

令和7年度	部長	場長	係長	照査	設計	設計	令和7年12月 日
	資源循環部	北部清掃工場	技術係			工期	令和9年3月5日 まで

工事番号 : 995

閲覧用設計書

工事場所

鹿児島市犬迫町11900番地ほか

工事名

北部清掃工場新揚水ポンプ所（仮称）新築ほか1箇所機械設備工事

施工理由

本工事は、北部清掃工場工場用水施設の老朽化に伴い、  
新揚水ポンプ所（仮称）の新築ほか1箇所の機械設備を  
新設するものである。

## 設 計 概 要

### 新揚水ポンプ所（仮称）

送水ポンプ設備	送水ポンプ	$\phi 50 \times 0.14 \text{m}^3/\text{min} \times 49\text{m} \times 3.7\text{kW}$	2 台
	サンプリングポンプ	$\phi 32 \times 41\text{L}/\text{min} \times 30\text{m} \times 0.75\text{kW}$	1 台
	上記に伴う付帯配管の新設		1 式

滅菌設備	次亜注入ポンプ	$12\text{mL}/\text{min} \times 1.0\text{MPa} \times 15\text{W}$	3 台
	次亜タンク	PVC角形貯留槽 100L	1 槽
	上記に伴う付帯配管の新設		1 式
	耐薬品塗装		1 式

ポンプ井付帯配管設備			1 式
------------	--	--	-----

### 横井古別府水源地

取水ポンプ設備	取水ポンプ	$\phi 40 \times 0.14 \text{m}^3/\text{min} \times 115\text{m} \times 5.5\text{kW}$	1 台
	圧力タンク	$0.1 \text{m}^3 \quad \phi 350 \times 920\text{H}$	1 台
	上記に伴う付帯配管の新設		1 式

# 設計書総括情報表

事務所名	鹿児島市 環境局 資源循環部 北部清掃工場		
事業名	北部清掃工場施設整備事業		
設計書名	北部清掃工場新揚水ポンプ所(仮称)新築ほか1箇所機械設備工事		
歩掛等基本情報	歩掛等	発行元	適用日
	令和7年度 公共事業設計単価表	鹿児島県 土木部	令和7年12月1日
	令和7年度 水道事業実務必携	全国簡易水道協議会	令和7年4月1日
	令和7年度 土木工事標準積算基準書(共通編・道路編・公園編)	鹿児島県 土木部	令和7年10月1日
	令和7年度 下水道用設計標準歩掛表	日本下水道協会	令和7年10月1日
	令和7年度 公共建築工事積算基準	建築コスト管理システム研究所	令和7年4月1日
	令和6年度 建設機械等損料算定表	鹿児島県 土木部	令和6年10月1日
	下水道用設計積算要領 2022年版	日本下水道協会	
	※公共事業設計単価表にある単価等は、同図書に記載された刊行物の発刊号を参照すること。		
	単価表に無い資材価格は、以下の発刊号を参照すること。		
	建設物価(刊行物、Web版)	建設物価調査会	2025年12月号
	積算資料(刊行物、電子版)	経済調査会	2025年12月号
	建築コスト情報(刊行物、電子版)	建設物価調査会	2025年10月号
前払率 (%)	40%		
消費税 率	10%		
契約保証	金銭的保証を要す		

設計額一金

円也

費目	工種	種別	金額	摘要
本工事費				
	機械設備工			
		機器費		
		直接工事費		
		間接工事費		
		設計技術費		
		一般管理費等		
		計		
工事価格				
消費税等相当額				
本工事費				

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本 工 事 費								
	機 械 設 備 工							
		機 器 費						
			機 器 費	式	1			第M－1号明細書
			計					機器費
		直 接 工 事 費						
			輸 送 費	式	1			第M－2号明細書
			小 計					(輸 送 費)
			直 接 材 料 費	式	1			第M－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M－4号明細書
			機 械 設 備 据 付 労 務 費	式	1			第M－5号明細書
			小 計					(労 務 費)

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M－6号明細書
			小 計					(複 合 工 費)
			機 械 経 費	式	1			
			小 計					(直 接 経 費)
			仮 設 費	式	1			
			小 計					(仮 設 費)
			計					直接工事費
		間 接 工 事 費						
			共 通 仮 設 費	式	1			

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			準 備 費 ( 積 上 げ )	式	1			第M－7号明細書
			小 計					(共通仮設費)
			現 場 管 理 費	式	1			
			小 計					(現場管理費)
			据 付 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						

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			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M－8号明細書
			契 約 保 証 費	式	1			
			計					一般管理費等
機 械 設 備 工 (工 事 価 格)								
消費税等相当額				式	1			
本 工 事 費 計								



(第M-1号明細書)

