

令和3年度	第 号	工 事 実 施 設 計 書							亀 山 市 都市整備課
事 業 名	亀山駅周辺整備事業								
施 工 場 所	亀山市御幸町地内								
工 事 名	亀山駅東自転車駐車場新築工事						設計 令和3年6月		
工 事 費									
工 期	令和3年12月10日限り	長		幅					
工 事 の 大 要									
自転車駐車場整備 ・建築工事 自転車駐車場屋根 A=135.5㎡ 自転車ラック N=145ヶ所 ・電気設備工事 照明器具工事 自転車駐車場屋根LED照明 配線 N=23ヶ所 ローボールライト N=5基 監視カメラ工事 監視カメラ N=4台 レコーダー N=2台 ・外構工事 サイン工 一式 擁壁工 重力擁壁 H=0.8~1.0mL=19.7m、H=0.2mL=8.0m					舗装工 コンクリート舗装 A=255㎡ 仮設アスファルト舗装 A=30.0㎡ 排水工 プレキャスト集水桝 N=3.0ヶ所 U-240 L=21.3m、PU3-300*300 L=17.0m 雨水桝 φ150 N=16ヶ所、360*360 N=5ヶ所 フェンス H1500 メッシュフェンス L=31.7m、目隠しフェンス L=19.0m 植栽工 一式 ・付帯工 一式				

内 訳 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
	亀山駅東自転車駐車場新築工事					
A	直接工事費					
A-1	一般工事 自転車駐車場屋根工事	1.0	式			
A-2	外構工事	1.0	式			
	A-計					

内 訳 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A	直接工事費	1.0	式			
B-1	共通仮設費 (一般工事)	1.0	式			
B-2	共通仮設費 (外構工事)	1.0	式			
B-2	共通仮設費 (積上)	1.0	式			
C-1	現場管理費 (一般工事)	1.0	式			
C-2	現場管理費 (外構工事)	1.0	式			
D	発生材処分費					
	工事原価					

