

# 契 約 図 書

工 事 名 : 第 2 三 谷 事 業 所 造 成 工 事 (H29)

工 事 場 所 : 鳥 取 市 河 原 町 三 谷

路線名

第2三谷事業所

工事名

第2三谷事業所造成工事 (H29)

箇所名

鳥取市 河原町 三谷

工事概要

○造成工

造成盛土工 V=37,300m<sup>3</sup>

植生工 (盛土) A=1,810m<sup>2</sup>

側溝工 L=646m

小段排水溝 L=138m

集水柵 N=5箇所

○三代寺工区

堆積土砂撤去 V=340m<sup>3</sup>

# 数量総括表

工事数量総括表

工事名: 第2三谷事業所造成工事(H29)

位置: 鳥取市河原町三谷

費目	工種	種別	細別	規格	単位	当初数量	変更数量	増減数量	備考
造成工									
	造成土工								
		造成盛土工	築堤盛土工	砂質土 Iゾーン	m <sup>3</sup>	1,600			
			築堤盛土工	礫質土 IIゾーン	m <sup>3</sup>	7,200			
			築堤盛土工	礫質土+粘性土 IIIゾーン	m <sup>3</sup>	28,500			
		法面整形工	盛土法面整形	砂質土	m <sup>2</sup>	1,810			
	法面工								
		植生工	種子散布工		m <sup>2</sup>	1,810			
		階段工	擬木階段	プラスチック擬木階段	段	50			
	擁壁工								
		作業土工	床堀		m <sup>3</sup>	1			
			埋戻		m <sup>3</sup>	1			
		擁壁工	4号止水壁		箇所	1			
	排水構造物工								
		側溝工	U型側溝	300×300	m	109			
			大型フリーム	B500×H500	m	328			
			大型フリーム	B600×H600	m	117			
			大型フリーム	B1000×H600	m	50			
			横断工	B400×H400		13			
			横断工	B500×H500	m	5			
			コルゲートフリーム	B1000×H600	m	24			
			小段排水溝		m	138			
		集水樹・マンホール工	5-1号集水樹		箇所	1			
			5-2号集水樹		箇所	1			
			5-9号集水樹		箇所	1			
			7-8号集水樹		箇所	1			
			7-9号集水樹		箇所	1			
	地下排水工								
		地下排水工	本暗渠工	高密度ポリエチレン管 ダブル構造 φ300	m	10			
市道									
	市道維持工関係								
		舗装補修工	路盤工	不陸整正	m <sup>2</sup>	750			過去実績より想定
			表層工	t=5cm	m <sup>2</sup>	750			過去実績より想定
			舗装版切断	t=5cm	m	400			過去実績より想定
			舗装版取壊し	t=5cm	m <sup>2</sup>	750			過去実績より想定
			アスファルト葺	750×0.05=37.5m <sup>3</sup> 運搬距離 L=9.2km	m <sup>3</sup>	38			37.5×2.35 =88.1t
		道路清掃工	散水車運転	3,800L	時間	412			103日×4h 過去実績より想定

工事数量総括表

工事名: 第2三谷事業所造成工事(H29)

位置: 鳥取市河原町三谷

費目	工種	種別	細別	規格	単位	当初数量	変更数量	増減数量	備考
仮設工									
	仮水路工								
		仮水路撤去	仮暗渠撤去		m	13			横断溝施工箇所
安全費									
	安全費								
			交通誘導員B	交代要員あり	式	1			
諸経費									
	技術管理費								
			受入土砂確認試験	ポータブルコン貫入試験 L=0.3m/回	回	206			103日×2
三 代 寺 工 区									
第2三代寺									
	調整池								
		堆積土砂撤去	掘削工	土砂撤去	m3	340			
			積込	仮置土積込 L=1.2km	m3	340			
			運搬工	(現場~仮置場) L=18km	m3	340			
			運搬工	(仮置場~第2三谷事業所)	m3	340			
	仮設工								
		進入路設置	大型土のう制作	流用土(他工事搬入)	袋	25			
			大型土のう設置		袋	25			
			土砂敷均し	流用土(他工事搬入)	m3	70			
		進入路撤去	大型土のう撤去		袋	25			
			土砂撤去		m3	70			
			残土搬出	L=18km(第2三谷事業所)	m3	100			
		仮置ヤード設置	大型土のう制作	流用土(他工事搬入)	袋	110			
			大型土のう設置		袋	110			
			大型土のう撤去		袋	110			
			残土搬出	L=18km(第2三谷事業所)	m3	110			
		廃プラ処分	廃プラ処分 (運搬 1回)	大型土のう 110袋+25袋	袋	135			135袋×2kg=270kg 0.27t/0.35≒0.8m3
	安全費								
			交通誘導員B	交代要員あり	式	1			