

工 事 設 計 書

工事番号2号

設計年月日 令和 8 年 7 月 1 日

令和 8 年度									
河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事									
工事場所	米子市両三柳								
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9年7月30日 まで				種 別	設 計 額	変更設計額	元 請 負 額	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	水道事業費用	項	営業費用	総 工 事 費				
	目	資産減耗費	節	固定資産除却費					
	款		項						
	目		節						
	款		項						
	目		節						

＜ 理 由 ＞

＜ 概 要 ＞

①配水管布設替工事(補助)	HPPE φ 50	L=125m	(改・負・減)
①給水管切替工事(補助)	φ 50×φ 25・20	11か所	(改・負)
①仮設工事(補助)		1式	(改・負)
②配水管布設替工事(補助)	HPPE φ 50	L=121m	(改・負・減)
②給水管切替工事(補助)	φ 50×φ 20	12か所	(改・負)
②仮設工事(補助)		1式	(改・負)
③配水管布設替工事(起債)	HPPE φ 50	L=44m	(改・負・減)
③給水管切替工事(起債)	φ 50×φ 20	4か所	(改・負)
③仮設工事(起債)		1式	(改・負)
④配水管布設替工事(水道)	HPPE φ 50	L=5m	(改・単)
④給水管切替工事(水道)	φ 50×φ 20	1か所	(改・単)
④仮設工事(水道)		1式	(改・単)
⑤配水管切廻し工事(補助)	KDIP φ 200	1か所	(改・負)
⑥配水管切廻し工事(補助)	KDIP φ 100	1か所	(改・負)
⑥仮設工事(補助)		1式	(改・負)
鋳鉄管処分(補助)		1式	(資・雑)

＜ 備 考 ＞

除却					
H9-112	TDIP φ 200	L=2.9m	H11-90	TDIP φ 100	L=4.9m
細S47-30	VP φ 50	L=130.5m			
細S57-4	VP φ 50	L=120.0m			
S33-12	VP φ 30	L=20.0m			

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	現場閉所〔通期〕＜R6＞	
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						
①配水管布設替工事（補助） HPPE φ 50 L=125m	1	式				
①配水管布設替工事（補助）・材料費 HPPE φ 50 L=127.6m	1	式			工種 第1号表	
①配水管布設替工事（補助）・労力費 HPPE φ 50 L=127.6m	1	式			工種 第2号表	
①給水管切替工事（補助） φ 50×φ 25・20 11か所	1	式				
①給水管切替工事（補助）・材料費 φ 50×φ 25・20 11か所	1	式			工種 第3号表	
①給水管切替工事（補助）・労力費 φ 50×φ 25・20 11か所	1	式			工種 第4号表	
①仮設工事（補助） 1式	1	式				
①仮設工事（補助）・材料費 1式	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
①仮設工事（補助）・労力費 1式	1	式			工種 第6号表	
②配水管布設替工事（補助） HPPE φ 50 L=121m	1	式				
②配水管布設替工事（補助）・材料費 HPPE φ 50 L=122.6m	1	式			工種 第7号表	
②配水管布設替工事（補助）・労力費 HPPE φ 50 L=122.6m	1	式			工種 第8号表	
②給水管切替工事（補助） φ 50×φ 20 12か所	1	式				
②給水管切替工事（補助）・材料費 φ 50×φ 20 12か所	1	式			工種 第9号表	
②給水管切替工事（補助）・労力費 φ 50×φ 20 12か所	1	式			工種 第10号表	
②仮設工事（補助） 1式	1	式				
②仮設工事（補助）・材料費 1式	1	式			工種 第11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
②仮設工事（補助）・労力費 1式	1	式			工種 第12号表	
③配水管布設替工事（起債） HPPE φ 50 L=44m	1	式				
③配水管布設替工事（起債）・材料費 HPPE φ 50 L=46.5m	1	式			工種 第13号表	
③配水管布設替工事（起債）・労力費 HPPE φ 50 L=46.5m	1	式			工種 第14号表	
③給水管切替工事（起債） φ 50×φ 20 4か所	1	式				
③給水管切替工事（起債）・材料費 φ 50×φ 20 4か所	1	式			工種 第15号表	
③給水管切替工事（起債）・労力費 φ 50×φ 20 4か所	1	式			工種 第16号表	
③仮設工事（起債） 1式	1	式				
③仮設工事（起債）・材料費 1式	1	式			工種 第17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
③仮設工事（起債）・労力費 1式	1	式			工種 第18号表	
④配水管布設替工事（水道） HPPE φ 50 L=5m	1	式				
④配水管布設替工事（水道）・材料費 HPPE φ 50 L=5. 0m	1	式			工種 第19号表	
④配水管布設替工事（水道）・労力費 HPPE φ 50 L=5. 0m	1	式			工種 第20号表	
④給水管切替工事（水道） φ 50× φ 20 1か所	1	式				
④給水管切替工事（水道）・材料費 φ 50× φ 20 1か所	1	式			工種 第21号表	
④給水管切替工事（水道）・労力費 φ 50× φ 20 1か所	1	式			工種 第22号表	
④仮設工事（水道） 1式	1	式				
④仮設工事（水道）・材料費 1式	1	式			工種 第23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
④仮設工事（水道）・労力費 1式	1	式			工種 第24号表	
⑤配水管布切廻し工事（補助） KDIP φ 200 1か所	1	式				
⑤配水管切廻し工事（補助）・材料費 KDIP φ 200 1か所（2.9m）	1	式			工種 第25号表	
⑤配水管切廻し工事（補助）・労力費 KDIP φ 200 1か所（2.9m）	1	式			工種 第26号表	
⑥配水管切廻し工事（補助） KDIP φ 100 1か所	1	式				
⑥配水管切廻し工事（補助）・材料費 KDIP φ 100 1か所（4.2m）	1	式			工種 第27号表	
⑥配水管切廻し工事（補助）・労力費 KDIP φ 100 1か所（4.2m）	1	式			工種 第28号表	
⑥仮設工事（補助） 1式	1	式				
⑥仮設工事（補助）・材料費 1式	1	式			工種 第29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
⑥仮設工事（補助）・労力費 1式	1	式			工種 第30号表	
鋳鉄管処分（補助） 1式	1	式				
鋳鉄管処分（補助） 1式	1	式			工種 第31号表	
直接工事費計	1	式				
共通仮設費	1	式				
通水試験工	1	式				
①通水試験工 φ800以下に適用(雑材料含む) φ50以下	126.2	m			SYJ0015 施工 第0-0001号表	
②通水試験工 φ800以下に適用(雑材料含む) φ50以下	122.6	m			SYJ0015 施工 第0-0002号表	
③通水試験工 φ800以下に適用(雑材料含む) φ50以下	46.5	m			SYJ0015 施工 第0-0003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
④通水試験工 φ800以下に適用(雑材料含む) φ50以下	5	m			SYJ0015 施工 第0-0004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	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費計	1	式				

