

年 度	令和4年度		課 長	副課長	係 長	精算者	設計者
修繕番号	第 号						
設計月日	令和4年5月 日 設計						
修繕理由	本修繕は、高齢者ワークセンターの高圧受電設備を低圧受電設備に改修するもの。						
位 置	明石市船上町5番2号 明石市シルバー人材センター事務所			施工方法 及び期限	請 負		
事 業 名	シルバー人材センター運営費補助事業				契約の翌日より 日間		
修 繕 名	高齢者ワークセンター高圧受電設備低圧化改修修繕				令和4年12月26日限り		
修繕概要	高圧受電設備を低圧受電設備への改修 1式						
工 事 費	当初設計額		当初請負額		摘 要	前払い	無し
	変更設計額		変更請負額			部分払い	無し
	増 減		増 減				

修繕設計書

明石市

費目	工種	種別	細目	数量	単位	単価	金額	摘要
本修繕費（高齢者ワークセンター高圧受電設備低圧化改修修繕）								
		直接工事費						
			1 幹線設備工事	1	式			内訳書A-1、2
			2 撤去工事	1	式			内訳書B-1、2
		共通仮設費		1	式			
		安全費		1	式			ガードマン4人含む
		現場管理費		1	式			申請費用含む
		一般管理費等		1	式			
		小計						
修繕価格				1	式			
消費税相当額（10%）								
本修繕費（計）								

第 A-1 号

内 訳 書

用途	種 目	形 状 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	幹線設備工事						
	厚鋼電線管	GP54	58.0	m			露出
	ノーマルベンド	GP54	6.0	個			
	金属製可とう電線管 (F)	F63	7.0	m			
	ボックスコネクタ (厚鋼用)	F63	6.0	個			
	ストレートカップリング	F63	6.0	個			
	エントランスキャップ	GP54	2.0	個			
	配管用ブロック	H100 W500	13.0	個			
	引込金物	軽量アーム75×45×750	1.0	本			
	ケーブル	EM-CET60mm2	100.0	m			管内
	ケーブル	EM-CET38mm2	10.0	m			管内
	ケーブル	EM-CET22mm2	5.0	m			管内
	絶縁電線	EM-IE38mm2×1	46.0	m			管内
	絶縁電線	EM-IE22mm2×1	5.0	m			管内
	引込開閉器盤 (ステンレス製)	MCCB3P225AF/150AT×1・MCCB3P225AF/225AT×1含む	1.0	面			SOMS-21B相当品
	小計						

第 A-1 号

明 石 市

第 A-2 号

内 訳 書

用 途	種 目	形 状 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	幹線設備工事						
	プルボックス (ステンレス製)	防水 500×500×300 (基礎部)	1.0	個			
	プルボックス (ステンレス製)	防水 200×200×100 (高圧配管口カバー)	2.0	個			
	点検口設置 (開口補強含む)	450角	1.0	ヶ所			
	天井ボード脱着	約5㎡程度	1.0	式			
	外部組立足場	枠組本足場W1,800×H9,500	1.0	式			足場板・階段共
	小計						

第 B-1 号

内 訳 書

用途	種 目	形 状 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	撤去工事						
	高圧キューピクル	2面体	1.0	基			撤去
	電線管	GP 70mm	8.0	m			撤去
	電線管	GP 54mm	13.0	m			撤去
	ビニル電線管	HIVE 22mm	20.0	m			撤去
	ビニル電線管	HIVE 16mm	20.0	m			撤去
	ケーブル 6kv-CET	38mm ² -3C 管内	32.0	m			撤去
	電線 幹線	IV 100mm ²	50.0	m			撤去
	電線 幹線	IV 60mm ²	66.0	m			撤去
	電線 幹線	IV 38mm ²	55.0	m			撤去
	電線 幹線	IV 22mm ²	22.0	m			撤去
	メッセンジャーワイヤー	38mm ²	10.0	m			撤去
	警報盤	壁掛型 300×300×120D程度	1.0	面			撤去
	高所作業車	引込ケーブル撤去	1.0	式			
	重量運搬費	25 t ラフター、オペ付	1.0	式			
	小計						

第 B-1 号

明 石 市

第 B-2 号

内 訳 書

用 途	種 目	形 状 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2 撤去工事							
	処分費	変圧器オイル処分共	1.0	式			
	小計						