

枚方市上下水道局

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
事務決裁規程 第 条 項 号 別表 第 表 () 表 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日							
<h1>変 更 設 計 書</h1>							
令和元年度		設計書番号	18GGK0019-1C1				
施 工 場 所		枚方市 山田池東町、田口山3丁目 地内					
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名		公共下水道第19工区山田池東町污水管布設工事					

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管渠工（開削、管径200mm） L = 2 2 5 . 3 0 m マンホール工 1 6 箇所 取付管およびます工 1 2 箇所 付帯工 1 式	管渠工（開削、管径200mm） L = 2 2 1 . 4 0 m 管渠工（小口径推進、管径300mm、鋼製さや管推進工法） L = 2 . 0 0 m マンホール工 1 6 箇所 取付管およびます工 1 1 箇所 付帯工 1 式
設 計 金 額 (内 訳)	51,741,720 円	53,809,920 円
工 事 価 格	47,909,000 円	49,824,000 円
消 費 税 等 相 当 額	3,832,720 円	3,985,920 円
契 約 金 額	前回契約金額（税込み） 46,296,360 円 （内訳） 前回契約金額（税抜き） 42,867,000 円 消費税等相当額 3,429,360 円	変更契約金額（税込み） 48,146,400 円 （内訳） 変更契約金額（税抜き） 44,580,000 円 消費税等相当額 3,566,400 円

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管路 【基幹事業】			式	1		19,549,562	費目行	
				1		17,338,119		
管渠工(開削、管径200mmVU) L=134.00m (157.80m)			式	1		12,923,463	工種行	
				1		11,147,312		
	管路土工(夜間)		式	1		9,945,636	種別行	
				1		8,611,027		
	管路掘削(夜間)		式	1				
				1				
	管路埋戻(夜間)		式	1				
				1				
	発生土処理(夜間)		式	1				
				1				
	廃路盤材処理(夜間)		式	1				
				1				
	管布設工		式	1		773,340	種別行	
				1		657,798		
	硬質塩化ビニル管設置工(夜間) 管径200m		m	149.35				
				126.40				
	マンホール用可とう性継手設置工(夜間) 【VU、管径200mm】		箇所	6				
				5				
	管基礎工		式	1		360,486	種別行	
				1		306,174		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		砂基礎(夜間) 【RC10】	m	154.45				
				131.18				
		管路土留工	式	1		1,826,305	種別行	
				1		1,559,041		
		アルミ矢板土留(夜間)	式	1				
				1				
		開削水替工	式	1		17,696	種別行	
				1		13,272		
		開削水替(夜間)	式	1				
				1				
	マンホール工 10箇所		式	1		1,091,457	工種行	
		組立マンホール工	式	1		581,079	種別行	
		組立1号マンホール 【平均マンホール深H=2.03m、蓋の耐荷重T-25、T-14】	箇所	3				
		小型マンホール工	式	1		510,378	種別行	
		小型マンホール(塩化ビニル製)A型(夜間) 【平均マンホール深H=2.42m、蓋の耐荷重T-14】	箇所	6				
		小型マンホール(塩化ビニル製)B型(夜間) 【マンホール深H=1.85m、蓋の耐荷重T-14】	箇所	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	取付管および 4箇所(5箇所)			式	1		799,669	工種行	
					1		680,825		
	管路土工			式	1		500,578	種別行	
					1		429,067		
	管路掘削(夜間)			式	1				
					1				
	管路埋戻(夜間)			式	1				
					1				
	発生土処理(夜間)			式	1				
					1				
	廃路盤材処理(夜間)			式	1				
					1				
	ます設置工			式	1		112,240	種別行	
					1		95,759		
	ます(夜間) 【T-25、T-14、T-2、φ200標準A、ます深H≤1.50m】			箇所	3				
	ます(夜間) 【T-2、φ200深柵A、ます深H>1.50m】			箇所	2				
					1				
	取付管布設工			式	1		104,309	種別行	
					1		85,007		
	取付管(塩ビ管)(夜間)			箇所	5				
					4				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		宅内側取付管（夜間）	箇所	1				
		管路土留工	式	1		82,542	種別行	
				1		70,992		
		アルミ矢板土留（夜間） 【矢板長 H=2.0m】	式	1				
		アルミ矢板土留（夜間） 【矢板長 H=2.5m】	式	1				
				1				
	付帯工		式	1		3,303,973	工種行	
				1		3,098,825		
		道路撤去工 （管路施工等）	式	1		622,213	種別行	
				1		529,028		
		舗装版切断（夜間） アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	338.2				
				288.6				
		舗装版破碎積込（小規模土工）（夜間）	m2	160.5				
				136.8				
