

局 長	部 長	課 長	係 長	照 査	設 計

設 計	令和 7 年 12 月 23 日
工 期	令和 9 年 1 月 18 日まで

設 計 書

工事場所 鹿児島市 長田町

工事名 滑 川 水 路 第 5 支 線 改 築 工 事

施工理由 鹿児島市下水道ストックマネジメント計画に基づき、老朽化している雨水管きよの改築
工事を行うものである。

[illegible]

工 事 等 設 計 書

設計書総括情報	
事 務 所 名	鹿児島市水道局 下水道部
設 計 書 名	実施設計書
事 業 名	
積算総括情報	
諸 経 費 体 系	A 公共
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 1 2 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	4 0 % 4 2 下水道 (4) 0 6 一般影響有り (2) その他 0 1 計上有り (市街地) 0 4 消費税税率 : 1 0 % 0 1 金銭的保証を要す 0 6 4週8休 (週単位) (一般土木)

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					X1000
管きょ更生工	1	式			Y00S10900 A=時間的制約（1.14割増） 工種明細0001号表
仮設工	1	式			Y00S10900 工種明細0013号表
直接工事費					
準備費		式			Z0005
施工前準備費		式			YZ6070000 A=時間的制約（1.14割増）
管きょ内洗浄工	198.6	m			V8000 0 施工内訳0-0081号表
テレビカメラ調査工 施工前	198.6	m			VSG034 0 施工内訳0-0084号表
現場環境改善費		式			Z0010

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費 (率分)						
			式			
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
現場管理費						
			式			
** 現場管理費計 **						
** 工事原価 **						
一般管理費						
			式			
契約保証費						
			式			
** 一般管理費等計 **						

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格						
消費税相当額						
			式			
請負工事費						
工事価格計						
消費税相当額計						
			式			
請負工事費計						

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
内面被覆工							Y00S29900
		1		式			工種明細0002号表
流入管接続工							Y00S29900
		1		式			工種明細0010号表
掘削工（点検口部）							Y00S29900
		1		式			工種明細0011号表
掘削工（管きょ部）							Y00S29900
		1		式			工種明細0012号表
*** 単位当り計 ***							
		1		式			
A=3 時間的制約（1.14割増）							

Y00S29900

工 種 明 細 表

工種明細0002号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
更生材料					Y00S39900
	1	式			工種明細0003号表
製管工					Y00S39900
	1	式			工種明細0004号表
間詰め材注入工					Y00S39900
	1	式			工種明細0005号表
仕上げ工					Y00S39900
	1	式			工種明細0006号表
掘削口底部改造工					Y00S39900
	1	式			工種明細0007号表
仮設備工					Y00S39900
	1	式			工種明細0008号表
機械器具損料工					Y00S39900
	1	式			工種明細0009号表
*** 単位当り計 ***					
	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
更生材料 #62RW 路線1 【特調】						F0001 0
		1,589.83	m			
更生材料 #62RW 路線2 【特調】						F0001 0
		1,850.02	m			
更生材料 #62RW 路線3 【特調】						F0001 0
		1,700.24	m			
*** 単位当り計 ***						
		1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管工 牽引式 路線1						V2001 0
		55.5	m			施工内訳0-0001号表
製管工 牽引式 路線2						V2001 0
		59.4	m			施工内訳0-0004号表
製管工 牽引式 路線3						V2001 0
		54.7	m			施工内訳0-0005号表
プロファイル接続工 融着 路線1						V2002 0
		4	箇所			施工内訳0-0006号表
プロファイル接続工 融着 路線3						V2002 0
		2	箇所			施工内訳0-0008号表
*** 単位当り計 ***						
		1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入口取付工 路線 1						V30011 0
		5	スパン			施工内訳0-0009号表
注入口取付工 路線 2						V30011 0
		11	スパン			施工内訳0-0013号表
注入口取付工 路線 3						V30011 0
		10	スパン			施工内訳0-0014号表
浮上防止工 (チェーン) 更生管径730mm未満 路線 1						V3005 0
		55.5	m			施工内訳0-0015号表
浮上防止工 (チェーン) 更生管径730mm未満 路線 2						V3005 0
		59.4	m			施工内訳0-0016号表
浮上防止工 (チェーン) 更生管径730mm未満 路線 3						V3005 0
		54.7	m			施工内訳0-0017号表
注入工 注込設備工を含む 路線 1						V3006 0
		11.297	m 3			施工内訳0-0018号表
注入工 注込設備工を含む 路線 2						V3006 0
		11.974	m 3			施工内訳0-0021号表
注入工 注込設備工を含む 路線 3						V3006 0
		11.030	m 3			施工内訳0-0022号表

Y00S39900

工 種 明 細 表

工種明細0005号表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
浮上防止用チェーン損料（路線1） 損料:360円 施工日数:10日 供用日係数:1.75 360*(注入口取付設置撤去日+注入日)*1.75 【見積】	3	セット			F00031 0
浮上防止用チェーン損料（路線2） 損料:360円 施工日数:10日 供用日係数:1.75 360*(注入口取付設置撤去日+注入日)*1.75 【見積】	2	セット			F00032 0
浮上防止用チェーン損料（路線3） 損料:360円 施工日数:10日 供用日係数:1.75 360*(注入口取付設置撤去日+注入日)*1.75 【見積】	3	セット			F00033 0
*** 単位当り計 ***	1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本管口仕上工					V40011 0
路線 1	10	箇所			施工内訳0-0023号表
本管口仕上工					V40011 0
路線 2	22	箇所			施工内訳0-0025号表
本管口仕上工					V40011 0
路線 3	20	箇所			施工内訳0-0026号表
取付管口穿孔仕上げ工					V0501 0
路線 1	5	箇所			施工内訳0-0027号表
取付管口穿孔仕上げ工					V0501 0
路線 2	3	箇所			施工内訳0-0028号表
取付管口穿孔仕上げ工					V0501 0
路線 3	7	箇所			施工内訳0-0029号表
*** 単位当り計 ***	1	式			

Y00S39900

工 種 明 細 表

工種明細0007号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削口底部改造工					V90011 0
路線 1	5	箇所			施工内訳0-0030号表
掘削口底部改造工					V90011 0
路線 2	12	箇所			施工内訳0-0040号表
掘削口底部改造工					V90011 0
路線 3	11	箇所			施工内訳0-0041号表
殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし 運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り 機械積込	3	m3			SQZ101 0 施工内訳0-0042号表
* 処分費 (直工内) *					#0042
産業廃棄物受入料金 Co塊 (無筋) (株)三純建設 換算値 2.35t/m3	3	m3			W1500
*** 単位当り計 ***	1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設備工 路線 1						V50011 0
		1	式			施工内訳0-0043号表
仮設備工 路線 2						V50012 0
		1	式			施工内訳0-0050号表
仮設備工 路線 3						V50013 0
		1	式			施工内訳0-0051号表
*** 単位当り計 ***						
		1	式			

Y00S39900

工 種 明 細 表

工種明細0009号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械器具損料 路線 1						V60011 0
		1	式			施工内訳0-0052号表
機械器具損料 路線 2						V60012 0
		1	式			施工内訳0-0053号表
機械器具損料 路線 3						V60013 0
		1	式			施工内訳0-0054号表
*** 単位当り計 ***						
		1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般型枠 鉄筋・無筋構造物						SQZ104 0
		3	m2			施工内訳0-0055号表
鉄筋加工・組立（差筋・杭頭処理） D 1 3 mm, S D 3 4 5 1 0 t 未満						S8400 0
		0.02	t			施工内訳0-0056号表
無筋・鉄筋構造物人力打設 18- 8-40(高炉)，小型車割増無し 一般養生，現場内小運搬無し						SQ102 0
		0.2	m3			施工内訳0-0057号表
コンクリート削孔（電動ハンマドリル） 削孔深さ30mm以上200mm未満						SQZ411 0
		44	孔			施工内訳0-0058号表
樹脂カプセル 13mm×98mm PG-13N 積算資料' 25. 12_P72、建設物価' 25. 12_P71						WJC01
		44	本			
横断暗渠据付 管径 200～300mm						SQ069 0
		4	m			施工内訳0-0059号表
基礎版設置 製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下 基礎碎石有り						SQZ067 0
		4	枚			施工内訳0-0060号表
プレキャスト基礎版 400×100×1000 190kg 見積						FBC01 0
		4	枚			
モルタル練（1：3） 高炉(4～8t／工事)，Co用砂(小口)						SQ103 0
		0.1	m3			施工内訳0-0061号表

