

工事設計書

工事番号 201 号

設計年月日

令和8年3月12日

令和8年度

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工事場所	米子市河岡ほか								
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11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	配水費	節	修繕費					
	款		項						
	目		節						
	款		項						
	目		節						

< 理 由 >

< 概 要 >

河岡水源地消火栓取替工事 φ250×φ75	1か所	【改・配】
河岡水源地離脱防止金具試掘	1か所	【配・修】
渡町φ100監視局撤去工事	1か所	【配・修】
彦名町φ150監視局撤去工事	1か所	【配・修】
富益町φ75監視局撤去工事	1か所	【配・修】
皆生新田二丁目φ250監視局撤去工事	1か所	【配・修】
淀江町中間φ100監視局撤去工事	1か所	【配・修】
湊町φ400監視局防草シート設置	1か所	【配・修】
伯仙尾高上下水道局敷地立入防止柵設置	1か所	【配・修】

< 備 考 >

除却

- ・渡町Φ100監視局(2010-201)・彦名町Φ150監視局(2012-204)
- ・富益町Φ75監視局(2012-204)・皆生新田二丁目Φ250監視局(2011-203)
- ・淀江町中間Φ100監視局(2019-210)

経費計算条件

項目	内容	摘要
工種区分	構造物工事（浄水場等）	
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						
河岡水源地消火栓取替工事 φ250×φ75 1か所	1	式				
河岡水源地消火栓取替工事・材料費 φ250×φ75 1か所	1	式			工種 第1号表	
河岡水源地消火栓取替工事・労力費 φ250×φ75 1か所	1	式			工種 第2号表	
河岡水源地離脱防止金具試掘 TDIP φ250 1か所	1	式				
河岡水源地離脱防止金具試掘・労力費 TDIP φ250 1か所	1	式			工種 第3号表	
渡町 φ100監視局撤去工事	1	式				
渡町 φ100監視局撤去工事・材料費	1	式			工種 第4号表	
渡町 φ100監視局撤去工事・労力費	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
彦名町φ150監視局撤去工事	1	式				
彦名町φ150監視局撤去工事・材料費	1	式			工種 第6号表	
彦名町φ150監視局撤去工事・労力費	1	式			工種 第7号表	
富益町φ75監視局撤去工事	1	式				
富益町φ75監視局撤去工事・材料費	1	式			工種 第8号表	
富益町φ75監視局撤去工事・労力費	1	式			工種 第9号表	
皆生新田二丁目φ250監視局撤去工事	1	式				
皆生新田二丁目φ250監視局撤去工事・材料費	1	式			工種 第10号表	
皆生新田二丁目φ250監視局撤去工事・労力費	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
淀江町中間φ100監視局撤去工事	1	式				
淀江町中間φ100監視局撤去工事・材料費	1	式			工種 第12号表	
淀江町中間φ100監視撤去工事・労力費	1	式			工種 第13号表	
湊町φ400監視局防草シート設置	1	式				
湊町φ400監視局防草シート設置・労力費	1	式			工種 第14号表	
伯仙尾高上下水道局敷地立入防止柵設置	1	式				
伯仙尾高上下水道局敷地立入防止柵設置・材料費	1	式			工種 第15号表	
伯仙尾高上下水道局敷地立入防止柵設置・労力費	1	式			工種 第16号表	
直接工事費計	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
共通仮設費	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				
工事費計	1	式				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第1号表

河岡水源地消火栓取替工事・材料費
φ250×φ75 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
空気弁内蔵型消火栓 φ75 LSP付 内外面粉体塗装	1	台				
水道用補修弁(ボール弁) 7.5K レバー式 FCD 内外面粉体塗装 呼び径75mm×150mm JWWA B 126	2	個				
ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 フランジ短管 呼び径75mm 有効長150mm 水道用 II類異形管 JIS G 5527, JWWA G 114	1	個				
乙管 フランジ形90° φ75 FCD 内外面粉体塗装	1	個				
ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 フランジ曲管 90° 呼び径75mm 水道用 III類異形管 JIS G 5527, JWWA G 114	1	個				
フランジサポート φ75 FCD	5	組				
ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 フランジ接合部品 RF形7.5K 呼び径75mm 水道用 ボルトナット SUS304 M16×75 4本 RF形パッキン 1枚 JIS G 5527	6	組				
丸形消火栓鉄蓋 除雪タイプ(車道型)	1	個				
丸形消火栓ブロック NHV0-50-30K	1	個				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第1号表

