

設 計	令和 7 年 6 月 日
工 期	令和 9 年 1 月 29 日まで

閱 覧 用 設 計 書

工 事 場 所 鹿児島市谷山中央三丁目

工 事 名 東塩屋第 1 雨水ポンプ場電気設備工事

施 工 理 由 本工事は、鹿児島市下水道ストックマネジメント計画に基づいて、老朽化した電気設備の更新を行うものである。

設 計 概 要

1. 電気設備工

(1) 次に掲げる電気設備の機器製作及び据付工事。

1) 高压受変電設備

・ 高压気中負荷開閉器	1 台
・ 高压受電盤	1 面
・ 変圧器盤	1 面

2) 低压配電設備

・ 電源切替盤	1 面	・ ポンプ操作盤	1 面
・ 直流電源盤	1 面	・ 流入ゲート操作盤	1 面
・ 1 号ポンプ盤	1 面	・ 切替ゲート操作盤	1 面
・ 2 号ポンプ盤	1 面	・ 作業用電源盤	1 面
・ 補機計装盤	1 面	・ 汎用ミニUPS	1 台
・ 除塵機盤	1 面		

(2) 上記機器更新等に係る配管、配線、基礎、撤去、仮設等工事。

(3) その他上記に関する諸工事。

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
本 工 事 費								
	電 気 設 備 工							
		機 器 費						
			機 器 費	式	1			第 1 号明細書
			計					(機器費)
		直 接 工 事 費						
			輸 送 費	式	1			第 2 号明細書
			小 計					(輸送費)
			直 接 材 料 費	式	1			第 3 号明細書
			補 助 材 料 費	式	1			
			小 計					(材料費)
			一 般 労 務 費	式	1			第 4 号明細書
			技 術 労 務 費	式	1			第 5 号明細書
			小 計					(労務費)

下 乙

鹿 児 島 市 水 道 局

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
			複 合 工 費	式	1			第 6 号明細書
			小 計					(複合公費)
			機 械 経 費	式	1			
			機械経費（積上げ）	式	1			第 7 号明細書
			小 計					(直接経費)
			仮 設 費	式	1			
			仮設費（積上げ）	式	1			第 8 号明細書
			小 計					(仮設費)
			計					(直接工事費)
		間 接 工 事 費						
			共 通 仮 設 費	式	1			
			安全費（積上げ）	式	1			第 9 号明細書
			準備費（積上げ）	式	1			第 1 0 号明細書
			小 計					(共通仮設費)

下 乙

鹿 児 島 市 水 道 局

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
			現 場 管 理 費	式	1			
			小 計					(現場管理費)
			据付（技術者）間接費	式	1			
			据付（機器）間接費	式	1			
			小 計					(据付間接費)
			計					(間接工事費)
		据 付 工 事 原 価						
		設 計 技 術 費						
			設 計 技 術 費	式	1			
			計					(設計技術費)
		計（工事原価）						
		一 般 管 理 費 等						
			一 般 管 理 費 等	式	1			第 1 1 号明細書
			契 約 補 償 費	式	1			

下 乙

鹿 児 島 市 水 道 局

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
			計					(一般管理費等)
工 事 価 格								
計（電気設備工）								
消費税等相当額				式	1			
本 工 事 費 計								

(第1号明細書)

機 器 費 (1 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
高圧気中負荷開閉器	特記仕様書のとおり	1	台			積算資料 2025.6 P.710
高圧受電盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
変圧器盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
電源切替盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
直流電源盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
1号ポンプ盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
2号ポンプ盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
除塵機盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
補機・計装盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
ポンプ操作盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
切替ゲート操作盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
流入ゲート操作盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価
作業用電源盤	特記仕様書のとおり	1	面			見積単価

下 丙

鹿児島市水道局

(第 1 号明細書)

機 器 費 (2 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
汎用ミニUPS	特記仕様書のとおり	1	台			見積単価
計						

(第2号明細書)

輸 送 費 (1 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
高圧受電盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 20 km	1.25	t			第1号単価表
変圧器盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 20 km	1.85	t			第2号単価表
電源切替盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 3 km	0.54	t			第3号単価表
直流電源盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 920 km	0.85	t			第4号単価表
1号ポンプ盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 20 km	0.85	t			第5号単価表
2号ポンプ盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 20 km	0.85	t			第6号単価表
除塵機盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 20 km	0.28	t			第7号単価表
補機・計装盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 3 km	0.49	t			第8号単価表
ポンプ操作盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 3 km	0.11	t			第9号単価表
切替ゲート操作盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 3 km	0.09	t			第10号単価表
流入ゲート操作盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 3 km	0.09	t			第11号単価表
作業用電源盤	車種：小型車（2 t クラス） 距離 3 km	0.04	t			第12号単価表
汎用ミニUPS	車種：小型車（2 t クラス） 距離 920 km	0.02	t			第13号単価表

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 2 号明細書)

輸 送 費 (2 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
計						

(第3号明細書)

直 接 材 料 費						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
高 圧 ケ ー ブ ル		1	式			(第3－1号明細書)
低 圧 ケ ー ブ ル		1	式			(第3－2号明細書)
制 御 ケ ー ブ ル		1	式			(第3－3号明細書)
そ の 他 電 線		1	式			(第3－4号明細書)
電 線 管 類		1	式			(第3－5号明細書)
電 柱 類		1	式			(第3－6号明細書)
コ ン ク リ ー ト 製 品 類		1	式			(第3－7号明細書)
接 地 極 類		1	式			(第3－8号明細書)
そ の 他 材 料		1	式			(第3－9号明細書)
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第3-1号明細書)

高 圧 ケ ー ブ ル						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
高 圧 ケ ー ブ ル	6kV CET/F 38mm ²	29.8	m			建設物価 2025.6 P.552 積算資料 2025.6 P.659 平均
端 末 処 理 材	圧着・圧縮方式 6kV CET/F 38mm ² (屋外)	1	組			建設物価 2025.6 P.561 積算資料 2025.6 P.676 平均
端 末 処 理 材	圧着・圧縮方式 6kV CET/F 38mm ² (屋内)	3	組			建設物価 2025.6 P.561 積算資料 2025.6 P.676 平均
小 計						
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第3-2号明細書)

低 圧 ケ ー ブ ル (1 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CET/F 100mm ²	12.8	m			建設物価 2025.6 P.552 積算資料 2025.6 P.659 平均
端 末 処 理 材	圧着・圧縮方式 600V CET/F 100mm ² (屋内)	8	組			建設物価 2025.6 P.561 積算資料 2025.6 P.676 平均
小 計						
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 38mm ² - 3心	203	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 14mm ² - 3心	83.8	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 8mm ² - 3心	67.6	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 8mm ² - 2心	46.9	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 3.5mm ² - 3心	5.70	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 3.5mm ² - 2心	97.7	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 2mm ² - 3心	184	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 2mm ² - 2心	136	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
小 計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 3 - 2 号明細書)

