

工事設計書

工事番号 66 号

設計年月日 令和7年 10月 9日

令和 7 年度

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工事場所	米子市大篠津町							
総工事費	円				着手期日	令和 年 月 日		
					完成期日	令和 年 月 日		
工 期	契約日から 令和8年3月19日		まで		種 別	設 計 額	変更設計額	元 請 負 額
予算費目	款	資本的支出	項	建設改良費	工事価格			
	目	改良費	節	配水設備費	消費税相当額			
	款		項		総工事費			
	目		節					
	款		項					
	目		節					
	款		項					
	目		節					

< 理由 >

< 概要 >

配水管布設工事 HPPE 100 L=49m (改・負)

給水管切替工事 100× 50 1か所 (改・負)

消火栓取付工事 75 1基 (改・負)

配水管布設工事 HPPE 50 L=14m (改・負)

< 備考 >

除却

経費計算条件

項目	内 容	摘要
工種区分	開削工事および小口径推進工事等	
施工地域区分	一般交通影響あり(2)	
現場環境改善費の計上	計上しない	
週休2日実施の補正	補正しない	
週休2日交替制実施補正	補正しない	
積雪寒冷地域補正	補正しない	
熱中症対策に係る費用の補正	補正しない	
前払金支出割合区分	35%を超え 40%以下(1.00)	
契約保証補正の有無	金銭的保証を必要とする(0.04)	
契約保証費の別途計上	一般管理費に含める	
工事価格の端数処理	万円まるめ(一般管理費から減額する)	
消費税率の選択	10%	
消費税増税の経過措置前の対応	対応は不要	
工期延長等に伴う現場維持等の費用の計上	計上しない	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
本工事費						
配水管布設工事 HPPE 100 L=49m	1	式				
配水管布設工事・材料費 HPPE 100 L=51.9m	1	式			工種 第1号表	
配水管布設工事・労力費 HPPE 100 L=51.9m	1	式			工種 第2号表	
給水管切替工事 100× 50 1か所	1	式				
給水管切替工事・材料費 100× 50 1か所	1	式			工種 第3号表	
給水管切替工事・労力費 100× 50 1か所	1	式			工種 第4号表	
消火栓取付工事 75 1基	1	式				
消火栓取付工事・材料費 75 1基	1	式			工種 第5号表	

本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
消火栓取付工事・労力費 75 1基	1	式			工種 第6号表	
配水管布設工事 HPPE 50 L=14m	1	式				
配水管布設工事・材料費 HPPE 50 L=15.3m	1	式			工種 第7号表	
配水管布設工事・労力費 HPPE 50 L=15.3m	1	式			工種 第8号表	
直接工事費計	1	式				
共通仮設費	1	式				
配水管布設替工事・通水試験工 HPPE 100 L=49m	1	式				
通水試験工 800以下に適用(雑材料含む) 75~100	51.9	m			SYJ0015 施工 第0-0001号表	
配水管布設替工事・通水試験工 HPPE 50 L=14m	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基 準
通水試験工 800以下に適用(雑材料含む) 50以下	15.3	m			SYJ0015 施工 第0-0002号表	
技術管理費計	1	式				
共通仮設費(率計上)	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目・工 種・種 別・細 目	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費計	1	式				

