

平成 29 年度	第 号	工 事 実 施 設 計 書			亀 山 市 下 水 道 室
事 業 名	公 共 下 水 道 事 業				
施 工 場 所	亀 山 市 能 褒 野 町 地 内				
工 事 名	井 田 川 ・ 能 褒 野 処 理 分 区 舗 装 復 旧 工 事 ( そ の 1 )			設 計	29 年 7 月
工 事 費					
工 期	105 日 間	長	1,617 m	幅	
工 事 の 大 要					
【補助】 アスファルト舗装工	延長 面積	L= 1,395.5 m A= 5,543.7 m <sup>2</sup>			
【単独】 アスファルト舗装工	延長 面積	L= 221.2 m A= 851.9 m <sup>2</sup>			
総面積		A= 6,395.6 m <sup>2</sup>			

設計内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
01:補助								
舗装				式	1.000			
				式	1.000			
			アスファルト舗装工	式	1.000			第 0001 号 明細表
			付帯工	式	1.000			第 0002 号 明細表
			仮設工	式	1.000			
			交通管理工	式	1.000			第 0003 号 明細表
02:単独								

設計内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装				式	1.000			
舗装工				式	1.000			第 0004 号 明細表
			アスファルト舗装工	式	1.000			第 0005 号 明細表
			付帯工	式	1.000			
仮設工				式	1.000			
			交通管理工	式	1.000			第 0006 号 明細表
直接工事費計				式				
間接工事費								
共通仮設費								

設計内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	共通仮設費		(率計上額)	式	1.000			
	共通仮設費計			式	1.000			
	純工事費			式	1.000			
	現場管理費			式	1.000			
	工事原価			式	1.000			
	一般管理費等			式	1.000			
	工事価格			式	1.000			
	消費税及び地方消費税相当額			式	1.000			
	本工事費計			式	1.000			

[補助]

第 0001 号 明細表 アスファルト舗装工

		1 式				(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断(施工ハックージ)						CB430510(0001)	
アスファルト舗装版 15cm以下		m	450.000				
舗装版切断(施工ハックージ)						CB430510(0002)	
コンクリート舗装版 15cm以下		m	4.000				
汚泥処分工		m <sup>3</sup>				第0001号単価表	
舗装版破碎(施工ハックージ)			0.500			CB430310(0003)	
アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り		m <sup>2</sup>	5,540.000				
残塊処分工.As塊						第0001号施工単価表	
舗装版破碎		m <sup>3</sup>	206.000				
残塊処分工.Co塊						第0002号施工単価表	
舗装版破碎		m <sup>3</sup>	24.000				
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)							
建設廃棄物受入れ料金 (無筋Con塊)		m <sup>3</sup>	206.000				
			24.000				

[補助]

第 0001 号 明細表 アスファルト舗装工

		1 式				(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
不陸整正(施工パッケジ)		m2				CB410010(0005)	
無し			1,130.000				
不陸整正(施工パッケジ)		m2				CB410010(0006)	
有り 9mm以上13mm未満 再生クランシーラン RC-40			4,410.000				
表層(歩道部)(施工パッケジ)		m2				第0003号施工単価表	
1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アスファルト混合物(13)			158.000				
表層(車道・路肩部)(施工パッケジ)		m2				第0004号施工単価表	
1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生密粒度アスファルト混合物(13)			4,930.000				
表層(車道・路肩部)(施工パッケジ)		m2				第0005号施工単価表	
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物(13)			388.000				
基層(車道・路肩部)(施工パッケジ)		m2				第0006号施工単価表	
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度アスファルト混合物(20)			65.000				
表層(車道・路肩部)(施工パッケジ)		m2				第0007号施工単価表	
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物(13)			65.000				

[補助]

第 0001 号 明細表 アスファルト舗装工

名称 規格		1 式		(上段 : 前回 摘要)		下段 : 今回	
単位	数量	単価	金額				
合計							

第 0002 号 明細表 付帯工

名称 規格		1 式		(上段 : 前回 摘要)		下段 : 今回	
単位	数量	単価	金額				
m				第0008号施工単価表			
	770.000						
m				第0009号施工単価表			
	20.000						
m				第0010号施工単価表			
	23.000						
m				第0011号施工単価表			
	56.000						
m				第0012号施工単価表			
	15.000						
合計							

[補助]

第 0003 号 明細表 交通管理工

		1 式				(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A		人					
交通誘導警備員B		人					
合計							

[単独]

第 0004 号 明細表 アスファルト舗装工

		I 式				(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断(施工パッケージ)						CB430510(0001)	
アスファルト舗装版 15cm以下		m	22.000				
汚泥処分工		m3				第0001号単価表	
			0.020				
舗装版破砕(施工パッケージ)		m2				CB430310(0003)	
アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り			852.000				
残塊処分.As塊		m3				第0001号施工単価表	
舗装版破砕			34.000				
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)		m3					
			34.000				
不陸整正(施工パッケージ)		m2				CB410010(0005)	
無し			199.000				
不陸整正(施工パッケージ)		m2				CB410010(0006)	
有り 9mm以上13mm未満 再生クランチャーラン RC-40			653.000				
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ)		m2				第0004号施工単価表	
1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生密粒度アスファルト混合物(13)			655.000				

[単独]

