

令和 7 年度 実施設計書

審査 設計者

工事番号
(設計書コード) 37-KG020-38-30-30

建設工事名 令和7年度 掛川市公共下水道事業 葵町地区管渠築造工事

路線河川名 建設工事箇所 掛川市 葵町 地内

建設工事金額

工 期 令和 8 年 2 月 2 7 日限り 週休2日推進工事補正 (月単位の週休2日(合計))

建設工事概要	基幹事業	開削工 路線延長	216	m
		管きょIPRPφ200	207.9	m
		マンホール工	9	箇所
		取付管およびます工	16	箇所
	単独事業	開削工 路線延長	558.6	m
		管きょIPRPφ200	541.5	m
		マンホール工	19	箇所
		取付管およびます工	40	箇所

歩掛・単価適用年度 令和 7 年 8 月 基本単価 令和 7 年 8 月 地区コード 225 地区

起 終 点 指 定 ⇔

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
-- 管きょ工φ200mm 開削工法 基幹事業 路線延長L=216.00m、管渠延長L=207.90m	式	1			
--- 管路土工	式	1			
---- 管路掘削	m 3	430			M0400 第 1号表
---- 機械投入埋戻工(路体) 再生盛土材	m 3	130			M0421 第 3号表
---- 機械投入埋戻工(路床) 再生盛土材	m 3	190			M0430 第 4号表
---- 発生土処理	m 3	430			M0100 第 5号表
--- 管布設工	式	1			
---- リブ付硬質塩化ビニル管 φ200	m	208			M0440 第 7号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- マンホール可とう継手 PRPφ200 1号・0号・楕円用	個	18			
---- 埋設標識シート 上下水道用	m	207			M0450 第 8号表
--- 管基礎工	式	1			
---- 砕石基礎工（機械施工）	m ³	69			M0460 第 9号表
--- 管路土留工	式	1			
---- アルミ矢板土留 2.5m以下 2段	m	147			M5150 第 11号表
---- アルミ矢板土留 3.0m以下 2段	m	69			M5160 第 15号表
---- アルミ矢板賃料（基幹事業） 1ロット 10m	式	1			M5190 第 18号表
---- 軽量金属支保工賃料（基幹事業） 1ロット 10m	式	1			M5191 第 19号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
-- マンホール工	式	1			
--- 組立マンホール工	式	1			
---- 組立1号マンホール (基幹)	箇所	9			M6302 第 20号表
-- 取付管およびます工	式	1			
--- 管路土工	式	1			
---- 取付管土工 一般市道B (基幹事業)	m	73			M7010 第 27号表
--- ます設置工	式	1			
---- ます設置工 (基幹) 塩化ビニル製 200mm (材工共)	箇所	16			M7500 第 28号表
---- ます鋳鉄製防護蓋設置工 φ200 T-8	箇所	5			M7511 第 29号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
--- 取付管布設工					
	式	1			
---- 取付管布設工 (基幹) 径150mm (材工共)					M7600
	箇所	16			第 30号表
---- 埋設標識シート 上下水道用					M0450
	m	80			第 8号表
--- 管路土留工 (取付管)					
	式	1			
---- アルミ矢板土留 2.5m以下 1段					M5140
	m	7			第 31号表
---- アルミ矢板土留 3.8m以下 3段					M5181
	m	7			第 33号表
---- アルミ矢板貫料 (基幹事業) 1ロット 10m					M5192
	式	1			第 37号表
---- 軽量金属支保工貫料 (基幹事業) 1ロット 10m					M5193
	式	1			第 38号表
-- 付帯工					
	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
--- 舗装撤去工	式	1			
---- 舗装版切断 As舗装版 厚15cm以下	m	540			SP 4号表
---- 濁水運搬処理	m ³	1			M0500
---- 舗装版破碎 (As舗装版 厚15cm以下 積込有 騒音対策不要)	m ²	1,390			第 39号表
---- アスファルトガラ処分	m ³	68			SP 5号表
--- 管路土工	式	1			第 41号表
---- 管路掘削	m ³	2			M0400
---- 発生土処理	m ³	2			第 1号表
--- 舗装仮復旧工	式	1			M0100
					第 5号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 表層（車道・路肩部）再生密粒度As(13) 厚40mm $b < 1.4$	m ²	231			SP 7号表
--- 舗装復旧工	式	1			
---- 不陸整正 補足材無、排出ガス対策型	m ²	1,160			SP 8号表
---- 上層路盤（車道・路肩部）粒度調整碎石 厚110mm	m ²	231			SP 9号表
---- 表層（車道・路肩部）再生密粒度As(13) 厚50mm $b \leq 3.0$ PK-3	m ²	14			SP 10号表
---- 表層（車道・路肩部）再生密粒度As(13) 厚50mm $3.0 < b$ PK-3	m ²	1,140			SP 11号表
---- 区画線設置〔熔融式手動〕 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	m	120			第 42号表
---- 区画線設置〔熔融式手動〕 実線 30cm 塗布厚1.5mm 白	m	3			第 43号表