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第1号表

①配水管布設替工事(補助)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=127.6m

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	24	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリエチレン管(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	1.41	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF22 1/2° ベント 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P429
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF11 1/4° ベント 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P429
水道配水用ポリエチレン管(継手) EFチース 両受 呼び径50×50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P428
ゲートバルブ【埋設用】ソフトシル形 φ 50【ロングタイプ】	1	個			N0351200	
仕切弁鉄蓋2号【排水弁表示】 除雪タイプ(車道型)	1	個			N0123000	
仕切弁ボックス(底盤小) φ 50 H=600	1	組			N0123100	
SKXバルブソケット φ 50V	1	個			N0256700	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第1号表

①配水管布設替工事(補助)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=127.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SKXハブソケット φ 50HP	1	個			N0301700	
SKXソケット φ 50HP	2	個			N0300700	
SKXインコア φ 50HP	5	個			N0303300	
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	1.9	m				2026年06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 エルボ 50mm JIS K 6743	2	個				2026年06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				2026年06月号 建設物価P692 積算資料P818
青銅製ハブ ゲート 仕切り弁 ねじ込み 10K 25A 1B JIS型 (損料)	1	個				2026年05月号 建設物価P699 積算資料P836
SKXハブソケット φ 25PE(損料)	2	個			N1048100	
SKX片落ちソケット φ 50HP×φ 25PE(損料)	1	個			N1093600	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第1号表

①配水管布設替工事(補助)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=127.6m

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第2号表

①配水管布設替工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=127.6m

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	167	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下	78	m2			SJ31118 施工 第0-0005号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	76	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0006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 瀝青材散布なし 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)	78	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	44	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	0	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	33	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	33	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	11	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第2号表

①配水管布設替工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=127.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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)m3 D I D 区 間無し 6.1km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	7	t			SYJ0004 施工 第0-0012号表	
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0013号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51)
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径64mm以上77mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満 ダイヤモンドビ ット 64.7mm スタンダード	1	孔			SP224430 第3号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-2-15-4
ポリエチレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	127.6	m			施工 第0-0014号表	実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50mm 1口	28	箇所			SJ12393 施工 第0-0015号表	実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50mm 2口(標準)	1	箇所			SJ12393 施工 第0-0016号表	実務必携 P86
ポリエチレン管切断工 50mm	5	口			SJ12485 施工 第0-0017号表	実務必携 P97
SK継手工(離脱防止有) φ 50	4	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	
止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓のみ取付け 50mm	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0019号表	実務必携 P193

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第2号表

①配水管布設替工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=127.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仕切弁ボックス設置工 φ 50 H=600	1	箇所			SYJ0010 施工 第0-0020号表	
硬質塩化ビニル管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm 割増無し	1.9	m			SJ12340 施工 第0-0021号表	実務必携 P84
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ50mm 割増無し	5	口			SJ12350 施工 第0-0022号表	実務必携 P84
管明示テープ工 縦断貼付	129.6	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
埋設シート布設工 アルミ有	129	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
交通誘導警備員B	14	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第3号表

①給水管切替工事(補助)・材料費

1 式 当り

φ 50× φ 25・20 11か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ホリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	15.2	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
ホリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径25mm JIS K 6762	3.8	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
PEエルボ 【外面止水形】 φ 20	21	個			N0192400	
PE片落ちエルボ 【外面止水形】 φ 20× φ 20V	2	個			N0193100	
PE片落ちエルボ 【外面止水形】 φ 20× φ 13V	3	個			N0193000	
PEエルボ 【外面止水形】 φ 25	5	個			N0192500	
PE片落ちエルボ 【外面止水形】 φ 25× φ 25V	1	個			N0193200	
PE片落ちソケット 【外面止水形】 φ 20× φ 13V	2	個			N0190300	
PE片落ちソケット 【外面止水形】 φ 20× φ 20V	2	個			N0190400	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第3号表

①給水管切替工事(補助)・材料費

1 式 当り

φ 50× φ 25・20 11か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
PE片落ちソケット【外面止水形】 φ 25× φ 25V	1	個			N0190900	
一体型サドル分水栓【HPPE用】ホール式 φ 50× φ 20 サドル粉体塗装	9	個			N0330200	
一体型サドル分水栓【HPPE用】ホール式 φ 50× φ 25 サドル粉体塗装	2	個			N0330300	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第4号表

①給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 25・20 11か所

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	29	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下	9	m2			SJ31118 施工 第0-0005号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	8	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0006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 瀝青材散布なし 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)	9	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	4	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	4	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	4	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 DID区間有り 15.0km 良好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第4号表

①給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 25・20 11か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D 区 間無し 6.1km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	0	t			SYJ0004 施工 第0-0012号表	
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ20mm	15.2	m			SJ12380 施工 第0-0026号表	実務必携 P86
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ25mm	3.8	m			SJ12380 施工 第0-0027号表	実務必携 P86
PE管継手工 φ 13	5	口			SYJ0018 施工 第0-0028号表	
PE管継手工 φ 20	55	口			SYJ0018 施工 第0-0029号表	
PE管継手工 φ 25	14	口			SYJ0018 施工 第0-0030号表	
サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 50mm 20mm	9	箇所			SJ31050 施工 第0-0031号表	実務必携 P192
サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 50mm 25mm	2	箇所			SJ31050 施工 第0-0032号表	実務必携 P192
埋設シート布設工 アルミ有	11.6	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第4号表

①給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 25・20 11か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管明示テープ 工 縦断貼付	19	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
交通誘導警備員B	7	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第5号表

①仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×4.0m	26	本			N0398000	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×2.0m	3	本			N0398100	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×1.0m	4	本			N0398200	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×0.5m	8	本			N0398300	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×0.3m	6	本			N0398400	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 フレキ管 50A×1.0m	2	本			N0398500	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 ボールバルブ 50A	1	個			N0399000	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 取り出し短管 50A×20A	10	個			N0399100	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 取り出し短管 50A×25A	2	個			N0399200	レンタル期間 (270日間)