河岡水源地消火栓取替工事・材料費
φ250×φ75 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
丸形消火栓ブロック NHV0-50-200A	1	個				
丸形消火栓ブロック NHV0-50-300C	1	個				
丸形消火栓ブロック NHV0-50-40S(1/2)	1	組				
建築用コンクリートブロック C種 (16) 厚120mm×高190mm×長390mm 11.5kg/個 JIS A 5406	2	個				
道路用コンクリート製品 地先境界 B 幅15cm×高12cm×長60cm 25kg/個 JIS A 5371	3	m				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第2号表

河岡水源地消火栓取替工事・労力費
φ250×φ75 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	4	m				
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) [標準]	2	m2				
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	2	m3				
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3				
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 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	5	m3				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 14cm 粒度調整砕石 M-30 小口	2	m2				
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) [標準]	1	m2				
不陸整正工 1.8m未満 0m3	3	m2				
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm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	3	m2				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第2号表

河岡水源地消火栓取替工事・労力費

1 式 当り

φ250×φ75 1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 小型ハック砕山0.13(平0.10)m3 D I D区 間有り 20.0km以下 カネックス (株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	2	t				
再資源材処分費 Co塊 無筋 2t積 良好 小型ハック砕山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 20.0km以下 カネックス (株) Co塊 無筋	0.4	t				
吊込み据付(機械力) 据付(1.0) φ75mm以下 クレーン付トラック4～4.5t積2.9t吊(標準) 加算しない	1.2	m				
吊込み据付(機械力) 撤去(再使用しない)(0.3) φ75mm以下 クレーン付トラック4～4.5t積2.9t吊(標 準) 加算しない	1	m				
フランジ継手 撤去(再使用する)(0.4) J W W A 7.5K φ75(80)mm以下 加算しない	1	口				
フランジ継手 撤去(再使用しない)(0.3) J W W A 7.5K φ75(80)mm以下 加算しない	2	口				
フランジ継手 設置(1.0) J W W A 7.5K φ75(80)mm以下 ボルトを計上しない 加算しな い	6	口				
消火栓設置 既設撤去(0.6) 機械施工 地上式 単口 フランジ接合加算無 加算しない	1	箇所				
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				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第2号表

河岡水源地消火栓取替工事・労力費
φ250×φ75 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
消火栓ボックス設置工(丸型) φ75～150 H=600	1	箇所				
ホースリフレッシュ被覆工 据付(1.0) Φ75mm以下 加算しない	1.2	m				
ホースリフレッシュ被覆工 据付(1.0) Φ250mm以下 加算しない	1.2	m				
埋設シート布設工 アルミ無	1	m				
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 クラッシャーラン C-40 小口	0.3	m ²				
U型側溝 据付け 無し 昼間施工 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 時間的制約なし 補正無し - 計上する - 有り 基礎砕石施工幅・厚を入力し自動算出 300型 (参考施工幅 0.48m) 0.1m クラッシャーラン C-	1.8	m				
モルタル練 セメント(普通ポルトランド) バラ 砂細目(洗い) コンクリート用	0.1	m ³				
不断水補修弁取替工法 φ250×φ75 平日昼間	1	式				
小型バックホウ掘削積込 (消火栓取替不断水工法試掘) バックホウ山0.13(平0.10)m ³ 排ガス対型(第2次基準値)	2	m ³				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第2号表

河岡水源地消火栓取替工事・労力費
φ250×φ75 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
床掘り（消火栓取替不断水工法試掘） 土砂 現場制約あり	0.3	m3				
管路埋戻工（機械埋戻・小型バックホウ）（消火栓取替不断水工法試掘） 埋戻し+締固め バックホウ山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	2	m3				
簡易土留工（型枠合板損料、鋼管損料含む）（消火栓取替不断水工法試掘） 片側自立	1.2	m				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第3号表

河岡水源地離脱防止金具試掘・労力費
TDIP φ250 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	5	m				
小型バックホよによる舗装版直接掘削・積込 バックホ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	1	m2				
小型バックホ掘削積込 バックホ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	1	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	2	m3				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 14cm 粒度調整碎石 M-30 小口	1	m2				
不陸整正工 1.8m未満 0m3	1	m2				
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 40mm 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 プライムコート 砂散布なし 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) ア	1	m2				
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 DID区 間有り 20.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	0.1	t				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第3号表