---- 区画線設置〔熔融式手動〕 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白	m	6			第 44号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 区画線設置〔溶融式手動〕 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白	m	5			第 45号表
---- 区画線設置〔溶融式手動〕 矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm 白	m	44			第 46号表
-- 仮設工	式	1			
--- 安全費 基幹事業	式	1			
---- 交通誘導警備員 基幹事業	式	1			M9751 第 47号表
-- 管きょ工φ200mm 開削工法 単独事業 路線延長L=558.60m、管渠延長L=541.50m	式	1			
--- 管路土工	式	1			
---- 管路掘削	m ³	890			M0400 第 1号表
---- 機械投入埋戻工(路体) 再生盛土材	m ³	130			M0421 第 3号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 機械投入埋戻工(路床) 再生盛土材	m ³	500			M0430 第 4号表
---- 発生土処理	m ³	890			M0100 第 5号表
--- 管布設工	式	1			
---- リブ付硬質塩化ビニル管 φ200	m	542			M0440 第 7号表
---- マンホール可とう継手 PRPφ200	個	38			
---- 埋設標識シート 上下水道用	m	539			M0450 第 8号表
--- 管基礎工	式	1			
---- 碎石基礎工(機械施工)	m ³	179			M0460 第 9号表
--- 管路土留工	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- アルミ矢板土留 2.0m以下 1段	m	297			M5130 第 48号表
---- アルミ矢板土留 2.5m以下 1段	m	153			M5140 第 31号表
---- アルミ矢板土留 2.5m以下 2段	m	88			M5150 第 11号表
---- アルミ矢板土留 3.0m以下 2段	m	20			M5160 第 15号表
---- アルミ矢板貫料 (単独事業) 1ロット 10m	式	1			M5194 第 51号表
---- 軽量金属支保工貫料 (単独事業) 1ロット 10m	式	1			M5195 第 52号表
-- マンホール工	式	1			
--- 組立マンホール工	式	1			
---- 組立1号マンホール (単独事業)	箇所	19			M9747 第 53号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
- - 取付管およびます工	式	1			
- - - 管路土工	式	1			
- - - - 取付管土工 一般市道B (単独事業)	m	136			M7110 第 54号表
- - - ます設置工	式	1			
- - - - ます設置工 (単独事業) 塩化ビニル製 200mm (材工共)	箇所	40			M7501 第 55号表
- - - - ます鋳鉄製防護蓋設置工 φ200 T-8	箇所	10			M7511 第 29号表
- - - 取付管布設工	式	1			
- - - - 取付管布設工 (単独事業) 径150mm (材工共)	箇所	40			M7610 第 56号表
- - - - 埋設標識シート 上下水道用	m	154			M0450 第 8号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
--- 管路土留工 (取付管)	式	1			
---- アルミ矢板土留 2.0m以下 1段	m	4			M5130 第 48号表
---- アルミ矢板土留 2.5m以下 2段	m	6			M5150 第 11号表
---- アルミ矢板貫料 (単独事業) 1ロット 10m	式	1			M5196 第 57号表
---- 軽量金属支保工貫料 (単独事業) 1ロット 10m	式	1			M5197 第 58号表
-- 付帯工	式	1			
--- 舗装撤去工	式	1			
---- 舗装版切断 As舗装版 厚15cm以下	m	1,270			SP 4号表
---- 濁水運搬処理	m ³	1			M0500 第 39号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 舗装版破碎 (As舗装版 厚15cm以下 積込有 騒音対策不要)	m ²	3, 14 0			SP 5号表
---- アスファルトガラ処分	m ³	15 2			M0300
--- 管路土工	式	1			第 41号表
---- 管路掘削	m ³	5			M0400
---- 発生土処理	m ³	5			第 1号表
--- 舗装仮復旧工	式	1			第 5号表
---- 上層路盤 (車道・路肩部) 粒度調整碎石 厚110mm	m ²	5 6 4			SP 9号表
---- 表層 (車道・路肩部) 再生密粒度As(13) 厚40mm b<1.4	m ²	5 6 4			SP 7号表
--- 舗装復旧工	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 不陸整正 補足材無、排出ガス対策型	m ²	2,580			SP 8号表
---- 表層(車道・路肩部)再生密粒度As(13) 厚50mm 3.0<b PK-3	m ²	2,580			SP 11号表
---- 区画線設置〔溶融式手動〕 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白	m	10			第 44号表
---- 区画線設置〔溶融式手動〕 矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm 白	m	3			第 46号表
-- 仮設工	式	1			
--- 安全費 単独事業	式	1			
---- 交通誘導警備員 単独事業	式	1			M9752 第 59号表
直接工事費計					
工種区分 No. 31 下水道工事(2)					