		殻運搬処理（夜間） 【10.4k m、投棄料有り】	式	1				
				1				
		道路撤去工 （舗装復旧時）	式	1		1,245,030	種別行	
				1		1,225,130		
		舗装版破碎積込（小規模土工）（夜間）	m2	511.0				
				501.0				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		殻運搬処理(夜間) 【10.4km、投棄料有り】	式	1				
		道路復旧工(全路線)	式	1		875,572	種別行	
				1		870,448		
		不陸整正(夜間) 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	511.0				
				501.0				
		表層(歩道部)(夜間) 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	414.9				
				384.9				
		表層(歩道乗入部)(夜間) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	96.1				
				116.1				
		区画線設置(標準単価) <small>夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約有 塗布厚1.5mm 排水無 未供無</small>	m	6.0				
		道路復旧工(府道 歩道)	式	1		386,202	種別行	
				1		338,007		
		路盤(歩道部)(夜間) 75mm以上125mm以下 RC-30	m2	121.8				
				106.6				
		表層(歩道部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	121.8				
				106.6				
		道路復旧工(府道 歩道乗入れ部)	式	1		154,156	種別行	
				1		118,790		
		路盤工(夜間) 225mm超275mm以下 RC-30	m2	34.0				
				26.2				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		表層(歩道部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	34.0				
				26.2				
		道路復旧工(府道2号工)	式	1		13,081	種別行	
				1		9,703		
		下層路盤(車道・路肩部)(夜間) 175mm超200mm以下 再生クラッシュランRC-30	m2	3.1				
				2.3				
		上層路盤(車道・路肩部)(夜間) 125mm超150mm以下 HMS-25	m2	3.1				
				2.3				
		調整路盤工(夜間) 補足材料有 49mm以上55mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	3.1				
				2.3				
		表層(車道・路肩部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	3.1				
				2.3				
		道路復旧工(市道2号工)	式	1		7,719	種別行	
		路盤工+調整路盤工(夜間) 【路盤材RM-30 小型車 合計厚30cm】	m2	1.6				
		表層(車道・路肩部) 仮復旧(夜間) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	1.6				
仮設工			式	1		1,431,000	工種行	
				1		1,319,700		
		交通誘導警備員	式	1		1,431,000	種別行	
				1		1,319,700		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		交通誘導警備員	式	1				
				1				
管路	【末端管渠事業】		式	1		669,543	費目行	
				1		682,063		
		管渠工(開削、管径200mmVU) L=4.40m (4.50m)	式	1		131,636	工種行	
					1			
	管路土工		式	1		84,555	種別行	
					1			
		管路掘削(夜間)	式	1				
		管路埋戻(夜間)	式	1				
				1				
		発生土処理(夜間)	式	1				
		廃路盤材処理(夜間)	式	1				
	管布設工		式	1		35,967	種別行	
					1			
		硬質塩化ビニル管設置工(夜間) 管径200m	m	3.60				
					3.5			
		マンホール用可とう性継手設置工(夜間) 【VU、管径200mm】	箇所	2				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	管基礎工		式	1		6,690	種別行	
				1		6,496		
	砂基礎(夜間) 【RC10】		m	3.44				
				3.34				
	開削水替工		式	1		4,424	種別行	
	開削水替(夜間)		式	1				
マンホール工 1箇所			式	1		37,588	工種行	
	組立マンホール工		式	1		37,588	種別行	
	副管 省スペース 13号線 【VU、内副管、副管φ150 落差1.0m未満】		箇所	1				
取付管およびます工 1箇所			式	1		60,598	工種行	
	管路土工		式	1		11,272	種別行	
	管路掘削		式	1				
	管路埋戻		式	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		発生土処理	式	1				
		廃路盤材処理	式	1				
		ます設置工	式	1		31,244	種別行	
		ます 【T-14、φ200標準B、ます深H≦1.50m】	箇所	1				
		取付管布設工	式	1		18,082	種別行	
		取付管（塩ビ管）	箇所	1				
		宅内側取付管	箇所	1				
	付帯工		式	1		238,321	工種行	
				1		250,025		
		道路撤去工 （管路施工等）	式	1		21,645	種別行	