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 1 5 0 m m						SK980G 0
	R07 標準歩掛 管路 P466	3	m			施工内訳0-0062号表
アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下						SQZ185 0
		19	m			施工内訳0-0063号表
アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し 振動騒音対策不要 積込作業有り						SQZ184 0
		14	m2			施工内訳0-0064号表
床掘り 土砂, 上記以外(小規模)						SQZ012 0
		4	m3			施工内訳0-0065号表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満						SQZ016 0
		0.1	m3			施工内訳0-0066号表
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満						SQZ016 0
		0.1	m3			施工内訳0-0067号表
上層路盤 (車道・路肩部) 粒調碎石 M-40 2層施工						SQ150 0
		6	m2			施工内訳0-0068号表
表層(車道・路肩部)W=1.4m以上3.0m以下 t =40mm, 密粒度As(再生) 密度 2.35 t /m3, 散布無し As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)						SQ155 0
		6	m2			施工内訳0-0069号表
表層(車道・路肩部)W=1.4m以上3.0m以下 t =50mm, 密粒度As(再生) 密度 2.35 t /m3, フライムコート PK-3 As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)						SQ155 0
		8	m2			施工内訳0-0070号表

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 対策 不要	0.4	m 3			S7031 0 施工内訳0-0071号表
土砂運搬(小規模) 運搬距離7.0km超9.0km以下, DID有り 積込: バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)	21	m3			SQZ002 0 施工内訳0-0072号表
殻運搬舗装版破碎 運搬距離7.0km超9.0km以下, DID有り 機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策)	1	m3			SQZ101 0 施工内訳0-0073号表
殻運搬コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り 機械積込	0.4	m3			SQZ101 0 施工内訳0-0074号表
* 処分費 (直工内) *					#0042
建設発生土処分料金 (最終処分場) (株)北建	21	m3			F2000 0
産業廃棄物受入料金 As塊 (掘削) (有)千代森工業 換算値 2.35t/m3	1	m3			W0100
産業廃棄物受入料金 Co塊 (有筋) (有)千代森工業 換算値 2.50t/m3	0.4	m3			W0200
*** 単位当り計 ***	1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝設置（縦断用） 600×600 再生碎石 RC-40，基礎/底部コンクリート 18-8-40						S7012 0
		11	m			施工内訳0-0075号表
排水構造物工 蓋版 布設（新材） シラスコンクリート かぶせ蓋 水路用 蓋版 600						S7013 0
		22	枚			施工内訳0-0078号表
アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下						SQZ185 0
		22	m			施工内訳0-0063号表
アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下，障害等無し 振動騒音対策不要 積込作業有り						SQZ184 0
		20	m2			施工内訳0-0064号表
床掘り 土砂，上記以外（小規模）						SQZ012 0
		6	m3			施工内訳0-0065号表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満						SQZ016 0
		4	m3			施工内訳0-0066号表
上層路盤（車道・路肩部） 粒調碎石 M-40 2層施工						SQ150 0
		8	m2			施工内訳0-0068号表
表層（車道・路肩部）W=1.4m以上3.0m以下 t=40mm，密粒度As（再生） 密度 2.35 t/m3，散布無し As合材 200 t 未満/工事（通常時間帯）						SQ155 0
		9	m2			施工内訳0-0069号表
表層（車道・路肩部）W=1.4m以上3.0m以下 t=50mm，密粒度As（再生） 密度 2.35 t/m3，プライムコート PK-3 As合材 200 t 未満/工事（通常時間帯）						SQ155 0
		11	m2			施工内訳0-0070号表

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 対策 不要						S7031 0
		3	m 3			施工内訳0-0071号表
土砂運搬(小規模) 運搬距離5.5km超7.0km以下, DID有り 積込: バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)						SQZ002 0
		11	m3			施工内訳0-0079号表
殻運搬舗装版破碎 運搬距離7.0km超9.0km以下, DID有り 機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策)						SQZ101 0
		1	m3			施工内訳0-0073号表
殻運搬コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り 機械積込						SQZ101 0
		3	m3			施工内訳0-0074号表
* 処分費 (直工内) *						#0042
建設発生土処分料金 (最終処分場) (株)北建						F2000 0
		11	m3			
産業廃棄物受入料金 As塊 (掘削) (有)千代森工業 換算値 2.35t/m3						W0100
		1	m3			
産業廃棄物受入料金 Co塊 (有筋) (有)千代森工業 換算値 2.50t/m3						W0200
		3	m3			
*** 単位当り計 ***						
		1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝設置（縦断用） 600×600 再生碎石 RC-40，基礎/底部コンクリート 18-8-40						S7012 0
		17	m			施工内訳0-0075号表
排水構造物工 蓋版 布設（新材） シラスコンクリート かぶせ蓋 水路用 蓋版 600						S7013 0
		34	枚			施工内訳0-0078号表
アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下						SQZ185 0
		34	m			施工内訳0-0063号表
アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下，障害等無し 振動騒音対策不要 積込作業有り						SQZ184 0
		30	m2			施工内訳0-0064号表
床掘り 土砂，上記以外（小規模）						SQZ012 0
		9	m3			施工内訳0-0065号表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満						SQZ016 0
		6	m3			施工内訳0-0066号表
上層路盤（車道・路肩部） 粒調碎石 M-40 2層施工						SQ150 0
		12	m2			施工内訳0-0068号表
表層（車道・路肩部）W=1.4m以上3.0m以下 t=40mm，密粒度As（再生） 密度 2.35 t/m3，散布無し As合材 200 t 未満/工事（通常時間帯）						SQ155 0
		13	m2			施工内訳0-0069号表
表層（車道・路肩部）W=1.4m以上3.0m以下 t=50mm，密粒度As（再生） 密度 2.35 t/m3，プライムコート PK-3 As合材 200 t 未満/工事（通常時間帯）						SQ155 0
		17	m2			施工内訳0-0070号表

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 対策 不要	7	m 3			S7031 0 施工内訳0-0071号表
土砂運搬(小規模) 運搬距離5.5km超7.0km以下, DID有り 積込: バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)	18	m3			SQZ002 0 施工内訳0-0079号表
殻運搬舗装版破碎 運搬距離7.0km超9.0km以下, DID有り 機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策)	1	m3			SQZ101 0 施工内訳0-0073号表
殻運搬コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り 機械積込	7	m3			SQZ101 0 施工内訳0-0074号表
* 処分費 (直工内) *					#0042
建設発生土処分料金 (最終処分場) (株)北建	18	m3			F2000 0
産業廃棄物受入料金 As塊 (掘削) (有)千代森工業 換算値 2.35t/m3	1	m3			W0100
産業廃棄物受入料金 Co塊 (有筋) (有)千代森工業 換算値 2.50t/m3	7	m3			W0200
*** 単位当り計 ***	1	式			

Y00S10900

工 種 明 細 表

工種明細0013号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B 配置人数（交代要員除く）：2人 交代要員：1人					S2580 0
	120	日			施工内訳0-0080号表
*** 単位当り計 ***					
	1	式			

製管工
牽引式

路線 1

V2001

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0001号表

頁0-0023

51.07 m 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（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	4	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 1 204
発動発電機運転費 2 5 KVA	1	日			V0004 施工内訳0-0002号表
発動発電機運転費 4 5 KVA	1	日			V0001 施工内訳0-0003号表
雑雑費	15	%			#01
*** 合 計 ***	51.07	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