機 器 費

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
取 水 ポ ン プ	深井戸水中ポンプ $\phi 40 \times 0.14 \text{m}^3/\text{min} \times 115\text{m} \times 5.5\text{kW}$	1	台			見積単価
圧 力 タ ン ク	$0.1 \text{m}^3 \quad \phi 350 \times 920\text{H}$	1	台			見積単価
送 水 ポ ン プ	多段渦巻ポンプ $\phi 50 \times 0.14 \text{m}^3/\text{min} \times 49\text{m} \times 3.7\text{kW}$	2	台			見積単価
サンプリングポンプ	陸上用自吸ポンプ $\phi 32 \times 41\text{L}/\text{min} \times 30\text{m} \times 0.75\text{kW}$	1	台			見積単価
次 亜 注 入 ポ ン プ	ダイヤフラムポンプ $12\text{mL}/\text{min} \times 1.0\text{MPa} \times 15\text{W}$	3	台			見積単価
次 亜 タ ン ク	PVC角形貯留槽 100L	1	槽			見積単価
計						

(第M－2号明細書)

輸 送 費						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
取 水 ポ ン プ 輸 送 費		1	式			(第M－1号単価表)
圧 力 タ ン ク 輸 送 費		1	式			(第M－2号単価表)
送 水 ポ ン プ 輸 送 費		1	式			(第M－3号単価表)
サンプリングポンプ 輸 送 費		1	式			(第M－4号単価表)
次 亜 注 入 ポ ン プ 輸 送 費		1	式			(第M－5号単価表)
次 亜 タ ン ク 輸 送 費		1	式			(第M－6号単価表)
計						

(第M-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
取 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M-3-1号明細書)
送 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M-3-2号明細書)
滅 菌 設 備		1	式			(第M-3-3号明細書)
ポンプ井付帯配管設備		1	式			(第M-3-4号明細書)
計						

(第M-3-1号明細書)

直接材料費（取水ポンプ設備）(1/2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
深井戸用揚水管（1）	SUS304 40A×4000mm 深井戸用フランジ 接合材含む	17	本			見積単価
深井戸用揚水管（2）	SUS304 40A×2240mm 深井戸用フランジ 接合材含む	1	本			見積単価
井 戸 カ バ ー	SUS製 □1150×500H 小窓□300付き	1	組			見積単価
流 量 計 カ バ ー	SUS製 □600×550H	1	組			見積単価
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 屋外 20A JIS10K	0.14	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 屋外 25A JIS10K	1.67	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 屋外 40A JIS10K	3.02	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 屋外 50A JIS10K	3.47	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 屋外 80A JIS10K	0.89	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
同 上 付 属 材 料 費	管継手、接合材料、支持材料等	1	式			下歩 P91 × 1.40
水 道 用 硬質塩化ビニル配管	VP 水位計用保護管 φ20	140	m			積算資料 25.12月P815 建設物価 25.12月P688

(第M-3-1号明細書)

直接材料費（取水ポンプ設備）(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	管継手、接合材料等	1	式			下歩 P91 × 0.65
仕 切 弁	SCS製 外ねじ式仕切弁 50A JIS10KF	2	個			見積単価
逆 止 弁	SUS 急閉式 40A JIS10KF	1	個			積算資料 25.12月P845 建設物価 なし
仕 切 弁	SCS製 外ねじ式仕切弁 40A JIS10KF	1	個			見積単価
仕 切 弁	SUS 40A JIS10K ねじ	1	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P702
ボ ー ル 弁	SUS 20A 10Kネジ	1	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P703
採 水 口	横水栓 20A ネジ	1	個			積算資料 25.12月P866 建設物価 25.12月P756
フ ラ ン ジ ア ダ プ タ	SUS304 50A JIS10KF タイロット付き	1	個			見積単価
計						

(第M-3-2号明細書)

直接材料費 (送水ポンプ設備) (1/2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 32A JIS10K	13.4	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 80A JIS10K	9.03	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP Sch20s 50A JIS10K	0.35	m			積算資料 25.12月P801 建設物価 25.12月P678
同 上 付 属 材 料 費	管継手、接合材料、支持材料等	1	式			下歩 P91 × 1.4
水 道 用 硬質塩化ビニル配管	VP 排水管 φ 20	1.30	m			積算資料 25.12月P815 建設物価 25.12月P688
同 上 付 属 材 料 費	管継手、接合材料、支持材料等	1	式			下歩 P91 × 1.35
フ ラ ン ジ ア ダ プ タ	SUS 80A JIS10K タイロット付き	3	個			見積単価
フ ラ ン ジ ア ダ プ タ	SUS 50A JIS10K タイロット付き	1	個			見積単価
ル ー ズ 短 管	SUS製 80A×JIS10K 吸込み側	2	個			見積単価
防 振 継 手	内面:JWWA Z108対応品 外面:合成ゴム フランジ部:SUS製 50A×JIS10KF	4	個			見積単価
仕 切 弁	SCS製 外ねじ式仕切弁 80A JIS10KF	6	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P703

(第M-3-2号明細書)

直接材料費 (送水ポンプ設備) (2/2)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仕 切 弁	SCS製 外ねじ式仕切弁 50A JIS10KF	2	個			見積単価
仕 切 弁	SCS製 32A JIS10K ねじ	3	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P702
逆 止 弁	SCS製 スイング式 80A JIS10KF	2	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P703
自 動 空 気 抜 き 弁	SCS製 15A 10K ねじ	1	個			積算資料 25.10月P848 建設物価 25.12月P744
仕 切 弁	SCS製 15A JIS10K ねじ	1	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P702
計						