低 圧 ケ ー ブ ル (2 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
同 上 付 属 材 料 費		1	式			
直 線 接 続 材	レンジ注入形 M3	4	組			建設物価 2025. 6 P. 567 積算資料 2025. 6 P. 682 平均
小 計						
計						

(第3-3号明細書)

制 御 ケ ー ブ ル (1 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 20心	136	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 15心	440	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 10心	277	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 8心	33.4	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 6心	5.70	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 4心	85.7	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25m ² - 2心	84.1	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F-S 1.25m ² - 3心	258	m			建設物価 2025.6 P.552
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F-S 1.25m ² - 2心	145	m			建設物価 2025.6 P.552
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			
直 線 接 続 材	注入工法 J-2E	2	組			建設物価 2025.6 P.568 積算資料 2025.6 P.682 平均

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第3－3号明細書)

制 御 ケ ー ブ ル (2 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
直 線 接 続 材	注入工法 J-3E	2	組			建設物価 2025. 6 P. 568 積算資料 2025. 6 P. 682 平均
小 計						
計						

(第3－4号明細書)

そ の 他 電 線						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
そ の 他 電 線	IE/F 60mm ²	80.9	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 38mm ²	31.6	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 22mm ²	3.60	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 14mm ²	58.4	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 5.5mm ²	2.00	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 3.5mm ²	90.8	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 2mm ²	13.3	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			
計						

下 丙

鹿児島市水道局

(第3－5号明細書)

電 線 管 類 (1 / 4)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
電 線 管 類	HIVE 28mm (露出)	34.1	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
電 線 管 類	HIVE 22mm (露出)	19.1	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
電 線 管 類	HIVE 16mm (露出)	53.2	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
電 線 管 類	VE 22mm (露出)	5.00	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			接合材料、端末器具、ノーマルバンド 端末可とう電線管、支持材料
電 線 管 類	VE 22mm (埋込)	1.30	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			接合材料、端末器具、ノーマルバンド
電 線 管 類	FEP 100mm	4.60	m			建設物価 2025.6 P.574
電 線 管 類	FEP 80mm	27.1	m			建設物価 2025.6 P.574

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第3－5号明細書)

電 線 管 類 (2 / 4)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
電 線 管 類	FEP 30mm	18.9	m			建設物価 2025.6 P.574
異 種 管 接 続 材	FEP 80mm用	2	個			建設物価 2025.6 P.578 積算資料 2025.6 P.693 平均
異 種 管 接 続 材	FEP 30mm用	4	個			建設物価 2025.6 P.578 積算資料 2025.6 P.693 平均
ベ ル マ ウ ス	FEP 100mm用	4	個			建設物価 2025.6 P.578 積算資料 2025.6 P.693 平均
ベ ル マ ウ ス	FEP 80mm用	8	個			建設物価 2025.6 P.578 積算資料 2025.6 P.693 平均
ベ ル マ ウ ス	FEP 30mm用	6	個			建設物価 2025.6 P.578 積算資料 2025.6 P.693 平均
小 計						
プ ル ボ ッ ク ス	SUS-WP 300*300*200	2	個			建設物価 2025.6 P.602 積算資料 2025.6 P.716 平均
プ ル ボ ッ ク ス	SUS-WP 250*250*200	1	個			建設物価 2025.6 P.602 積算資料 2025.6 P.716 平均
プ ル ボ ッ ク ス	VE-WP 400*400*300	1	個			建設物価 2025.6 P.602 積算資料 2025.6 P.717 平均
プ ル ボ ッ ク ス	VE-WP 300*300*200	4	個			建設物価 2025.6 P.602 積算資料 2025.6 P.717 平均
プ ル ボ ッ ク ス	VE-WP 250*250*200	2	個			建設物価 2025.6 P.602 積算資料 2025.6 P.717 平均

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第3－5号明細書)

電 線 管 類 (3 / 4)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
プ ル ボ ッ ク ス	VE-WP 200*200*150	1	個			建設物価 2025.6 P.602 積算資料 2025.6 P.717 平均
小 計						
電 線 管 類	GP 70mm (露出)	5.00	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
電 線 管 類	GP 22mm (露出)	10.0	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			接合材料、端末器具、ノーマルベンド 塗装・ボンド材、端末可とう電線管、支持材料
電 線 管 類	GP 54mm (埋込)	0.80	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
電 線 管 類	GP 22mm (埋込)	0.40	m			建設物価 2025.6 P.570 積算資料 2025.6 P.689 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			接合材料、端末器具、ノーマルベンド

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 3 － 5 号明細書)

電 線 管 類 (4 / 4)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
計						

(第3-6号明細書)

電 柱 類 (1/2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
コ ン ク リ ー ト 柱	10m-19cm-500kg	1	本			見積単価
ポ ー ル 底 板	丸型No.1	1	個			見積単価
軽 腕 金	1.8-ヒ	2	本			見積単価
軽 腕 金	1.5-テ	1	本			見積単価
軽 腕 金	1.2-ト	4	本			見積単価
丸 型 ア ー ム タ イ	2.3×25×945	1	本			見積単価
強 力 バ ン ド	19cm	1	個			見積単価
自 在 ア ー ム バ ン ド	UABD 317	1	個			建設物価 2025.6 P.633
自 在 バ ン ド	3BD-HD17	1	個			建設物価 2025.6 P.633
自 在 バ ン ド	IBT-212	6	個			建設物価 2025.6 P.633
ア ー ム タ イ レ ス バ ン ド	SABD-19S-DW	4	個			建設物価 2025.6 P.633
足 場 ボ ル ト	CP用	9	本			見積単価
コ ン ク リ ー ト 根 か せ	1200×240×170 (バンド付)	4	個			見積単価

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 3 － 6 号明細書)

電 柱 類 (2 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
S O G 中 継 端 子 箱	SUS製	1	個			見積単価
小 計						
計						

(第3-7号明細書)

コンクリート製品類						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
ハン ド ホ ー ル	900×900×900 R2K-60蓋付	1	組			見積単価
ケ ー ブ ル 受 金 具	210C	8	個			積算資料 2025.6 P.752
ケ ー ブ ル 受 枕	R50	8	個			積算資料 2025.6 P.752
ハン ド ホ ー ル 内 足 場 金 具	φ16	2	個			見積単価
ケ ー ブ ル 地 中 埋 設 標	コンクリート製	6	本			見積単価
小 計						
計						