河岡水源地離脱防止金具試掘・労力費

1 式 当り

TDIP φ 250 1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						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第4号表

渡町φ100監視局撤去工事・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
SKX [°] イ [°] エ [°] ト [°] φ20PE	1	個				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第5号表

渡町φ100監視局撤去工事・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
小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	2	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	2	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上する 133m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] 山土 CBR≧12 小口	1	m3				
再資源材処分費 Co塊 有筋 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 9.0km以下 カネックス (株) Co塊 有筋	2	t				
SKバルブソケット継手工(離脱防止有) φ20	1	口				
制御盤 2.5人以上~3.5人未満 取付け労務費(撤去)	1	面				
建柱・鋼管柱 7m 人力(撤去)	1	本				
モルタル練工 1:3 セメント(普通ポルトランド) バラ 砂細目(洗い) コンクリート用	0.1	m3				
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第5号表

渡町φ100監視局撤去工事・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
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付 2t積 2t吊 28km 0.08t/回	1	回				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第6号表

彦名町 φ150監視局撤去工事・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
SKX ^ハ イ ^フ エ ^{ント} φ20PE	1	個				
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ 40mm JIS K 6743	1	個				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第7号表

彦名町φ150監視局撤去工事・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	5	m				
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) [標準]	2	m2				
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	1	m3				
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 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	1	m3				
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 埋戻材を計上する 133m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] 山土 CBR≧12 小口	1	m3				
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				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 13cm 再生クラッシャーラン RCC-30	2	m2				
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	3	m				
不陸整正工 1.8m未満 0m3	3	m2				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第7号表

彦名町φ150監視局撤去工事・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
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 30mm 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	3	m2				
再資源材処分費 Co塊 有筋 4t積 良好 ハック山0.28(平0.20)m3 D I D区間無し 5.5km以下 カネックス(株) Co塊 有筋	3	t				
管布設工(T S継手工) 設置(1.0) Φ40mm 割増無し 加算しない	1	口				
ポリエチレン管切断工 20mm 加算しない	1	口				
SK継手工(離脱防止有) φ20	1	口				
制御盤 2.5人以上~3.5人未満 取付け労務費(撤去)	1	面				
建柱・鋼管柱 7m 人力(撤去)	1	本				
モルタル練工 1:3 セメント(普通ポルトランド) バラ 砂細目(洗い) コンクリート用	0.1	m3				
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第7号表

彦名町 φ150監視局撤去工事・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
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付 2t積 2t吊 17km 0.08t/回	1	回				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第8号表

富益町φ75監視局撤去工事・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
分水栓用キャップ 【一体型用】 φ20	1	個				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第9号表

富益町φ75監視局撤去工事・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	4	m				
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0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	1	m2				
小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	3	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	4	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上する 133m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] 山土 CBR≧12 小口	1	m3				
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)	2	m3				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 13cm 再生クラッシャーラン RCC-30	1	m2				
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 30mm アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) 瀝青材料無し	1	m2				
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0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	3	m2				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第9号表

富益町φ75監視局撤去工事・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
不陸整正工 1.8m未満 0m3	3	m2				
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 30mm 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	3	m2				
再資源材処分費 Co塊 有筋 4t積 良好 バック材山0.28(平0.20)m3 DID区間無し 6.5km以下 カネックス(株) Co塊 有筋	3	t				
埋設シート布設工 アルミ無	1.2	m				
分水栓閉栓工 φ20	1	箇所				
ポリエチレン管切断工 20mm 加算しない	2	口				
制御盤 2.5人以上~3.5人未満 取付け労務費(撤去)	1	面				
建柱・鋼管柱 7m 人力(撤去)	1	本				
モルタル練工 1:3 セメント(普通ポルトランド) バラ 砂細目(洗い) コンクリート用	0.1	m3				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第9号表

富益町φ75監視局撤去工事・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
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式				
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付 2t積 2t吊 18km 0.08t/回	1	回				
交通誘導警備員B	1	人				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第10号表

皆生新田二丁目 φ250監視局撤去工事・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
分水栓用キャップ【一体型用】 φ20	1	個				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第11号表

皆生新田二丁目 φ250監視局撤去工事・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	14	m				
小型バックホよによる舗装版直接掘削・積込 バックホ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	4	m2				
小型バックホ掘削積込 バックホ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	7	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	7	m3				
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0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上する 133m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] 山土 CBR ≥ 1 2 小口	1	m3				
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				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30	4	m2				
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 30mm アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) 瀝青材料無し	1	m2				
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) 瀝青材料無し	4	m2				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第11号表

