

令和5年度		閱 覧 設 計 書			担当者	石神
落札者	工事番号	水単(串) 第 4 号				
	工事名	河原地区配水管布設工事				
	工事場所	いちき串木野市 羽島 河原 地内				
	工 期	着手の日より 日 (令和5年9月29日(金)まで)				
	入札執行	令和 年 月 日 午前 時 分より				
	契約担当者	いちき串木野市水道事業 いちき串木野市長 中屋 謙治				
指 示 事 項 注 意 事 項						

水単(串) 第 4 号

精  
査

設  
計

(図面 1 葉)

いちき串木野市 羽島 河原 地内

河原地区配水管布設工事

此工事費 ￥

円

工事内容

[農道]

配水管布設工 ポリエチレン管 I 種(2層管) φ30 L=246.0m

仕切弁設置工 φ25 N=1基

空気弁設置工 φ13 N=1基

施工理由

羽島 河原地区において、配水管の布設工事を行う。

工事概要

別紙内訳書の通り

工 事 年 度	令和 5 年度
工 事 名	河原地区配水管布設工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	上水道 令和05年度
工 種 区 分	開削工事及び小口径推進工事等
単 価 適 用 年 月 日	令和5年4月1日付 公共
単 価 地 区	鹿児島③
機 損 適 用 年 月 日	令和4年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和05年04月 上水道歩掛
備 考	契約保証あり 現場環境改善費なし 地域補正区分なし

総 括 表

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式			H00100	
本工事費	1	式			H00200	
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式			K0001	
合計					Q00001	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式			K0001	
配水管布設工	1	式			M0001 明 1 号	
直接工事費計					P0000001	
共通仮設費計	1	式			H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式			H00802	
技術管理費	1	式			H20005	
通水試験	1	式			X	
通水試験	0.124	日			SJ15000-0001 施 26 号	既設管と連絡して 給水車が不要の場合
共通仮設費(率化)	1	式			H00803	
共通仮設费率分	1	式			Q04990	
純工事費	1	式			H04600	
現場管理費	1	式			Q04610	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事原価	1	式			H04500	
一般管理費等	1	式			Q04501	
工事価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	
合計					Q00402	

河原地区配水管布設工事

【 第 1 号 明細書(M0001) 】						
配水管布設工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
資材費 (配水管布設工) 河原地区	1	式			A0001 A 1 号	
労務費 (配水管布設工) 河原地区	1	式			A0002 A 2 号	
土工 (配水管布設工) 河原地区	1	式			A0003 A 3 号	
計					P0000001	

河原地区配水管布設工事

【 第 1 号 A代価表(A0001) 】						
資材費 (配水管布設工) 河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配水管布設工	1	式			X	
ポリエチレン管 I 種(2層管) φ30	1	式			Y	
ポリエチレンパイプ (1種) 2層管 φ30	246	m	935		L05--0001	見積
SKXソケット異径異種管用 (V)×(P) φ50×φ30	1	個	6,130		L0004	見積
SKXメネジ付チーズ (PP用) φ30×20A	1	個	4,610		L0001	見積
SKX異種管用チーズ(P)×(V) Pφ30×Vφ25	1	個	5,940		L0002	見積
SKXソケット (ポリ管用) φ30	2	個	3,830		L0003	見積
SKXパイプエンド (ポリ管用) φ30	1	個	2,490		L0005	見積
硬質塩化ビニル管 φ30	1	式			Y	
耐衝撃性硬質塩化ビニール管 HIVP φ25 4m	1	本			L04--0001	建設物価4月P690 積算資料4月P813
H i エルボ φ25	2	個			L04--0002	建設物価4月P692 積算資料4月P820
明示シート	1	式			Y	