下 丙

鹿児島市水道局

(第3－8号明細書)

接 地 極 類						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
接 地 銅 板	900*900*1.5t 黄銅ロウ付け リード線付き	1	枚			建設物価 2025.6 P.644 積算資料 2025.6 P.754 平均
接 地 棒	φ14×1500 (連結用)	2	本			建設物価 2025.6 P.646 積算資料 2025.6 P.754 平均
同 上 用 リ ー ド 線	φ14用	1	本			建設物価 2025.6 P.646 積算資料 2025.6 P.754 平均
接 地 埋 設 表 示	黄銅製	1	枚			建設物価 2025.6 P.644 積算資料 2025.6 P.754 平均
接 地 端 子 箱	SUS製 1P	1	個			見積単価
小 計						
計						

下 丙

鹿児島市水道局

(第3－9号明細書)

そ の 他 材 料						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
水 位 計 (1)	特記仕様書のとおり	1	組			見積単価
水 位 計 (2)	特記仕様書のとおり	1	組			見積単価
水 位 計 (3)	特記仕様書のとおり	1	組			見積単価
が い し 金 具	コ型金具 SUS製ボルトナット付	1	組			見積単価
多 溝 が い し	低圧用 (2溝)	1	個			建設物価 2025. 6 P. 645
埋 設 表 示 シ ー ト	150mm 2倍 ポリエチレンクロス	25.0	m			建設物価 2025. 6 P. 629 積算資料 2025. 6 P. 752 平均
小 計						
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第4号明細書)

一 般 労 務 費						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
電 工	据 付	221	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
電 工	組合試験	1	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
普 通 作 業 員	据 付	1	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
特 殊 作 業 員	据 付	1	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
計						

(第 5 号明細書)

技 術 労 務 費						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技 術 者	据 付	14	人			国土交通省通知
技 術 者	単体調整	1	人			国土交通省通知
技 術 者	組合試験	16	人			国土交通省通知
計						

(第6号明細書)

複 合 工 費 (1 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鋼 製 加 工 品	S S 4 0 0 ピット蓋	155	kg			第 1 4 号単価表
鋼 製 加 工 品	S S 4 0 0 ピット縁金物	33.1	kg			第 1 5 号単価表
鋼 製 加 工 品	S S 4 0 0 現場操作盤架台	25.8	kg			第 1 6 号単価表
鋼 製 加 工 品	S U S 3 0 4 ケーブルダクト	33.8	kg			第 1 7 号単価表
塗 装 工	コンクリート面素地ごしらえ A種	55.8	m ²			第 1 8 号単価表
塗 装 工	コンクリート面耐候性塗料塗り C種 ウレタン塗床	55.8	m ²			第 1 9 号単価表
コ ン ク リ ー ト 工	無筋・鉄筋構造物人力打設 一般養生 24-8-20 (高炉) 現場内小運搬あり	1.33	m ³			施工内訳 1 号表
コ ン ク リ ー ト 工	無筋・鉄筋構造物人力打設 一般養生 18-8-40 (高炉) 現場内小運搬あり	2.76	m ³			施工内訳 2 号表
コ ン ク リ ー ト 工	均しコンクリート 小型構造物人力打設 18-8-40 (高炉) 一般養生 現場内小運搬あり	0.97	m ³			施工内訳 3 号表
型 枠 工	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	7.99	m ²			施工内訳 4 号表
型 枠 工	一般型枠 均しコンクリート	0.57	m ²			施工内訳 5 号表
コ ン ク リ ー ト 舗 装 版 切 断	コンクリート舗装版厚15cm以下	68.6	m			施工内訳 6 号表
舗 装 版 取 壊 し 積 込 工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	20.8	m ²			施工内訳 7 号表

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第6号明細書)

複 合 工 費 (2 / 2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
構 造 物 と り こ わ し 工	無筋構造物、人力施工 時間的制約無し	2.78	m ³			R7 公共事業設計単価表 P.260
基 礎 砕 石 工	基礎砕石 RC-30 t=7.5cm超12.5cm以下	21.8	m ²			施工内訳8号表
基 礎 砕 石 工	基礎砕石 RC-40 t=12.5cm超17.5cm以下	4.44	m ²			施工内訳9号表
床 掘 工	土砂 小規模	13.7	m ³			施工内訳10号表
埋 戻 工	土砂 小規模	9.98	m ³			施工内訳11号表
モ ル タ ル 工	モルタル充填 配合1 : 3	0.01	m ³			第20号単価表
モ ル タ ル 工	モルタル仕上げ 厚さ2cm 配合1 : 3	1.53	m ²			第21号単価表
モルタル金ごて仕上げ工	床	1.85	m ²			施工内訳12号表
鉄 筋 加 工 組 立 工	一般構造物 SD345 D13mm	121	kg			第22号単価表
ダ イ ヤ モ ン ド 孔 作 工	φ 50 × 150L	6	箇所			第23号単価表
ダ イ ヤ モ ン ド 孔 作 工	φ 100 × 150L	6	箇所			第24号単価表
ダ イ ヤ モ ン ド 孔 作 工	φ 125 × 150L	2	箇所			第25号単価表
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第7号明細書)

機 械 経 費 (積 上 げ)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
建 設 機 械 等 損 料	トラック式アースオーガ 2.0t吊り	0.70	h			第26号単価表
建 設 機 械 等 損 料	高所作業車 バスケット型 作業床 9.7m	1.35	h			第27号単価表
建 設 機 械 等 損 料	トラッククレーン 油圧伸縮ジブ型 4.9 t 吊り	3.00	h			第28号単価表
計						

(第8号明細書)

仮 設 費 (積 上 げ)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
仮 設 受 変 電 設 備	特記仕様書のとおり	1	組			見積単価
仮 設 受 変 電 設 備 輸 送 費	車種：中型車（4 t クラス） 距離 3 km （搬入時）	2.50	t			第29号単価表
仮 設 受 変 電 設 備 輸 送 費	車種：中型車（4 t クラス） 距離 3 km （搬出時）	2.50	t			第29号単価表
高 圧 ケ ー ブ ル （ 仮 設 ）		1	式			第8－1号明細表
低 圧 ケ ー ブ ル （ 仮 設 ）		1	式			第8－2号明細表
制 御 ケ ー ブ ル （ 仮 設 ）		1	式			第8－3号明細表
そ の 他 電 線 （ 仮 設 ）		1	式			第8－4号明細表
電 線 管 類 （ 仮 設 ）		1	式			第8－5号明細表
複 合 工 費 （ 仮 設 ）		1	式			第8－6号明細表
一 般 労 務 費 （ 仮 設 ）		1	式			第8－7号明細表
技 術 労 務 費 （ 仮 設 ）		1	式			第8－8号明細表
機 械 経 費 積 上 げ （ 仮 設 ）		1	式			第8－9号明細表
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第8－1号明細書)

