SD345) D13mm	1.03	t			ロス分 0.03
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	t			
【 単位当り 】	1	t			
SD345 D13 一般構造物					
施工規模10t未満 トンネル内作業補正無					
昼間作業					
法面作業補正無 太径鉄筋10%未満 (補正無)					

基面整正(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第51号

積算単位： m2

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	100			
R1 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位))	100			
	普通作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価(地区:022 大隅4(46 鹿児島県)/2026-04-01)				
	標準単価				

基面整正(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第51号

積算単位： m2

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 404 x
2	{ (0) x 0 / (100)
3	+ (100/100 x /) x 100 / (100)
4	+ (0) x 0 / (100)
5	+ (100-0-100-0) / 100 }
6	= (円/m2)
7	
8	
条 件	
1	- : -
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

法面整形(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第52号

切土部, -, 無し, 砂質土、砂及び砂質土、粘性土

積算単位： m2

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械	11.35			
K1 (東京)	バックホウ 油圧式クローラ型 山積0.80m3	11.35			
	バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) (賃料)				
R (東京)	労務	78.84			
R1 (東京)	普通作業員(週休2日(月単位))	37.81			
	普通作業員				
R2 (東京)	運転手(特殊)(週休2日(月単位))	21.63			
	運転手 (特殊)				
R3 (東京)	土木一般世話役(週休2日(月単位))	19.4			
	土木一般世話役				
Z (東京)	材料	9.81			
Z1 (東京)	軽油 パトロール給油又はドラム渡し	9.81			
	軽油 1. 2号 パトロール給油				
	*** 単位当り ***				

法面整形(週休2日(月単位))

施工パッケージ

単価第52号

切土部, -, 無し, ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土

積算単位 : m2

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 748.27 x
2	{ (11.35/100 x /) x 11.35/(11.35)
3	+ (37.81/100 x / + 21.63/100 x / + 19.4/100 x /) x 78.84/(37.81 + 21.63 + 19.4)
4	+ (9.81/100 x /) x 9.81/(9.81)
5	+ (100-11.35-78.84-9.81)/100 }
6	= (円/m2)
7	
8	
条 件	
1	整形箇所 : 切土部
2	法面締固めの有無 : -
3	現場制約の有無 : 無し
4	土質 : ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土
5	
6	
7	
8	

ホトル分水栓建込み工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第53号

ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 取り出し径20mm

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))	0.05	人			
普通作業員(週休2日(月単位))	0.05	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			

通水試験工(週休2日(月単位))

施工代価表

単価第54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			

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0.28m³[平積0.2m³]

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 パトロール給油又はドラム渡し	5.9	L			指定事項
バックホ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m ³)	1	h			令和7年度版建設機械等損料表02-9 指定事項
諸雑費	1	式			端数処理
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

バックホ運転(週休2日(月単位))

施工代価表

代価第5001号

山積0.28m³[平積0.2m³]

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	5.9	L			
バックホ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m ³)	1	h			令和7年度版建設機械等損料表02-9
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5002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			

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 パトロール給油又はトラム渡し	32	L			指定事項
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日			令和7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 4t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 パトロール給油又はドラム渡し	3	L			指定事項
振動ロー(舗装用)[ハトガイト式] 運転質量0.5~0.6t	1.23	供用日			令和7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
ガソリン スタント渡し	5	L			指定事項
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日			令和7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			

刊行物平均表

令和8年度 大原地区住宅配水管切替工事

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
高密度ポリエチレン二層管 φ50	m				1,700	
高密度ポリエチレン二層管 φ40	m				1,600	
SKXソケット φ50 高ホリ用	ケ				10,600	
SKX径違いソケット φ50×φ40 高ホリ用	ケ				10,500	
SKXソケット φ40 高ホリ用	ケ				8,000	
SKXチーズ φ50×φ40 高ホリ用	ケ				16,800	
SKXエルボ φ50×45° 高ホリ用	ケ				19,000	
SKXおねじ付ソケット φ50 高ホリ用	ケ				6,750	
埋設用丸ハンドル仕切弁 φ50	基				42,700	
仕切弁室 φ50以下 土被りH=0.6m用	組				58,000	
SKXおねじ付ソケット φ40 高ホリ用	ケ				5,600	
SKXおねじ付ソケット φ40 VP管用	ケ				3,820	
埋設用丸ハンドル仕切弁 φ40	基				28,800	
SKXエルボ φ40×45° 高ホリ用	基				9,950	
SKX異種管ソケット φ40 高ホリ×VP	ケ				7,030	
SKX径違いソケット φ40×φ30 VP管用	ケ				5,870	
SUS製配管用ねじ込みフランジ φ25 10K	枚				4,000	
SUS製配管用ねじ込みフランジ φ50 10K	枚				5,700	
SKX異種異形ソケット φ50×φ25 高ホリ×鋼管	ケ				8,700	
仕切弁室 φ50以下 土被りH=0.8m用	組				70,500	
仕切弁室 φ50以下 土被りH=1.0m用	組				80,700	
SKXナット付チーズ φ50 VP×高ホリ用	ケ				15,300	
SKX異種管エルボ φ50×90° 高ホリ×鋼管	ケ				12,200	
SKXエルボ φ50×90° 高ホリ用	ケ				13,300	
SKXおねじ付ソケット φ50 VP管用	ケ				4,950	
SKXエルボ φ50×90° VP管用	ケ				9,600	