河原地区配水管布設工事

【 第 1 号 A代価表(A0001) 】 (続 き)						
資材費 (配水管布設工) 河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
埋設アルミシート 150mm×50m シングル	247	m	416		L09--0001	見積 管材費対象外
仕切弁設置工	1	式			X	
排泥弁弁φ25	1	式			Y	
青銅製仕切弁 (埋設) 両テパめねじ φ25	1	個	12,400		L10--0001	丸ハンドル 見積
おねじ付ソケット (ビニール管用) φ25 (離脱金具付)	2	個	1,840		L04--0003	見積
仕切弁ボックスφ50～φ100 H=600 VDR-21G-15L(21BL) (同等品以上)	1	組	52,400		L11--0001	見積 管材費対象外
空気弁設置工	1	式			X	
小型空気弁φ13	1	式			Y	
小型空気弁 φ13	1	基	66,500		L10--0002	コック付 見積
仕切弁ボックスφ50～φ100 H=600 VDR-21G-15L(21BL) (同等品以上)	1	組	52,400		L11--0001	見積 管材費対象外
計					P0000001	

河原地区配水管布設工事

【 第 2 号 A代価表(A0002) 】						
労務費（配水管布設工）河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配水管布設工	1	式			X	
ポリエチレン管 I 種(2層管) φ30	1	式			Y	
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	246	m			SJ12380-0001 施 1 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	1	口			SJ12392-0002 施 2 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	10	口			SJ12392-0001 施 3 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	1	口			SJ12392-0003 施 4 号	
硬質塩化ビニル管 φ25	1	式			Y	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	1	m			SJ12340-0001 施 5 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	4	口			SJ12350-0001 施 6 号	
明示シート	1	式			Y	
管明示シート	247	m			SJ12176-0001 施 7 号	
仕切弁設置工	1	式			X	

## 河原地区配水管布設工事

【 第 2 号 A代価表(A0002) 】 (続 き)						
労務費 (配水管布設工) 河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
排泥弁 φ25	1	式			Y	
仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径50mm	1	基			SJ12510-0001 施 8 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	2	口			SJ12184-0002 施 9 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	2	口			SJ12392-0003 施 4 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			SJ12585-0001 施 10 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			SJ12570-0001 施 11 号	
空気弁設置工	1	式			X	
小型空気弁設置工 φ13	1	式			Y	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm	1	基			SJ12540-0001 施 12 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	1	口			SJ12184-0001 施 13 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			SJ12585-0001 施 10 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			SJ12570-0001 施 11 号	

河原地区配水管布設工事

【 第 2 号 A代価表(A0002) 】 (続 き)						
労務費 (配水管布設工) 河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
計					P0000001	

河原地区配水管布設工事

【 第 3 号 A代価表(A0003) 】						
土工（配水管布設工） 河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土工（配水管布設工）	1	式			X	
土工	1	式			Y	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	100	m3			SJ31000-0001 施 14 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) (調整チップ)	40	m3			DJ31002-0001 単 1 号	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
調整チップ 現場着単価	40	m3	3,100		L0008	見積
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 発生土	40	m3			SJ31002-0001 施 15 号	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	60	m3			SJ31006-0003 施 16 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3
建設発生土処分料	60	m3	1,300		L0009	見積 処分費対象
舗装工 (本復旧)	1	式			Y	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路 仕上り厚0.1m 再生碎石(RC-30)	148	m2			SJ31130-0001 施 17 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路 仕上り厚0.08m 粒調碎石(M-30)	148	m2			SJ31130-0002 施 18 号	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り)	148	m2			SJ31150-0001 施 19 号	

河原地区配水管布設工事

【 第 3 号 A代価表(A0003) 】 (続 き)						
土工 (配水管布設工) 河原地区						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚40mm As合材使用量 200t未満	198	m2			SJ31180-0001 施 20 号	表層工 t≤50mm プライムコート PK3・4
舗装工 (仮復旧)	1	式			Y	
アスファルト乳剤散布 プライムコート	148	m <sup>2</sup>			SP463-0001 施 21 号	
As舗装取壊し 既設t=4cm,	1	式			Y	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	788	m			SQZ185-0001 P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	158	m2			SJ31120-0001 施 22 号	バックホウ クローラ 山積0.28m3
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	8	m3			SJ31006-0004 施 23 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3
産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削)	8	*			S9910-0001 施 24 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
Co舗装取壊し 既設t=10cm	1	式			Y	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	200	m			SQZ185-0002 P 2 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	40	m2			SJ31120-0001 施 22 号	バックホウ クローラ 山積0.28m3
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	4	m3			SJ31006-0004 施 23 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3