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第5号表

①仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A U×U	1	個			N0399500	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A S×P	1	個			N0399700	レンタル期間 (270日間)
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762	1.7	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
SKX片落ちソケット φ 50PE× φ 50(損料)	1	個			N1033200	
SKXエルボ°90° φ 50PE(損料)	2	個			N1050800	
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	16.9	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径25mm JIS K 6762	4.1	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
SKXエルボ°90° φ 20PE(損料)	22	個			N1050400	
SKX片落ちエルボ°90° φ 20PE× φ 20V(損料)	4	個			N1055300	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第5号表

①仮設工事(補助)・材料費
1式

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片落ちソケット φ 20PE× φ 13V (損料)	5	個			N1029800	
SKXエルボ°90° φ 25PE (損料)	5	個			N1050500	
SKX片落ちエルボ°90° φ 25PE× φ 25V (損料)	1	個			N1055600	
SKXめねじ付ソケット φ 20PE (損料)	9	個			N1050100	
SKXめねじ付ソケット φ 25PE (損料)	2	個			N1050200	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ° 13mm JIS K 6743	5	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ° 20mm JIS K 6743	4	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ° 25mm JIS K 6743	1	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
SKXハブ° イフ° エント° φ 25PE	1	個			N0295500	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第5号表

①仮設工事(補助)・材料費
1式

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 歩道型(損料)	1	個			N0960600	
縞鋼板 無規格品 厚3.2mm×幅914mm×長1829mm 44.8kg/枚	1	枚				2026年06月号 建設物価P43 積算資料P42
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

①仮設工事(補助)・労力費
1式

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	189	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	5	m			SP430510 第4号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.08(平0.06)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第1次基準値)	86	m2			SJ31118 施工 第0-0033号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30	85	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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)	86	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.08(平0.06)m3 排ガス対型(第1次基準値)	16	m3			SJ31014 施工 第0-0035号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	14	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	17	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.08(平0.06)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対 型(第1次基準値)	17	m3			SJ31012 施工 第0-0036号表	実務必携 P165

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

①仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.08(平0.06)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	13	m3			SJ31006 施工 第0-0037号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.08(平0.06)m3 D I D区 間有り 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	7	t			SYJ0004 施工 第0-0038号表	
レンタル仮設管(SUS)吊込み据付工(人力) 50A	124.1	m			SYJ0033 施工 第0-0039号表	
レンタル仮設管(SUS)吊込み撤去工(人力) 50A	124.1	m			SYJ0033 施工 第0-0040号表	
レンタル仮設管(G型)継手工 据付工 50A	64	口			SYJ0036 施工 第0-0041号表	
レンタル仮設管(G型)継手工 撤去工 50A	64	口			SYJ0036 施工 第0-0042号表	
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	1.7	m			SJ12380 施工 第0-0043号表	実務必携 P86
ポリエチレン管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ50mm	1.7	m			SJ12380 施工 第0-0044号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ50	6	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

①仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 50	6	口			SYJ0020 施工 第0-0045号表	
ホ°リエレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ20mm	16.9	m			SJ12380 施工 第0-0026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) Φ20mm	16.9	m			SJ12380 施工 第0-0046号表	実務必携 P86
ホ°リエレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ25mm	4.1	m			SJ12380 施工 第0-0027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) Φ25mm	4.1	m			SJ12380 施工 第0-0047号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ 13	5	口			SYJ0020 施工 第0-0048号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 13	5	口			SYJ0020 施工 第0-0049号表	
SK継手工(離脱防止有) φ 20	66	口			SYJ0020 施工 第0-0050号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 20	66	口			SYJ0020 施工 第0-0051号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

①仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SK継手工(離脱防止有) φ 25	14	口			SYJ0020 施工 第0-0052号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 25	14	口			SYJ0020 施工 第0-0053号表	
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ20mm	9	口			SJ12184 施工 第0-0054号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ20mm	9	口			SJ12184 施工 第0-0055号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ25mm	2	口			SJ12184 施工 第0-0056号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ25mm	2	口			SJ12184 施工 第0-0057号表	実務必携 P68
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ13mm	5	口			SJ12350 施工 第0-0058号表	実務必携 P84
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ20mm	4	口			SJ12350 施工 第0-0059号表	実務必携 P84
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ25mm 割増無し	1	口			SJ12350 施工 第0-0060号表	実務必携 P84

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

①仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SK継手工(離脱防止有) φ 25	1	口			SYJ0020 施工 第0-0052号表	
レンタル仮設管 SUS G型 運搬費4 t 車 往復	1	回			N0564600	
交通誘導警備員B	14	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第7号表

②配水管布設替工事(補助)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=122.6m

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	23	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリエチレン管(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	1.13	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF90° ベント 両受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P428
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF90° ベント 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	3	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P429
水道配水用ポリエチレン管(継手) EFソケット 両受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 建設物価P292 積算資料P428
水道配水用ポリエチレン挿し口付ソフトシル仕切弁 7.5K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 両ポリエチレン挿し口 呼び径50mm PTC B 22	1	個				2026年06月号 建設物価P300 積算資料P438
仕切弁鉄蓋2号 除雪タイプ(車道型)	1	個			N0122700	
仕切弁ボックス(底盤小) φ 50 H=600	1	組			N0123100	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第7号表

②配水管布設替工事(補助)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=122.6m

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第8号表 ②配水管布設替工事(補助)・労力費 HPPE φ 50 L=122.6m 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	121	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下	73	m2			SJ31118 施工 第0-0005号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	71	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0006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 瀝青材散布なし 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)	73	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	42	m3			SJ31014 施工 第0-0008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ダンプ (山積0.13m3)	31	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	31	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	10	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 D I D区 間無し 6.1km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	7	t			SYJ0004 施工 第0-0012号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第8号表