皆生新田二丁目 φ250監視局撤去工事・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
小型バックホによる舗装版直接掘削・積込 バックホ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	9	m2				
不陸整正工 1.8m未満 0m3	9	m2				
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 30mm 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	1	m2				
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	8	m2				
土砂等運搬 小規模 バックホ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)	1	m3				
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 DID区 間無し 12.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	1	t				
再資源材処分費 Co塊 有筋 4t積良好 バックホ山0.28(平0.20)m3 DID区間無し 13.0km以下 カネックス(株) Co塊 有筋	3	t				
埋設シート布設工 アルミ無	1.2	m				
分水栓閉栓工 φ20	1	箇所				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第11号表

皆生新田二丁目 φ250監視局撤去工事・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
ポリエチレン管切断工 20mm 加算しない	5	口				
制御盤 2.5人以上~3.5人未満 取付け労務費（撤去）	1	面				
建柱・鋼管柱 7m 人力（撤去）	1	本				
モルタル練工 1：3 セメント（普通ポルトランド）バラ 砂細目（洗い） コンクリート用	0.1	m3				
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式				
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付 2t積 2t吊 10km 0.08t/回	1	回				
交通誘導警備員B	6	人				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第12号表

淀江町中間φ100監視局撤去工事・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
分水栓用キャップ【一体型用】 φ20	1	個				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第13号表

淀江町中間φ100監視撤去工事・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	9	m				
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) [標準]	1	m2				
小型バックホー掘削積込 バックホー山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	3	m3				
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 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	2	m3				
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 埋戻材を計上する 133m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] 山土 CBR≧12 小口	1	m3				
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)	2	m3				
路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	1	m2				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 12cm 粒度調整砕石 M-30 小口	1	m2				
路盤工 1.8m未満 上層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口	3	m2				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第13号表

淀江町中間φ100監視撤去工事・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
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 30mm アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) 瀝青材料無し	1	m2				
小型バックホよによる舗装版直接掘削・積込 バックホ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準]	8	m2				
不陸整正工 1.8m未満 0m3	6	m2				
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 30mm 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	4	m2				
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	2	m2				
土砂等運搬 小規模 バックホ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 区間無し 距離7.0km以下 (5.5km超)	1	m3				
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 DID区 間無し 17.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削	1	t				
再資源材処分費 Co塊 有筋 4t積 良好 バックホ山0.28(平0.20)m3 DID区間無し 19.0km以下 カネックス(株) Co塊 有筋	3	t				
埋設シート布設工 アルミ無し	1.2	m				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第13号表

淀江町中間φ100監視撤去工事・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
分水栓閉栓工 φ20	1	箇所				
ホリチン管切断工 20mm 加算しない	2	口				
制御盤 2.5人以上~3.5人未満 取付け労務費（撤去）	1	面				
建柱・鋼管柱 7m 人力（撤去）	1	本				
モルタル練工 1：3 セメント（普通ポルトランド）バラ 砂細目（洗い）コンクリート用	0.1	m3				
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排水処理費を計上しない	1	式				
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付 2t積 2t吊 6.4km 0.08t/回	1	回				
交通誘導警備員B	6	人				
区画線設置 昼間施工 溶解式手動 実線 15cm 時間的制約なし 補正無し 計上しない	1.4	m				

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第13号表

淀江町中間φ100監視撤去工事・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
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第14号表

湊町 φ400監視局防草シート設置・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
防草シート設置 無し 露出 固定ピンとワッシャーを併用して設置 平面部(1:2.0超) 補正無し 有り 6.2m ² 防草シートブランド品-ザバーン 350G 幅2.0×長30m 目付量 350g/m ² 用途 露出 グリーンフィールド	6.2	m ²				
人力除草	6.2	m ²				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第15号表

伯仙尾高上下水道局敷地立入防止柵設置・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
くい丸太(松) L2.0m×末口径15cm 皮むき 先端加工含む	8	本				
繊維ロープ トラロープ 径9mm	4.1	kg				
合計						
1式当り						

河岡水源地消火栓取替及び水質監視装置5か所撤去ほか工事

工種 第16号表

伯仙尾高上下水道局敷地立入防止柵設置・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
人力杭打工 打ち込み工 根入率70%未満	8	本				
人力杭打工 抜き取り工 根入率70%未満	6	本				
合計						
1式当り						