(第M-3-3号明細書)

直接材料費 (滅菌設備) (1/2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
耐 衝 撃 性 硬質塩化ビニル配管	HIVP φ 16	2.66	m			積算資料 25. 12月P815 建設物価 25. 12月P690
耐 衝 撃 性 硬質塩化ビニル配管	HIVP φ 25	2.55	m			積算資料 25. 12月P815 建設物価 25. 12月P690
耐 衝 撃 性 硬質ビニル電線管	HIVE φ 28	23.0	m			積算資料 25. 12月P692 建設物価 25. 12月P570
透 明 硬 質 ポリ塩化ビニル管	PVC φ 16	1.84	m			見積単価
同 上 付 属 材 料 費	管継手、接合材料、支持材料等	1	式			下歩 P91 × 1.35
ブ レ ー ド ホ ー ス	φ 4× φ 9	32.5	m			見積単価
ブレードホースコネクタ	ねじ式ホース継手	8	個			見積単価
ボ ー ル 弁	PVC/FKM ねじ込み 15A	5	個			見積単価
注 入 点 カ バ ー	SUS304 200×200×300H	2	組			見積単価
サイフォン止め逆止弁	PVC/FKM ねじ込み R1/2-φ 4× φ 9	2	個			見積単価
防 虫 網	φ 25 PVC	1	個			見積単価



(第M－3－3号明細書)

直接材料費（滅菌設備）(2/2)						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
プ ル ボ ッ ク ス	樹脂製 防水型（かぶせ蓋） 200×200×200	3	個			積算資料 25.12月P720 建設物価 25.12月P602
計						

(第M-3-4号明細書)

直接材料費 (ポンプ井付帯配管設備) (1/3)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
両 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 1,050L 7.5KF パドル付き	4	本			見積単価
両 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 800L 7.5KF×10KF パドル付き	2	本			見積単価
両 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 900L 7.5KF×10KF パドル付き	1	本			見積単価
両 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 1,780L 7.5KF×10KF	1	本			見積単価
片 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 1,050L 7.5KF パドル付き	4	本			見積単価
両 F 曲 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 145L×145L×90° 7.5KF	4	本			見積単価
両 F 曲 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 295L×295L×90° 7.5KF	1	本			見積単価
両 F 曲 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 295L×295L×90° 7.5KF×10KF	1	本			見積単価
ラ ッ パ 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304-TP Sch20S 80A 145L 7.5KF	2	本			見積単価
両 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS316-TP Sch20S 80A 3,310L 7.5KF	2	本			見積単価
両 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS316-TP Sch20S 80A 3,810L 7.5KF	2	本			見積単価

(第M-3-4号明細書)

直接材料費 (ポンプ井付帯配管設備) (2/3)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
片 F 直 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS316-TP Sch20S 50A 600L 10KF	2	本			見積単価
ラ ッ パ 管 配管用ステンレス鋼鋼管	SUS316-TP Sch20S 80A 145L 7.5KF	4	本			見積単価
硬質塩化ビニル有孔管	φ 150 VU	7.20	m			積算資料 25.12月P436 建設物価 25.12月P294
硬質塩化ビニル有孔管	φ 300 VU	7.20	m			積算資料 25.12月P436 建設物価 25.12月P294
同 上 付 属 材 料 費	管継手	1	式			下歩 P91 × 0.55
仕 切 弁	SCS製 外ねじ式仕切弁 80A JIS10KF	1	個			積算資料 なし 建設物価 25.12月P703
フ ラ ン ジ 接 合 材	80A用 7.5K SUS304 RF形 ボルト、ナット、パッキン	13	組			見積単価
フ ラ ン ジ 接 合 材	80A用 7.5K SUS316 RF形 ボルト、ナット、パッキン	4	組			見積単価
フ ラ ン ジ 接 合 材	80A用 10K SUS304 RF形 ボルト、ナット、パッキン	2	組			見積単価
配 管 支 持 金 具	(流入管・越流管) 材質：SUS316 SUS配管80A用	12	組			見積単価
配 管 支 持 金 具	材質：SUS316 VU配管φ150用	6	組			見積単価

(第M－3－4号明細書)

直接材料費（ポンプ井付帯配管設備）（3/3）						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配 管 支 持 金 具	材質：SUS316 VU配管φ300用	6	組			見積単価
計						

(第M-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
取 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M-4-1号明細書)
送 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M-4-2号明細書)
滅 菌 設 備		1	式			(第M-4-3号明細書)
ポンプ井付帯配管設備		1	式			(第M-4-4号明細書)
計						

(第M－5号明細書)

機 械 設 備 据 付 労 務 費

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
取 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M－5－1号明細書)
送 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M－5－2号明細書)
滅 菌 設 備		1	式			(第M－5－3号明細書)
計						

(第M-4-1号明細書)