内 訳 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
E	一般管理費	1.0	式			
	工事価格	1.0	式			
						千円止
	消費税相当額	1.0	式			
	工事費					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1	一般工事					
A-1-1	建築工事	1.0	式			
A-1-2	電気設備工事	1.0	式			
	A-1-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-1	建築工事					
A-1-1-1	直接仮設	1.0	式			
A-1-1-2	土工事・地業	1.0	式			
A-1-1-3	基礎工事	1.0	式			
A-1-1-4	自転車駐車場屋根工事	1.0	式			
	A-1-1-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-1-1	直接仮設					
	やりかた 倉庫等	135.5	m2			
	墨だし 躯体仕上共 倉庫等	135.5	m2			
	養生 仕上げ	135.5	m2			
	竣工時清掃 倉庫等	135.5	m2			
	脚立足場 直列 H1.8m 2ヵ月	66.0	m			
	残土運搬費 (場外自由処分)	78.4	m3			
	A-1-1-1-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-1-2	土工事・地業					
	根切り つぼ堀・布堀 基礎・電線埋設管路	100.2	m3			
	床付け つぼ堀・布堀 基礎・電線埋設管路	85.8	m2			
	埋め戻し 基礎・電線埋設管路	76.8	m3			
	砕石敷き t100 RC-40	3.2	m3			
	A-1-1-2-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-1-3	基礎工事					
	捨てコンクリート 18-15-25N	1.60	m3			
	捨てコンクリート 打設手間	1.60	m3			
	捨てコンクリート 圧送費	1.0	式			
	鉄筋 SD295 D13	1.31	t			
	鉄筋加工組立	1.31	t			
	基礎型枠 基礎部 普通合板 材工共	70.8	m2			
	コンクリート 24-15-25N	18.6	m3			
	コンクリート 打設手間	18.6	m3			
	コンクリート 圧送費	1.0	式			
	引込柱 H6m (建柱、掘削埋戻、根かせ含む) 鋼管、人力 材工共	1.0	式			
	A-1-1-3-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-1-4	自転車駐車場屋根設置工事					
	自転車駐車場屋根 (A棟) LED照明付 材工・運搬費含	1.0	式			
	自転車駐車場屋根 (BC棟) LED照明付 材工・運搬費含	1.0	式			
	自転車駐車場屋根 (D棟) LED照明付 材工・運搬費含	1.0	式			
	自転車駐車場屋根 (E棟) LED照明付 材工・運搬費含	1.0	式			
	自転車ラックあと施工アンカー M8 L50 下向打	290.0	本			
	自転車ラック【高】72台【低】73台 材工・運搬費含	1.0	式			
	A-1-1-4-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-2	電気設備工事					
A-1-2-1	配管・配線工事	1.0	式			
A-1-2-2	電力工事	1.0	式			
A-1-2-3	照明器具工事	1.0	式			
A-1-2-4	監視カメラ工事	1.0	式			
	A-1-2-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-2-1	配管・配線工事					
	引込線 DV2R 3.2mm	10.0	m			
	メッセンジャー 14mm ²	6.0	m			
	PE 22 埋設	130.0	m			
	PE 22 露出	10.6	m			
	VVF-1.6-2C PE管内配線	58.2	m			
	VVF-1.6-3C PE管内配線	18.1	m			
	VVF-1.6-2C ころがし配線	78.8	m			
	UTP CAT6 4P 管内配線	11.5	m			
	UTP CAT6 4P PE管内配線	51.5	m			
	A-1-2-1-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-2-2	電力工事					
	電力計ボックス BQKN8315B同等 材工共	1.0	個			
	配線遮断器 MCCB 3P50AF/50AT	1.0	個			
	漏電遮断機 ELCB 3P50AF/50AT	1.0	個			
	配線遮断器 MCCB 2P1E 20A	4.0	個			
	分電盤 L-1 防水 W500H500D160	1.0	個			
	接地極 銅被鋼 14φ × 1.5m	1.0	ヶ所			
	接地極埋設標 金属製・接地抵抗測定共	1.0	枚			
	IV2.0 管内配線	3.0	m			
	プルボックス 150×150×100 WP Z35	2.0	個			
	A-1-2-2-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-2-3	照明器具工事					
	EEスイッチ EE4518B 同等 材工共	2.0	個			
	自転車駐車場屋根照明 配線 手間	23.0	ヶ所			
	LED照明 ローポールライト XLGE5030BZ同等 材工共	5.0	ヶ所			
	A-1-2-3-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-1-2-4	監視カメラ工事					
	監視カメラ盤 防水 W500H500D160	1.0	台			
	監視カメラ 赤外線 Poe 給電	4.0	台			
	レコーダー	2.0	台			
	角型接地コンセント 2P15A×2	2.0	個			
	A-1-2-4-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2	外構工事					
A-2-1	土工事・地業	1.0	式			
A-2-2	サイン壁・擁壁躯体工事	1.0	式			
A-2-3	サイン・仕上工事	1.0	式			
A-2-4	舗装工事（構内）	1.0	式			
A-2-5	排水工事（構内）	1.0	式			
A-2-6	フェンス工事	1.0	式			
A-2-7	その他工事	1.0	式			
A-2-8	舗装・排水工事（道路）	1.0	式			
	A-2-計					

明 細 書

A-2-1	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
	土工事・地業					
	根切り つぼ堀・布堀 サイン壁、擁壁（１）、擁壁（２）	71.8	m3			
	床付け つぼ堀・布堀 サイン壁、擁壁（１）、擁壁（２）	28.7	m2			
	埋め戻し サイン壁、擁壁（１）、擁壁（２）	57.4	m3			
	砕石敷き t100 RC-40	2.9	m3			
	捨てコンクリート 18-15-25N	0.4	m3			
	捨てコンクリート 打設手間	0.4	m3			
	捨てコンクリート 圧送費	1.0	式			
	A-2-1-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-2	サイン壁、擁壁躯体工事					
	鉄筋 SD295	0.16	t			
	鉄筋加工組立	0.16	t			
	型枠（サイン壁基礎、擁壁） 普通合板 材工共	44.0	m2			
	型枠（打ち放し） 材工共	38.1	m2			
	化粧目地 20×20 材工共	54.9	m			
	コンクリート 24-15-25N	4.9	m3			
	コンクリート 18-8-40N	13.1	m3			
	コンクリート 打設手間	18.0	m3			
	コンクリート 圧送費	1.0	式			
	A-2-2-計					