発動発電機運転費
2 5 KVA

V0004

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0002号表

頁0-0024

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油	20	L			T0002 221
発動発電機損料 超低騒音・排ガス2次 2 0 / 2 5 kVA	1.2	供用日			WHU002 R6建設機械等損料算定表P373(15)欄
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	日			

発動発電機運転費
4 5 KVA

V0001

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0003号表

頁0-0025

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油	37.0	L			T0002 221
発動発電機損料 超低騒音・排ガス2次 3 7 / 4 5 kVA	1.2	供用日			WHU001 R6建設機械等損料算定表P373(15)欄
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	日			

製管工
牽引式

路線 2

V2001

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0004号表

頁0-0026

51.07 m 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（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	4	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 1 204
発動発電機運転費 2 5 KVA	1	日			V0004 施工内訳0-0002号表
発動発電機運転費 4 5 KVA	1	日			V0001 施工内訳0-0003号表
雑雑費	15	%			#01
*** 合 計 ***	51.07	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

製管工
牽引式

路線 3

V2001

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0005号表

頁0-0027

51.07 m 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（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	4	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 1 204
発動発電機運転費 2 5 KVA	1	日			V0004 施工内訳0-0002号表
発動発電機運転費 4 5 KVA	1	日			V0001 施工内訳0-0003号表
雑雑費	15	%			#01
*** 合 計 ***	51.07	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

プロファイル接続工
融着

路線 1

V2002

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0006号表

頁0-0028

4

箇所 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（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0120 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
接続補助部材	4	個			F0019 【見積】
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1	日			V0002 施工内訳0-0007号表
プロファイル融着機損料	1	日			F0002 1 【見積】
雑雑費	30	%			#01
*** 合 計 ***	4	箇所			
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手（特殊）（時間的制約 1.14）	1.0	人			R1420 204
軽油	33.0	L			T0002 221
クレーン装置付きトラック損料 4 t 積 2. 9 t 吊	1.2	供用日			WTU001 R6建設機械等損料算定表P151(15)欄
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	日			

プロファイル接続工
融着

路線 3

V2002

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0008号表

頁0-0030

4

箇所 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（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0120 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
接続補助部材	4	個			F0019 【見積】
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1	日			V0002 施工内訳0-0007号表
プロファイル融着機損料	1	日			F0002 1 【見積】
雑雑費	30	%			#01
*** 合 計 ***	4	箇所			
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
粘土モルタル 1 : 1 t=5cm	0.022	m 3			V3002 施工内訳0-0010号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.75	人			R2520 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
注入口損料①	1	スパン			V3003 施工内訳0-0011号表
注入口損料②	1	回			V3004 施工内訳0-0012号表
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	スパン			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.64	人			R0220204
粘土	1,160	kg			F0004
普通ポルトランドセメント（袋物） 1 t ～ 2 t	1.16	t			【見積】 T0805213
*** 単位当り計 ***	1	m 3			

注入口損料①

V3003

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0011号表

頁0-0033

1 スパン 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塩ビパイプ VUΦ50 注入口 積資建物平均価格(有効数字3桁切捨て)÷4m	4	m			WTN001 積算資料' 25. 12_P815、建設物価' 25. 12_P688
塩ビバルブソケット Φ50×2 注入口	1	個			WTN002 積算資料' 25. 12_P820、建設物価' 25. 12_P693
塩ビボールバルブ φ50 注入口	2	個			F0017 【見積】
塩ビパイプ φ13 エア抜き 積資建物平均価格(有効数字3桁切捨て)÷4m	4	m			WTN004 積算資料' 25. 12_P815、建設物価' 25. 12_P688
塩ビエルボ φ13 エア抜き	2	個			WTN005 積算資料' 25. 12_P819、建設物価' 25. 12_P692
塩ビボールバルブ φ13 エア抜き	1	個			F0015 【見積】
*** 単位当り計 ***	1	スパン			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入ホース φ 5 0 × 2 0 m	1	本			WTN006 積資 推進工事用機械器具等基礎価格表P296
圧力ゲージプロテクター	1	個			WTN007 積資 推進工事用機械器具等基礎価格表P296
圧力ゲージ Φ100 1.6級 0.1MPa	1	個			WTN008 積算資料' 25. 12_P854
カムロック φ 5 0 (オス・メス)	2	組			F0018 【見積】
径違いチーズ φ 5 0 × φ 2 5	2	個			WTN009 積算資料' 25. 12_P783、建設物価' 25. 12_P666
ニップル φ 5 0	2	個			WTN010 積算資料' 25. 12_P785、建設物価' 25. 12_P668
*** 合 計 ***	20	回			
*** 単位当り計 ***	1	回			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
粘土モルタル 1 : 1 t=5cm	0.022	m 3			V3002 施工内訳0-0010号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.75	人			R2520 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
注入口損料①	1	スパン			V3003 施工内訳0-0011号表
注入口損料②	1	回			V3004 施工内訳0-0012号表
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	スパン			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
粘土モルタル 1 : 1 t=5cm	0.022	m 3			V3002 施工内訳0-0010号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.75	人			R2520 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
注入口損料①	1	スパン			V3003 施工内訳0-0011号表
注入口損料②	1	回			V3004 施工内訳0-0012号表
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	スパン			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	2	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	2	人			R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1	日			V0002 1 施工内訳0-0007号表
ウィンチ損料 3ton 供用日当り：34200×1.75（供用日係数）	1	式			F00252 【見積】
諸雑費	3	%			#01
*** 合 計 ***	210	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1		人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	2		人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	2		人			R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1		日			V0002 1 施工内訳0-0007号表
ウィンチ損料 3ton 供用日当り：34200×1.75（供用日係数）	1		式			F00252 【見積】
諸雑費	3		%			#01
*** 合 計 ***	210		m			
*** 単位当り計 ***	1		m			

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単	価	金 額	備 考
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1		人				R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	2		人				R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	2		人				R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1		日				V0002 1 施工内訳0-0007号表
ウィンチ損料 3ton 供用日当り：34200×1.75（供用日係数）	1		式				F00252 【見積】
諸雑費	3		%				#01
*** 合 計 ***	210		m				
*** 単位当り計 ***	1		m				

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充填材 目詰材	3.08	m 3			F0005 【特調】
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	2	人			R0120 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1	日			V0002 施工内訳0-0007号表
給水車運転費	1	日			V3007 施工内訳0-0019号表
発動発電機運転費 60KVA	1	日			V3008 施工内訳0-0020号表
間詰め材注入車損料	1	日			F0006 【見積】
諸雑費	1	式			#10
*** 合 計 ***	2.8	m 3			
*** 単位当り計 ***	1	m 3			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手（一般）（時間的制約 1.14）	1	人			R1520 204
軽油	27	L			T0002 221
給水車損料 4 t	1.6	供用日			WKU001 下水道施設維持管理積算要領2020年版 P145
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	日			

発動発電機運転費
60KVA

V3008

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0020号表
1 日 当り
頁0-0042

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油	50	L			T0002 221
発動発電機損料 超低騒音・排ガス2次 50/60kVA	1.2	供用日			WTH001 R6建設機械等損料算定表P373(15)欄
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	日			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充填材 目詰材	3.08	m 3			F0005 【特調】
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	2	人			R0120 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1	日			V0002 施工内訳0-0007号表
給水車運転費	1	日			V3007 施工内訳0-0019号表
発動発電機運転費 60KVA	1	日			V3008 施工内訳0-0020号表
間詰め材注入車損料	1	日			F0006 【見積】
諸雑費	1	式			#10
*** 合 計 ***	2.8	m 3			
*** 単位当り計 ***	1	m 3			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充填材 目詰材	3.08	m3			F0005 【特調】
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2520204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	2	人			R0120204
普通作業員（時間的制約 1.14）	3	人			R0220204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1	日			V0002施工内訳0-0007号表
給水車運転費	1	日			V3007施工内訳0-0019号表
発動発電機運転費 60KVA	1	日			V3008施工内訳0-0020号表
間詰め材注入車損料	1	日			F0006 【見積】
諸雑費	1	式			#10
*** 合 計 ***	2.8	m3			
*** 単位当り計 ***	1	m3			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル配合 1 : 2	0.011	m 3			V4002 施工内訳0-0024号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.13	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.25	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.25	人			R0220 1 204
諸雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通ポルトランドセメント（袋物） 1 t ～ 2 t	0.72	t			T0805213
C o 用砂（中・大口） 荒目・細目（洗い）	0.95	m 3			T0521227
普通作業員（時間的制約 1.14）	1.3	人			R0220204
*** 単位当り計 ***	1	m 3			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル配合 1 : 2	0.011	m 3			V4002 施工内訳0-0024号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.13	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.25	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.25	人			R0220 1 204
諸雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル配合 1 : 2	0.011	m 3			V4002 施工内訳0-0024号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.13	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.25	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.25	人			R0220 1 204
諸雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