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費 (市街地 (DID補正) (1) - 3)	式	1			
運搬費	式	1			M9300 第 60号表
共通仮設費計					
純工事費計					
現場管理費 (市街地 (DID補正) (1) - 3)	式	1			
工事原価計					
一般管理費等 (金銭的保証を必要とする)	式	1			
工事価格計					
消費税相当額	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
請負工事費					

MO410		機械掘削工 クレーン機能付2.9吊 山積0.45m3 (平積0.35m3)				第 2号表
金	円	100 m3 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)		時間				
諸雑費		式	1			
計						
単価		m3				

MO421 機械投入埋戻工(路体) 再生盛土材					
第 3号表					
金 円 100 m3 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
路床材 再生盛土材	m3	126			
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	時間				
タンバ締固め	m3	100			SP 1号表
諸雑費	式	1			
計					
単価	m3				

MO430 機械投入埋戻工(路床) 再生盛土材 第 4号表					
金	円	100 m3 当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
路床材 再生盛土材	m3	126			
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	時間				
タンバ締固め	m3	100			SP 1号表
諸雑費	式	1			
計					
単価	m3				

M O 1 3 0		発生土処分工				第 6号表	
金 円		100 m3 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬		m3	100			SP 2号表	
残土処分費		m3	120				
計							
単価		m3					

MO 4 4 0 リブ付硬質塩化ビニル管 φ200 第 7号表					
金 円 1 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
リブ付硬質塩化ビニル管設置工 φ200	m	1			
上記金額に掛ける		1. 01			
計					

MO450					
埋設標識シート 上下水道用					
第 8号表					
金 円 50 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
埋設標識シート 150×50 2倍	巻	1			
計					
単価	m				

MO460		砕石基礎工（機械施工）				第 9号表	
金 円		1 m3 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
再生クラッシャーラン RC-40 再生基礎裏込材		m3	1.2				
砕石基礎工（機械施工）		m3	1			M0641	
計						第 10号表	

M O 6 4 1

砕石基礎工（機械施工）

第 10号表

金 円		1 m3 当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
砕石基礎工（機械施工）	m3	1			
上記金額に掛ける		1.02			
計					