				1		21,315		
		舗装版切断（夜間） アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	9.0				
				8.8				
		舗装版破碎積込（小規模土工）（夜間）	m2	3.6				
				3.5				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		殻運搬処理(夜間) 【10.4k m、投棄料有り】	式	1				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	3.6				
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m ²	1.5				
		殻運搬処理 【3.1k m、投棄料有り】	式	1				
		道路撤去工 (舗装復旧時)	式	1		99,706	種別行	
				1		105,554		
		舗装版切断(夜間) アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	3.8				
				3.3				
		舗装版破碎積込(小規模土工)(夜間)	m ²	24.4				
				23.4				
		殻運搬処理(夜間) 【10.4k m、投棄料有り】	式	1				
				1				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	10.4				
				11.2				
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m ²	10.5				
				15.5				
		殻運搬処理 【3.1k m、投棄料有り】	式	1				
				1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		道路復旧工（全路線）	式	1		95,632	種別行	
				1		102,240		
		不陸整正（夜間） 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	22.2				
				21.3				
		不陸整正（夜間） 補足材料無	m2	2.2				
				2.1				
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	10.5				
				15.5				
		基層（車道・路肩部）（夜間） 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	15.9				
				14.9				
		表層（車道・路肩部）（夜間） 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	15.9				
				14.9				
		表層（車道・路肩部）（夜間） 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	8.5				
		表層（車道・路肩部） 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	10.5				
				15.5				
		区画線設置（標準単価） <small>夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約有 塗布厚1.5mm 排水無 未供無</small>	m					
				3.0				
		道路復旧工（市道1号工）	式	1		12,056	種別行	
		路盤工（夜間） 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	1.4				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		表層(車道・路肩部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	1.4				
		路盤工 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	1.5				
		表層(車道・路肩部) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	1.5				
		道路復旧工(府道2号工)	式	1		9,282	種別行	
				1		8,860		
		下層路盤(車道・路肩部)(夜間) 175mm超200mm以下 再生クラッシュランRC-30	m2	2.2				
				2.1				
		上層路盤(車道・路肩部)(夜間) 125mm超150mm以下 HMS-25	m2	2.2				
				2.1				
		調整路盤工(夜間) 補足材料有 49mm以上55mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	2.2				
				2.1				
		表層(車道・路肩部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	2.2				
				2.1				
	仮設工		式	1		201,400	工種行	
		交通誘導警備員	式	1		201,400	種別行	
		交通誘導警備員	式	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管路	【市単独事業】			式	1		7,039,489	費目行	
					1		10,366,823		
	管渠工(開削、管径200mmVU) L=43.40m (22.50m)			式	1		975,163	工種行	
					1		2,542,732		
	管路土工			式	1		512,080	種別行	
					1		1,693,003		
	管路掘削(夜間)			式	1				
					1				
	管路埋戻(夜間)			式	1				
					1				
	発生土処理(夜間)			式	1				
					1				
	廃路盤材処理(夜間)			式	1				
					1				
	管布設工			式	1		101,903	種別行	
					1		204,086		
	硬質塩化ビニル管設置工(夜間) 管径200m			m	20.05				