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第1号表

配水管布設工事・材料費

HPPE 100 L=51.9m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用ポリイシレン管(直管) EF受口付 呼び径100mm 外径125.0mm 厚11.4mm 長5m JWWA K 144, PTC K 03	10	本				2025年10月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリイシレン管(継手) EFカット 両受 呼び径100mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2025年10月号 建設物価P292 積算資料P428
水道配水用ポリイシレン管(継手) EFカット 両受 呼び径100mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2025年10月号 建設物価P292 積算資料P428
水道配水用ポリイシレン管(継手) EF90°カット 両受 呼び径100mm JWWA K 145, PTC K 13	3	個				2025年10月号 建設物価P292 積算資料P428
水道配水用ポリイシレン管(継手) EF90°カット 片受 呼び径100mm JWWA K 145, PTC K 13	2	個				2025年10月号 建設物価P291 積算資料P429
鋳鉄管帽【HPPE用】 100×50 クリップ含(損料)	1	組			N0993600	
水道用サドル付分水栓 水道配水用ポリイシレン管用 ボール(A形) 100×50 PTC B 20 規格品	1	個				2025年10月号 Web建設物価
SKX分止水栓用ソケット 50PE(損料)	1	個			N1086300	
SKXIIホース 90° 50PE(損料)	4	個			N1050800	

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第1号表

配水管布設工事・材料費

HPPE 100 L=51.9m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
SKX片落右エボリューション 90° 50HP × 50PE(損料)	1	個			N1094200	
ホーリエレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762	4.5	m				2025年09月号 建設物価P686 積算資料P833
青銅製ハーフ ゲート仕切り弁 ねじ込み 10K 50A 2B JIS型	1	個				2025年09月号 建設物価P699 積算資料P836
仕切弁鉄蓋2号 除雪タイプ(車道型)(損料)	1	個			N0961000	
SKXハーフソケット 50PE(損料)	2	個			N1048400	
分水栓用キャップ 50	1	個			N0188500	
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第2号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 100 L=51.9m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	162	m			SP430510 第7号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1
小型バッカウによる舗装版直接掘削・積込 バッカウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超える10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	129	m2			SJ31118 施工 第0-0076号表	実務必携 P169
小型バッカウ掘削積込 バッカウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値)	27	m3			SJ31014 施工 第0-0077号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SP210030 第11号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4
仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tゲッソ(山積0.13m3)	20	m3			SYJ0001 施工 第0-0005号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バッカウ) 埋戻し + 締固め バッカウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) 埋戻材を計上しない	20	m3			SJ31012 施工 第0-0078号表	実務必携 P165
路盤工 1.8m未満 上層路盤 12cm 粒度調整碎石 M-30 小口	40	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表	実務必携 P167
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	39	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表	実務必携 P171
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 漆青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	41	m2			SJ31180 施工 第0-0035号表	実務必携 P181

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第2号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 100 L=51.9m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
不陸整正工 1.8m未満	89	m ²			SYJ0029 SYJ0030 施工 第0-0010号表	実務必携 P174
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 50mm アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	89	m ²			SP410260 第9号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -1-2-2
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m ³ (平積0.1m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 区間有り 距離24.0km以下 (15.0km超)	9	m ³			SP210110 第10号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -1-2-13
有限会社 小倉興産 土砂(コーン指數300kN/m ² 以上)	9	m ³				2025年10月10日 鳥取県実施設計単価表 P147-2
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホウ山0.13(平0.10)m ³ DID 区間無し 1.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	14	t			SYJ0004 施工 第0-0011号表	
ポリエレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) 100mm 加算しない	51.9	m			施工 第0-0012号表	実務必携 P86
ポリエレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) 100mm 1口 加算しない	18	箇所			SJ12393 施工 第0-0013号表	実務必携 P86
ポリエレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) 100mm 2口(標準) 加算しない	1	箇所			SJ12393 施工 第0-0014号表	実務必携 P86
管明示テープ工 縦断貼付	51.9	m			SYJ0024 施工 第0-0015号表	

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第2号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 100 L=51.9m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
埋設シート布設工 アルミ有	51.9	m			SYJ0013 施工 第0-0016号表	実務必携 P64
ホリエレン管切断工 100mm 加算しない	7	口			SJ12485 施工 第0-0017号表	実務必携 P97
メカニカル継手 設置(1.0) 100mm以下 特殊押輪を使用する 30%割増 補正無し 加算しない	1	口			SJ12090 施工 第0-0018号表	実務必携 P54
ホリエレン洗管工(100) 51 ~ 100m	1	式			SYJ0016 施工 第0-0019号表	
サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ホリエレン管 100mm 50mm 加算しない	1	箇所			SJ31050 施工 第0-0020号表	実務必携 P192
ホリエレン管布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない	4.5	m			SJ12380 施工 第0-0082号表	実務必携 P86
ホリエレン管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) 50mm 加算しない	4.5	m			SJ12380 施工 第0-0022号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) 50	10	口			SYJ0020 施工 第0-0023号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) 50	10	口			SYJ0020 施工 第0-0024号表	