M5150		アルミ矢板土留 2.5m以下 2段		第 11号表		
金	円	1 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 両側 2.5m以下		m	1			M5030 第 12号表
アルミ矢板引抜工 両側 2.5m以下		m	1			M5040 第 13号表
土留支保工 軽量金属支保工 2段 水圧式パイプサポート		m	1			M5120 第 14号表
計						

M5030			アルミ矢板建込工 両側 2.5m以下		第 12号表		
金	円	100 m 当り					
積 算 項 目			単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役			人				
特殊作業員			人				
普通作業員			人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)			時間				
諸雑費			式	1			
計							
単価			m				

M 5 0 4 0		アルミ矢板引抜工 両側 2.5m以下		第 13号表	
金	円	100 m 当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	時間				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5 1 2 0		土留支保工 軽量金属支保工 2段 水圧式パイプサポート		第 14号表		
金	円	100 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
単価		m				

M5160					
アルミ矢板土留 3.0m以下 2段					
第 15号表					
金 円 1 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 両側 3.0m以下	m	1			M5050 第 16号表
アルミ矢板引抜工 両側 3.0m以下	m	1			M5060 第 17号表
土留支保工 軽量金属支保工 2段 水圧式パイプサポート	m	1			M5120 第 14号表
計					

M5050		アルミ矢板建込工 両側 3.0m以下		第 16号表		
金	円	100 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)		時間				
諸雑費		式	1			
計						
単価		m				

M5060		アルミ矢板引抜き工 両側 3.0m以下		第 17号表	
金	円	100 m 当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	時間				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5190		アルミ矢板賃料 (基幹事業)		第 18号表	
		1ロット 10m			
金 円		1 式 当り			
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
矢板長 2.5m 日数 19日		式	1		
矢板長 3.0m 日数 11日		式	1		
計					

M5191		軽量金属支保工賃料 (基幹事業)		第 19号表	
		1ロット 10m			
金 円		1 式 当り			
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
支保工 2段 日数 30日		式	1		
水圧ポンプ 日数 30日		式	1		
計					

M 6 3 0 2 組立1号マンホール (基幹事業)						第 20号表
金 円 9 箇所 当り						
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
底盤ブロック 1号用 有効高130	個	9				
躯体ブロック 1号用 900×1200	個	2				
躯体ブロック 1号用 900×1500	個	5				
躯体ブロック 1号用 900×1800	個	2				
直壁 1号用 900×600	個	1				
斜壁 1号用 600×900×450	個	5				
斜壁 1号用 600×900×600	個	4				
調整リング 600×100	個	11				

M 6 3 0 2					
第 20号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
調整リング 600×150	個	3			
調整金具 25mmまで	組	1			
調整金具 45mmまで	組	8			
削孔 VUφ150mm	箇所	1			
削孔 PRPφ200mm	箇所	13			
鉄蓋及び受枠 600 T-25	組	9			
底部工(組立式) 1号用	箇所	9			M6310
組立マンホール工(内径900mm)3m以下 施工箇所4箇所以上 時間制約なし 夜間作業なし	箇所	8			M6304
					第 23号表

M 6 3 0 2					
第 20号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール工 (内径900mm) 3m超4m以下 施工箇所4箇所以上 時間制約なし 夜間作業なし	箇所	1			M6305
計					第 25号表
単価	箇所				

M 6 3 1 0		底部工(組立式) 1号用		第 21号表		
金	円	1 箇所 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
再生クラッシャーラン RC - 40 再生基礎裏込材		m 3	0. 2 3 2			
コンクリート		m 3	0. 1 5 8			SP 3号表
モルタル上塗り工 配合1：3 t=2cm		m 2	0. 7 3 9			M6320
計						第 22号表

M 6 3 2 0		モルタル上塗り工 配合1:3 t=2cm		第 22号表		
金	円	1 m2 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
左官		人				
普通作業員		人				
コンクリート		m3	0.02			SP 3号表
諸雑費		式	1			
計						