明 細 書

No.	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-3	サイン・仕上工事					
	素地ごしらえ コンクリート面 A種	38.1	m2			
	フッ素樹脂生地肌仕上げ 材工共 デュロン4FⅡポーレスパーフレッシュクリヤー同等品	38.1	m2			
	サイン 自立型切り文字サイン 自転車マーク 鏡面 材工共	1.0	ヶ所			
	サイン 自立型切り文字サイン 矢印マーク 鏡面 材工共	1.0	ヶ所			
	SUS切り文字サイン H200亀山駅東駐輪場 鏡面 材工共	1.0	式			
	SUS切り文字サイン H150 鏡面 材工共	10.0	個			
	SUS案内看板 材工共	1.0	ヶ所			
	SUS免責・注意喚起看板 材工共	1.0	ヶ所			
	原稿データ作成	1.0	式			
	A-2-3-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-4	舗装工事 (構内)					
	コンクリート舗装 材工共 C-7-10	255.0	m2			
	カッター目地 W6	158.7	m			
	植栽柵用縁石ブロック 材工共 150*150*600	21.8	m			
	地先境界ブロック 材工共 120*120*600	6.7	m			
	客土 残土処理共 H300	2.8	m3			
	ファイリヤブラン 25株/m2	9.4	m2			
	駐車区画線 白 W100	23.4	m			
	A-2-4-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-5	排水工事 (構内)					
	雨水排水管 VU50 材工	12.9	m			
	雨水排水管 VU150 材工	35.4	m			
	雨水側溝 U-240 材工	21.3	m			
	グレーチング 蓋 T-2 細目 ノンスリップ 材工共	22.0	枚			
	雨水枡 小口径枡 φ150 材工共	16.0	ヶ所			
	雨水枡 360 グレーチング 蓋 T-2 細目 ノンスリップ 材工共	5.0	ヶ所			
	A-2-5-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-6	フェンス工事					
	目隠しフェンス 目隠しV型 H1500 材工共	19.0	m			
	メッシュフェンス メッシュG10 H1500 基礎180×180×450共 材工共	31.7	m			
	A-2-6-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-7	その他工事					
	掃除用具入 ゴミストッカ-AP4型 間口1200同等品 材工・運賃含	1.0	式			
	散水栓 キー式 差込式 口径13A SUS散水栓ボックス 材工共	1.0	式			
	A-2-7-計					

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
A-2-8	舗装・排水工事（道路）					
	掘削 機械掘削	19.9	m3			
	埋戻 人力	8.9	m3			
	残土運搬費（場外自由処分）	11.1	m3			
	既存U字側溝撤去	3.2	m			
	アスファルト舗装 t 30路盤t160 材工共	30.0	m2			
	PU3-B300H300	17.0	m			
	プレキャスト集水柵	3.0	基			
	A-2-8-計					

明 細 書

内	訳	数	量	単	単	価	金	額	摘	要
				位		(円)		(円)		
B-2	共通仮設費積上分									
	ガードフェンス H1800 32台 90日	1.0		式						
	キャスターゲート W6.0mH1.8m 90日	1.0		式						
	敷き鉄板t22 90日	43.8		m ²						
	A型バリケード 16台 120日	1.0		式						
	スウェーデン式サイディング試験	12.0		m						
	後方超小旋回バックホウ 0.09 t	30.0		日						
	機械運搬回送	2.0		日						
	交通誘導員 (構内)	8.0		人						
	交通誘導員 (構外)	3.0		人						
	B-2-計									

明 細 書

	内 訳	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
D	発生材処分費					
	コンクリート (無筋)	0.2	m2			
	D-計					