河原地区配水管布設工事

【 第 3 号 A代価表(A0003) 】

(続 き)

土工 (配水管布設工) 河原地区

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
産業廃棄物受入料 コンクリート塊(無筋)	4	*			S9910-0002 施 25 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
計					P0000001	

【 第 1 号 単価表(DJ31002-0001) 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) (調整チップ) (クローラ型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め )						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2.5	人			TR2500	
普通作業員	6.8	人			TR0200	埋戻し+締固め
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			SJK9003-0001	排出ガス対策型(1次) 損料補正なし
タンパー運転費(賃料) タンパー60～80kg	3	日			SA055-0001 施 29号	
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	



【 第 1 号 施工単価表(SJ12380-0001) 】						
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.08	人			TR3600	
普通作業員	0.14	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 4 呼び径区分 呼び径30mm			[B] = 2 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行わない			

【 第 2 号 施工単価表(SJ12392-0002) 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.04	人			TR3600	
普通作業員	0.04	人			TR0200	
諸雑費	1	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径50mm						

【 第 3 号 施工単価表(SJ12392-0001) 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.03	人			TR3600	
普通作業員	0.03	人			TR0200	
諸雑費	1	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 4 呼び径区分 呼び径30mm						

【 第 4 号 施工単価表(SJ12392-0003) 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.02	人			TR3600	
普通作業員	0.02	人			TR0200	
諸雑費	1	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径25mm						

【 第 5 号 施工単価表(SJ12340-0001) 】						
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.07	人			TR3600	
普通作業員	0.12	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工		[A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm				
[B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0						

【 第 6 号 施工単価表(SJ12350-0001) 】						
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm						2 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.02	人			TR3600	
普通作業員	0.02	人			TR0200	
諸雑費	1	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm			[B] = 1.000			歩掛補正係数:必要時以外1.0

【 第 7 号 施工単価表(SJ12176-0001) 】						
管明示シート						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.4	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

【 第 8 号 施工単価表(SJ12510-0001) 】						
仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径50mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.03	人			TR3600	
普通作業員	0.15	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[C] = 1 作業区分 設置		[A] = 1 呼び径区分 呼び径50mm				
[B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0						



【 第 9 号 施工単価表(SJ12184-0002) 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm						2 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.02	人			TR3600	
普通作業員	0.04	人			TR0200	
諸雑費	3	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径25mm						

【 第 10 号 施工単価表(SJ12585-0001) 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300	1	個			SJ12580-0001 施 27 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			SJ12580-0002 施 28 号	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[K] = 1 施工区分 設置			[A] = 1 種類・寸法 円形 1号 寸法250mm			
[B] = 0.000 個 調整リング 数量			[I] = 1 調整リング 高さ 高さ50mm			
[C] = 0.000 個 上部壁数量			[E] = 1.000 個 中部壁1数量			
[D] = 3 中部壁1高さ 高さ300mm			[M] = 0.000 個 中部壁2数量			
[O] = 0.000 個 中部壁3数量			[G] = 0.000 個 下部壁数量			
[H] = 1.000 個 底版数量			[J] = 0.000 g 接合材数量			

【 第 11 号 施工単価表(SJ12570-0001) 】						
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.06	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[C] = 1 施工区分 設置			[A] = 1 種類・寸法 円形 1号 寸法250mm			
[B] = 2 無収縮モルタル計上区分 無収縮モルタル計上しない						

【 第 12 号 施工単価表(SJ12540-0001) 】						
空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.05	人			TR3600	
普通作業員	0.1	人			TR0200	
諸雑費	1	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[C] = 1 作業区分 設置			[A] = 1 施工区分 空気弁			
[B] = 1 呼び径区分 呼び径13~25mm						