取付管口穿孔仕上げ工

V0501

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0027号表

頁0-0049

路線 1

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2120 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0120 1 204
トンネル特殊工（時間的制約 1.14）	1	人			R1920 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0220 1 204
トンネル作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R2020 1 204
諸雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

取付管口穿孔仕上げ工

V0501

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0028号表

頁0-0050

路線 2

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2120 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0120 1 204
トンネル特殊工（時間的制約 1.14）	1	人			R1920 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0220 1 204
トンネル作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R2020 1 204
諸雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

取付管口穿孔仕上げ工

V0501

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0029号表

頁0-0051

路線 3

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2120 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0120 1 204
トンネル特殊工（時間的制約 1.14）	1	人			R1920 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0220 1 204
トンネル作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R2020 1 204
諸雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工	0.1	m 3			S7031 施工内訳0-0031号表
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ1台	0.5	日			SK130G 施工内訳0-0032号表 R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-1
ポンプ据付・撤去工	1	現場			SK135G 施工内訳0-0033号表 R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-2
底部コンクリート復旧工	1	箇所			V90101 施工内訳0-0034号表
仮排水工	1	箇所			V9020 施工内訳0-0039号表
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 [手間] 人力施工 時間的制約 著しく受ける 昼間単価	100.00	m 3			TC205 405
諸雑費	1	式			#20
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り計 ***	1	m 3			
A 構造物区分	=1	無筋構造物			
B 工法区分	=2	人力施工			
D 昼夜単価区分	=1	昼間単価			
E 時間的制約	=3	著しく受ける			
F 積算基準書ページ	=1	VI-1-④-1			

施 工 内 訳 表

頁0-0054

ポンプ運転工

SK130G

施工内訳0-0032号表

作業時排水 発動発電機

工事用水中ポンプ1台

R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-1

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（時間的制約 1.14）	0.110	人			R0120 9 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.050	人			R0220 9 204
工事用水中モータポンプ損料 径50mm 5m 普通型（潜水ポンプ）	1.000	日			MGA9004 9
発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3 k V A	1.000	日			M6344 9 196
諸雑費	18.000	%			#09
*** 単位当り計 ***	1	日			
A 排水方法	=1	作業時排水			
B 使用電源	=2	発動発電機			
C 工事用水中ポンプ台数	=1	工事用水中ポンプ台数			
D 歩掛ページ	=1	R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-1			

ポンプ据付・撤去工

SK135G

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0033号表

頁0-0055

R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-2 1 現場 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.080	人			R0220 204
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当り計 ***	1	現場			
A 歩掛ページ	=1	R07 標準歩掛	管路 P64 D-16-2		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
インバートコンクリート工	0.2	m 3			V9011 施工内訳0-0035号表
モルタル上塗り	0.89	m ²			V9012 施工内訳0-0038号表
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

インバートコンクリート工

V9011

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0035号表

頁0-0057

10 m 3 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（時間的制約 1.14）	0.91	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	2.65	人			R0220 1 204
生コン単価（高炉セメントB） 強度（18 - 40） スランプ（ 8 cm）	10.6	m3			S1401 施工内訳0-0036号表
養生工	10	m 3			V90112 施工内訳0-0037号表
諸雑費	4	%			#01
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り計 ***	1	m 3			

生コン単価（高炉セメントB）
強度（18－40）

S1401
スランプ（8 cm）

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0036号表
1 m3 当り
頁0-0058

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
生コンクリート 18－8－40（普通）	1.0	m 3			T0922 215 1
高炉Bセメント補正	1.0	m 3			T0900 214 1
*** 単位当り計 ***	1	m3			
A セメント種別	=3	高炉セメント（B）			
B 強度 区分	=2	強度（18－40）			
C スランプ 区分	=2	スランプ（8 cm）			
D 積算基準書ページ	=1	公共単価			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.69	人			R0220 1 204
諸雑費	19	%			#01
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り計 ***	1	m 3			

モルタル上塗り

V9012

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0038号表

頁0-0060

1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル配合 1 : 2	0.02	m ³			V4002 施工内訳0-0024号表
左官（時間的制約 1.14）	0.33	人			R3520 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.33	人			R0220 204
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

仮排水工

V9020

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0039号表

頁0-0061

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管 φ250 薄肉管 積資建物平均価格(有効数字3桁切捨て)÷4m	1.9	m			WVU250 積算資料'25.12_P815、建設物価'25.12_P688
粘土モルタル 1 : 1 t=5cm	0.02	m 3			V3002 施工内訳0-0010号表
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.33	人			R2520 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.33	人			R0220 204
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

掘削口底部改造工

V90011

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0040号表

頁0-0062

路線 2

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工	0.1	m 3			S7031 施工内訳0-0031号表
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ1台	0.5	日			SK130G 施工内訳0-0032号表 R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-1
ポンプ据付・撤去工	1	現場			SK135G 施工内訳0-0033号表 R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-2
底部コンクリート復旧工	1	箇所			V90101 施工内訳0-0034号表
仮排水工	1	箇所			V9020 施工内訳0-0039号表
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

掘削口底部改造工

V90011

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0041号表

頁0-0063

路線 3

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工	0.1	m 3			S7031 施工内訳0-0031号表
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ1台	0.5	日			SK130G 施工内訳0-0032号表 R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-1
ポンプ据付・撤去工	1	現場			SK135G 施工内訳0-0033号表 R07 標準歩掛 管路 P64 D-16-2
底部コンクリート復旧工	1	箇所			V90101 施工内訳0-0034号表
仮排水工	1	箇所			V9020 施工内訳0-0039号表
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし

SQZ101

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0042号表

1

m3 当り

運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り

機械積込

機械構成比： 勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

標準単価：

代 表 機 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 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] 10 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 10 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		M1011P
運転手 (一般) (時間的制約 1.14)			運転手 (一般)		R1520
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 ***					

殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし
運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り
機械構成比: 労務構成比:

SQZ101

機械積込

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0042号表

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
A 殻発生作業	=1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし			
B 積込工法区分	=1	機械積込			
C DID区間の有無	=2	有り			
D 運搬距離	=44	8.0km超10.9km以下			
E 費用の内訳	=1	全ての費用			
F 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-2-25-1			

仮設備工

V50011

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0043号表

頁0-0066

路線 1

1

式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管設備設置工 牽引式	9	回			V5002 施工内訳0-0044号表
製管設備撤去工 牽引式	9	回			V5003 施工内訳0-0046号表
巻出しリング作成工 牽引式	5	回			V5004 施工内訳0-0047号表
製管機搬入・組立工 牽引式	5	回			V5005 施工内訳0-0048号表
製管機分解・搬出工 牽引式	5	回			V5006 施工内訳0-0049号表
*** 単位当り計 ***	1	式			

製管設備設置工
牽引式

V5002

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0044号表

頁0-0067

1 回 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（時間的制約 1.14）	0.25	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.75	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.75	人			R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	2.0	時間			V0003 1 施工内訳0-0045号表
雑雑費	2	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	回			

クレーン装置付トラック運転費
4 t 2.9 t 吊

V0003

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0045号表

頁0-0068

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）（時間的制約 1.14）	0.17	人			R1420 204
軽油	5.7	L			T0002 221
クレーン装置付きトラック損料 4 t 積 2.9 t 吊	1	時間			WTU002 R6建設機械等損料算定表P151(13)欄
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	時間			