一 般 労 務 費 (取水ポンプ設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設 備 機 械 工		1	人			公単P2
配 管 工		12	人			公単P2
普 通 作 業 員		1	人			公単P2
計						

(第M-4-2号明細書)

一 般 労 務 費 (送水ポンプ設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配 管 工		11	人			公単P2
普 通 作 業 員		1	人			公単P2
計						



(第M-4-3号明細書)

一 般 労 務 費 (滅菌設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設 備 機 械 工		1	人			公単P2
配 管 工		5	人			公単P2
普 通 作 業 員		1	人			公単P2
電 工		1	人			公単P2
計						

(第M-4-4号明細書)

一 般 労 務 費 (ポンプ井付帯配管設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設 備 機 械 工		1	人			公単P2
配 管 工		27	人			公単P2
計						

(第M－5－1号明細書)

機 械 設 備 据 付 労 務 費 (取水ポンプ設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機 械 設 備 据 付 工		6	人			公単P6
計						

(第M-5-2号明細書)

機 械 設 備 据 付 労 務 費 (送水ポンプ設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機 械 設 備 据 付 工		6	人			公単P6
計						

(第M－5－3号明細書)

機 械 設 備 据 付 労 務 費 (滅菌設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機 械 設 備 据 付 工		1	人			公単P6
計						

(第M－6号明細書)

複 合 工 費

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
取 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M－6－1号明細書)
送 水 ポ ン プ 設 備		1	式			(第M－6－2号明細書)
滅 菌 設 備		1	式			(第M－6－3号明細書)
ポンプ井付帯配管設備		1	式			(第M－6－4号明細書)
計						

(第M-6-1号明細書)

複合工費（取水ポンプ設備）（1/2）

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コ ン ク リ ー ト 工	鉄筋 24-12-20 人力打設 一般養生 現場内小運搬無し	0.22	m3			工種明細表0001号表
コ ン ク リ ー ト 工	無筋 24-12-20 人力打設 一般養生 現場内小運搬無し	0.11	m3			工種明細表0001号表
コ ン ク リ ー ト 工	無筋 18-8-20 人力打設 一般養生 現場内小運搬無し	0.10	m3			工種明細表0001号表
型 枠 工	鉄筋構造物 一般型枠	1.48	m2			工種明細表0001号表
型 枠 工	均しコンクリート 一般型枠	0.27	m2			工種明細表0001号表
基 礎 砕 石	RC-40 t=20cm	0.78	m2			工種明細表0001号表
基 礎 砕 石	RC-40 t=25cm	0.16	m2			工種明細表0001号表
保 温 工	ポリスチレンフォーム 80A t=20mm	0.89	m			建築コスト情報 25.10月P541 施工単価なし
保 温 工	ポリスチレンフォーム 50A t=20mm	6.34	m			建築コスト情報 25.10月P541 施工単価なし
保 温 工	ポリスチレンフォーム 40A t=20mm	1.14	m			建築コスト情報 25.10月P541 施工単価なし
保 温 工	ポリスチレンフォーム 20A t=20mm	0.20	m			建築コスト情報 25.10月P541 施工単価なし

(第M-6-1号明細書)

複合工費（取水ポンプ設備）（2/2）

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄 筋 加 工 ・ 組 立	SD345 D13 一般構造物	0.018	t			工種明細表0001号表
モ ル タ ル 仕 上 げ 工	厚さ20mm 配合 1:3	1.07	m2			第M-10号単価表
床 掘	土砂、小規模	0.44	m3			工種明細表0001号表
埋 め 戻 し	土砂、小規模	0.01	m3			工種明細表0001号表
計						



(第M-6-2号明細書)

複合工費（送水ポンプ設備）

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
保 温 工	ポリスチレンフォーム 80A t=20mm	11.3	m			第M-7号単価表
保 温 工	ポリスチレンフォーム 50A t=20mm	0.91	m			第M-8号単価表
保 温 工	ポリスチレンフォーム 32A t=20mm	13.6	m			第M-9号単価表
モルタル仕上げ工	厚さ20mm 配合 1:3	1.50	m <sup>2</sup>			第M-10号単価表
計						

(第M-6-3号明細書)

複合工費 (滅菌設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
耐 薬 品 塗 装	ビニルエステル樹脂 t = 1.0mm	3.58	m2			見積単価
モ ル タ ル 充 填 工	配合 1 : 3	0.5	L			第M-11号単価表
型 枠 工	一般型枠	0.01	m2			工種明細表0001号表
計						

(第M-6-4号明細書)

複合工費 (ポンプ井付帯配管設備)

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
保 温 工	ポリスチレンフォーム 80A t=20mm	7.81	m			建築コスト情報 25.10月P541
モ ル タ ル 充 填 工	配合 1 : 3	4.0	L			第M-11号単価表
型 枠 工	一般型枠	0.02	m <sup>2</sup>			工種明細表0001号表
計						

(第M－7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
発 生 土 運 搬 費	建設発生土 Dt4 BH0.28m <sup>3</sup> L=1.0Km DID区域なし	0.44	m <sup>3</sup>			工種明細表0001号表
計						

(第M－8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			
計						

(第M-1号単価表)