②配水管布設替工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=122.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
断通水工 φ 150以下	1	式			SYJ0017 施工 第0-0061号表	
ホリビツグ洗管工(φ 50) 301～350m	1	式			SYJ0016 施工 第0-0062号表	
ホリエレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	122	m			施工 第0-0014号表	実務必携 P86
ホリエレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50mm 1口	30	箇所			SJ12393 施工 第0-0015号表	実務必携 P86
ホリエレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50mm 2口(標準)	1	箇所			SJ12393 施工 第0-0016号表	実務必携 P86
ホリエレン管切断工 50mm	3	口			SJ12485 施工 第0-0017号表	実務必携 P97
铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦・横型) 設置(1.0) 縦型 Φ100mm以下 クレーン付トラック4～4.5t積2.9t吊(標準) 割増無し	1	基			SJ12490 施工 第0-0063号表	実務必携 P98
仕切弁ボックス設置工 φ 50 H=600	1	箇所			SYJ0010 施工 第0-0020号表	
管明示テープ工 縦断貼付	122.6	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第8号表

②配水管布設替工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=122.6m

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	122.3	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
交通誘導警備員B	13	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第9号表

②給水管切替工事(補助)・材料費

1 式 当り

φ 50× φ 20 12か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	19.5	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
PEエルボ 【外面止水形】 φ 20	30	個			N0192400	
PE片落ちエルボ 【外面止水形】 φ 20× φ 20V	4	個			N0193100	
PE片落ちエルボ 【外面止水形】 φ 20× φ 13V	2	個			N0193000	
PEソケット 【外面止水形】 φ 20	1	個			N0189600	
PE片落ちソケット 【外面止水形】 φ 20× φ 20V	1	個			N0190400	
PE片落ちソケット 【外面止水形】 φ 20× φ 13V	4	個			N0190300	
一体型サドル分水栓 【HPPE用】 ホール式 φ 50× φ 20 サドル粉体塗装	12	個			N0330200	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第9号表

②給水管切替工事(補助)・材料費

1 式 当り

φ 50× φ 20 12か所

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事						
工種 第10号表						
②給水管切替工事(補助)・労力費 φ50×φ20 12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	29	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下	8	m2			SJ31118 施工 第0-0005号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	8	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0006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 瀝青材散布なし 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)	8	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	4	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	4	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	4	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 DID区間有り 15.0km 良好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第10号表

②給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 20 12か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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)m3 D I D 区 間無し 6.1km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	1	t			SYJ0004 施工 第0-0012号表	
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) φ20mm	19.5	m			SJ12380 施工 第0-0026号表	実務必携 P86
PE管継手工 φ 20	78	口			SYJ0018 施工 第0-0029号表	
PE管継手工 φ 13	6	口			SYJ0018 施工 第0-0028号表	
サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 50mm 20mm	12	箇所			SJ31050 施工 第0-0031号表	実務必携 P192
埋設シート布設工 アルミ有	10.7	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
管明示テープ工 縦断貼付	19.5	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
交通誘導警備員B	7	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第10号表

②給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 20 12か所

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第11号表

②仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×4.0m	23	本			N0398000	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×2.0m	5	本			N0398100	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×1.0m	5	本			N0398200	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×0.5m	5	本			N0398300	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×0.3m	4	本			N0398400	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 曲管 50A×90°	4	個			N0398700	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 取り出し短管 50A×20A	12	個			N0399100	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 ボールバルブ 50A	2	個			N0399000	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A U×U	1	個			N0399500	レンタル期間 (270日間)

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第11号表

②仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A S×P	3	個			N0399700	レンタル期間 (270日間)
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762	3.2	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
SKXエルボ°90° φ 50PE(損料)	3	個			N1050800	
SKX片落ちエルボ°45° φ 50PE× φ 50(損料)	1	個			N1058800	
SKX片落ちソケット φ 50PE× φ 50(損料)	1	個			N1033200	
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	20.8	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
SKXエルボ°90° φ 20PE(損料)	28	個			N1050400	
SKX片落ちエルボ°90° φ 20PE× φ 20V(損料)	4	個			N1055300	
SKX片落ちソケット φ 20PE× φ 13V(損料)	3	個			N1029800	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第11号表

②仮設工事(補助)・材料費

1 式 当り

1式

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SKXめねじ付ソケット φ 20PE (損料)	11	個			N1050100	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ 13mm JIS K 6743	6	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ 20mm JIS K 6743	6	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
SKXハブ・イフ・エント φ 20PE	1	個			N0295400	
仕切弁鉄蓋2号 歩道型(損料)	2	個			N0960600	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

②仮設工事(補助)・労力費
1式

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	159	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	6	m			SP430510 第4号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ0.08(平0.06)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第1次基準値)	81	m2			SJ31118 施工 第0-0033号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30	81	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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)	81	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホウ掘削積込 バックホウ0.08(平0.06)m3 排ガス対型(第1次基準値)	13	m3			SJ31014 施工 第0-0035号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	17	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	17	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ0.08(平0.06)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第1次基準値)	17	m3			SJ31012 施工 第0-0036号表	実務必携 P165

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

②仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.08(平0.06)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	12	m3			SJ31006 施工 第0-0037号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.08(平0.06)m3 D I D区 間無し 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	7	t			SYJ0004 施工 第0-0064号表	
レンタル仮設管(SUS)吊込み据付工(人力) 50A	114.7	m			SYJ0033 施工 第0-0039号表	
レンタル仮設管(SUS)吊込み撤去工(人力) 50A	114.7	m			SYJ0033 施工 第0-0040号表	
レンタル仮設管(G型)継手工 据付工 50A	62	口			SYJ0036 施工 第0-0041号表	
レンタル仮設管(G型)継手工 撤去工 50A	62	口			SYJ0036 施工 第0-0042号表	
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	3.2	m			SJ12380 施工 第0-0043号表	実務必携 P86
ポリエチレン管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ50mm	3.2	m			SJ12380 施工 第0-0044号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ50	10	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

②仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 50	10	口			SYJ0020 施工 第0-0045号表	
ホ°リエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ20mm	20.8	m			SJ12380 施工 第0-0026号表	実務必携 P86
ホ°リエチレン管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ20mm	20.8	m			SJ12380 施工 第0-0046号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ 20	78	口			SYJ0020 施工 第0-0050号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 20	78	口			SYJ0020 施工 第0-0051号表	
SK継手工(離脱防止有) φ 13	3	口			SYJ0020 施工 第0-0048号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 13	3	口			SYJ0020 施工 第0-0049号表	
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ20mm	11	口			SJ12184 施工 第0-0054号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ20mm	11	口			SJ12184 施工 第0-0055号表	実務必携 P68