製管設備撤去工
牽引式

V5003

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0046号表

頁0-0069

1 回 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（時間的制約 1.14）	0.13	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.39	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.39	人			R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1.0	時間			V0003 1 施工内訳0-0045号表
雑雑費	2	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	回			

巻出しリング作成工
牽引式

V5004

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0047号表

頁0-0070

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
更生材料 #62RW	26.278	m			F0001 【特調】
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.13	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.39	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.39	人			R0220 1 204
発動発電機運転費 4 5 KVA	0.13	日			V0001 施工内訳0-0003号表
雑雑費	2	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	回			

製管機搬入・組立工
牽引式

V5005

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0048号表

頁0-0071

1 回 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（時間的制約 1.14）	0.25	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.75	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.75	人			R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	2.0	時間			V0003 1 施工内訳0-0045号表
雑雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	回			

製管機分解・搬出工
牽引式

V5006

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0049号表

頁0-0072

1 回 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（時間的制約 1.14）	0.19	人			R2520 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.56	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.56	人			R0220 1 204
クレーン装置付トラック運転費 4 t 2.9 t 吊	1.5	時間			V0003 1 施工内訳0-0045号表
雑雑費	3	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	回			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管設備設置工 牽引式	11	回			V5002 施工内訳0-0044号表
製管設備撤去工 牽引式	11	回			V5003 施工内訳0-0046号表
巻出しリング作成工 牽引式	11	回			V5004 施工内訳0-0047号表
製管機搬入・組立工 牽引式	11	回			V5005 施工内訳0-0048号表
製管機分解・搬出工 牽引式	11	回			V5006 施工内訳0-0049号表
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管設備設置工 牽引式	12	回			V5002 施工内訳0-0044号表
製管設備撤去工 牽引式	12	回			V5003 施工内訳0-0046号表
巻出しリング作成工 牽引式	10	回			V5004 施工内訳0-0047号表
製管機搬入・組立工 牽引式	10	回			V5005 施工内訳0-0048号表
製管機分解・搬出工 牽引式	10	回			V5006 施工内訳0-0049号表
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管機器具損料	54	時間			F0007
運転時間当り					【見積】
製管機器具損料	15.75	供用日			F0008
供用日当り					【見積】
油圧ユニット器具損料	54	時間			F0009
7.5KW					
運転時間当り					【見積】
油圧ユニット器具損料	15.75	供用日			F0010
7.5KW					
供用日当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置損料	54	時間			F0011
運転時間当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置損料	15.75	供用日			F0012
供用日当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置用油圧ユニット器具損料	54	時間			F0013
3.7KW					
運転時間当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置用油圧ユニット器具損料	15.75	供用日			F0014
3.7KW					
供用日当り					【見積】
ウィンチ損料	15.75	供用日			F0025
3ton					
供用日当り					【見積】
ワイヤーガイド損料	15.75	供用日			F0026
#62RW用					
供用日当り					【見積】
*** 単位当り計 ***	1	式			

施 工 内 訳 表

路線 2

1

式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管機器具損料	66	時間			F0007
運転時間当り					【見積】
製管機器具損料	19.25	供用日			F0008
供用日当り					【見積】
油圧ユニット器具損料	66	時間			F0009
7.5KW					【見積】
運転時間当り					
油圧ユニット器具損料	19.25	供用日			F0010
7.5KW					【見積】
供用日当り					
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置損料	66	時間			F0011
運転時間当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置損料	19.25	供用日			F0012
供用日当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置用油圧ユニット器具損料	66	時間			F0013
3.7KW					【見積】
運転時間当り					
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置用油圧ユニット器具損料	19.25	供用日			F0014
3.7KW					【見積】
供用日当り					
ウィンチ損料	19.25	供用日			F0025
3ton					【見積】
供用日当り					
ワイヤーガイド損料	19.25	供用日			F0026
#62RW用					【見積】
供用日当り					
*** 単位当り計 ***	1	式			

施 工 内 訳 表

路線 3

1

式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管機器具損料	72	時間			F0007
運転時間当り					【見積】
製管機器具損料	21	供用日			F0008
供用日当り					【見積】
油圧ユニット器具損料	72	時間			F0009
7.5KW					
運転時間当り					【見積】
油圧ユニット器具損料	21	供用日			F0010
7.5KW					
供用日当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置損料	72	時間			F0011
運転時間当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置損料	21	供用日			F0012
供用日当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置用油圧ユニット器具損料	72	時間			F0013
3.7KW					
運転時間当り					【見積】
ﾌﾟﾛﾌｧｲﾙ巻き癖装置用油圧ユニット器具損料	21	供用日			F0014
3.7KW					
供用日当り					【見積】
ウィンチ損料	21	供用日			F0025
3ton					
供用日当り					【見積】
ワイヤーガイド損料	21	供用日			F0026
#62RW用					
供用日当り					【見積】
*** 単位当り計 ***	1	式			

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0-0055号表

頁 0 - 0078

1

m2 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（時間的制約 1.14）			型わく工		R3320
普通作業員（時間的制約 1.14）			普通作業員		R0220
土木一般世話役（時間的制約 1.14）			土木一般世話役		R2520
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0-0055号表

頁 0 - 0079

1 m2 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 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			

鉄筋加工・組立（差筋・杭頭処理）

S8400

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0056号表

頁0-0080

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 320
異形鉄筋（S D 3 4 5） D 1 3 mm	1.03	t			T0673 246
*** 単位当り計 ***	1	t			
A 種別・鉄筋径	=2	異形鉄筋 1 3 mm			
B 鉄筋区分	=2	S D 3 4 5			
C 構造物区分	=8	差筋及び杭頭処理			
D 1 工事の施工規模（S8400合計）	=2	1 0 t 未満			
E トンネル内作業の補正	=1	トンネル外作業			
F 法面作業の補正	=1	法面作業でない			
G 時間的制約	=2	時間的制約あり			
H 作業時間帯	=1	通常時間帯			
I 1工事鉄筋全体使用量（公共単価第2章7参照）	=2	5 0 t 未満			
J 太径鉄筋（38以上51mm以下）の割合	=1	太径鉄筋無し又は、割合 1 0 %未満			
K 水替の有無	=1	水替なし又は災害査定			
L 積算基準書ページ	=1	VI-2-①-1			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.155	人			R0220 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.079	人			R0120 1 204
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.065	人			R2520 1 204
生コンクリート 18- 8- 40（普通）	1.070	m 3			T0922 1 215 1
高炉Bセメント補正	1.070	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	=2	現場内小運搬無し			
L 費用の内訳	=1	全ての費用			
M 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-4-①-4			

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）
削孔深さ30mm以上200mm未満
機械構成比： 労務構成比：

SQZ411

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0058号表

1 孔 当り

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
発動発電機賃料 ガソリンエンジン駆動，2.0kVA			発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2 k V A		T0341
その他[電動ハンマドリル] 穴あけ能力 φ 3 8 mm ～ 4 0 mm			電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ 3 8 ～ 4 0 mm		M9504P
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員（時間的制約 1.14）			特殊作業員		R0120
普通作業員（時間的制約 1.14）			普通作業員		R0220

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）
削孔深さ30mm以上200mm未満
機械構成比： 労務構成比：

SQZ411

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0058号表

頁 0 - 0083

1 孔 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
土木一般世話役（時間的制約 1.14）			土木一般世話役		R2520
その他(労務)			その他(労務)		ER009
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

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 削孔深さ B 積算基準書ページ	=1 =1	30mm以上200mm未満 Ⅱ-2-⑮-2			