取水ポンプ 輸送費 (小型車 (2 t クラス)、距離1,325km) 1式 下積 P357						
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			公単 P270
	200kmを超え500kmまで 20km増すごとに	15	回			公単 P270
	500kmを超え 50km増すごとに	17	回			公単 P270
小 計						(運賃)
取 水 ポ ン プ 取 運 賃	機器重量 0.05 t	1	式			運賃/トラックの積載量×機器重量 トラックの積載 2.00 t
小 計						(取水ポンプ運賃)
t 当 り 取 卸 し 費	普通作業員	0.05	人			公単 P2
取 卸 し 費	機器重量 0.05 t	1	式			t 当り取卸し費×機器重量
小 計						(取卸し費)
計						取水ポンプ運賃+取卸し費

丙

鹿 児 島 市

(第M-2号単価表)

<div> <div>圧力タンク 輸送費（小型車（2 t クラス）、距離897km）</div> <div>1式</div> <div>下積 P357</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			公単 P270
	200kmを超え500kmまで 20km増すごとに	15	回			公単 P270
	500kmを超え 50km増すごとに	8	回			公単 P270
小 計						(運賃)
圧 力 タ ン ク 運 賃	機器重量 0.12 t	1	式			運賃／トラックの積載量×機器重量 トラックの積載 2.00 t
小 計						(圧力タンク運賃)
t 当 り 取 卸 し 費	普通作業員	0.05	人			公単 P2
取 卸 し 費	機器重量 0.12 t	1	式			t 当り取卸し費×機器重量
小 計						(取卸し費)
計						圧力タンク運賃+取卸し費

丙

鹿 児 島 市

(第M－3号単価表)

送水ポンプ 輸送費（小型車（2 t クラス）、距離1,325km） 1式 下積 P357						
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			公単 P270
	200kmを超え500kmまで 20km増すごとに	15	回			公単 P270
	500kmを超え 50km増すごとに	17	回			公単 P270
小 計						(運賃)
送 水 ポ ン プ 運 賃	機器重量 0.30 t	1	式			運賃／トラックの積載量×機器重量 トラックの積載 2.00 t
小 計						(送水ポンプ運賃)
t 当 り 取 卸 し 費	普通作業員	0.05	人			公単 P2
取 卸 し 費	機器重量 0.30 t	1	式			t 当り取卸し費×機器重量
小 計						(取卸し費)
計						送水ポンプ運賃＋取卸し費

丙

鹿 児 島 市



(第M-4号単価表)

サンプリングポンプ 輸送費 (小型車 (2 t クラス)、距離1,325km) 1式							下積 P357
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			公単 P270	
	200kmを超え500kmまで 20km増すごとに	15	回			公単 P270	
	500kmを超え 50km増すごとに	17	回			公単 P270	
小 計						(運賃)	
サンプリングポンプ 運 賃	機器重量 0.02 t	1	式			運賃/トラックの積載量×機器重量 トラックの積載 2.00 t	
小 計						(サンプリングポンプ運賃)	
t 当 り 取 卸 し 費	普通作業員	0.05	人			公単 P2	
取 卸 し 費	機器重量 0.02 t	1	式			t 当り取卸し費×機器重量	
小 計						(取卸し費)	
計						サンプリングポンプ運賃 +取卸し費	

丙

鹿 児 島 市

(第M-5号単価表)

次亜注入ポンプ 輸送費 (小型車 (2 t クラス)、距離856km) 1式 下積 P357						
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			公単 P270
	200kmを超え500kmまで 20km増すごとに	15	回			公単 P270
	500kmを超え 50km増すごとに	8	回			公単 P270
小 計						(運賃)
次 亜 注 入 ポ ン プ 運 賃	機器重量 0.01 t	1	式			運賃/トラックの積載量×機器重量 トラックの積載 2.00 t
小 計						(次亜注入ポンプ運賃)
t 当 り 取 卸 し 費	普通作業員	0.05	人			公単 P2
取 卸 し 費	機器重量 0.01 t	1	式			t 当り取卸し費×機器重量
小 計						(取卸し費)
計						次亜注入ポンプ運賃 + 取卸し費
計						規定金額以下

丙

鹿 児 島 市

(第M-6号単価表)

次亜タンク 輸送費 (小型車 (2 t クラス)、距離856km) 1式 下積 P357						
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			公単 P270
	200kmを超え500kmまで 20km増すごとに	15	回			公単 P270
	500kmを超え 50km増すごとに	8	回			公単 P270
小 計						(運賃)
次 亜 タ ン ク 運 賃	機器重量 0.01 t	1	式			運賃／トラックの積載量×機器重量 トラックの積載 2.00 t
小 計						(次亜タンク運賃)
t 当 り 取 卸 し 費	普通作業員	0.05	人			公単 P2
取 卸 し 費	機器重量 0.01 t	1	式			t 当り取卸し費×機器重量
小 計						(取卸し費)
計						次亜タンク運賃 +取卸し費
計						規定金額以下

丙

鹿 児 島 市

(第M－7号単価表)