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

②仮設工事(補助)・労力費

1 式 当り

1式

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ13mm	6	口			SJ12350 施工 第0-0058号表	実務必携 P84
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ20mm	6	口			SJ12350 施工 第0-0059号表	実務必携 P84
SK継手工(離脱防止有) φ 20	1	口			SYJ0020 施工 第0-0050号表	
交通誘導警備員B	12	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第13号表

③配水管布設替工事(起債)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=46.5m

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	6	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリエチレン管(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	2.56	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF90° ベント 両受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	5	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P428
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF90° ベント 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P429
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF45° ベント 両受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	4	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P428
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF45° ベント 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	3	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P429
水道配水用ポリエチレン管(継手) EF22 1/2° ベント 片受 呼び径50mm JWWA K 145, PTC K 13	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料P429
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事						
工種 第14号表						
③配水管布設替工事(起債)・労力費						
HPPE φ 50 L=46.5m						
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	88	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下	28	m2			SJ31118 施工 第0-0005号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	28	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0006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 瀝青材散布なし 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)	28	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	17	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	14	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	14	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 DID区間有り 15.0km 良好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	4	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第14号表

③配水管布設替工事(起債)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=46.5m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D 区 間無し 6.1km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	2	t			SYJ0004 施工 第0-0012号表	
ポリエチレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	46.5	m			施工 第0-0014号表	実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50mm 1口	31	箇所			SJ12393 施工 第0-0015号表	実務必携 P86
ポリエチレン管切断工 50mm	12	口			SJ12485 施工 第0-0017号表	実務必携 P97
管明示テープ工 縦断貼付	46.5	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
埋設シート布設工 アルミ有	44.2	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
交通誘導警備員B	6	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第15号表 ③給水管切替工事(起債)・材料費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	3.9	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
PEエルボ 【外面止水形】 φ 20	6	個			N0192400	
PE片落ちエルボ 【外面止水形】 φ 20× φ 13V	3	個			N0193000	
PEメーター用ソケット 【外面止水形】 φ 13×20P 90° ベント L型	1	個			N0199000	
一体型サドル分水栓 【HPPE用】 ボール式 φ 50× φ 20 サドル粉体塗装	4	個			N0330200	
スチール入りメーターパッキン φ 13	1	枚			N0367800	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第16号表 ③給水管切替工事(起債)・労力費 φ 50× φ 20 4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	10	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第1次基準値)	2	m2			SJ31118 施工 第0-0033号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン R C C - 3 0	2	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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 (1 3)	2	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 排ガス対型(第1次基準値)	1	m3			SJ31014 施工 第0-0035号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-4
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.08(平0.06)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第1次基準値)	1	m3			SJ31012 施工 第0-0036号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.08(平0.06)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	0	m3			SJ31006 施工 第0-0037号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホー山0.08(平0.06)m3 D I D区間無し 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	0	t			SYJ0004 施工 第0-0064号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第16号表

③給水管切替工事(起債)・労力費

1 式 当り

φ50×φ20 4か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) φ20mm	3.9	m			SJ12380 施工 第0-0026号表	実務必携 P86
PE管継手工 φ20	16	口			SYJ0018 施工 第0-0029号表	
PE管継手工 φ13	3	口			SYJ0018 施工 第0-0028号表	
分止水栓用ソケット継手工 設置(1.0) φ13mm	1	口			SYJ0019 施工 第0-0065号表	実務必携 P68
分止水栓用ソケット継手工 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) φ13mm	1	口			SYJ0019 施工 第0-0066号表	実務必携 P68
サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 50mm 20mm	4	箇所			SJ31050 施工 第0-0031号表	実務必携 P192
埋設シート布設工 アルミ有	2.1	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
管明示テープ工 縦断貼付	3.9	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
交通誘導警備員B	2	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第16号表

③給水管切替工事(起債)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 20 4か所

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第17号表

③仮設工事(起債)・材料費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×4.0m	8	本			N0398000	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×2.0m	1	本			N0398100	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×1.0m	2	本			N0398200	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 フレキ管 50A×1.0m	2	本			N0398500	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 ボールバルブ 50A	1	個			N0399000	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 取り出し短管 50A×20A	1	個			N0399100	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 取り出し短管 50A×25A	1	個			N0399200	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A U×U	1	個			N0399500	レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A S×P	1	個			N0399700	レンタル期間 (270日間)

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第17号表						
③仮設工事(起債)・材料費 1式				1式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762	12.8	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
SKXエルボ°90° φ 50PE(損料)	4	個			N1050800	
SKXエルボ°45° φ 50PE(損料)	1	個			N1053000	
SKXエルボ°22 1/2° φ 50PE(損料)	1	個			N1054800	
SKX片落ちソケット φ 50PE×φ 50(損料)	2	個			N1033200	
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	2.4	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径25mm JIS K 6762	2.1	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
水道用硬質ポリ塩化ビニル管 水道管 VP 呼び径13×外径18×肉厚2.5mm 定尺4m	0.6	m				2026年06月号 建設物価P689 積算資料P815
SKXエルボ°90° φ 20PE(損料)	4	個			N1050400	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第17号表

③仮設工事(起債)・材料費
1式

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エルボ`90° φ 13V (損料)	3	個			N1050900	
SKX片落ちソケット φ 25PE × φ 20PE (損料)	2	個			N1028800	
SKX片落ちソケット φ 20PE × φ 13V (損料)	4	個			N1029800	
SKXチース` φ 25PE × φ 25PE (損料)	1	個			N1061700	
SKXチース` φ 25PE × φ 20PE (損料)	1	個			N1061600	
SKXめねじ付ソケット φ 20PE (損料)	1	個			N1050100	
SKXめねじ付ソケット φ 25PE (損料)	1	個			N1050200	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ` 13mm JIS K 6743	4	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
仕切弁鉄蓋2号 歩道型 (損料)	1	個			N0960600	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第17号表

③仮設工事(起債)・材料費

1 式 当り

1式

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第18号表

③仮設工事(起債)・労力費
1式

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	86	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第1次基準値)	34	m2			SJ31118 施工 第0-0033号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30	34	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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)	34	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	6	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	9	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	5	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	6	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	4	m3			SP210410 第5号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-12