横断暗渠据付
管径 200～300mm

SQ069

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0059号表

頁0-0085

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付] 排ガス1次 山積0. 4 5 m 3 吊能力2. 9 t	0. 054	供用日			MA450P 1 190
普通作業員 (時間的制約 1. 14)	0. 040	人			R0220 1 204
運転手 (特殊) (時間的制約 1. 14)	0. 036	人			R1420 1 204
土木一般世話役 (時間的制約 1. 14)	0. 020	人			R2520 1 204
特殊作業員 (時間的制約 1. 14)	0. 010	人			R0120 1 204
鉄筋コンクリート台付管	1. 001	m			1
軽油	1. 797	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			E0001
＊ ＊ ＊ 単位当り計 ＊ ＊ ＊	1	m			
A 作業区分 B 管径 C 鉄筋コンクリート台付管 単価 [円／m]	=1 =1 =	据付 管径 200～300mm 鉄筋コンクリート台付管 単価 [円／m]			
D 費用の内訳 E 積算基準書ページ	=1 =1	全ての費用 Ⅱ-2-⑩-18			

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
バックホウ賃料 (クレーン付) 山積0.28m3, 吊能力1.7t			バックホウ クローラ型 [クレーン機能付] 山積0.28m3 吊能力1.7t		T0458
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手 (特殊) (時間的制約 1.14)			運転手 (特殊)		R1420
普通作業員 (時間的制約 1.14)			普通作業員		R0220
土木一般世話役 (時間的制約 1.14)			土木一般世話役		R2520

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
特殊作業員（時間的制約 1.14）			特殊作業員		R0120
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

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 作業区分 B 製品質量(kg/基) C 基礎碎石の有無 D 費用の内訳 E 積算基準書ページ	=1 =2 =1 =1 =1	据付 80kgを超え200kg以下 有り 全ての費用 Ⅱ-2-⑩-16			

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0-0061号表

頁0-0089

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（時間的制約 1.14）	2.201	人			R0220 1 204
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.910	人			R2520 1 204
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）	1.048	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	=3 =1 =1	1 : 3 高炉（４～８ｔ／工事） Co用砂（小口）			
E 費用の内訳 F 積算基準書ページ	=1 =1	全ての費用 Ⅱ-4-①-8			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管設置工（材工共） 管径150mm	1.000	m			TGL4001 200 土木施工単価P191、土木コスト情報P247
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当り計 ***	1	m			
A 規格・仕様	=1	呼び径150mm			
B 施工規模	=2	施工規模 20m未満			
D 夜間作業の有無	=1	夜間作業（20時～6時）なし			
E 歩掛ページ	=1	R07 標準歩掛 管路 P466			

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比：

SQZ185

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0063号表

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価： m 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
コンクリートカッタ [ハキューム式(超低騒音)・湿式] 切削深 2 0 c m 級 ブレード径 5 6 c m			コンクリートカッター [ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深 2 0 c m 級 ブレードφ 5 6 c m		M4737P
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員 (時間的制約 1. 14)			特殊作業員		R0120
土木一般世話役 (時間的制約 1. 14)			土木一般世話役		R2520
普通作業員 (時間的制約 1. 14)			普通作業員		R0220

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

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比：

SQZ185

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0063号表

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価： m 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 舗装版種別 B アスファルト舗装版厚 E 費用の内訳 F 積算基準書ページ	=1 =1 =1 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用 IV-3-③-1			

アスファルト舗装版破碎

SQZ184

施工内訳表

施工内訳0-0064号表

1

m2

当り

舗装版厚15cm以下，障害等無し

振動騒音対策不要 積込作業有り

機械構成比：

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
バックホウ賃料(後方超小旋回) 山積0.45m3			バックホウ クローラ型 後方超小旋回型 山積0.45m3		T0478
土木一般世話役 (時間的制約 1.14)			土木一般世話役		R2520
運転手 (特殊) (時間的制約 1.14)			運転手 (特殊)		R1420
普通作業員 (時間的制約 1.14)			普通作業員		R0220
軽油			軽油 パトロール給油		T0002

アスファルト舗装版破碎
舗装版厚15cm以下，障害等無し
機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：
1
m2 当り

SQZ184 振動騒音対策不要 積込作業有り

施工内訳表 施工内訳0-0064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
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A 舗装版種別 B 障害等の有無 C 騒音振動対策 D 舗装版厚 F 積込作業の有無 G 費用の内訳	=1 =1 =1 =1 =1 =1	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用			
H 積算基準書ページ	=1	IV-3-②-2			

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. 2 8 m 3			バックホウ 山積0. 2 8 m3 クローラ型 [後方超小旋回型・排ガス2次]		MB425P
運転手（特殊）（時間的制約 1.14）			運転手（特殊）		R1420
普通作業員（時間的制約 1.14）			普通作業員		R0220
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001

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 費用の内訳 F 積算基準書ページ	=1 =5 =1 =1	土砂 上記以外(小規模) 全ての費用 Ⅱ-1-③-4			

埋戻し
最大埋戻幅1m未満
機械構成比：

SQZ016

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0066号表

頁 0 - 0098

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〕 超低騒音・排ガス2014年規制 山積0.45m3			バックホウ 山積0.45m3 クローラ型〔後方超小旋回型・排ガス2014〕		ME113P
タンパ賃料 60～80kg			タンパ及びランマ 質量60～80kg		T0440
普通作業員（時間的制約 1.14）			普通作業員		R0220
特殊作業員（時間的制約 1.14）			特殊作業員		R0120
運転手（特殊）（時間的制約 1.14）			運転手（特殊）		R1420

埋戻し
最大埋戻幅1m未満
機械構成比：

SQZ016

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0066号表

頁 0 - 0099

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 E 積算基準書ページ	=4 =1	最大埋戻幅1m未満 Ⅱ-1-③-13			

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満
機械構成比：

SQZ016

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0067号表

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
バックホウ賃料 山積 0.8 m3			バックホウ クローラ型 山積 0.8 m3		T0456
振動ローラ賃料 ハンドガイド式, 0.5 ~ 0.6 t			振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 質量 0.5 ~ 0.6 t		T0387
タンパ賃料 60 ~ 80 kg			タンパ及びランマ 質量 60 ~ 80 kg		T0440
普通作業員 (時間的制約 1.14)			普通作業員		R0220
特殊作業員 (時間的制約 1.14)			特殊作業員		R0120

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満
機械構成比：

SQZ016

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0067号表

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
運転手（特殊）（時間的制約 1.14）			運転手（特殊）		R1420
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 ***					

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満
機械構成比：

SQZ016
施工内訳表
施工内訳0-0067号表

頁 0 - 0102
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
A 施工方法 E 積算基準書ページ	=3 =1	最大埋戻幅1m以上4m未満 Ⅱ-1-③-13			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス2014年規制 ブレード幅3.1m	0.003	供用日			ME031P 1 193
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12 t	0.003	日			T0415 1 382
タイヤローラ賃料 13～14 t	0.003	日			T0413 1 382
運転手（特殊）（時間的制約 1.14）	0.007	人			R1420 1 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	0.002	人			R0120 1 204
普通作業員（時間的制約 1.14）	0.003	人			R0220 1 204
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	0.002	人			R2520 1 204
粒調碎石（M-40）	0.254	m3			T0512 1 227
軽油	0.282	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	m2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 施工箇所	=1		車道・路肩部			
B 路盤種別	=2		上層路盤			
E 全仕上り厚 [mm]	=200		全仕上り厚 [mm]			
G 路盤材規格	=6		粒調碎石 M-40			
I 費用の内訳	=1		全ての費用			
J 積算基準書ページ	=1		IV-1-①-4～11			

表層(車道・路肩部)W=1.4m以上3.0m以下
t =40mm, 密粒度As(再生)

SQ155

密度 2.35 t /m3, 散布無し

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0069号表

頁0-0105

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルトフィニッシュ賃料 ホイール型, 舗装幅 1.4 ~ 3.0 m	0.001	日			T0476 1 382
振動ローラ賃料 搭乗式コンバインド型, 3 ~ 4 t	0.001	日			T0431 1 382
タイヤローラ賃料 3 ~ 4 t	0.001	日			T0420 1 382
普通作業員 (時間的制約 1.14)	0.004	人			R0220 1 204
特殊作業員 (時間的制約 1.14)	0.002	人			R0120 1 204
運転手 (特殊) (時間的制約 1.14)	0.002	人			R1420 1 204
土木一般世話役 (時間的制約 1.14)	0.001	人			R2520 1 204
再生アスファルト混合物 密粒度	0.101	t			T9109 1 217 1
軽油	0.040	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	m2			