M 6 3 0 4					
組立マンホール工 (内径900mm) 3m以下 施工箇所4箇所以上 時間制約なし 夜間作業なし					
第 23号表					
金 円 1 箇所 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
組立マンホール工 1号 (内径900mm) 3m以下 施工規模4箇所以上 時間的制約なし 夜間作業なし		箇所	1		
上記金額に掛ける			1.01		
計					

組立マンホール工 1号 (内径900mm) 3m以下
施工規模4箇所以上 時間的制約なし 夜間作業なし

第 24号表

金 円 1 箇所 当り					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール設置工 [手間のみ] 1号 (内径900mm) 3m以下					1
	箇所	1			
諸 雑 費					
	式	1			
計					

M 6 3 0 5

組立マンホール工 (内径900mm) 3 m超4 m以下
施工箇所4箇所以上 時間制約なし 夜間作業なし

第 25号表

金	円	1 箇所 当り					
積 算 項 目			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール工 1号 (内径900mm) 3m超4m以下 施工規模4箇所以上 時間的制約なし 夜間作業なし			箇所	1			第 26号表
上記金額に掛ける				1.01			
計							

組立マンホール工 1号 (内径900mm) 3m超4m以下
施工規模4箇所以上 時間的制約なし 夜間作業なし

第 26号表

金 円 1 箇所 当り					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール設置工 [手間のみ] 1号 (内径900mm) 3m超 - 4m以下					1
	箇所	1			
諸 雑 費					
	式	1			
計					

M7010 取付管土工 一般市道B (基幹事業)						第 27号表
金 円 1 m 当り						
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械掘削工 クレーン機能付2.9吊 山積0.45m3 (平積0.35m3)	m3	1.16			第 2号表	M0410
機械投入埋戻工(路床) 再生盛土材	m3	0.79			第 4号表	M0430
発生土処理	m3	1.16			第 5号表	M0100
計						

M7500					
ます設置工 (基幹事業)					
塩化ビニル製 200mm (材工共)					
第 28号表					
金 円 1 箇所 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
ます径単価(材工共)					
塩化ビニル製 200mm (材工共)					
		箇所	1		
上記金額に掛ける					
			1		
計					

M7511					
ます 鋳鉄製防護蓋設置工 φ200 T-8					
第 29号表					
金 円 1 箇所 当り					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄製防護蓋 φ200 T-8	個	1			
ます 鋳鉄製防護蓋設置費 φ200 T-8 手間のみ	箇所	1			
計					

M 7 6 0 0		取付管布設工（基幹事業） 径150mm（材工共）		第 30号表		
金	円	1 箇所 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
取付管施工単価（材工共） 径150mm（材工共）		箇所	1			
上記金額に掛ける			1. 01			
計						

M5 1 4 0		アルミ矢板土留 2.5m以下 1段		第 31号表		
金	円	1 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 両側 2.5m以下		m	1			M5030 第 12号表
アルミ矢板引抜工 両側 2.5m以下		m	1			M5040 第 13号表
土留支保工 軽量金属支保工 1段 水圧式パイプサポート		m	1			M5110 第 32号表
計						

M5110					
土留支保工 軽量金属支保工 1段 水圧式パイプサポート					
第 32号表					
金 円 100 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5181		アルミ矢板土留 3.8m以下 3段		第 33号表		
金	円	1 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 両側 3.8m以下		m	1			M5090 第 34号表
アルミ矢板引抜工 両側 3.8m以下		m	1			M5100 第 35号表
土留支保工 軽量金属支保工 3段 水圧式パイプサポート		m	1			M5121 第 36号表
計						

M 5 0 9 0		アルミ矢板建込工 両側 3.8m以下		第 34号表	
金	円	100 m 当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	時間				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5100		アルミ矢板引抜工 両側 3.8m以下		第 35号表	
金	円	100 m 当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	時間				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5121					
土留支保工 軽量金属支保工 3段 水圧式パイプサポート					
第 36号表					
金 円 100 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5192					
アルミ矢板賃料 (基幹事業)					
1ロット 10m					
第 37号表					
金 円 1 式 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
矢板長 2.5m 日数 1日		式	1		
矢板長 4.0m 日数 2日		式	1		
計					