<div> <div>配管保温 80A 機械室</div> <div>1 mあたり</div> <div>R7公共建築工事積算基準P663</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
資 材						
ポリスチレンフォーム保温筒	80A×20mm	1.03	m			積算資料 25. 12月P859 建設物価 25. 12月P712
粘 着 テ ー プ	厚さ0.2mm 幅50mm×20m	4.7	m			積算資料 25. 12月P862 建設物価 25. 12月P715
外 装 材	アルミガラスクロス 125幅×30m	4.8	m			積算資料 25. 12月P862 建設物価 25. 12月P715
小 計						
雑 材 料		1	式			材料費×0.05
運 搬 費		1	式			(材料費＋雑材料) ×0.03
保 温 工		0.123	人			公単P2
計						

(第M－8号単価表)

<div> <div>配管保温 50A 機械室</div> <div>1 mあたり</div> <div>R7公共建築工事積算基準P663</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
資 材						
ポリスチレンフォーム保温筒	50A×20mm	1.03	m			積算資料 25.12月P859 建設物価 25.12月P712
粘 着 テ ー プ	厚さ0.2mm 幅50mm×20m	4.2	m			積算資料 25.12月P862 建設物価 25.12月P715
外 装 材	アルミガラスクロス 100幅×30m	4.9	m			積算資料 25.12月P862 建設物価 25.12月P715
小 計						
雑 材 料		1	式			材料費×0.05
運 搬 費		1	式			(材料費＋雑材料)×0.03
保 温 工		0.103	人			公単P2
計						

(第M－9号単価表)

<div> <div>配管保温 32A 機械室</div> <div>1 mあたり</div> <div>R7公共建築工事積算基準P663</div> </div>						
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
資 材						
ポリスチレンフォーム保温筒	32A×20mm	1.03	m			積算資料 25.12月P859 建設物価 25.12月P712
粘 着 テ ー プ	厚さ0.2mm 幅50mm×20m	3.9	m			積算資料 25.12月P862 建設物価 25.12月P715
外 装 材	アルミガラスクロス 100幅×30m	4.0	m			積算資料 25.12月P862 建設物価 25.12月P715
小 計						
雑 材 料		1	式			材料費×0.05
運 搬 費		1	式			(材料費＋雑材料)×0.03
保 温 工		0.095	人			公単P2
計						

(第M-10号単価表)

モルタル仕上げ工（厚さ20mm）							
				1 m <sup>2</sup> あたり		R7 下歩 P121	
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
左 官 工		0.05	人			公単 P2	
普 通 作 業 員		0.01	人			公単 P2	
モ ル タ ル 練 工	普通ポルトラント 1 : 3	0.02	m <sup>3</sup>			工種明細表0001号表	
計							

(第M-11号単価表)

モルタル充填工							
				1 Lあたり		R7 下歩 P121	
種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
左 官 工		0.01	人			公単 P2	
普 通 作 業 員		0.01	人			公単 P2	
モ ル タ ル 練 工	普通ポルトラント 1 : 3	0.001	m <sup>3</sup>			工種明細表0001号表	
計							



工 事 等 設 計 書		
設計書総括情報		
事 務 所 名	鹿児島市 環境局 資源循環部 北部清掃工場	
設 計 書 名	実施設計書	
事 業 名	北部清掃工場施設整備事業	
積算総括情報		
諸 経 費 体 系	R 水道	
適用単価区分	1 実施単価	
単価適用地区	01 鹿児島市①・鹿児島④	
単 価 適 用 日	0 令和 7年12月 1日	
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】	
前払率 (%) 工種 施工地域 現場環境改善費 消費税税率 契約保証 週休 2 日補正	40 % 03 構造物工事 06 補正無し 99 計上しない 04 消費税税率:10% 01 金銭的保証を要す 01 補正なし	

工 種 明 細 表

レベル1

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
無筋・鉄筋構造物人力打設 24-12-20(高炉)，小型車割増無し 一般養生，現場内小運搬無し						SQ102 0 071101 A=1, B=1, C=4, D=14, E=2, G=1, H=2, J=2, L=1, M=1 未満, C=人力打設(-1≤H≤1), D=24-12-20, E=
		1	m3			施工内訳0-0001号表
小型構造物人力打設 24-12-20(高炉)，小型車割増無し 一般養生，現場内小運搬無し						SQ102 0 071101 A=2, B=4, C=13, D=14, E=2, G=1, H=2, J=2, L=1, M=
		1	m3			1 施工内訳0-0002号表
小型構造物人力打設 18- 8-20(高炉)，小型車割増無し 一般養生，現場内小運搬無し						SQ102 0 071101 A=2, B=4, C=13, D=11, E=2, G=1, H=2, J=2, L=1, M=
		1	m3			1 施工内訳0-0003号表
一般型枠 鉄筋・無筋構造物						SQZ104 0 071101 A=1, B=1, C=1
		1	m <sup>2</sup>			施工内訳0-0004号表
一般型枠 小型構造物						SQZ104 0 071101 A=1, B=2, C=1
		1	m <sup>2</sup>			施工内訳0-0005号表
基礎碎石 RC-40， t =17.5cm超20.0cm以下						SQ033 0 071101 A=4, B=2, D=1, E=1 の費用, E=Ⅱ-2-②-2
		1	m <sup>2</sup>			施工内訳0-0006号表
基礎碎石 RC-40， t =22.5cm超27.5cm以下						SQ033 0 071101 A=6, B=2, D=1, E=1 の費用, E=Ⅱ-2-②-2
		1	m <sup>2</sup>			施工内訳0-0007号表
鉄筋加工・組立（一般構造物） D 1 3mm， S D 3 4 5 1 0 t 未満						S8400 0 071101 A=2, B=2, C=2, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=2, J=1, K=1, L=1
		1	t			施工内訳0-0008号表
床掘り 土砂，上記以外(小規模)						SQZ012 0 071101 A=1, B=5, E=1, F=1 =Ⅱ-1-③-4
		1	m3			施工内訳0-0009号表