					40.10				
	マンホール用可とう性継手設置工(夜間) 【VU、管径200mm】			箇所	1				
					2				
	管基礎工			式	-----		-----	種別行	
					1		47,563		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		砂基礎(夜間) 【RC10】	m	20.37				
		土留工	式	1		236,900	種別行	
		アルミ矢板土留(夜間)	式	1				
		管防護工	式	1		361,180	種別行	
		管防護(夜間)	m	21.85				
		管渠工(小口径推進、鋼管管径300mm、鋼製さや管推進工法) L=2.00m	式	1		483,914	工種行	
		鋼製さや管推進工 (参考工法:ベビーモール工法)	式	1		265,633	種別行	
		推進用鋼管(鋼製さや管推進)(夜間) 【STK-400 鋼管径300mm】	m	2.0				
		発生土処理(夜間)	式	1				
		挿入用塩ビ管(夜間) 【VU 200mm】	m	2.0				
		中込め(夜間)	m3	0.1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		仮設備工(小口径)	式	1			種別行	
		推進設備等設置撤去(鋼製さや管推進)(夜間)	箇所	1				
		推進水替工	式	1		5,391	種別行	
		推進水替工(夜間)	式	1				
		立坑工(No.34-1) (1500×2000)	式	1		139,856	工種行	
		立坑土工	式	1		100,726	種別行	
		立坑掘削(夜間)	式	1				
		立坑埋戻(夜間)	式	1				
		廢路盤材処理(夜間)	式	1				
		土留工	式	1		39,130	種別行	
		アルミ矢板土留(夜間)	式	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
立坑工 (No. 34-2) (1000×1000)			式	-----			-----	工種行	
				1		50,600			
立坑土工			式	-----			-----	種別行	
				1		28,240			
		立坑掘削 (夜間)	式	-----			-----		
				1					
		立坑埋戻 (夜間)	式	-----			-----		
				1					
		廃路盤材処理 (夜間)	式	-----			-----		
				1					
土留工			式	-----			-----	種別行	
				1		22,360			
		アルミ矢板土留 (夜間)	式	-----			-----		
				1					
マンホール工 3箇所			式	-----	1		210,699	工種行	
		小型マンホール工	式	-----	1		210,699	種別行	
		小型マンホール (塩化ビニル製) A型 (夜間) 【平均マンホール深H=0.96m、蓋の耐荷重T-25, T-14】	箇所	-----	3		-----		
取付管およびます工 1箇所			式	-----	1		54,273	工種行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		管路土工	式	1		14,633	種別行	
		管路掘削（夜間）	式	1				
		管路埋戻（夜間）	式	1				
		発生土処理（夜間）	式	1				
		廃路盤材処理（夜間）	式	1				
		ます設置工	式	1		20,340	種別行	
		ます（夜間） 【T-2、φ200浅柵B、ます深H≤1.50m】	箇所	1				
		取付管布設工	式	1		19,300	種別行	
		取付管（塩ビ管）（夜間）	箇所	1				
		付帯工	式	1		600,044	工種行	
				1		734,110		
		道路撤去工 （管路施工等）	式	1		79,041	種別行	
				1		173,385		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		舗装版切断（夜間） アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	47.0				
				99.8				
		舗装版破碎積込（小規模土工）（夜間）	m2	18.8				
				42.7				
		殻運搬処理（夜間） 【10.4k m、投棄料有り】	式	1				
				1				
	道路撤去工 （舗装復旧時）		式	1		238,977	種別行	
				1		216,247		
		舗装版切断（夜間） アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	16.4				
				16.1				
		舗装版破碎積込（小規模土工）（夜間）	m2	85.0				
				75.7				
		殻運搬処理（夜間） 【10.4k m、投棄料有り】	式	1				
				1				
	道路復旧工（全路線）		式	1		208,113	種別行	
				1		184,150		
		不陸整正（夜間） 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	84.2				
				74.9				
		不陸整正（夜間） 補足材料無	m2	0.8				
		基層（車道・路肩部）（夜間） 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	16.3				
				18.3				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		表層(車道・路肩部)(夜間) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	16.3				
				18.3				
		表層(車道・路肩部)(夜間) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	19.7				
				0				
		表層(歩道乗入部)(夜間) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	19.7				
				27.2				