M5193		軽量金属支保工賃料 (基幹事業)		第 38号表	
		1ロット 10m			
金 円		1 式 当り			
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
支保工 1段 日数 1日		式	1		
支保工 3段 日数 2日		式	1		
水圧ポンプ 日数 3日		式	1		
計					

MO500					
汚水運搬処理					
第 39号表					
金 円 100 m3 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
トラック運搬 (D I D区間あり) 運搬距離：21.4 km以下	台	50			第 40号表
アスファルトカッター汚泥処分費	m3	100			
計					
単価	m3				

トラック運搬 (D I D区間あり) 運搬距離：21. 4 km以下						第 40号表
金 円 1 台 当り						
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
トラック運搬 2 t積		時間				
諸 雑 費		式	1			
計						

MO300		アスファルトガラ処分				第 41号表	
金	円	1 m3 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬						3	
		m3	1			SP 6号表	
アスファルト殻処分費 As塊							
		m3	1				
計							

区画線設置〔熔融式手動〕 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白					
第 42号表					
金 円 1000 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
区画線工（区画線設置工〔熔融式（手動）〕） 昼間単価 供用区間 実線 15cm 時間的制約 無 機・労	m	1,000			1 標準単価（基本額）〔合計金額対象外〕
〔補正係数：週休2日補正〕	X				
補正後標準単価	m	1,000			
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	k g	570			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	k g	25			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	k g	25			2
軽油 パトロール給油	l	40			2
諸雑費	%				

第 42号表

積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
計 (合計金額対象外は除く)					
単価	m				

区画線設置〔熔融式手動〕 実線 30cm 塗布厚1.5mm 白					
第 43号表					
金 円 1000 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
区画線工（区画線設置工〔熔融式（手動）〕） 昼間単価 供用区間 実線 30cm 時間の制約 無 機・労	m	1,000			1 標準単価（基本額）〔合計金額対象外〕
〔補正係数：週休2日補正〕	X				
補正後標準単価	m	1,000			
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	kg	1,130			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	kg	50			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	kg	50			2
軽油 パトロール給油	l	65			2
諸雑費	%				

第 43号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
計 (合計金額対象外は除く)					
単価	m				

区画線設置〔熔融式手動〕 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白					
第 44号表					
金 円 1000 m 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
区画線工（区画線設置工〔熔融式（手動）〕） 昼間単価 供用区間 実線 45cm 時間の制約 無 機・労	m	1,000			1 標準単価（基本額）〔合計金額対象外〕
〔補正係数：週休2日補正〕	X				
補正後標準単価	m	1,000			
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	kg	1,700			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	kg	75			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	kg	75			2
軽油 パトロール給油	l	73			2
諸雑費	%				

第 44号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
計 (合計金額対象外は除く)					
単価	m				

区画線設置〔熔融式手動〕 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白					
第 45号表					
金 円 1000 m 当り					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工（区画線設置工〔熔融式（手動）〕） 昼間単価 供用区間 破線 15cm 時間的制約 無 機・労	m	1,000			1 標準単価（基本額）〔合計金額対象外〕
〔補正係数：週休2日補正〕	X				
補正後標準単価	m	1,000			
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	k g	570			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	k g	25			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	k g	25			2
軽油 パトロール給油	l	44			2
諸雑費	%				

第 45号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
計 (合計金額対象外は除く)					
単価	m				

区画線設置〔熔融式手動〕 矢印・記号・文字 15cm換算
塗布厚1.5mm 白

第 46号表

金 円 1000 m 当り					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工（区画線設置工〔熔融式（手動）〕） 昼間単価 供用区間 矢印・記号・文字 15cm換算 時間的制約 無 機・労	m	1,000			1 標準単価（基本額）〔合計金額対象外〕
〔補正係数：週休2日補正〕	X				
補正後標準単価	m	1,000			
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	k g	570			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	k g	25			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	k g	25			2
軽油 パトロール給油	l	100			2
諸雑費	%				