第 0004 号 明細表 アスファルト舗装工

		1 式				(上段 : 前回 摘要)		下段 : 今回	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	第0005号施工単価表			
表層 (車道・路肩部) (施工ハックージ)		m <sup>2</sup>							
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)			196.000						
合 計									

第 0005 号 明細表 付帯工

		1 式				(上段 : 前回 摘要)		下段 : 今回	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	第0008号施工単価表			
区画線工 [溶融式・手動] (市場単価)		m							
実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)			77.000						
区画線工 [溶融式・手動] (市場単価)		m							
破線 15cm 塗布厚1.5mm (標準)			13.000						
区画線工 [溶融式・手動] (市場単価)		m							
矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm (標準)			36.000						
合 計									

[单独]

第 0006 号 明細表 交通管理工

1 式

(上段 : 前回 下段 : 今回)

名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A	人				
交通誘導警備員 B	人				
合計					

第 0001 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
残塊処分工As塊 舗装版破砕						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
穀運搬(施工パッケージ)					CB227010(0004)	
舗装版破砕	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0002 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
残塊処分工Co塊 舗装版破砕						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
穀運搬(施工パッケージ)					CB227010(0004)	
舗装版破砕	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0003 号 施工単価表 1.000 m2 当り						
表層 (歩道部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層 (歩道部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アス ン(13) アスファルト PK-3	m2	1.000			CB410261(0007)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

第 0004 号 施工単価表 1.000 m2 当り						
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生密粒度アス ン(13) アスファルト PK-3	m2	1.000			CB410260(0008)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

第 0005 号 施工単価表 1.000 m2 当り						
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ン(13) アスファルト PK-3	m2	1.000			CB410260(0009)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

第 0006 号 施工単価表 1.000 m2 当り						
基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度アスファルト混合物 (20)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度アス ン(20) アスファルト PK-3	m2	1.000			CB410240(0010)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

第 0007 号 施工単価表 1.000 m2 当り						
表層 (車道・路肩部) (施工ハックージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層 (車道・路肩部) (施工ハックージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ン(13) タックコート PK-4	m2	1.000			CB410260(0011)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

第 0008 号 施工単価表 1.000 m 当り						
区画線工〔溶融式・手動〕(市場単価) 実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式 (市場単価) 実線・ゼブラ15cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

第 0009 号 施工単価表 1.000 m 当り						
区画線工〔溶融式・手動〕(市場単価) 実線・ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm (標準)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式(市場単価) 実線・ゼブラ30cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

第 0010 号 施工単価表 1.000 m 当り						
区画線工〔溶融式・手動〕(市場単価) 実線・ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm (標準)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式(市場単価) 実線・ゼブラ45cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

第 0011 号 施工単価表 1.000 m 当り						
区画線工 [溶解式・手動] (市場単価) 矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm (標準)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶解式 (市場単価) 矢印・記号・文字15cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

第 0012 号 施工単価表 1.000 m 当り						
高視認区画線工[リブ式・溶解式] (市場単価) 実線 15cm						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
高視認性区画線工 (リブ式) ・溶解式 (市場単価) 実線15cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕(市場単価)  
破線 15cm 塗布厚1.5mm (標準)

第 0013 号 施工単価表  
1.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工溶融式 (市場単価) 破線15cm	m	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S6005 汚泥処分工		第 0001 号単価表			10 m3		当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
汚泥吸排車	日				第0002号単価表			
汚泥処分費								
カッター切断汚泥	m3	10.000						
合 計	m3	10.000						
単位当り	m3	1.000	当り					

S6006 汚泥吸排車		第 0002 号単価表			1 日		当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
汚泥吸排車運転工	時間				第0003号単価表			
合 計	日	1.000						
単位当り	日	1.000	当り					

S6007 汚泥吸排車運転工		第 0003 号単価表				1 時間		当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
一般運転手	人								
軽油	リットル								
汚泥吸排車 機械損料	時間								
合 計		1.000							
単位当り		1.000	当り						

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB430510(0001)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別 アスファルト舗装版厚	アスファルト舗装版 15cm以下
CB430510(0002)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別 コンクリート舗装版厚	コンクリート舗装版 15cm以下
CB430310(0003)	舗装版破砕(施工パッケージ)	m <sup>2</sup>			舗装版種別 騒音振動対策 積込作業の有無	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り
CB227010(0004)	殻運搬(施工パッケージ)	m <sup>3</sup>			殻発生作業	舗装版破砕
CB410010(0005)	不陸整正(施工パッケージ)	m <sup>2</sup>			補足材料の有無	無し
CB410010(0006)	不陸整正(施工パッケージ)	m <sup>2</sup>			補足材料の有無 補足材料平均厚さ 補足材料	有り 9mm以上13mm未満 再生クラッシュヤーン RC-40
CB410261(0007)	表層(歩道部)(施工パッケージ)	m <sup>2</sup>			1層当り平均仕上り厚(mm) 材料 瀝青材料種類	1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB410260(0008)	表層(車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm) 材料 瀝青材料種類	1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生密粒度7スコン(13) プライムコート PK-3
CB410260(0009)	表層(車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm) 材料 瀝青材料種類	1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度7スコン(13) プライムコート PK-3
CB410240(0010)	基層(車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm) 材料 瀝青材料種類	1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度7スコン(20) プライムコート PK-3
CB410260(0011)	表層(車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm) 材料 瀝青材料種類	1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度7スコン(13) タックコート PK-4