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第18号表

③仮設工事(起債)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	5	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D区 間無し 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	3	t			SYJ0004 施工 第0-0067号表	
リタル仮設管(SUS)吊込み据付工(人力) 50A	38.8	m			SYJ0033 施工 第0-0039号表	
リタル仮設管(G型)継手工 据付工 50A	18	口			SYJ0036 施工 第0-0041号表	
リタル仮設管(G型)継手工 撤去工 50A	18	口			SYJ0036 施工 第0-0042号表	
ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	12.8	m			SJ12380 施工 第0-0043号表	実務必携 P86
ポリエチレン管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ50mm	12.8	m			SJ12380 施工 第0-0044号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ 50	16	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 50	16	口			SYJ0020 施工 第0-0045号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第18号表

③仮設工事(起債)・労力費
1式

1式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ホリエレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ20mm	2.4	m			SJ12380 施工 第0-0026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) Φ20mm	2.4	m			SJ12380 施工 第0-0046号表	実務必携 P86
ホリエレン管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ25mm	2.1	m			SJ12380 施工 第0-0027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) Φ25mm	2.1	m			SJ12380 施工 第0-0047号表	実務必携 P86
硬質塩化ビニル管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ13mm	0.6	m			SJ12340 施工 第0-0068号表	実務必携 P84
硬質塩化ビニル管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ13mm	0.6	m			SJ12340 施工 第0-0069号表	実務必携 P84
SK継手工(離脱防止有) φ25	8	口			SYJ0020 施工 第0-0052号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ25	8	口			SYJ0020 施工 第0-0053号表	
SK継手工(離脱防止有) φ20	16	口			SYJ0020 施工 第0-0050号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第18号表

③仮設工事(起債)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 20	16	口			SYJ0020 施工 第0-0051号表	
SK継手工(離脱防止有) φ 13	10	口			SYJ0020 施工 第0-0048号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 13	10	口			SYJ0020 施工 第0-0049号表	
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ25mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0056号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ25mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0057号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ20mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0054号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ20mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0055号表	実務必携 P68
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ13mm	4	口			SJ12350 施工 第0-0058号表	実務必携 P84
交通誘導警備員B	5	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第18号表

③仮設工事(起債)・労力費

1 式 当り

1式

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第19号表

④配水管布設替工事(水道)・材料費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=5.0m

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	1	本				2026年06月号 建設物価P291 積算資料P427
SKXソケット φ 50HP	1	個			N0300700	
SKXインコア φ 50HP	2	個			N0303300	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第20号表

④配水管布設替工事(水道)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=5.0m

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	17	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	14	m2			SJ31118 施工 第0-0070号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30	3	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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)	3	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
不陸整正工 1.8m未満 0cm	10	m2			SYJ0029 SYJ0030 施工 第0-0071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 40mm アスファルト合材 再生密粒度アスコ ン (13) アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	10	m2			SP410260 第6号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-1-2-2
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 排ガス対型(第1次基準値)	1	m3			SJ31014 施工 第0-0035号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ (山積0.13m3)	1	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第20号表

④配水管布設替工事(水道)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=5.0m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホ) 埋戻し+締固め バックホ山0.08(平0.06)m ³ 埋戻材を計上しない 排ガス対 型(第1次基準値)	1	m ³			SJ31012 施工 第0-0036号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.08(平0.06)m ³ D I D区間有り 17.5km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m ² 以上)	1	m ³			SJ31006 施工 第0-0072号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.08(平0.06)m ³ D I D区 間有り 6.4km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	1	t			SYJ0004 施工 第0-0073号表	
ポリエチレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	5	m			施工 第0-0014号表	実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50mm 1口	1	箇所			SJ12393 施工 第0-0015号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ 50	2	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	
管明示テープ工 縦断貼付	5	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
埋設シート布設工 アルミ有	5	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
交通誘導警備員B	1	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第20号表

④配水管布設替工事(水道)・労力費

1 式 当り

HPPE φ 50 L=5.0m

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第21号表

④給水管切替工事(水道)・材料費

1 式 当り

φ 50× φ 20 1か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762	1.3	m				2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
PEエルボ 【外面止水形】 φ 20	1	個			N0192400	
PEメーター用ソケット 【外面止水形】 φ 13×20P 90° ベント L型	1	個			N0199000	
一体型サドル分水栓 【HPPE用】 ホール式 φ 50× φ 20 サドル粉体塗装	1	個			N0330200	
スチール入りメーターパッキン φ 20	1	枚			N0367900	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第22号表 ④給水管切替工事(水道)・労力費 1式 当り φ 50× φ 20 1か所						
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	2	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第1次基準値)	1	m2			SJ31118 施工 第0-0033号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン R C C - 3 0	1	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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 (1 3)	1	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 排ガス対型(第1次基準値)	0	m3			SJ31014 施工 第0-0035号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	0	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-4
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.08(平0.06)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第1次基準値)	0	m3			SJ31012 施工 第0-0036号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.08(平0.06)m3 D I D区間有り 17.5km 良 好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	0	m3			SJ31006 施工 第0-0072号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホー山0.08(平0.06)m3 D I D区間有り 6.4km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	0	t			SYJ0004 施工 第0-0073号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第22号表

④給水管切替工事(水道)・労力費

1 式 当り

φ 50× φ 20 1か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ホリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) φ20mm	1.3	m			SJ12380 施工 第0-0026号表	実務必携 P86
PE管継手工 φ 20	3	口			SYJ0018 施工 第0-0029号表	
分止水栓用ソケット継手工 設置(1.0) φ20mm 割増無し	1	口			SYJ0019 施工 第0-0074号表	実務必携 P68
サトル分止水栓建込み歩掛 据付(1.0) ホリエチレン管 50mm 20mm	1	箇所			SJ31050 施工 第0-0031号表	実務必携 P192
埋設シート布設工 アルミ有	0.9	m			SYJ0013 施工 第0-0024号表	実務必携 P66
管明示テープ工 縦断貼付	1.3	m			SYJ0024 施工 第0-0023号表	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事						
工種 第23号表						
④仮設工事(水道)・材料費				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×2.0m		1	本			N0398100 レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 直管 50A×1.0m		1	本			N0398200 レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 ボールバルブ 50A		1	個			N0399000 レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 取り出し短管 50A×20A		1	個			N0399100 レンタル期間 (270日間)
レンタル仮設管 SUS G型 接続短管 50A S×P		1	個			N0399700 レンタル期間 (270日間)
ホリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762		1.2	m			2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833
SKXエルボ°90° φ 50PE(損料)		3	個			N1050800
SKX片落ちソケット φ 50PE× φ 50(損料)		1	個			N1033200
ホリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762		1.4	m			2026年06月号 建設物価P686 積算資料P833