高圧ケーブル（仮設）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
高 圧 ケ ー ブ ル	6kV CEF/F 38mm ²	13.5	m			建設物価 2025.6 P.552 積算資料 2025.6 P.659 平均
端 末 処 理 材	圧着・圧縮方式 6kV CEF/F 38mm ² （屋外）	2	組			建設物価 2025.6 P.561 積算資料 2025.6 P.676 平均
小 計						
計						

下 丙

鹿児島市水道局

(第8-2号明細書)

低圧ケーブル（仮設）（1/2）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CEF/F 100mm ²	180	m			建設物価 2025.6 P.552 積算資料 2025.6 P.659 平均
端 末 処 理 材	圧着・圧縮方式 600V CEF/F 100mm ² （屋内外）	10	組			建設物価 2025.6 P.561 積算資料 2025.6 P.676 平均
小 計						
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 14mm ² - 3心	67.5	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 3.5mm ² - 3心	30.8	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
低 圧 ケ ー ブ ル	600V CE/F 3.5mm ² - 2心	76.4	m			建設物価 2025.6 P.550 積算資料 2025.6 P.658 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			
直 線 接 続 材	レジン注入形 M1	1	組			建設物価 2025.6 P.567 積算資料 2025.6 P.682 平均
小 計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 8 － 2 号明細書)

低 圧 ケ ー ブ ル （ 仮 設 ） （ 2 ／ 2 ）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計						

(第8－3号明細書)

制御ケーブル（仮設）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F 1.25mm ² - 8心	51.5	m			建設物価 2025.6 P.551 積算資料 2025.6 P.664 平均
制 御 ケ ー ブ ル	CEE/F-S 1.25mm ² - 3心	13.5	m			建設物価 2025.6 P.552
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			
計						

下 丙

鹿児島市水道局

(第8－4号明細書)

そ の 他 電 線 （ 仮 設 ）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
そ の 他 電 線	IE/F 60mm ²	31.8	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
そ の 他 電 線	IE/F 38mm ²	30.9	m			建設物価 2025.6 P.549 積算資料 2025.6 P.657 平均
小 計						
同 上 付 属 材 料 費		1	式			
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第8－5号明細書)

電 線 管 類 （ 仮 設 ）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
電 線 管 類	FEP 150mm	57.2	m			建設物価 2025.6 P.574
電 線 管 類	FEP 80mm	69.7	m			建設物価 2025.6 P.574
電 線 管 類	FEP 40mm	30.5	m			建設物価 2025.6 P.574
電 線 管 類	FEP 30mm	53.6	m			建設物価 2025.6 P.574
小 計						
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第8－6号明細書)

複 合 工 費 (仮 設)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鋼 製 加 工 品	S S 4 0 0 仮設受変電設備架台	104	kg			第30号単価表
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第8－7号明細書)

一 般 労 務 費 （ 仮 設 ）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
電 工	据 付	66	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
電 工	組合試験	1	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第8－8号明細書)

技 術 労 務 費 (仮 設)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技 術 者	据 付	1	人			国土交通省通知
技 術 者	単体調整	1	人			国土交通省通知
技 術 者	組合試験	5	人			国土交通省通知
計						

(第8－9号明細書)

機 械 経 費 積 上 げ (仮 設)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
建 設 機 械 等 損 料	高所作業車 バスケット型 作業床 9.7m	1.35	h			第27号単価表
計						

(第9号明細書)

安 全 費 (積 上 げ)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
石 綿 含 有 建 材 撤 去 工	石綿障害予防規則区分作業レベル3 機械室壁開口、電気室コア抜き作業含	1	式			見積単価
計						

(第10号明細書)

準備費（積上げ）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
建設発生土の 処分費	土砂処分 ㈱エコシステム	3.71	m ³			建設発生土受入料金
建設発生土の 運搬費	土砂処分 人力積込 運搬距離8.0km超10.5km以下 DID区間有	3.71	m ³			施工内訳13号表
建設廃棄物等の 処分費	コンクリート殻（鉄筋）処分 鹿児島基盤材センター㈱アスコン工場	0.40	m ³			産業廃棄物受入料金
建設廃棄物等の 処分費	コンクリート殻（無筋）処分 鹿児島基盤材センター㈱アスコン工場	4.84	m ³			産業廃棄物受入料金
建設廃棄物等の 運搬費	コンクリート殻（鉄筋・無筋） 運搬距離1.0km超1.5km以下 DID区間有	5.24	m ³			施工内訳14号表
建設廃棄物等の 処分費	石綿含有建材処分	1	式			見積単価
建設廃棄物等の 運搬費	石綿含有建材	1	式			見積単価
蓄電池処分費	MSE50-12×2 12セル 50Ah	1	式			見積単価
計						

下 丙

鹿児島市水道局

(第11号明細書)

一 般 管 理 費 等						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
一 般 管 理 費 等		1	式			
ス ク ラ ッ プ 銅 屑	スクラップ 1号銅線	1,060	kg			建設物価 2025.6 P.797 積算資料 2025.6 P.77 平均
ス ク ラ ッ プ 銅 屑	スクラップ 2号銅線	222	kg			建設物価 2025.6 P.797 積算資料 2025.6 P.77 平均
ナ ゲ ッ ト 処 理		1,910	kg			建設物価 2025.6 P.797
ス ク ラ ッ プ 鉄 屑	ヘビーH1	2,050	kg			建設物価 2025.6 P.795
ス ク ラ ッ プ SUS 屑	18Cr:8Ni	85.7	kg			建設物価 2025.6 P.795
計						

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第1号単価表)

輸送費（ 高圧受電盤 ）							距離 20 km	1 t 当たり
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要		
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 20kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270		
小計						(運賃)		
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2t		
小計						(t 当たり運賃)		
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員		
小計						(取卸し費)		
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費		
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)		

(第2号単価表)

輸送費(変圧器盤)

距離 20 km

1 t 当たり

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 20kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第3号単価表)

輸送費(電源切替盤)

距離 3 km

1 t 当たり

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第4号単価表)

<div> <div>輸送費(直流電源盤)</div> <div>距離 920 km</div> <div>1 t 当たり</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 200kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
	20km増すごとに 200km超え500kmまで	15	回			R7 公共事業設計単価表 P. 270
	50km増すごとに 500km超え	9	回			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 たり 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 たり 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 たり 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第5号単価表)