【 第 13 号 施工単価表(SJ12184-0001) 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm						2 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.02	人			TR3600	
普通作業員	0.04	人			TR0200	
諸雑費	3	%			T#01	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径20mm						

【 第 14 号 施工単価表(SJ31000-0001) 】						
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1.9	人			TR2500	
普通作業員	5	人			TR0200	
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			SJK9003-0001	排出ガス対策型(1次) 損料補正なし
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 1 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)						

【 第 15 号 施工単価表(SJ31002-0001) 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 発生土 (クローラ型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め )						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2.5	人			TR2500	
普通作業員	6.8	人			TR0200	埋戻し+締固め
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			SJK9003-0001	排出ガス対策型(1次) 損料補正なし
タンパー運転費(賃料) タンパー60～80kg	3	日			SA055-0001 施 29号	
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [C] = 1 施工区分 埋戻+締固め [DS] = 16 骨材区分 骨材計上なし [A] = 133.000 m3 埋戻材数量 [B] = 1 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)						

【 第 16 号 施工単価表(SJ31006-0003) 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km (DID区間無し , バックホウ クローラ 山積0.28m3)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダンプトラック運転費 4t積級	0.4	日			SA010-0001 施 30 号	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級			[B] = 3.000 km 片道運搬距離			
[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し			[a] = 1 タイヤ損耗費 良好			
[D] = 3 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3			[E] = 1 処理対象区分 土砂			



【 第 17 号 施工単価表(SJ31130-0001) 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路 仕上り厚0.1m 再生砕石(RC-30)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.78	人			TR0200	
再生砕石 (RC-30)	12.7	m3			TT9105	
タンパー運転費(賃料) タンパー60~80kg	0.45	日			SA055-0002 施 31号	
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 0.100 m 仕上り厚			[y1] = 9			路盤材区分 再生砕石(RC-30)
[C] = 1 上層・下層路盤区分 下層路盤						

【 第 18 号 施工単価表(SJ31130-0002) 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路 仕上り厚0.08m 粒調碎石(M-30)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.78	人			TR0200	
粒調碎石 (M-30)	10.16	m3			TT0511	
タンパー運転費(賃料) タンパー60～80kg	0.45	日			SA055-0002 施 31号	
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 0.080 m 仕上り厚			[y1] = 4			路盤材区分 粒調碎石(M-30)
[C] = 2 上層・下層路盤区分 上層路盤						

【 第 19 号 施工単価表(SJ31150-0001) 】						
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.52	人			TR0200	
タンパー運転費(賃料) タンパー60～80kg	0.46	日			SA055-0002 施 31 号	
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [y1] = 8 補足材区分 補足材なし			[A] = 0.000 m	整正厚		

【 第 20 号 施工単価表(SJ31180-0001) 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚40mm As合材使用量 200t未満 (表層工 t≤50mm ,プライムコート PK3・4 )						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.4	人			TR2500	
特殊作業員	0.8	人			TR0100	
普通作業員	1.6	人			TR0200	
再生アスファルト混合物 密粒度	10.058	t			TT9109	
アスファルト乳剤 PK3・4	0.126	t			TT7022	
振動ローラ(ハンドガイド式)運転費 0.5~0.6t	0.4	日			SA028-0001 施 32号	
振動コンパクタ運転費 50~60kg	0.8	日			SA029-0001 施 33号	
砂散布費	3	%			T#99	労務、損料、運転経費の%
諸雑費	17	%			T#01	労務、損料、運転経費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 40.000 mm 舗装厚			[B] = 1	1層当り仕上り厚 t≤50mm		