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第23号表

④仮設工事(水道)・材料費

1 式 当り

1式

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SKXエルボ`90° φ 20PE (損料)	1	個			N1050400	
SKX片落ちソケット φ 20PE × φ 13V (損料)	1	個			N1029800	
SKXめねじ付ソケット φ 20PE (損料)	1	個			N1050100	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ` 13mm JIS K 6743	1	個				2026年06月号 建設物価P694 積算資料P820
仕切弁鉄蓋2号 歩道型 (損料)	1	個			N0960600	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第24号表 ④仮設工事(水道)・労力費 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	6	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第1次基準値)	3	m2			SJ31118 施工 第0-0033号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン R C C - 3 0	3	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0034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 瀝青材散布なし 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 (1 3)	3	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.08(平0.06)m3 排ガス対型(第1次基準値)	0	m3			SJ31014 施工 第0-0035号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-4
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.08(平0.06)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第1次基準値)	1	m3			SJ31012 施工 第0-0036号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.08(平0.06)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0037号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホー山0.08(平0.06)m3 D I D区間無し 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	0	t			SYJ0004 施工 第0-0064号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第24号表

④仮設工事(水道)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ﾍﾞﾝﾀﾙ仮設管(SUS)吊込み据付工(人力) 50A	3.7	m			SYJ0033 施工 第0-0039号表	
ﾍﾞﾝﾀﾙ仮設管(SUS)吊込み撤去工(人力) 50A	3.7	m			SYJ0033 施工 第0-0040号表	
ﾍﾞﾝﾀﾙ仮設管(G型)継手工 据付工 50A	4	口			SYJ0036 施工 第0-0041号表	
ﾍﾞﾝﾀﾙ仮設管(G型)継手工 撤去工 50A	4	口			SYJ0036 施工 第0-0042号表	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	1.2	m			SJ12380 施工 第0-0043号表	実務必携 P86
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ50mm	1.2	m			SJ12380 施工 第0-0044号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ 50	8	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 50	8	口			SYJ0020 施工 第0-0045号表	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ20mm	1.4	m			SJ12380 施工 第0-0026号表	実務必携 P86

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第24号表

④仮設工事(水道)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ20mm	1.4	m			SJ12380 施工 第0-0046号表	実務必携 P86
SK継手工(離脱防止有) φ20	4	口			SYJ0020 施工 第0-0050号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ20	4	口			SYJ0020 施工 第0-0051号表	
SK継手工(離脱防止有) φ13	1	口			SYJ0020 施工 第0-0048号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ13	1	口			SYJ0020 施工 第0-0049号表	
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ20mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0054号表	実務必携 P68
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ20mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0055号表	実務必携 P68
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ13mm	1	口			SJ12350 施工 第0-0058号表	実務必携 P84
交通誘導警備員B	1	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第24号表

④仮設工事(水道)・労力費

1 式 当り

1式

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第25号表

⑤配水管切廻し工事(補助)・材料費

1 式 当り

KDIP φ 200 1か所(2.9m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダクタイル鋳鉄異形管(K形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 曲管 45° 呼び径200mm 水道用 I 類異形管 JIS G 5527, JWWA G 114	4	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
ダクタイル鋳鉄異形管(K形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 継ぎ輪 呼び径200mm 水道用 I 類異形管 JIS G 5527, JWWA G 114	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
離脱防止金具(押輪) ダクタイル鋳鉄管用 K形用 全周タイプ 呼び径200mm	6	組				2026年06月号 建設物価P288 積算資料P424
防食キャップ M20	36	個			N0170500	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第26号表

⑤配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

KDIP φ 200 1か所(2.9m)

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	11	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下	6	m2			SJ31118 施工 第0-0005号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m以上 上層路盤 15cm 排ガス対型(第2次基準値) 再生クラッシャー ラン R C C - 3 0 小口	6	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0075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 瀝青材散布なし 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 (1 3)	6	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	10	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	10	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	10	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホー山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第26号表

⑤配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

KDIP φ 200 1か所(2.9m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D 区 間無し 6.1km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	0	t			SYJ0004 施工 第0-0012号表	
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0013号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51)
簡易土留工(型枠合板損料、鋼管損料含む) 両側自立	5.4	m			SYJ0005 施工 第0-0076号表	
吊込み据付(機械力) 据付(1.0) Φ200mm以下 クレーン付トラック4～4.5t積2.9t吊(標準)	2.9	m			SJ12070 施工 第0-0077号表	実務必携 P53
铸铁管切断工(エンジンカッター使用) Φ200mm	2	口			SYJ0006 施工 第0-0078号表	実務必携 P92
メカニカル継手 設置(1.0) Φ200mm以下 特殊押輪を使用する 30%割増 補正無し	6	口			SJ12090 施工 第0-0079号表	実務必携 P54
埋設シート布設工 アルミ無	2.9	m			SYJ0013 施工 第0-0080号表	実務必携 P66
ポリエチレンスリーブ被覆工 据付(1.0) Φ200mm以下 計算による算出 単価を自動計上	2.9	m			SYJ0012 施工 第0-0081号表	実務必携 P62
断通水工 φ200～250	1	式			SYJ0017 施工 第0-0082号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第26号表

⑤配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

KDIP φ 200 1か所(2.9m)

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0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第27号表

⑥配水管切廻し工事(補助)・材料費

1 式 当り

KDIP φ 100 1か所(4.2m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
一般管路用ダクタイル鋳鉄管(直管) 内面エポキシ樹脂粉体塗装 水道用 K形3種 呼び径100mm×長4m JIS G 5526	2.2	m				2026年06月号 建設物価P285 積算資料P421
ダクタイル鋳鉄異形管(K形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 曲管 45° 呼び径100mm 水道用 I 類異形管 JIS G 5527, JWWA G 114	4	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
ダクタイル鋳鉄異形管(K形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 継ぎ輪 呼び径100mm 水道用 I 類異形管 JIS G 5527, JWWA G 114	1	個				2026年06月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
離脱防止金具(押輪) ダクタイル鋳鉄管用 K形用 全周タイプ 呼び径100mm	7	組				2026年06月号 建設物価P288 積算資料P424
防食キャップ M20	28	個			N0170500	
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事						
工種 第28号表						
⑥配水管切廻し工事(補助)・労力費 KDIP φ 100 1か所(4.2m)					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	7	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	6	m2			SJ31118 施工 第0-0070号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 12cm 粒度調整碎石 M-30	6	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0083号表	実務必携 P171
路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40	6	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0084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 瀝青材散布なし 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)	6	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	4	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	3	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	3	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第28号表