		表層(歩道部)(夜間) 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	29.3				
				30.3				
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・30cm 制約有 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	3.5				
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約有 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	18.6				
				6.0				
		区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約有 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m					
				3.80				
		道路復旧工(市道 1号工)	式	1		17,247	種別行	
		路盤工(夜間) 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	3.6				
		表層(車道・路肩部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	3.6				
		道路復旧工(府道 歩道)	式	1		27,902	種別行	
				1		78,952		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		路盤(歩道部)(夜間) 75mm以上125mm以下 RC-30	m2	8.8				
				24.9				
		表層(歩道部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	8.8				
				24.9				
		道路復旧工(府道 歩道乗入れ部)	式	1		25,390	種別行	
				1		60,755		
		路盤工(夜間) 225mm超275mm以下 RC-30	m2	5.6				
				13.4				
		表層(歩道部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	5.6				
				13.4				
		道路復旧工(府道2号工)	式	1		3,374	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部)(夜間) 175mm超200mm以下 再生クラッシュRC-30	m2	0.8				
		上層路盤(車道・路肩部)(夜間) 125mm超150mm以下 HMS-25	m2	0.8				
		調整路盤工(夜間) 補足材料有 49mm以上55mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	0.8				
		表層(車道・路肩部)(夜間) 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	0.8				
		管渠工(開削、管径200mmVU) L=37.60m (38.50m)	式	1		546,586	工種行	
				1		535,343		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	管路土工		式	1		312,536	種別行	
				1		305,876		
	管路掘削		式	1				
				1				
	管路埋戻		式	1				
				1				
	発生土処理		式	1				
				1				
	廃路盤材処理		式	1				
				1				
	管布設工		式	1		178,010	種別行	
				1		174,869		
	硬質塩化ビニル管設置工 管径200mm		m	35.00				
				34.10				
	マンホール用可とう性継手設置工 【VU、管径200mm】		箇所	6				
	管基礎工		式	1		56,040	種別行	
				1		54,598		
	砂基礎 【RC10】		m	34.96				
				34.06				
	管渠工(開削、管径200mmFRP) L=2.00m		式	1		45,421	工種行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	管路土工		式	1		11,344	種別行	
	管路掘削		式	1				
	管路埋戻		式	1				
	発生土処理		式	1				
	廃路盤材処理		式	1				
	管布設工		式	1		30,137	種別行	
	強化プラスチック複合管布設 機械施工 管径200mm		m	1.10				
	マンホール用可とう性継手設置工 【VU、管径200mm】		箇所	2				
	管基礎工		式	1		1,314	種別行	
	砂基礎 【RC10】		m	0.82				
	開削水替工		式	1		2,626	種別行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		開削水替	式	1				
マンホール工	3箇所		式	1		373,380	工種行	
	組立マンホール工		式	1		316,220	種別行	
	組立1号マンホール	【平均マンホール深H=1.01m、蓋の耐荷重T-14】	箇所	2				
	小型マンホール工		式	1		57,160	種別行	
	小型マンホール (塩化ビニル製) A型	【マンホール深H=0.83m、蓋の耐荷重T-14】	箇所	1				
	取付管およびます工	4箇所、ます兼人孔1箇所、中間ます1箇所	式	1		538,875	工種行	
				1		509,746		
	管路土工		式	1		247,570	種別行	
				1		246,896		
	管路掘削		式	1				
				1				
	管路埋戻		式	1				
	発生土処理		式	1				
				1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		廃路盤材処理	式	1				
		ます設置工	式	1		156,590	種別行	
				1		156,960		
		ます 【T-14、φ200標準B、ます深H≤1.50m】	箇所	5				
				5				