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第2号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 100 L=51.9m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓のみ取付け 50mm 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0025号表	実務必携 P193
止水栓取付け歩掛 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) 止水栓のみ取付け 50mm 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0026号表	実務必携 P193
断通水工 150以下	1	式			SYJ0017 施工 第0-0027号表	
分水栓閉栓工 50	1	箇所			SYJ0014 施工 第0-0028号表	
区画線設置 昼間施工 溶融式手動 実線 15cm 時間的制約なし 塗布厚t=1.5mm 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 -	50	m			S821210 施工 第0-0075号表	土木コスト情報 P301 / 土木施工単価 P348
区画線設置 昼間施工 溶融式手動 実線 45cm 時間的制約なし 塗布厚t=1.5mm 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 -	3	m			S821210 施工 第0-0083号表	土木コスト情報 P301 / 土木施工単価 P348
交通誘導警備員B	17	人			SJ11260 施工 第0-0031号表	実務必携 P196
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第3号表

給水管切替工事・材料費

100× 50 1か所

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用ポリイシケン管(直管) プレーンエンド 呼び径50mm 外径63.0mm 厚5.8mm 長5m JWWA K 144, PTC K 03	1	本				2025年10月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリイシケン管(継手) EF90°ペンド 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2025年10月号 Web建設物価 積算資料P429
水道用サトル付分水栓 水道配水用ポリイシケン管用 ポール(A形) 100×50 PTC B 20 規格品	1	個				2025年10月号 Web建設物価
HPPE分止水栓用ソケット 50HP	1	個			N0329200	
SKXIIルーバー 90° 50HP	2	個			N0301800	
SKXインコア 50HP	4	個			N0303300	
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費

100× 50 1か所

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	1	m			SP430510 第7号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1
小型バッカムによる舗装版直接掘削・積込 バッカム山0.13(平0.10)m3 0cmを超える10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	2	m2			SJ31118 施工 第0-0076号表	実務必携 P169
小型バッカム掘削積込 バッカム山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値)	1	m3			SJ31014 施工 第0-0077号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第11号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4
仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2t台車 (山積0.13m3)	1	m3			SYJ0001 施工 第0-0005号表	
路盤工 1.8m未満 上層路盤 12cm 粒度調整碎石 M - 3 0 小口	2	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表	実務必携 P167
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン R C C - 3 0 小口	2	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表	実務必携 P171
管路埋戻工(機械埋戻・小型バッカム) 埋戻し+締固め バッカム山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値)	1	m3			SJ31012 施工 第0-0081号表	実務必携 P165
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 漚青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	2	m2			SJ31180 施工 第0-0035号表	実務必携 P181

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費

100× 50 1か所

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリイレング 100mm 50mm 加算しない	1	箇所			SJ31050 施工 第0-0020号表	実務必携 P192
ポリイレング管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない	1.6	m			施工 第0-0036号表	実務必携 P86
ポリイレング管(融着接合)継手工 設置(1.0) 50mm 1口 加算しない	1	箇所			SJ12393 施工 第0-0045号表	実務必携 P86
管明示テープ工 縦断貼付	1.6	m			SYJ0024 施工 第0-0015号表	
埋設シート布設工 アルミ有	1.6	m			SYJ0013 施工 第0-0039号表	実務必携 P66
ポリイレング管切断工 50mm 加算しない	3	口			SJ12485 施工 第0-0040号表	実務必携 P97
SK継手工(離脱防止有) 50	4	口			SYJ0020 施工 第0-0023号表	
交通誘導警備員B	2	人			SJ11260 施工 第0-0041号表	実務必携 P200