⑥配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

KDIP φ 100 1か所(4.2m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	2	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D区 間無し 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	0	t			SYJ0004 施工 第0-0067号表	
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0013号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51)
吊込み据付(機械力) 据付(1.0) Φ100mm以下 クレーン付トラック4～4.5t積2.9t吊(標準)	4.2	m			SJ12070 施工 第0-0085号表	実務必携 P53
铸铁管切断工(エンジンカッター使用) Φ100mm	1	口			SYJ0006 施工 第0-0086号表	実務必携 P92
メカニカル継手 設置(1.0) Φ100mm以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具 を使用しない	7	口			SJ12090 施工 第0-0087号表	実務必携 P54
ポリエチレンスリーブ被覆工 据付(1.0) Φ100mm以下	4.2	m			SYJ0012 施工 第0-0088号表	実務必携 P62
埋設シート布設工 アルミ無	4.2	m			SYJ0013 施工 第0-0080号表	実務必携 P66
断通水工 φ150以下	1	式			SYJ0017 施工 第0-0061号表	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第28号表

⑥配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

KDIP φ 100 1か所(4.2m)

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	3	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事 工種 第29号表						
⑥仮設工事(補助)・材料費 1式				1式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用硬質ポリ塩化ビニル管 水道管 VP 呼び径40×外径48×肉厚4mm 定尺5m	7	m				2026年06月号 建設物価P689 積算資料P815
SKXエルボ°90° φ 50V(損料)	6	個			N1051400	
SKXソケット φ 50V(損料)	1	個			N1027300	
鋳鉄管帽 K形【接合材含】 φ 100× φ 50(損料)	2	組			N0990800	
SKXハーフソケット φ 50V(損料)	2	個			N1049000	
サドル付分水栓【VP用】ボール式 φ 50× φ 25 サドル粉体塗装(損料)	1	個			N0999500	
離脱防止金具(押輪) ダクタイル鋳鉄管用 T形用 呼び径100mm	2	組				2026年06月号 Web建設物価
防食キャップ° M20	4	個			N0170500	

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第29号表

⑥仮設工事(補助)・材料費

1 式 当り

1式

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						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事						
工種 第30号表						
⑥仮設工事(補助)・労力費					1	式 当り
1式						
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	15	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	5	m2			SJ31118 施工 第0-0070号表	実務必携 P169
路盤工 1.8m未満 上層路盤 12cm 粒度調整碎石 M-30	5	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0083号表	実務必携 P171
路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40	5	m2			SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0084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 瀝青材散布なし 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)	5	m2			SJ31180 施工 第0-0007号表	実務必携 P181
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3	3	m3			SJ31014 施工 第0-0008号表	実務必携 P163
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-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ダンプ(山積0.13m3)	3	m3			SYJ0001 施工 第0-0009号表	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホー) 埋戻し+締固め バックホー山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	3	m3			SJ31012 施工 第0-0010号表	実務必携 P165

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第30号表

⑥仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 15.0km 良 好 処分費を 計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0011号表	実務必携 P175
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良 好 小型バックホ山0.13(平0.10)m3 D I D区 間無し 6.1km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	1	t			SYJ0004 施工 第0-0067号表	
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0013号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51)
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 64.7mm スタンダード	2	孔			SP224430 第7号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) II-2-15-4
側溝蓋撤去・設置 40kg以上80kg以下	12	枚			S2572 施工 第0-0089号表	国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-16-8
硬質塩化ビニル管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm	7	m			SJ12340 施工 第0-0090号表	実務必携 P84
SK継手工(離脱防止有) φ 50	16	口			SYJ0020 施工 第0-0018号表	
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ 50	16	口			SYJ0020 施工 第0-0045号表	
小口径管ねじ込み接合 設置(1.0) Φ50mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0091号表	実務必携 P68

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第30号表

⑥仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小口径管ねじ込み接合 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ50mm	1	口			SJ12184 施工 第0-0092号表	実務必携 P68
サトル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ビニル管 50mm 25mm	1	箇所			SJ31050 施工 第0-0093号表	実務必携 P192
サトル分水栓建込み歩掛 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) ビニル管 50mm 25mm	1	箇所			SJ31050 施工 第0-0094号表	実務必携 P192
メカニカル継手 設置(1.0) Φ100mm以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具 を使用しない	2	口			SJ12090 施工 第0-0087号表	実務必携 P54
メカニカル継手 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ100mm以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具を使用しない	2	口			SJ12090 施工 第0-0095号表	実務必携 P54
鋳鉄管切断工(エンジンカッター使用) Φ100mm	2	口			SYJ0006 施工 第0-0086号表	実務必携 P92
メカニカル継手 設置(1.0) Φ100mm以下 特殊押輪を使用しない 耐震型補強金具を使用 しない	2	口			SJ12090 施工 第0-0096号表	実務必携 P54
埋設シート布設工 アルミ無	2.4	m			SYJ0013 施工 第0-0080号表	実務必携 P66
ポリエチレンスリーブ被覆工 据付(1.0) Φ100mm以下	2.4	m			SYJ0012 施工 第0-0088号表	実務必携 P62

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第30号表

⑥仮設工事(補助)・労力費

1 式 当り

1式

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	2	人			SJ11260 施工 第0-0025号表	実務必携 P200
合計						
1式当り						

河崎両三柳枝線に伴う配水管布設替工事

工種 第31号表

铸铁管処分(補助)

1 式 当り

1式

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
铸铁管処分(エンジンカッター使用) クレーン装置付トラック運転 ベーストラック2t級 2 t 吊 0口 2.6m 1回 8km 0.2t/回 Φ200mm タンクタイル铸铁管(FCD)	1	式			SYJ0002 施工 第0-0097号表	
铸铁管処分(エンジンカッター使用) クレーン装置付トラック運転 ベーストラック2t級 2 t 吊 1口 4m 0回 0km 0t/回 Φ 100mm タンクタイル铸铁管(FCD)	1	式			SYJ0002 施工 第0-0098号表	
合計						
1式当り						