		取付管布設工	式	1		134,715	種別行	
				1		105,890		
		取付管（塩ビ管）	箇所	5				
				5				
		宅内側取付管	箇所	5				
	付帯工		式	1		2,974,248	工種行	
				1		3,711,549		
		道路撤去工 (管路施工等)	式	1		183,984	種別行	
				1		181,932		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	150.2				
				148.2				
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m2	60.1				
				59.3				
		殻運搬処理 【3.1k m、投棄料有り】	式	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	道路撤去工 (舗装復旧時)		式	1		650,476	種別行	
				1		771,054		
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	62.7				
				80.8				
	舗装版破碎積込(小規模土工)		m2	359.0				
				423.0				
	殻運搬処理 【3.1k m、投棄料有り】		式	1				
				1				
	道路復旧工(全路線)		式	1		770,490	種別行	
				1		919,230		
	不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30		m2	340.1				
				403.8				
	不陸整正 補足材料無		m2	18.9				
				19.2				
	基層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) グライムコートPK-3		m2	63.8				
				81.8				
	表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4		m2	63.8				
				81.8				
	表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) グライムコートPK-3		m2	295.3				
				341.3				
	区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無		m	18.5				
				24.5				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		道路復旧工（市道1号工）	式	1		147,990	種別行	
				1		144,039		
		路盤工 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	41.2				
				40.1				
		表層（車道・路肩部）仮復旧 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	41.2				
				40.1				
		道路復旧工（市道2号工）	式	1		68,550	種別行	
				1		69,638		
		路盤工+調整路盤工 【路盤材RM-30 小型車 合計厚30cm】	m2	18.9				
				19.2				
		表層（車道・路肩部）仮復旧 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	18.9				
				19.2				
		構造物撤去復旧工	式	1		1,152,758	種別行	
				1		1,625,656		
		既設管撤去	m	16.7				
		仮排水管設置撤去	m	18.7				
		既設構造物撤去復旧工(昼間)	式	1				
		既設雨水取付管撤去復旧工(昼間) (VU φ150)	m	3.00				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		既設人孔切替工 No. 9、No. 12、No. 13、No. 14、No. 15、No. 16	箇所	6				
		車止め（夜間）	本	3				
		点字シート(夜間) 30cm*30cm	m2	10.8				
				25.8				
		汚水柵取替工	箇所	10				
		宅内土間コンクリート復旧工 平均厚さ5cm	箇所	2				
				1				
	仮設工		式	1		720,800	工種行	
				1		975,200		
		交通誘導警備員	式	1		720,800	種別行	
				1		975,200		
		交通誘導警備員	式	1				
				1				
直接工事費						27,258,594		
						28,387,005		
		運搬費	式	1		11,518		
		準備費	式	1		274,750		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			役務費	式	1		18,684		
			技術管理費	式	1		92,020		
			共通仮設費(積上分計)				396,972		
			共通仮設費(率分)	式	1		3,304,000		
						1		3,423,000	
			共通仮設費計				3,700,972		
							3,819,972		
			純工事費				30,959,566		
							32,206,977		
			現場管理費	式	1		10,537,000		
						1		10,959,000	
			工事原価				41,496,566		
							43,165,977		
			一般管理費等	式	1		6,413,324		
						1		6,658,279	
			工事価格				47,909,000		
							49,824,000		
			消費税相当額	%			3,832,720		
								3,985,920	

本工事費内訳書

				費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設計	価格							51,741,720		
								53,809,920		