

令和6年度	施設第24号	工 事 実 施 設 計 書						亀 山 市 上 水 道 課	
事業名	配水管改良事業								
施工場所	亀山市みどり町地内								
工事名	みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う舗装復旧工事						設計 令和6年7月		
工事費									
工期	140 日間	長		幅					
工 事 の 大 要									
【上水道課負担分】 ・舗装工 車道 再生密粒As13 t=4cm A= 2,090 m ² ・区画線工 白・ゼブラW=30cm L= 31 m 白・文字W=15cm L= 47 m 黄・文字W=15cm L= 19 m 【建設管理課負担分】 ・舗装工 車道 再生密粒As13 t=4cm A= 3,770 m ² ・区画線工 白・ゼブラW=30cm L= 34 m 白・文字W=15cm L= 94 m 【下水道課負担分】 ・マンホール蓋取替工 T-14 汚水 N= 20 箇所 【土木課負担分】 ・マンホール蓋取替工 T-14 雨水 N= 5 箇所									

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増減	残	
道路修繕		式		1			
舗装工		式		1			
舗装工（上水道課）		式		1			
舗装版切断	舗装版種別アスファルト舗装版;舗装厚15cm以下	m		20			
舗装版破碎	舗装版種別アスファルト舗装版;舗装版厚15cm以下	m ²		2,090			
殻運搬	殻種別舗装版破碎	m ³		81			
殻処分	殻種別アスファルト殻	m ³		81			
不陸整正	補足材無し	m ²		700			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要		
					増減	割合			
工事名		みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う		当初		事業区分		道路維持・修繕	
舗装復旧工事【上水道課負担分】						工事区分		道路修繕	
不陸修正	補足材有り;補足材種類・規格再生クラン ヤーン RC-40;補足材整正厚9mm以上13mm 未満	m2		1,290					
不陸修正	補足材有り;補足材種類・規格再生クラン ヤーン RC-40;補足材整正厚17mm以上21m m未満	m2		102					
表層	材料種類再生密粒度アスコン(13);舗装厚4 0mm;平均幅員3.0m超	m2		2,090					
溶融式区画線	施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区 分ゼブラ 30cm;塗布厚厚1.5mm;排水性 舗装無し	m		31					
溶融式区画線	施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区 分矢印・記号・文字15cm換算;塗布厚厚1 .5mm;排水性舗装無し	m		47					
溶融式区画線	施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区 分矢印・記号・文字15cm換算;塗布厚厚1 .5mm;排水性舗装無し	m		19					
汚泥処分工		m3		0.02					
仮設工		式		1					

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	当初	
					事業区分	道路維持・修繕
工事名			みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う 舗装復旧工事【上水道課負担分】		工事区分	道路修繕
数量増減	摘要					
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		人日		7		
交通誘導警備員		人日		14		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費(率計上)		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増減	割合	
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税相当額		式		1			
工事費計		式		1			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増減	残	
道路修繕		式		1			
舗装工		式		1			
舗装工（建設管理課）		式		1			
舗装版切断	舗装版種別アスファルト舗装版;舗装厚15cm以下	m		24			
舗装版破碎	舗装版種別アスファルト舗装版;舗装版厚15cm以下	m ²		3,770			
殻運搬	殻種別舗装版破碎	m ³		163			
殻処分	殻種別アスファルト殻	m ³		163			
不陸整正	補足材有り;補足材種類・規格再生クランチャー RC-40;補足材整正厚9mm以上13mm未満	m ²		2,960			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増	減	
不陸整正	補足材有り;補足材種類・規格再生クラン ヤーン RC-40;補足材整正厚17mm以上21m m未満			806			
表層	材料種類再生密粒度アスコン(13);舗装厚4 0mm;平均幅員3.0m超	m2		3,770			
溶融式区画線	施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区 分実線 30cm;塗布厚厚1.5mm;排水性舗 装無し	m		34			
溶融式区画線	施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区 分矢印・記号・文字15cm換算;塗布厚厚1 .5mm;排水性舗装無し	m		94			
汚泥処分工		m3		0.03			
仮設工		式		1			
交通管理工		式		1			
交通誘導警備員		人日		12			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
交通誘導警備員		人日		24		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		

工事数量総括表

	工事名	みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う 舗装復旧工事(建設管理課負担分)	当初	事業区分	道路維持・修繕		
				工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別	規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事価格			式		1		
消費税相当額			式		1		
工事費計			式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	当初	
					事業区分	道路維持・修繕
工事名			みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う		当初	
舗装復旧工事【下水道課負担分】					工事区分	道路修繕
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
道路修繕		式		1		
舗装工		式		1		
汚水マンホール蓋取替工【下水道課負担分】		式		1		
マンホール蓋	汚水 T-14 ノンスリップ	組		7		
マンホール蓋	汚水 T-14 デザイン	組		13		
蓋(受枠とも)据付工		組		20		
マンホール蓋撤去工		組		20		
殻運搬		m3		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	当初	
					事業区分	道路維持・修繕
工事名			みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う		当初	
舗装復旧工事【下水道課負担分】					工事区分	道路修繕
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
処分費	鉄筋Co	m3		1		
現場発生品運搬		回		1		
仮設工		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		人日		4		
交通誘導警備員		人日		8		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増	減	
共通仮設費（率計上）		式		1			
純工事費		式		1			
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
スクラップ		式		1			
工事価格		式		1			
消費税相当額		式		1			

工事数量総括表

		工事名	みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う 舗装復旧工事【下水道課負担分】	当初	事業区分	道路維持・修繕		
					工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事費計				式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増減	残高	
道路修繕		式		1			
舗装工		式		1			
雨水マンホール蓋取替工【土木課負担分】		式		1			
マンホール蓋	雨水 T-14 ノンスリップ	組		4			
蓋(受枠とも)据付工		組		5			
マンホール蓋撤去工		組		5			
殻運搬		m3		0.3			
処分費	鉄筋Co	m3		0.3			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事名		当初		工事区分	道路修繕	
みどり町地内(市道みどり20号線ほか)配水管改良工事に伴う 舗装復旧工事【土木課負担分】						
現場発生品運搬		回		1		
仮設工		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		人日		1		
交通誘導警備員		人日		2		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費(率計上)		式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減		摘要
					増	減	
純工事費		式		1			
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
スクラップ		式		1			
工事価格		式		1			
消費税相当額		式		1			
工事費計		式		1			