施 工 内 訳 表

頁0-0106

表層(車道・路肩部)W=1.4m以上3.0m以下
t =40mm, 密粒度As(再生)

SQ155

施工内訳0-0069号表

密度 2.35 t /m3, 散布無し

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 施工箇所	=1	車道・路肩部			
B 層区分	=3	表層			
C 平均厚さ [単位 : mm]	=40	平均厚さ [単位 : mm]			
D 平均幅員	=3	W=1.4m以上3.0m以下			
E 材料規格	=3	密粒度As(再生)			
G 締固め後密度 [t /m3]	=1	締固め後密度 2.35 t /m3(標準)			
H 瀝青材料種類	=3	散布無し			
I As合材単価補正 (施工規模)	=2	As合材 200 t 未満/工事			
J As合材単価補正 (時間帯)	=1	通常時間帯			
K 費用の内訳	=1	全ての費用			
L 積算基準書ページ	=1	IV-1-②-2, 8			

施 工 内 訳 表

頁0-0107

表層(車道・路肩部)W=1.4m以上3.0m以下
t =50mm, 密粒度As(再生)

SQ155

密度 2.35 t /m3, フライムコート PK-3

施工内訳0-0070号表

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1

m2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 ホイール型, 舗装幅 1.4 ~ 3.0 m	0.001	日			T0476 1 382
振動ローラ賃料 搭乗式コンバインド型, 3 ~ 4 t	0.001	日			T0431 1 382
タイヤローラ賃料 3 ~ 4 t	0.001	日			T0420 1 382
普通作業員 (時間的制約 1.14)	0.004	人			R0220 1 204
特殊作業員 (時間的制約 1.14)	0.002	人			R0120 1 204
運転手 (特殊) (時間的制約 1.14)	0.002	人			R1420 1 204
土木一般世話役 (時間的制約 1.14)	0.001	人			R2520 1 204
再生アスファルト混合物 密粒度	0.126	t			T9109 1 217 1
アスファルト乳剤 PK 3・4	0.001	t			T7022 1 218
軽油	0.039	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			

施 工 内 訳 表

頁0-0108

表層(車道・路肩部)W=1.4m以上3.0m以下
t =50mm, 密粒度As(再生)

SQ155

施工内訳0-0070号表

密度 2.35 t /m3, プライムコート PK-3

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1

m2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当り計 ***	1		m2			
A 施工箇所	=1		車道・路肩部			
B 層区分	=3		表層			
C 平均厚さ [単位 : mm]	=50		平均厚さ [単位 : mm]			
D 平均幅員	=3		W=1.4m以上3.0m以下			
E 材料規格	=3		密粒度As(再生)			
G 締固め後密度 [t /m3]	=1		締固め後密度 2.35 t /m3(標準)			
H 瀝青材料種類	=2		プライムコート PK-3			
I As合材単価補正 (施工規模)	=2		As合材 200 t 未満/工事			
J As合材単価補正 (時間帯)	=1		通常時間帯			
K 費用の内訳	=1		全ての費用			
L 積算基準書ページ	=1		IV-1-②-2, 8			

構造物とりこわし工		S7031		施工内訳0-0071号表		頁0-0109	
鉄筋構造物 機械施工		対策 不要				100 m 3 当り	
名 称 ・ 規 格 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 [手間] 機械施工 時間的制約 著しく受ける 昼間単価		100.00	m 3			TC215 405	
諸雑費		1	式			#20	
*** 合 計 ***		100	m 3				
*** 単位当り計 ***		1	m 3				
A 構造物区分		=2	鉄筋構造物				
B 工法区分		=1	機械施工				
C 低騒音・低振動対策		=1	不要				
D 昼夜単価区分		=1	昼間単価				
E 時間的制約		=3	著しく受ける				
F 積算基準書ページ		=1	VI-1-④-1				

07-04000000004-40

鹿 児 島 市 水 道 局

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] 4 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 4 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		M1004P
運転手 (一般) (時間的制約 1.14)			運転手 (一般)		R1520
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 ***					

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	=2	小規模			
B 積込機種・規格	=5	バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)			
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	=33	7.0km超9.0km以下			
G 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-1-②-13			

殻運搬舗装版破碎

SQZ101

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0073号表

運搬距離7.0km超9.0km以下, DID有り

機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策)

1

m3 当り

機械構成比: 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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 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 10 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		M1011P
運転手 (一般) (時間的制約 1.14)			運転手 (一般)		R1520
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 ***					

殻運搬舗装版破碎

SQZ101

施工内訳表

施工内訳0-0073号表

1

m3

当り

運搬距離7.0km超9.0km以下, DID有り

機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策)

機械構成比:

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
A 殻発生作業	=3	舗装版破碎			
B 積込工法区分	=2	機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策)			
C DID区間の有無	=2	有り			
D 運搬距離	=38	7.0km超9.0km以下			
E 費用の内訳	=1	全ての費用			
F 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-2-25-1			

殻運搬コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし

SQZ101

施工内訳表

施工内訳0-0074号表

1

m3

当り

運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り

機械積込

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 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] 10 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 10 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		M1011P
運転手 (一般) (時間的制約 1.14)			運転手 (一般)		R1520
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 ***					

殻運搬コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし
運搬距離8.0km超10.9km以下, DID有り
機械構成比: 労務構成比:

SQZ101

機械積込

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0074号表

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
A 殻発生作業	=2	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし			
B 積込工法区分	=1	機械積込			
C DID区間の有無	=2	有り			
D 運搬距離	=44	8.0km超10.9km以下			
E 費用の内訳	=1	全ての費用			
F 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-2-25-1			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 L=2000 [手間] 1000kg／個以下 時間的制約 著しく受ける 昼間単価	10.00	m			TB445 402
自由勾配側溝（縦断用） B:600×H:600×L:2000	4.98	個			T1477 236 1
再生砕石（RC－40）	1.02	m ³			T9106 230
基礎コンクリート 強度（18－40） スランプ（ 8 cm）	1.08	m ³			S1401 施工内訳0-0076号表
底部コンクリート 強度（18－40） スランプ（ 8 cm）	0.32	m ³			S1401 施工内訳0-0077号表
諸雑費	1	式			#10
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			
A 側溝種別 [用途] B 側溝規格 [断面形状] E 基礎砕石 種別	=1 =29 =1	縦断用 600×600 再生砕石 RC-40			
G 基礎砕石 数量（m3／10m） H 基礎コンクリート 数量（m3／10m） I 底部コンクリート 数量（m3／10m）	=0.85 =1.02 =0.3	基礎砕石 数量（m3／10m） 基礎コンクリート 数量（m3／10m） 底部コンクリート 数量（m3／10m）			
J 昼夜単価区分 K 時間的制約 L 積算基準書ページ	=1 =3 =1	昼間単価 著しく受ける VI-1-⑥-1			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
生コンクリート 18－8－40（普通）	1.0	m 3			T0922215 1
高炉Bセメント補正	1.0	m 3			T0900214 1
*** 単位当り計 ***	1	m3			
A セメント種別	=3	高炉セメント（B）			
B 強度 区分	=2	強度（18－40）			
C スランプ 区分	=2	スランプ（8cm）			
D 積算基準書ページ	=1	公共単価			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
生コンクリート 18 - 8 - 40（普通）	1.0	m 3			T0922215 1
高炉Bセメント補正	1.0	m 3			T0900214 1
*** 単位当り計 ***	1	m3			
A セメント種別	=3	高炉セメント（B）			
B 強度 区分	=2	強度（18 - 40）			
C スランプ 区分	=2	スランプ（ 8 cm）			
D 積算基準書ページ	=1	公共単価			