<div> <div>輸送費(1号ポンプ盤)</div> <div>距離 20 km</div> <div>1 t 当たり</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 20kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第6号単価表)

<div> <div>輸送費(2号ポンプ盤)</div> <div>距離 20 km</div> <div>1 t 当たり</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 20kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第7号単価表)

輸送費(除塵機盤)							距離 20 km	1 t 当たり
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要		
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 20kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270		
小計						(運賃)		
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t		
小計						(t 当たり運賃)		
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員		
小計						(取卸し費)		
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費		
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)		

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第8号単価表)

輸送費(補機・計装盤)

距離 3 km

1 t 当たり

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第9号単価表)

<div> <div>輸送費(ポンプ操作盤)</div> <div>距離 3 km</div> <div>1 t 当たり</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 たり 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 たり 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 たり 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第10号単価表)

輸送費(切替ゲート操作盤)

距離 3 km

1 t 当たり

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第 1 1 号単価表)

輸送費(流入ゲート操作盤)							距離 3 km	1 t 当たり
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要		
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270		
小計						(運賃)		
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2t		
小計						(t 当たり運賃)		
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員		
小計						(取卸し費)		
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費		
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)		

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 1 2 号単価表)

輸送費(作業用電源盤)

距離 3 km

1 t 当たり

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 たり 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 たり 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 たり 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第 13 号单価表)

輸送費（汎用ミニUPS）							距離 920 km	1 t 当たり
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要		
運 賃	車種：小型車（2 t クラス） 200kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270		
	20km増すごとに 200km超え500kmまで	15	回			R7 公共事業設計単価表 P. 270		
	50km増すごとに 500km超え	9	回			R7 公共事業設計単価表 P. 270		
小計						(運賃)		
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 2 t		
小計						(t 当たり運賃)		
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員		
小計						(取卸し費)		
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費		
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)		

(第 1 4 号単価表)

鋼 製 加 工 品 (S S 材)

1 t 当 たり R6 土 木 工 事 標 準 積 算 基 準 書 鋼 製 付 属 設 備 IX-18-1、2、3

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直 接 材 料 費	SS 400 縞鋼板 4.5t	1.0	t			見積単価
補 助 材 料 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-2
直 接 労 務 費	(製作工数)	22.58	人			R7 公共事業設計単価表 P.6
間 接 労 務 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
工 場 管 理 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
計						
					↓	
	1 kg 当 たり					
						R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-3 区分D (組立架台等)

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第15号単価表)

鋼 製 加 工 品 (SS材)

1 t 当たり R6 土木工事標準積算基準書 鋼製附属設備 IX-18-1、2、3

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直 接 材 料 費	SS 400 等辺山形鋼 L 40×40×5	1.0	t			R7 公共事業設計単価表 P. 101
補 助 材 料 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-2
直 接 労 務 費	(製作工数)	43.12	人			R7 公共事業設計単価表 P. 6
間 接 労 務 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
工 場 管 理 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
計						
					↓	
	1 kg当たり					
						R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-3 区分D (組立架台等)

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第16号単価表)

鋼製加工品（SS材）

1 t 当たり R6 土木工事標準積算基準書 鋼製付属設備 IX-18-1、2、3

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直 接 材 料 費	SS 400 溝形鋼 100×50×5 t	1.0	t			建設物価 2025.6 P.33 積算資料 2025.6 P.35 平均
補 助 材 料 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-2
直 接 労 務 費	(製作工数)	47.86	人			R7 公共事業設計単価表 P.6
間 接 労 務 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
工 場 管 理 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
計						
					↓	
	1 kg 当たり					
						R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-3 区分D（組立架台等）

(第 1 7 号単価表)

鋼 製 加 工 品 (S U S 材) 1 t 当 たり R6 土 木 工 事 標 準 積 算 基 準 書 鋼 製 付 属 設 備 IX-18-1、2、3

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直 接 材 料 費	SUS304 厚さ2.0mm	1.0	t			積算資料 2025.6 P.48
補 助 材 料 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-2
直 接 労 務 費	(製作工数)	42.74	人			R7 公共事業設計単価表 P.6
間 接 労 務 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
工 場 管 理 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
計						
					↓	
	1 kg当たり					
						土木工事標準積算基準書 IX-18-3 区分D (組立架台等)

(第18号単価表)

塗 装 工 (コンクリート面素地ごしらえ A種) 100㎡当たり R5 公共建築工事積算基準 P.596

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
セメント系 下地調整塗材	JIS A 6916 C-2	150	kg			積算資料 2025.6 P.593
合成樹脂 エマルジョンパテ	JIS K 5669 耐水型	15.0	kg			建設物価 2025.6 P.196 積算資料 2025.6 P.255 平均
研 磨 紙	P120～220	13.0	枚			積算資料 2025.6 P.256
左 官		2.0	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
塗 装 工		2.3	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
計						
					↓	
	1㎡当たり					

(第19号単価表)

塗 装 工 (コンクリート面耐候性塗料塗り)

100m²当たり

下水道用設計標準歩掛表 P.117

(ポンプ場・処理場) ~119

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
エポキシ樹脂シーラー	JASS 18-M201 下塗り 2液型	8.00	kg			建設物価 2025.6 P.196 積算資料 2025.6 P.255 平均
ポリウレタン樹脂塗料	JASS 18-M403 中塗り 淡彩色	14.0	kg			R7 公共事業設計単価表 P.105
建 築 用 ポリウレタン樹脂塗料	上塗り 淡彩色	10.0	kg			積算資料 2025.6 P.254
希 釈 剤	エポキシ樹脂塗料用	0.40	kg			R7 公共事業設計単価表 P.105
希 釈 剤	ポリウレタン樹脂塗料用	1.40	kg			R7 公共事業設計単価表 P.105
希 釈 剤	建築用ポリウレタン樹脂塗料用	1.00	kg			積算資料 2025.6 P.256
小 計						(直接材料費)
補 助 材 料		1	式			直接材料費×0.04
小 計						(補助材料費)
塗 装 工	下塗り	2.8	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
塗 装 工	中塗り	2.8	人			R7 公共事業設計単価表 P.2

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第19号単価表)

塗 装 工 (コンクリート面耐候性塗料塗り)

つづき

下水道用設計標準歩掛表 P.117

(ポンプ場・処理場) ~119

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
塗 装 工	上塗り	2.8	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
小 計						(労務費)
機 械 経 費		1	式			労務費×0.02
小 計						(直接経費)
計						
					↓	
	1 m ² 当たり					

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第20号単価表)

R6 下水道用設計標準歩掛表 P.121

モルタル工 (モルタル充填、配合1 : 3)