【 第 20 号 施工単価表(SJ31180-0001) 】 (続 き)						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚40mm As合材使用量 200t未満 (表層工 t≤50mm ,プライムコート PK3・4 )				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
[C] = 1 歩車道区分 車道及び路肩 [D] = 1 瀝青材散布区分 瀝青材散布 有 [AS] = 5 アスファルト材料区分 (再生材)密粒度アスコン [y3] = 円 アスファルト混合物加算額 [H] = 2 砂散布の有無 砂散布 有			[y2] = 1 区分 表層工 [E] = 3 瀝青材区分 プライムコート PK3・4 [y1] = 1 As合材 使用量(単価補正) As合材使用量 200t未満 [G] = 0.000 t/m3 締固め後密度			

河原地区配水管布設工事

【 第 21 号 施工単価表(SP463-0001) 】						
アスファルト乳剤散布 プライムコート						1 m <sup>2</sup> 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
アスファルト乳剤 PK3・4	1.02	t			TT7022	
ディストリビュータ運転費 自走式 2000～3000L	0.06	日			SP904-0001 施 34 号	8 k w
雑材料	2	%			T#01	
* 1 m <sup>2</sup> 当り *	1,000	m <sup>2</sup>			T#00	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
代価表：1000m <sup>2</sup> 当り						
[条件] [A] = 1 工種 プライムコート			[B] = 1 歩掛	ページ 3-13-23		

【 第 22 号 施工単価表(SJ31120-0001) 】						
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 (バックホウ クローラ 山積0.28m3, )						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.42	人			TR2500	
普通作業員	0.63	人			TR0200	
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			SJK9003-0001	排出ガス対策型(1次) 損料補正なし
諸 雑 費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 1 舗装厚 舗装厚0cm超え10cm以下			[B] = 1			
			バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)			

【 第 23 号 施工単価表(SJ31006-0004) 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km (DID区間無し ,バックホウ クローラ 山積0.28m3)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダンプトラック運転費 4t積級	0.52	日			SA010-0001 施 30 号	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級			[B] = 3.000 km 片道運搬距離			
[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し			[a] = 1 タイヤ損耗費 良好			
[D] = 3 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3			[E] = 2 処理対象区分 As塊・Co塊(無筋)			



河原地区配水管布設工事

【 第 24 号 施工単価表(S9910-0001) 】						
産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削) (産業廃棄物税上乗せ相当, 額を含む )						1 * 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
産業廃棄物受入料	1	m3			T#0001	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1 種別 アスファルト塊(掘削)		[B] = 1 単位 m3当り				
[C] = 受入料金(円/単位)@						

河原地区配水管布設工事

【 第 25 号 施工単価表(S9910-0002) 】						
産業廃棄物受入料 コンクリート塊(無筋) 1 * 当り (産業廃棄物税上乗せ相当, 額を含む)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
産業廃棄物受入料	1	m3			T#0001	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 3 種別 コンクリート塊(無筋)			[B] = 1 単位 m3当り			
[C] = 受入料金(円/単位)@						

【 第 26 号 施工単価表(SJ15000-0001) 】						
通水試験 (既設管と連絡して , 給水車が不要の場合 )						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	3	人			TR3600	
普通作業員	3	人			TR0200	
器具損料及び諸雑費	20	%			T#99	労務費の%
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 2 作業区分 給水車が不要の場合						

【 第 27 号 施工単価表(SJ12580-0001) 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.01	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [B] = 1 施工区分 設置			[A] = 6			種類・内寸(mm)・高さ(mm) 1号中部壁 内寸250 高300

【 第 28 号 施工単価表(SJ12580-0002) 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40						
1 個 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.01	人			TR0200	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [B] = 1 施工区分 設置			[A] = 9 種類・内寸(mm)・高さ(mm) 1号底版	内寸250 高40		

【 第 29 号 施工単価表(SA055-0001) 】						
タンパー運転費(賃料) タンパー 60～80kg						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
タンパ賃料 60～80kg	1.38	供用日			TT0440	
ガソリン	5	L			TT0001	
特殊作業員	1	人			TR0100	
諸雑費	1	式			Z000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1.000	特殊作業員数(人)		[B] = 5.000	ガソリン(L)		
[C] = 1.380	機械賃料(供用日)					