排水構造物工 蓋版 布設（新材）
シラスコンクリート かぶせ蓋 水路用 蓋版 600

S7013

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0078号表

頁0-0119

1 枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート・鋼製蓋版 [手間] 40kgを超え170kg／枚以下 時間的制約 著しく受ける 昼間単価	1.00	枚			TB485 402
蓋版（被蓋・水路用シラスコンクリート） 600用，L＝0.5m	1.00	枚			T1381 235 1
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	枚			
A 施工区分	=1	設置			
B 製品区分	=1	シラスコンクリート製品			
C 蓋版規格	=32	シラスコンクリート かぶせ蓋 水路用 蓋版 600			
D 作業区分	=1	一般的な作業			
E 昼夜単価区分	=1	昼間単価			
F 時間的制約	=3	著しく受ける			
G 積算基準書ページ	=1	VI-1-⑥-1			

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] 4 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 4 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		M1004P
運転手 (一般) (時間的制約 1.14)			運転手 (一般)		R1520
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 ***					

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	=2	小規模			
B 積込機種・規格	=5	バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)			
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	=28	5.5km超7.0km以下			
G 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-1-②-13			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B	3.00	人			R2580202
*** 単位当り計 ***	1	日			
A 職種	=2	交通誘導警備員B			
B 配置人数（交替要員除く）[人／日]	=2	配置人数（交替要員除く）[人／日]			
C 交替要員[人／日]	=1	交替要員[人／日]			
D 積算基準書ページ	=1	Ⅱ-5-21-1			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車運転工 4 t	1.0	日			V8001 施工内訳0-0082号表
給水車運転工 4 t	1.0	日			V8002 施工内訳0-0083号表
*** 合 計 ***	363	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油	39	L			T0002 221
土木一般世話役（時間的制約 1.14）	1	人			R2520 204
特殊作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0120 204
運転手（特殊）（時間的制約 1.14）	1	人			R1420 204
高圧洗浄車損料 4t, 147kw(200PS)	6	時間			WKS001 下水道施設維持管理積算要領2020年版 P145
*** 単位当り計 ***	1	日			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油	34.8	L			T0002 221
運転手（一般）（時間的制約 1.14）	1	人			R1520 204
給水車損料 4t, 132kw(180PS)	6	時間			WKS002 下水道施設維持管理積算要領2020年版 P145
*** 単位当り計 ***	1	日			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	1	人			R4100393
測量技師補	1	人			R4200393
普通作業員（時間的制約 1.14）	1	人			R0220204
T Vカメラ搭載車運転工(T Vカメラ調査工) 2 t	1	日			VSG040施工内訳0-0085号表
1 日 当 り					+00
1 m 当 り					+00 計／1 日 当 り 作 業 量
*** 単位当り計 ***	1	m			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン	36.6	L			T0001221
運転手（一般）（時間的制約 1.14）	1	人			R1520204
TVカメラ搭載車 2 t	6	h			TSGK523191
*** 単位当り計 ***	1	日			

登録単価一覧表

頁0-0128

コード	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊 集計	集計 区分
F0001	更生材料 #62RW	m	6,800					
F0002	プロファイル融着機損料	日	15,800					
F00031	浮上防止用チェーン損料（路線 1） 損料:360円 施工日数:10日 供用日係数:1.75 360*(注入口取付設置撤去日+注入日)*1.75	セット	6,300					
F00032	浮上防止用チェーン損料（路線 2） 損料:360円 施工日数:10日 供用日係数:1.75 360*(注入口取付設置撤去日+注入日)*1.75	セット	6,300					
F00033	浮上防止用チェーン損料（路線 3） 損料:360円 施工日数:10日 供用日係数:1.75 360*(注入口取付設置撤去日+注入日)*1.75	セット	6,300					
F0004	粘土	kg	43					
F0017	塩ビボールバルブ φ 5 0 注入口	個	15,650					
F0015	塩ビボールバルブ φ 1 3 エア抜き	個	2,390					
F0018	カムロック φ 5 0 （オス・メス）	組	8,060					
F0005	充填材 目詰材	m 3	338,000					
F0006	間詰め材注入車損料	日	123,000					
F0007	製管機器具損料 運転時間当り	時間	4,440					

登録単価一覧表

頁0-0129

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊 集計	集計 区分
F0008	製管機器具損料 供用日当り	供用日	15,500					
F0009	油圧ユニット器具損料 7.5KW 運転時間当り	時間	3,140					
F0010	油圧ユニット器具損料 7.5KW 供用日当り	供用日	11,000					
F0011	プロフィール巻き癖装置損料 運転時間当り	時間	3,070					
F0012	プロフィール巻き癖装置損料 供用日当り	供用日	10,700					
F0013	プロフィール巻き癖装置用油圧ユニット器具損料 3.7KW 運転時間当り	時間	2,140					
F0014	プロフィール巻き癖装置用油圧ユニット器具損料 3.7KW 供用日当り	供用日	7,480					
F0025	ウィンチ損料 3ton 供用日当り	供用日	34,200					
F00252	ウィンチ損料 3ton 供用日当り：34200×1.75（供用日係数）	式	59,800					
F0026	ワイヤーガイド損料 #62RW用 供用日当り	供用日	8,630					
F0019	接続補助部材	個	1,000					
FBC02	横断暗渠 300×300 T-25	m	22,650					

登録単価一覧表

頁0-0130

[illegible]

特殊基礎単価一覧表

頁0-0131

コード	名称・規格 1	規格 2・摘要	単 位	単 価	特殊集計	集計 区分	出現 位置
W0100	産業廃棄物受入料金 As塊（掘削）	（有）千代森工業 換算値 2.35t／m3	m3				工事内訳
W0200	産業廃棄物受入料金 Co塊（有筋）	（有）千代森工業 換算値 2.50t／m3	m3				工事内訳
W1500	産業廃棄物受入料金 Co塊（無筋）	（株）三純建設 換算値 2.35t／m3	m3				工事内訳
WHU001	発動発電機損料 超低騒音・排ガス 2 次 3 7 / 4 5 kVA	R6建設機械等損料算定表P373(15)欄	供用日				特単
WHU002	発動発電機損料 超低騒音・排ガス 2 次 2 0 / 2 5 kVA	R6建設機械等損料算定表P373(15)欄	供用日				特単
WJC01	樹脂カプセル 13mm×98mm PG-13N	積算資料' 25.12_P72、建設物価' 25.12_P71	本				工事内訳
WKS001	高圧洗浄車損料 4t, 147kw (200PS)	下水道施設維持管理積算要領2020年版 P145	時間				特単
WKS002	給水車損料 4t, 132kw (180PS)	下水道施設維持管理積算要領2020年版 P145	時間				特単
WКУ001	給水車損料 4 t	下水道施設維持管理積算要領2020年版 P145	供用日				特単
WTH001	発動発電機損料 超低騒音・排ガス 2 次 5 0 / 6 0 kVA	R6建設機械等損料算定表P373(15)欄	供用日				特単
WTN001	塩ビパイプ V U Φ 5 0 注入口	積資建物平均価格(有効数字3桁切捨て)÷4m 積算資料' 25.12_P815、建設物価' 25.12_P688	m				特単
WTN002	塩ビバルブソケット Φ 5 0 × 2	注入口 積算資料' 25.12_P820、建設物価' 25.12_P693	個				特単
WTN004	塩ビパイプ φ 1 3 エア抜き	積資建物平均価格(有効数字3桁切捨て)÷4m 積算資料' 25.12_P815、建設物価' 25.12_P688	m				特単
WTN005	塩ビエルボ φ 1 3	エア抜き 積算資料' 25.12_P819、建設物価' 25.12_P692	個				特単
WTN006	注入ホース φ 5 0 × 2 0 m	積資 推進工事用機械器具等基礎価格表P296	本				特単
WTN007	圧力ゲージプロテクター	積資 推進工事用機械器具等基礎価格表P296	個				特単
WTN008	圧力ゲージ Φ 100 1.6級 0.1MPa	積算資料' 25.12_P854	個				特単
WTN009	径違いチーヅ φ 5 0 × φ 2 5	積算資料' 25.12_P783、建設物価' 25.12_P666	個				特単

特殊基礎単価一覧表

頁0-0132

[illegible]