1 m³当たり

(ポンプ場・処理場)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
左 官		10	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
普 通 作 業 員		10	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
モ ル タ ル 練 工	配合1 : 3	1	m ³			施工内訳15号表
計	1 m ³ 当たり					

下 丙

鹿 児 島 市 水 道 局

(第 2 1 号単価表)

R6 下水道用設計標準歩掛表 P.121 モルタル工(モルタル仕上げ、厚さ 2 c m、配合 1 : 3) 1 m ² 当たり (ポンプ場・処理場)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
左 官		0.05	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
普 通 作 業 員		0.01	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
モ ル タ ル 練 工	配合 1 : 3	0.02	m ³			施工内訳 1 5 号表
計	1 m ² 当たり					

(第 2 2 号単価表)

鉄 筋 工 (SD345) (1 0 t 未満) 1 t 当たり R6 土木工事標準積算基準書 市場単価 VI-2-①-4、5

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄 筋	異形棒鋼 D13 SD345	1.03	t			R7 公共事業設計単価表 P.96
加 工 ・ 組 立	一般構造物 (吊上げなし)	1.0	t			R7 公共事業設計単価表 P.166
計						
					↓	
	1 kg 当たり					

(第 2 3 号単価表)

ダイヤモンド孔作工（φ 50×150mm程度） 1 か所当たり R5 公共建築工事積算基準 P. 388

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特 殊 作 業 員		0.24	人			R7 公共事業設計単価表 P. 2
計	1 か所当たり					

(第 2 4 号単価表)

ダイヤモンド孔作工（φ 100×150mm程度） 1 か所当たり

R5 公共建築工事積算基準 P. 388

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特 殊 作 業 員		0.32	人			R7 公共事業設計単価表 P. 2
計	1 か所当たり					

(第 2 5 号単価表)

ダイヤモンド孔作工（φ 125×150mm程度） 1 か所当たり

R5 公共建築工事積算基準 P. 388

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特 殊 作 業 員		0.37	人			R7 公共事業設計単価表 P. 2
計	1 か所当たり					

(第26号単価表)

トラック式アースオーガ運転 (2.0 t 吊)

1 時間あたり

R6 土木工事標準積算基準書 I-6-③-1、機-1

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 転 手 (特 殊)		0.17	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
燃 料 費	軽油 (パトロール給油)	4.3	ℓ			R7 公共事業設計単価表 P.38
機 械 損 料	トラック式アースオーガ 2.0t吊り	1.0	h			R6 建設機械等損料算定表 P.475
諸 雑 費	#11	1	式			#11
計	1 時間当たり					

(第27号単価表)

高所作業車運転（バスケット型、作業床高9.7m） 1時間あたり R6 土木工事標準積算基準書 I-6-③-1、機-6

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 転 手 （ 一 般 ）		0.20	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
燃 料 費	軽油（パトロール給油）	3.6	ℓ			R7 公共事業設計単価表 P.38
機 械 損 料	高所作業車 トラック架装・伸縮ブーム ・バスケット型 作業床高9.7m	1.0	h			R6 建設機械等損料算定表 P.181
諸 雑 費	#8	1	式			#8
計	1時間あたり					

(第28号単価表)

トラッククレーン運転 (4.9 t 吊)

1 時間あたり

R6 土木工事標準積算基準書 I-6-③-1、機-1

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 転 手 (特 殊)		0.16	人			R7 公共事業設計単価表 P.2
燃 料 費	軽油 (パトロール給油)	4.8	ℓ			R7 公共事業設計単価表 P.38
機 械 損 料	トラッククレーン運転 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊り	1.0	h			R6 建設機械等損料算定表 P.163
諸 雑 費	#9	1	式			#9
計	1 時間あたり					

(第 2 9 号単価表)

<div> <div>輸送費(仮設受変電設備)</div> <div>距離 3 km</div> <div>1 t 当たり</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運 賃	車種：中型車（4 t クラス） 10kmまで	1	式			R7 公共事業設計単価表 P. 270
小計						(運賃)
t 当 た り 運 賃		1	t			運賃/トラックの積載量 トラックの積載量 4 t
小計						(t 当たり運賃)
t 当 た り 取 卸 し 費		1	t			R7 公共事業設計単価表 P. 2 0.05×普通作業員
小計						(取卸し費)
t 当 た り 輸 送 費		1	t			t 当たり運賃 + t 当たり取卸し費
計	1 t 当たり					(t 当たり輸送費)

(第30号単価表)

鋼 製 加 工 品 (S S 材) 1 t 当 たり R6 土 木 工 事 標 準 積 算 基 準 書 鋼 製 付 属 設 備 IX-18-1、2、3

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直 接 材 料 費	SS 400 溝形鋼 100×50×5 t	1.0	t			建設物価 2025.6 P.33 積算資料 2025.6 P.35 平均
補 助 材 料 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-2
直 接 労 務 費	(製作工数)	26.69	人			R7 公共事業設計単価表 P.6
間 接 労 務 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
工 場 管 理 費		1	式			R6 土木工事標準積算基準書 IX-1-12、13、25
計						
					↓	
	1 kg当たり					
						R6 土木工事標準積算基準書 IX-18-3 区分D (組立架台等)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.285	人			R0200 1 202
特殊作業員	0.079	人			R0100 1 202
土木一般世話役	0.065	人			R2500 1 202
生コンクリート 24- 8-20 (普通)	1.071	m3			T0928 1 215 1
高炉Bセメント補正	1.071	m3			T0900 1 214 1
※※ 代表機労材規格 ※※	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			E0001
*** 単位当り計 ***	1	m3			
A 構造物種別	=1	無筋・鉄筋構造物			
B 施工条件	=1	設計日打設量10m3/日未満			
C 打設区分 (H＝地上打設高さ (m))	=4	人力打設 (-1≦H≦1)			
D コンクリート規格	=13	24- 8-20			
E セメント区分	=2	高炉			
G コンクリート単価補正	=1	小型車割増無し			
H 養生工の種類	=2	一般養生			
J 現場内小運搬の有無	=1	現場内小運搬有り			
L 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-4-①-4			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.285	人			R0200 1 202
特殊作業員	0.079	人			R0100 1 202
土木一般世話役	0.065	人			R2500 1 202
生コンクリート 18- 8- 40 (普通)	1.071	m 3			T0922 1 215 1
高炉Bセメント補正	1.071	m 3			T0900 1 214 1
＊ ＊ 代表機労材規格 ＊ ＊	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			E0001
＊ ＊ ＊ 単位当り計 ＊ ＊ ＊	1	m3			
A 構造物種別	=1	無筋・鉄筋構造物			
B 施工条件	=1	設計日打設量10m3/日未満			
C 打設区分 (H＝地上打設高さ (m))	=4	人力打設 (-1≦H≦1)			
D コンクリート規格	=3	18- 8-40			
E セメント区分	=2	高炉			
G コンクリート単価補正	=1	小型車割増無し			
H 養生工の種類	=2	一般養生			
J 現場内小運搬の有無	=1	現場内小運搬有り			
L 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-4-①-4			