工 種 明 細 表

レベル1

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し 上記以外(小規模) 土砂	1	m3			SQZ016 0 071101 A=5, B=1, D=1, E=1 =Ⅱ-1-③-13 施工内訳0-0010号表
モルタル練 (1 : 3) 普通ポルトランド(1~2t／工事), Co用砂(小口)	1	m3			SQ103 0 071101 A=3, B=2, D=1, E=1, F=1 口), E=全ての費用, F=Ⅱ-4-①-8 施工内訳0-0011号表
発生土運搬費 (4 t 積) 積込 バックホウ (山) 0. 28 m3 運搬距離1km DID区間なし R07 水道事業実務必携 P175 1-1-6第42:47表	1	m 3			SRM06 0 A=2, B=3, C=1. 0, D=1, E=1, F=1 3, C=運搬距離 (km) , D=D I D 区間なし, E= 施工内訳0-0012号表
*** 単位当り計 ***	1	式			

施 工 内 訳 表

無筋・鉄筋構造物人力打設  
24-12-20(高炉), 小型車割増無し

SQ102  
一般養生, 現場内小運搬無し

施工内訳0-0001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	0.155	人			R0200 1
特殊作業員	0.079	人			R0100 1
土木一般世話役	0.065	人			R2500 1
生コンクリート 24-12-20 (普通)	1.070	m3			T0939 1
高炉Bセメント補正	1.070	m3			T0900 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=1 無筋・鉄筋構造物 C=4 人力打設 (-1≦H≦1) E=2 高炉			B=1 設計日打設量10m3/日未満 D=14 24-12-20 G=1 小型車割増無し		
H=2 一般養生 L=1 全ての費用			J=2 現場内小運搬無し M=1 II-4-①-4		

施 工 内 訳 表

頁 0 - 0005

小型構造物人力打設  
24-12-20(高炉), 小型車割増無し

SQ102  
一般養生, 現場内小運搬無し

施工内訳0-0002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	0.322	人			R0200 1
特殊作業員	0.100	人			R0100 1
土木一般世話役	0.109	人			R2500 1
生コンクリート 24-12-20 (普通)	1.060	m3			T0939 1
高炉Bセメント補正	1.060	m3			T0900 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=2 小型構造物 C=13 人力打設 (-1≤H≤1) E=2 高炉			B=4 水平打設距離2m以下 D=14 24-12-20 G=1 小型車割増無し		
H=2 一般養生 L=1 全ての費用			J=2 現場内小運搬無し M=1 II-4-①-4		

施 工 内 訳 表

頁 0 - 0006

小型構造物人力打設

SQ102

施工内訳0-0003号表

18- 8-20(高炉), 小型車割増無し

一般養生, 現場内小運搬無し

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	0.322	人			R0200 1
特殊作業員	0.100	人			R0100 1
土木一般世話役	0.109	人			R2500 1
生コンクリート 18- 8- 20 (普通)	1.060	m3			T0921 1
高炉Bセメント補正	1.060	m3			T0900 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=2 小型構造物 C=13 人力打設 (-1≦H≦1) E=2 高炉			B=4 水平打設距離2m以下 D=11 18- 8-20 G=1 小型車割増無し		
H=2 一般養生 L=1 全ての費用			J=2 現場内小運搬無し M=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0-0004号表

頁 0 - 0007

1 m<sup>2</sup> 当り

労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 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0-0004号表

1 m<sup>2</sup> 当り

労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 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=1 一般型枠 C=1 II-4-㊟-2			B=1 鉄筋・無筋構造物		



一般型枠  
小型構造物  
機械構成比：

SQZ104

# 施 工 内 訳 表

施工内訳0-0005号表

頁 0 - 0009

1  
標準単価：m<sup>2</sup> 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
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

07-00000000001-40

鹿 児 島 市

一般型枠  
小型構造物  
機械構成比：

SQZ104

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0005号表

1 m<sup>2</sup> 当り

労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 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=1 一般型枠 C=1 II-4-㊟-2			B=2 小型構造物		