第 46号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
計 (合計金額対象外は除く)					
単価	m				

M9751					
交通誘導警備員 基幹事業					
第 47号表					
金 円 1 式 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
交通誘導警備員B					
		人	68		
計					

M5130		アルミ矢板土留 2.0m以下 1段		第 48号表		
金	円	1 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 両側 2.0m以下		m	1			M5010 第 49号表
アルミ矢板引抜工 両側 2.0m以下		m	1			M5020 第 50号表
土留支保工 軽量金属支保工 1段 水圧式パイプサポート		m	1			M5110 第 32号表
計						

M5010		アルミ矢板建込工 両側 2.0m以下		第 49号表		
金	円	100 m 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)		時間				
諸雑費		式	1			
計						
単価		m				

M5020		アルミ矢板引抜き工 両側 2.0m以下		第 50号表	
金	円	100 m 当り			
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ〔クローラ型〕 運転 クレーン機能付2.9 t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	時間				
諸雑費	式	1			
計					
単価	m				

M5194		アルミ矢板賃料 (単独事業)		第 51号表	
		1ロット 10m			
金	円	1 式 当り			
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
矢板長 2.0m 日数 31日		式	1		
矢板長 2.5m 日数 30日		式	1		
矢板長 3.0m 日数 4日		式	1		
計					

M5195		軽量金属支保工賃料 (単独事業)		第 52号表	
		1ロット 10m			
金 円		1 式 当り			
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
支保工 1段 日数 50日		式	1		
支保工 2段 日数 15日		式	1		
水圧ポンプ 日数 65日		式	1		
計					

M 9 7 4 7 組立1号マンホール (単独事業)						第 53号表
金 円 19 箇所 当り						
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
底盤ブロック 1号用 有効高130	個	19				
躯体ブロック 1号用 900×900	個	9				
躯体ブロック 1号用 900×1200	個	7				
躯体ブロック 1号用 900×1500	個	3				
斜壁 1号用 600×900×450	個	11				
斜壁 1号用 600×900×600	個	8				
調整リング 600×100	個	19				
調整リング 600×150	個	7				

M9747					
第 53号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
調整金具 25mmまで	組	7			
調整金具 45mmまで	組	12			
削孔 VUφ150mm	箇所	5			
削孔 PRPφ200mm	箇所	15			
鉄蓋及び受枠 600 T-25	組	19			
底部工(組立式) 1号用	箇所	19			M6310
組立マンホール工(内径900mm)3m以下 施工箇所4箇所以上 時間制約なし 夜間作業なし	箇所	19			M6304
計					

M9747					
第 53号表					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
単価	箇所				

M 7 1 1 0			取付管土工 一般市道B (単独事業)			第 54号表		
金 円 1 m 当り								
積 算 項 目			単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
機械掘削工 クレーン機能付2.9吊 山積0.45m3 (平積0.35m3)			m3	1.02			第 2号表	M0410
機械投入埋戻工(路床) 再生盛土材			m3	0.65			第 4号表	M0430
発生土処理			m3	1.02			第 5号表	M0100
計								

M 7 5 0 1

ます設置工 (単独事業)

塩化ビニル製 200mm (材工共)

第 55号表

金 円 1 箇所 当り

積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
ます径単価(材工共) 塩化ビニル製 200mm (材工共)	箇所	1			
上記金額に掛ける		1			
計					

M 7 6 1 0		取付管布設工 (単独事業) 径150mm (材工共)		第 56号表		
金	円	1 箇所 当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
取付管施工単価 (材工共) 径150mm		箇所	1			
上記金額に掛ける			1.01			
計						

M5196		アルミ矢板賃料 (単独事業)		第 57号表	
		1ロット 10m			
金	円	1 式 当り			
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
矢板長 2.0m 日数 1日		式	1		
矢板長 2.5m 日数 1日		式	1		
計					