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費

100× 50 1か所

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第5号表

消火栓取付工事・材料費

75 1基

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
PE挿し口付鋳鉄製T字管【GF形】 100× 75 FCD・内外面粉体塗装	1	個			N0320400	
地下式消火栓【FCD・浅埋形】 75 内外面粉体塗装	1	台			N0134400	
丸形消火栓鉄蓋 除雪タイガ(車道型)	1	個			N0138500	
丸形消火栓ボックス 75～ 150 H=700 以上	1	組			N0139000	
ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形)内面PPS樹脂粉体塗装 フランジ接合部品 GF1形7.5K 呼び径75mm 水道用 ボルトナット SUS304 M16×75 4本 GF形ガセット1号 1枚 JIS G 5527	2	組				2025年10月号 Web建設物価
水道配水用PPR管(継手) EFカット両受 呼び径100mm JWIA K 145, PTC K 13	2	個				2025年10月号 建設物価P292 積算資料P428
ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形)内面PPS樹脂粉体塗装 フランジ短管 呼び径75mm 有効長150mm 水道用 類異形管 JIS G 5527, JWIA G 114	1	個				2025年10月号 Web建設物価 積算資料電子版P111
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第6号表

消火栓取付工事・労力費

75 1基

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
消火栓設置 設置(1.0) 機械施工 地下式 単口 フランジ接合加算無 加算しない	1	箇所			SJ12550 施工 第0-0079号表	実務必携 P101
消火栓ボックス設置工(丸型) 75 ~ 150 H=700以上	1	箇所			SYJ0011 施工 第0-0043号表	
ホリエソ管(融着接合)継手工 設置(1.0) 100mm 2口(標準) 加算しない	2	箇所			SJ12393 施工 第0-0014号表	実務必携 P86
フランジ継手 設置(1.0) JWWA 7.5K 75(80)mm以下 新設 耐震型補強金具を同時に設置しない ボルトを計上しない 加算しない	1	口			SJ12110 施工 第0-0044号表	実務必携 P56
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第7号表

配水管布設工事・材料費

HPPE 50 L=15.3m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用ﾎﾟﾘｴチレン管(直管) EF受口付 呼び径50mm 外径63.0mm 厚5.8mm 長5m JWWA K 144,PTC K 03	2	本				2025年10月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ﾎﾟﾘｴチレン管(直管) ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ 呼び径50mm 外径63.0mm 厚5.8mm 長5m JWWA K 144,PTC K 03	1	本				2025年10月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ﾎﾟﾘｴチレン管(継手) EF90°ﾍﾟｰント 両受 呼び径50mm JWWA K 145,PTC K 13	2	個				2025年10月号 Web建設物価 積算資料P428
水道配水用ﾎﾟﾘｴチレン管(継手) EF90°ﾍﾟｰント 片受 呼び径50mm JWWA K 145,PTC K 13	1	個				2025年10月号 Web建設物価 積算資料P429
SKXIIｼﾙﾊﾞｰ 90° 50HP	1	個			N0301800	
SKXインコア 50HP	3	個			N0303300	
SKXハルブソケット 50HP	1	個			N0301700	
EF受口付おねじソケット 50HP	1	個			N0329000	
ｹｰﾄﾞﾊﾙﾌﾞ【埋設用】ｿフト씰形 50【ロングタイプ】	1	個			N0351200	