【 第 30 号 施工単価表(SA010-0001) 】						
ダンプトラック運転費 4t積級						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
運転手 (一般)	1	人			TR1500	
軽油	34	L			TT0002	
ダンプトラック [オノロード・ティセブル] 4 t 積級	1.29	供用日			TM1004	
タイヤ損耗費	1.29	供用日			T#0004	
諸雑費	1	式			Z0000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 2 ダンプ 規格 4t積級			[B] = 11 岩石補正 補正なし			
[C] = 1 タイヤ損耗費 良好(舗装道)			[D] = 1.000 一般運転手(人)			
[E] = 34.000 燃料消費量(L)			[F] = 1.290 機械損料(供用日)			

【 第 31 号 施工単価表(SA055-0002) 】						
タンパー運転費(賃料) タンパー60～80kg						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
タンパ賃料 60～80kg	1.61	供用日			TT0440	
ガソリン	4	L			TT0001	
特殊作業員	1	人			TR0100	
諸雑費	1	式			Z0000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1.000	特殊作業員数(人)		[B] = 4.000	ガソリン(L)		
[C] = 1.610	機械賃料(供用日)					



【 第 32 号 施工単価表(SA028-0001) 】						
振動ローラ(ハンドガイド式)運転費 0.5~0.6t						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t	1.23	供用日			TM3505	
軽油	3	L			TT0002	
特殊作業員	1	人			TR0100	
諸雑費	1	式			Z000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1 振動ローラ 規格 0.5~0.6t			[B] = 1.000			特殊作業員(人)
[C] = 3.000 燃料消費量(L)			[D] = 1.230			機械損料(供用日)

【 第 33 号 施工単価表(SA029-0001) 】						
振動コンパクタ運転費 50～60kg						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
振動コンパクタ [前進型] 質量40～60kg	1.4	供用日			TM3615	
ガソリン	5	L			TT0001	
特殊作業員	1	人			TR0100	
諸雑費	1	式			Z000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1.000	特殊作業員数(人)		[B] = 5.000	ガソリン(L)		
[C] = 1.400	機械損料(供用日)					

河原地区配水管布設工事

【 第 34 号 施工単価表(SP904-0001) 】						
ディストリビュータ運転費 自走式 2000~3000L (8kw , )						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽油	25	L			TT0002	
運転手 (一般)	1	人			TR1500	
ディストリビュータ [自走式] タンク容量2000~3000L	1	日			TM4624	運転
ディストリビュータ [自走式] タンク容量2000~3000L	1.5	日			TM4624	供用
トラック [普通型] 3~3.5t積	4.7	時間			TM1103	運転
トラック [普通型] 3~3.5t積	1.13	日			TM1103	供用
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 1 積算基準書ページ 単-48						

河原地区配水管布設工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SQZ185-0001) 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
<b>【機械】</b>							
コンクリートカッタ [ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm						TM4735P	
その他(機械)							
<b>【労務】</b>							
特殊作業員						TR0100	
土木一般世話役						TR2500	
普通作業員						TR0200	
その他(労務)							
<b>【材料】</b>							
コンクリートカッターブレード 56cm						TT0090	
ガソリン						TT0001	
その他(材料)							

河原地区配水管布設工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SQZ185-0001) 】 (続 き)							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下						1	m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚 15cm以下			
[P1] = 1 積算基準書ページ IV-3-③-1							

河原地区配水管布設工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SQZ185-0002) 】							
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
<b>【機械】</b>							
コンクリートカッタ [ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm						TM4735P	
その他(機械)							
<b>【労務】</b>							
特殊作業員						TR0100	
土木一般世話役						TR2500	
普通作業員						TR0200	
その他(労務)							
<b>【材料】</b>							
コンクリートカッターブレード 56cm						TT0090	
ガソリン						TT0001	
その他(材料)							

河原地区配水管布設工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SQZ185-0002) 】 (続 き)							
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版				[J3] = 1 コンクリート舗装版厚 15cm以下			
[P1] = 1 積算基準書ページ IV-3-③-1							