M5197		軽量金属支保工賃料 (単独事業)		1ロット 10m		第 58号表	
金 円		1 式 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
支保工 1段 日数 1日		式	1				
支保工 2段 日数 1日		式	1				
水圧ポンプ 日数 2日		式	1				
計							

M9752					
交通誘導警備員 単独事業					
第 59号表					
金 円 1 式 当り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額
交通誘導警備員B					
		人	144		
計					

M9300					
運搬費					
第 60号表					
金 円 1 式 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
運搬費 (基幹事業)					M9302
	式	1			第 61号表
運搬費 (単独事業)					M9303
	式	1			第 62号表
計					

M9302 運搬費 (基幹事業)					
第 61号表					
金 円 1 式 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等運搬費 (往路) 12m以内 L=10km, G=3.249t	式	1			
仮設材等運搬費 (復路) 12m以内 L=10km, G=3.249t	式	1			
仮設材等の積み込み・取卸し費 現場搬入質量=3.249t, 現場搬出質量=3.249t	式	1			
計					

M9303 運搬費(単独事業)					
第 62号表					
金 円 1 式 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等運搬費(往路) 12m以内 L=10km, G=0.684t	式	1			
仮設材等運搬費(復路) 12m以内 L=10km, G=0.684t	式	1			
仮設材等の積み込み・取卸し費 現場搬入質量=0.684t, 現場搬出質量=0.684t	式	1			
計					

施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容	
タンバ締固め	タンバ締固め＝タンバ締固め	SP 1 号表
土砂等運搬	土砂等発生現場＝標準，積込機種・規格＝バックホウ山積0.45m3（平積0.35m3），土質＝土砂（岩塊・玉石混り土含む），D I D区間の有無＝無し，運搬距離＝4.5km以下	SP 2 号表
コンクリート	構造物種別＝無筋・鉄筋構造物，打設工法＝人力打設，コンクリート規格＝コンクリート規格 選択，養生工の種類＝一般養生，現場内小運搬の有無＝無し &コンクリート規格＝18-8-25（20）-BB	SP 3 号表
舗装版切断	舗装版種別＝アスファルト舗装版，アスファルト舗装版厚＝15cm以下	SP 4 号表
舗装版破碎	舗装版種別＝アスファルト舗装版，障害等の有無＝無し，騒音振動対策＝不要，舗装版厚＝15cm以下，積込作業の有無＝有り	SP 5 号表
殻運搬	殻発生作業＝舗装版破碎，積込工法区分＝機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下），D I D区間の有無＝無し，運搬距離（km）＝6.5km以下	SP 6 号表
表層（車道・路肩部）	平均幅員＝1.4m未満（1層当り平均仕上り厚50mm以下），材料＝密粒度アスコン 選択，瀝青材料種類＝無し &アスコン規格＝再生密粒度アスコン（13） A配合，*1層当り平均仕上り厚＝40mm	SP 7 号表
不陸整正	補足材料の有無＝無し	SP 8 号表
上層路盤（車道・路肩部）	材料＝粒度調整碎石 選択，施工区分＝1層施工 *全仕上り厚＝110mm，&路盤材規格＝粒度調整碎石（M-30）	SP 9 号表
表層（車道・路肩部）	平均幅員＝1.4m以上3.0m以下，材料＝密粒度アスコン 選択，瀝青材料種類＝プライムコート 選択 &アスコン規格＝再生密粒度アスコン（13） A配合，*1層当り平均仕上り厚＝50mm，&瀝青材料規格＝プライムコート	SP 10 号表

施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容	
表層 (車道・路肩部)	P K - 3	SP 1 0 号表
表層 (車道・路肩部)	平均幅員＝3. 0 m 超, 材料＝密粒度アスコン 選択, 瀝青材料種類＝プライムコート 選択 & アスコン規格＝再生密粒度アスコン (1 3) A 配合, * 1 層当り平均仕上り厚＝5 0 m m, & 瀝青材料規格＝プライムコート P K - 3	SP 1 1 号表