施 工 内 訳 表

頁 0 - 0011

基礎砕石

SQ033

施工内訳0-0006号表

RC-40, t =17.5cm超20.0cm以下 1 m<sup>2</sup> 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 m <sup>3</sup>	0.008	日			T0456 1
普通作業員	0.019	人			R0200 1
特殊作業員	0.007	人			R0100 1
土木一般世話役	0.004	人			R2500 1
運転手（特殊）	0.006	人			R1400 1
再生砕石（RC-40）	0.240	m <sup>3</sup>			T9106 1
軽油	0.451	L			T0002 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	m <sup>2</sup>			
＊＊＊ 単位当り計 ＊＊＊	1	m <sup>2</sup>			
A=4 t =17.5cm超20.0cm以下 D=1 全ての費用			B=2 RC-40 E=1 II-2-②-2		

# 施 工 内 訳 表

頁 0 - 0012

基礎砕石

SQ033

施工内訳0-0007号表

RC-40, t =22.5cm超27.5cm以下

1 m<sup>2</sup> 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 m <sup>3</sup>	0.011	日			T0456 1
普通作業員	0.027	人			R0200 1
特殊作業員	0.010	人			R0100 1
土木一般世話役	0.006	人			R2500 1
運転手（特殊）	0.009	人			R1400 1
再生砕石（RC-40）	0.300	m <sup>3</sup>			T9106 1
軽油	0.645	L			T0002 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	m <sup>2</sup>			
＊＊＊ 単位当り計 ＊＊＊	1	m <sup>2</sup>			
A=6 t =22.5cm超27.5cm以下 D=1 全ての費用			B=2 RC-40 E=1 II-2-②-2		

07-00000000001-40

鹿 児 島 市

# 施 工 内 訳 表

頁 0 - 0013

鉄筋加工・組立（一般構造物）

S8400

施工内訳0-0008号表

D 1 3 mm, S D 3 4 5

1 0 t 未満

1

t

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋加工・組立 一般構造物	1. 00	t			T8100
異形鉄筋（S D 3 4 5） D 1 3 mm	1. 03	t			T0673
*** 単位当り計 ***	1	t			
A=2 異形鉄筋 1 3 mm C=2 一般構造物 E=1 トンネル外作業			B=2 S D 3 4 5 D=2 1 0 t 未満 F=1 法面作業でない		
G=1 時間的制約なし I=2 5 0 t 未満 K=1 水替なし又は災害査定			H=1 通常時間帯 J=1 太径鉄筋無し又は、割合 1 0 % 未満 L=1 VI-2-①-1		

07-00000000001-40

鹿 児 島 市

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0-0009号表

頁 0 - 0014

1 m3 当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 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

07-00000000001-40

鹿 児 島 市

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0-0009号表

頁 0 - 0015

1

m3 当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 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=1 土砂 E=1 全ての費用			B=5 上記以外(小規模) F=1 II-1-③-4		

埋戻し  
上記以外(小規模)  
機械構成比：

SQZ016

土砂

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

# 施 工 内 訳 表

施工内訳0-0010号表

頁 0 - 0016

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
バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回〕 排ガス2次 山積0.28m <sup>3</sup>			バックホウ 山積0.28m <sup>3</sup> 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

07-00000000001-40

鹿 児 島 市



施 工 内 訳 表

埋戻し  
上記以外(小規模)  
機械構成比：

SQZ016  
土砂  
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
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=5 上記以外(小規模) D=1 全ての費用			B=1 土砂 E=1 II-1-③-13		

# 施 工 内 訳 表

頁 0 - 0018

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0-0011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
土木一般世話役	0.910	人			R2500 1
普通ポルトランドセメント（袋物） １ｔ～２ｔ	0.530	t			T0805 1
Ｃｏ用砂（小口） 荒目・細目（洗い）	1.048	m3			T0501 1
＊＊ 代表機材規格 ＊＊	-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=3 １：３ D=1 Cｏ用砂（小口） F=1 II-4-①-8			B=2 普通ポルトランド（１～２ｔ／工事） E=1 全ての費用		

07-00000000001-40

鹿 児 島 市

# 施 工 内 訳 表

頁 0 - 0019

発生土運搬費（4 t 積）

SRM06

施工内訳0-0012号表

積込 バックホウ（山）0. 2 8 m 3

運搬距離1 k m D I D 区間なし

R07 水道事業実務必携 P175 1-1-6第42:47表

1

m 3

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック 運転費 4 t 積級	0.300	日			SRZ06 施工内訳0-0009号表
小計（1 0 m 3 当り）					+00 水道事業実務必携に準拠
1 m 3 当り単価値					+00 水道事業実務必携に準拠
*** 単位当り計 ***	1	m 3			
A ダンプ 規格	=2	4 t 積級			
B 積込機械・規格	=3	バックホウ 山積0. 2 8 m 3			
C 運搬距離（km）	=1	運搬距離（km）			
D D I D 区間	=1	D I D 区間なし			
E タイヤ損耗費	=1	良好（舗装道）			
F 歩掛ページ	=1	R07 水道事業実務必携 P175 1-1-6第42:47表			

07-00000000007-40

鹿 児 島 市