小型構造物人力打設
18- 8-40(高炉), 小型車割増無し

SQ102
一般養生, 現場内小運搬有り

施 工 内 訳 表

施工内訳3号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.452	人			R0200 1 202
特殊作業員	0.100	人			R0100 1 202
土木一般世話役	0.109	人			R2500 1 202
生コンクリート 18- 8-40 (普通)	1.060	m3			T0922 1 215 1
高炉Bセメント補正	1.060	m3			T0900 1 214 1
※※ 代表機労材規格 ※※	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			E0001
※※※ 単位当り計 ※※※	1	m3			
A 構造物種別	=2	小型構造物			
B 施工条件	=4	水平打設距離2m以下			
C 打設区分 (H=地上打設高さ (m))	=13	人力打設 (-1≤H≤1)			
D コンクリート規格	=3	18- 8-40			
E セメント区分	=2	高炉			
G コンクリート単価補正	=1	小型車割増無し			
H 養生工の種類	=2	一般養生			
J 現場内小運搬の有無	=1	現場内小運搬有り			
L 積算基準書ページ	=1	II-4-①-4			

一般型枠
鉄筋・無筋構造物
機械構成比：

SQZ104

施 工 内 訳 表

施工内訳4号表

1
m² 当り
標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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			型わく工		R3300
普通作業員			普通作業員		R0200
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001

一般型枠
鉄筋・無筋構造物
機械構成比：

SQZ104

施 工 内 訳 表

施工内訳4号表

1
標準単価：
m² 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
*** 単位当り計 ***					
A 型枠の種類 B 構造物の種類 C 積算基準書ページ	=1 =1 =1	一般型枠 鉄筋・無筋構造物 II-4-②-2			

一般型枠
均しコンクリート
機械構成比：

SQZ104

施 工 内 訳 表

施工内訳5号表

1
m² 当り
標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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			型わく工		R3300
普通作業員			普通作業員		R0200
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001

一般型枠
均しコンクリート
機械構成比：

SQZ104

施 工 内 訳 表

施工内訳5号表

1
標準単価：
m² 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
*** 単位当り計 ***					
A 型枠の種類 B 構造物の種類 C 積算基準書ページ	=1 =5 =1	一般型枠 均しコンクリート Ⅱ-4-②-2			

コンクリート舗装版切断
コンクリート舗装版厚15cm以下
機械構成比： 労務構成比：

SQZ185

施 工 内 訳 表

施工内訳6号表

1 m 当り
標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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(超低騒音)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm			コンクリートカッター [バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレードφ56cm		M4737P
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		R0100
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
普通作業員			普通作業員		R0200

コンクリート舗装版切断
コンクリート舗装版厚15cm以下
機械構成比： 労務構成比：

SQZ185

施 工 内 訳 表

施工内訳6号表

1 m 当り
標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 4 5 cm			コンクリートカッタ (ブレード) 径 1 8 インチ		T0094
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		T0001
その他 (材料)			その他 (材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

コンクリート舗装版切断
コンクリート舗装版厚15cm以下
機械構成比：

SQZ185

施 工 内 訳 表

施工内訳6号表

1
m 当り
標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り計 ***					
A 舗装版種別 C コンクリート舗装版厚 E 積算基準書ページ	=2 =1 =1	コンクリート舗装版 15cm以下 IV-3-③-1			

<div> <div>舗装版取壊し積込工</div> <div>SRM03</div> <div>施工内訳表</div> <div>施工内訳7号表</div> </div>					
<div> <div>山積0. 2 8 m 3 [平積0. 2 0 m 3]</div> <div>排出ガス対策型 (第2次基準値)</div> <div>R07 水道事業実務必携 P169 1-1-3 第25表</div> <div>1</div> <div>m 2</div> <div>当り</div> </div>					
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.420	人			R2500 202
普通作業員	0.630	人			R0200 202
バックホウ 運転費 クローラ型山積0. 2 8 m 3 平積0. 2	3.350	時間			SRZ12 施工内訳16号表
諸雑費	1	式			#99
小計 (1 0 0 m 2 当り)					水道事業実務必携に準拠 +00
1 m 2 当り単価値					水道事業実務必携に準拠 +00
*** 単位当り計 ***	1	m 2			水道事業実務必携に準拠
A BH規格	=3	山積0. 2 8 m 3 [平積0. 2 0 m 3]			
B 舗装厚	=1	0 c m超え1 0 c m以下			
C 機種区分	=2	排出ガス対策型 (第2次基準値)			
D 歩掛ページ	=2	R07 水道事業実務必携 P169 1-1-3 第25表			

基礎砕石
RC-30, t =7.5cm超12.5cm以下

SQ033

施 工 内 訳 表

施工内訳8号表

1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ賃料 山積0.8 m3	0.008	日			T0456 1 382
普通作業員	0.019	人			R0200 1 202
特殊作業員	0.007	人			R0100 1 202
土木一般世話役	0.004	人			R2500 1 202
運転手（特殊）	0.006	人			R1400 1 202
再生砕石（RC-30）	0.120	m ³			T9105 1 230
軽油	0.451	L			T0002 1 221
＊＊ 代表機労材規格 ＊＊	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
＊＊＊ 単位当り計 ＊＊＊	1	m ²			
A 砕石の厚さ B 砕石の種類 D 積算基準書ページ	=2 =3 =1	t =7.5cm超12.5cm以下 RC-30 Ⅱ-2-②-2			

基礎砕石
RC-40, t =12.5cm超17.5cm以下

SQ033

施 工 内 訳 表

施工内訳9号表

1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ賃料 山積0.8 m3	0.008	日			T0456 1 382
普通作業員	0.019	人			R0200 1 202
特殊作業員	0.007	人			R0100 1 202
土木一般世話役	0.004	人			R2500 1 202
運転手（特殊）	0.006	人			R1400 1 202
再生砕石（RC-40）	0.180	m ³			T9106 1 230
軽油	0.451	L			T0002 1 221
＊＊ 代表機労材規格 ＊＊	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
＊＊＊ 単位当り計 ＊＊＊	1	m ²			
A 砕石の厚さ B 砕石の種類 D 積算基準書ページ	=3 =2 =1	t =12.5cm超17.5cm以下 RC-40 Ⅱ-2-②-2			