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第7号表

配水管布設工事・材料費

HPPE 50 L=15.3m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
仕切弁鉄蓋2号【排水弁表示】 除雪タイガ(車道型)	1	個			N0123000	
仕切弁ホーネクス 50 H=700	1	組			N0123300	
SKXハーフソケット 50V	1	個			N0256700	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管 水道管 VP 呼び径50×外径60×肉厚4.5mm 定尺5m	1.5	m				2025年10月号 建設物価P689 積算資料P815
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS エホ 50mm JIS K 6743	3	個				2025年10月号 建設物価P692 積算資料P819
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS ソケット 50mm JIS K 6743	1	個				2025年10月号 建設物価P692 積算資料P818
合計						
1式当り						

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第8号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 50 L=15.3m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	46	m			SP430510 第7号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1
小型バッカウによる舗装版直接掘削・積込 バッカウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超える10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	30	m2			SJ31118 施工 第0-0076号表	実務必携 P169
小型バッカウ掘削積込 バッカウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値)	9	m3			SJ31014 施工 第0-0077号表	実務必携 P163
仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2t台車(山積0.13m3)	7	m3			SYJ0001 施工 第0-0005号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バッカウ) 埋戻し+締固め バッカウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) 埋戻材を計上しない	7	m3			SJ31012 施工 第0-0078号表	実務必携 P165
路盤工 1.8m未満 上層路盤 12cm 粒度調整碎石 M-30 小口	10	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表	実務必携 P167
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	10	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表	実務必携 P171
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 漏青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	10	m2			SJ31180 施工 第0-0035号表	実務必携 P181
不陸整正工 1.8m未満	20	m2			SYJ0029 SYJ0030 施工 第0-0010号表	実務必携 P174

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第8号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 50 L=15.3m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 50mm アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	20	m ²			SP410260 第9号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -1-2-2
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m ³ (平積0.1m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 区間有り 距離24.0km以下 (15.0km超)	2	m ³			SP210110 第10号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -1-2-13
有限会社 小倉興産 土砂(コーン指數300kN/m ² 以上)	2	m ³				2025年10月10日 鳥取県実施設計単価表 P147-2
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホウ山0.13(平0.10)m ³ DID 区間無し 1.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	3	t			SYJ0004 施工 第0-0011号表	
ホリエレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない	15.3	m			施工 第0-0036号表	実務必携 P86
ホリエレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) 50mm 1口 加算しない	10	箇所			SJ12393 施工 第0-0045号表	実務必携 P86
管明示テープ工 縦断貼付	15.3	m			SYJ0024 施工 第0-0015号表	
埋設シート布設工 アルミ有	15.3	m			SYJ0013 施工 第0-0016号表	実務必携 P64
ホリエレン管切断工 50mm 加算しない	4	口			SJ12485 施工 第0-0040号表	実務必携 P97

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第8号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 50 L=15.3m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ホリビック洗管工(50) 1~50m	1	式			SYJ0016 施工 第0-0046号表	
SK継手工(離脱防止有) 50	3	口			SYJ0020 施工 第0-0023号表	
止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓のみ取付け 50mm 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0025号表	実務必携 P193
仕切弁ボックス設置工 50 H=700	1	箇所			SYJ0010 施工 第0-0048号表	
硬質塩化ビニル管布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 割増無し 加算しない	1.5	m			SJ12340 施工 第0-0073号表	実務必携 P84
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) 50mm 割増無し 加算しない	7	口			SJ12350 施工 第0-0074号表	実務必携 P84
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満 ダイヤモンドビット 53.1mm スタンダード	1	孔			SP224430 第8号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) -2-15-4
簡易土留工(型枠合板損料、鋼管損料含む) 両側自立	4	m			SYJ0005 施工 第0-0051号表	
区画線設置 昼間施工 溶融式手動 実線 15cm 時間的制約なし 塗布厚t=1.5mm 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 -	14	m			S821210 施工 第0-0075号表	土木コスト情報 P301 / 土木施工単価 P348

和田浜工業団地開発に伴う配水管布設工事

工種 第8号表

配水管布設工事・労力費

HPPE 50 L=15.3m

1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員B	5	人			SJ11260 施工 第0-0031号表	実務必携 P196
合計						
1式当り						