床掘り
土砂，上記以外(小規模)
機械構成比：

SQZ012

施 工 内 訳 表

施工内訳10号表

1
標準単価：m3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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0.28m3			バックホウ 山積0.28m3 クローラ型〔後方超小旋回型・排ガス2次〕		MB425P
運転手（特殊）			運転手（特殊）		R1400
普通作業員			普通作業員		R0200
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001

床掘り
土砂，上記以外(小規模)
機械構成比：

SQZ012

施 工 内 訳 表

施工内訳10号表

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り計 ***					
A 土質 B 施工方法 E 積算基準書ページ	=1 =5 =1	土砂 上記以外(小規模) Ⅱ-1-③-4			

埋戻し
上記以外(小規模)
機械構成比：

土砂

SQZ016

施工内訳表

施工内訳11号表

1
標準単価：

m3

当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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0.28m3			バックホウ 山積0.28m3 クローラ型〔後方超小旋回型・排ガス2次〕		MB425P
タンパ及びランマ 質量60～80kg			ランマ 質量60～80kg		M3606P
普通作業員			普通作業員		R0200
特殊作業員			特殊作業員		R0100
運転手（特殊）			運転手（特殊）		R1400

埋戻し
上記以外(小規模)
機械構成比：

SQZ016
土砂
労務構成比：

SQZ016
土砂
材料構成比：

施工内訳表
市場単価構成比：

施工内訳11号表
標準単価：

1
m3
当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		T0001
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A 施工方法 B 土質 D 積算基準書ページ	=5 =1 =1	上記以外(小規模) 土砂 Ⅱ-1-③-13			

モルタル金ごて仕上げ工
床

S9013

施 工 内 訳 表

施工内訳12号表

1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル練（1：3） 普通ポルトランド（1～2t／工事），Co用砂（小口）	0.02	m3			SQ103 施工内訳17号表
左官	0.048	人			R3500 202
普通作業員	0.006	人			R0200 202
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	m ²			
A セメント種別・規模	=2	普通ポルトランド（1～2t／工事）			
C Co用砂 規模	=1	Co用砂（小口）			
D 施工種別	=1	床			
E 積算基準書ページ	=1	V-1-⑤-24			

土砂運搬(現場制約あり)
運搬距離8.0km超10.5km以下, DID有り
機械構成比:
SQC002
積込:人力
材料構成比:
市場単価構成比:
標準単価:
1
m3
当り

施工内訳表
施工内訳13号表

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 2 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む		M1002P
運転手 (一般)			運転手 (一般)		R1500
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

土砂運搬(現場制約あり)
運搬距離8.0km超10.5km以下, DID有り
機械構成比:
SQT002
積込:人力
材料構成比:
市場単価構成比:
標準単価:
1
m3
当り

施工内訳表

施工内訳13号表

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
A 土砂等発生現場	=3	現場制約あり			
B 積込機種・規格	=7	人力			
C 土質	=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
D DID区間の有無	=2	有り			
F 運搬距離	=36	8.0km超10.5km以下			
G 積算基準書ページ	=1	II-1-②-13			

般運搬(現場制約あり)
運搬距離1.0km超1.5km以下, DID有り
機械構成比: 労務構成比:

SQZ002
積込: 人力
材料構成比:

施 工 内 訳 表

施工内訳14号表

1
標準単価: m3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 2 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む		M1002P
運転手 (一般)			運転手 (一般)		R1500
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

殻運搬(現場制約あり)
運搬距離1.0km超1.5km以下, DID有り
機械構成比:
SQT002
積込:人力
材料構成比:
市場単価構成比:
標準単価:
0
1
m3
当り

施 工 内 訳 表

施工内訳14号表

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
A 土砂等発生現場	=3	現場制約あり			
B 積込機種・規格	=7	人力			
C 土質	=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
D DID区間の有無	=2	有り			
F 運搬距離	=8	1.0km超1.5km以下			
G 積算基準書ページ	=1	II-1-②-13			

モルタル練（１：３）
高炉(4～8t／工事)，Co用砂(小口)

SQ103

施 工 内 訳 表

施工内訳15号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	2.201	人			R0200 1 202
土木一般世話役	0.910	人			R2500 1 202
高炉Bセメント（袋物） 4 t ～ 8 t	0.530	t			T0806 1 213
C o 用 砂（小口） 荒目・細目（洗い）	1.050	m 3			T0501 1 227
＊ ＊ 代表機労材規格 ＊ ＊	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《 施 工 パ ッ ケ ー ジ 積 算 単 価 》	1.00	m3			
＊ ＊ ＊ 単位当り計 ＊ ＊ ＊	1	m3			
A 混合比 B セメント種別・規模 D Co用砂 規模 E 積算基準書ページ	=3 =1 =1 =1	1 : 3 高炉(4～8t／工事) Co用砂(小口) Ⅱ-4-①-8			

バックホウ 運転費

SRZ12

施 工 内 訳 表

施工内訳16号表

クローラ型山積0.28m3 平積0.2

R07 水道事業実務必携 P170 1-1-3 第26表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手（特殊）	0.160	人			R1400 202
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス2次 山積0.28m3	1.000	時間			MB402 190
軽油	5.900	L			T0002 221
諸雑費	1	式			#99
小計（1時間当たり）					水道事業実務必携に準拠 +00
*** 単位当り計 ***	1	時間			水道事業実務必携に準拠
A BH規格	=1	クローラ型山積0.28m3 平積0.2			
B 機種区分	=2	排出ガス対策型（第2次基準値）			
C 指定事項・運転労務数量	=0.16	指定事項・運転労務数量			
D 指定事項・燃料消費量	=5.9	指定事項・燃料消費量			
E 指定事項・機械損料数量	=1	指定事項・機械損料数量			
F 歩掛ページ	=3	R07 水道事業実務必携 P170 1-1-3 第26表			

モルタル練（１：３）
普通ポルトランド（１～２ｔ／工事），Co用砂（小口）

SQ103

施 工 内 訳 表

施工内訳17号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	2.201	人			R0200 1 202
土木一般世話役	0.910	人			R2500 1 202
普通ポルトランドセメント（袋物） 1 t ～ 2 t	0.530	t			T0805 1 213
Co用砂（小口） 荒目・細目（洗い）	1.050	m 3			T0501 1 227
＊ ＊ 代表機労材規格 ＊ ＊	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			
＊ ＊ ＊ 単位当り計 ＊ ＊ ＊	1	m3			
A 混合比	=3	1 : 3			
B セメント種別・規模	=2	普通ポルトランド（１～２ｔ／工事）			
D Co用砂 規模	=1	Co用砂（小口）			
E 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-4-①-8			