

工事番号	第7-下施工-8号	事業名	真空式下水道機械・電気設備改築工事		
路河川名		工事名	仕様書		
年度	令和07年度	施工箇所	加茂郡 川辺町 下麻生地内		
事業概要	循環ポンプ N=3台	設計年月日			
	圧送ポンプ N=2台	施工方法	請負		
	脱臭装置 N=1個	施工期間			
	制御盤 N=1面	起工年月日			
	水位計 N=1個	竣工年月日			
	自動通報装置 N=2個	歩掛適用年月			
		単価適用年月			
起工理由					

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械設備費					
工事原価					
機器費					
	1	式			
機器費					
	1	式			
機器費					
	1	式			
循環ポンプ					
φ150×2.60m <sup>3</sup> /min×16.0m×11.0kw	3	台			TJ0010
圧送ポンプ					
φ100×1.088m <sup>3</sup> /min×4.1m×3.7kw	2	台			TJ0020
脱臭装置					
活性炭カートリッジ吸着式	1	個			TJ0030

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機器費計					
	1	式			
据付工事原価					
	1	式			
直接工事費					
直接材料費					
材料費					
	1	式			
じゃま板					
SUS304	3	個			TJ0040
接続配管					
ポンプ吐出配管・ガイトパイプ	3	個			TJ0050
接続配管					
ポンプ吐出配管・ガイトパイプ	2	個			TJ0060

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
補助材料費					
補助材料費	1	式			
労務費					
一般労務費	1	式			
普通作業員		人			RW1002
機械設備据付労務費	1	式			
機械設備据付工		人			RW1052
設備機械工		人			RW1046

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
複合工費					
脱臭装置	1	式			
土工・舗装	1	式			
機械掘削工 (バックホウ)	1	m3			施工歩掛表(DG000005-0001)
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)	0.800	m3			施工歩掛表(DG000030-0003)
土砂等運搬(施工バケージ) 7.5km以下、DID区間無し、小規模、土砂(岩塊・玉石混り土含む)	0.400	m3			施工P単価表(CB210110-0002)
残土処分費	0.400	m3			TJ0090
舗装版切断(施工バケージ) アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用	7	m			施工P単価表(CB430510-0003)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎(施工パッケージ)  アスファルト舗装版、騒音振動対策不要、無し、 15cm以下、積込有り、全ての費用	3	m2			施工単価表(CB430310-0004)
殻運搬(施工パッケージ)  舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID区間 無し、4.5km以下、全ての費用	0.100	m3			施工単価表(CB227010-0005)
処分費(加茂郡七宗町川並)  アスファルト処理場 塊 40x40x40cm以下	0.300	t			ZC29750004
基礎工	1	式			
砕石基礎工(機械投入施工)  再生砕石(RC-40)、敷均し厚: 0.15 m	1	m2			施工歩掛表(DG010010-0004)
コンクリート(施工パッケージ)  無筋・鉄筋構造物、18-8-25(高炉)、人力打 設、一般養生、現場内小運搬無し、小型車割 増無し、全ての費用	0.060	m3			施工単価表(CB240010-0006)
コンクリート工	1	式			
型枠(施工パッケージ)  一般型枠、鉄筋・無筋構造物	2	m2			施工単価表(CB240210-0007)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋工 (市場単価)  一般構造物	0.010	t			施工歩掛表(WB810010-0006)
鉄筋工 (材料費)  0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0.01 t、SD-345、材料割増率 0 %	1	式			施工歩掛表(DC062105-0007)
コンクリート(施工パッケージ)  無筋・鉄筋構造物、24-8-25(20)(高炉)、人力打設、一般養生、現場内小運搬無し、小型車割増無し、全ての費用	0.300	m3			施工P単価表(CB240010-0008)
管路土工	1	式			
機械掘削工 (バックホウ)	31	m3			施工歩掛表(DG000005-0001)
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)	23	m3			施工歩掛表(DG000030-0003)
砂基礎工 (市場単価)  機械施工、施工規模10m3未満、時間的制約なし、通常 (6時~20時)	1	m3			施工歩掛表(DG000205-0008)
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)	3	m3			施工歩掛表(DG000030-0003)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂 (サンドクッション用)	5	m <sup>3</sup>			ZC12040000
土砂等運搬(施工パッケージ) 7.5km以下、DID区間無し、小規模、土砂(岩塊・玉石混り土含む)	5	m <sup>3</sup>			施工P単価表(CB210110-0002)
残土処分費	5	m <sup>3</sup>			TJ0090
管布設工	1	式			
ポリエチレン管布設工 φ 200	6.900	m			単価表(SJ0010)
ポリエチレン管切断工 φ 200	2	口			単価表(SJ0020)
ポリエチレン管継手工 φ 200	6	口			単価表(SJ0030)
ポリエチレン管継手工 φ 150	2	口			単価表(SJ0040)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管明示テープ工	6.900	m			単価表(SJ0050)
管明示シート工	5.900	m			単価表(SJ0060)
排水管接続工	1	式			単価表(SJ0100)
マンホール調整工	1	式			単価表(SJ0110)
管撤去工	1	式			
ポリエチレン管撤去工 径150mm	4	m			施工歩掛表(DW000505-0012)
ポリエチレン管撤去工 径100mm	0.200	m			施工歩掛表(DW000505-0013)
ポリエチレン管切断工 φ150	1	口			単価表(SJ0070)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場発生品及び支給品運搬(施工パッケージ)  DID区間無し、28.0km以下	0.030	t			施工単価表(CB010410-0009)
既設管処分費  ポリエチレン管	0.030	t			TJ0250
フランジ継手取外し工  径100mm、JWWA 10K (0.98MPa)	1	口			施工歩掛表(DW000230-0014)
フランジ継手工  径100mm、JWWA 10K (0.98MPa)	1	口			施工歩掛表(DW000230-0015)
硬質塩化ビニル管撤去工  径150mm	21	m			施工歩掛表(DW000405-0016)
硬質塩化ビニル管撤去工  径40mm	0.600	m			施工歩掛表(DW000405-0017)
硬質塩化ビニル管撤去工  径100mm	8	m			施工歩掛表(DW000405-0018)
現場発生品及び支給品運搬(施工パッケージ)  DID区間無し、28.0km以下	0.400	t			施工単価表(CB010410-0009)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
既設管処分費					
塩ビ管	0.400	t			TJ0290
マンホール撤去工					
	1	式			単価表(SJ0120)
仮復旧工					
	1	式			
舗装版切断(施工パッケージ)					
アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用	68	m			施工単価表(CB430510-0003)
舗装版破碎(施工パッケージ)					
アスファルト舗装版、騒音振動対策不要、無し、15cm以下、積込有り、全ての費用	21	m2			施工単価表(CB430310-0004)
殻運搬(施工パッケージ)					
舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID区間無し、4.5km以下、全ての費用	0.900	m3			施工単価表(CB227010-0005)
処分費(加茂郡七宗町川並)					
アスファルト処理場 塊 40x40x40cm以下	2	t			ZC29750004
下層路盤(車道・路肩部)(施工パッケージ)					
全仕上り厚 120 mm、1層施工、再生クラッシュャーラン RC-40、全ての費用	26	m2			施工単価表(CB410030-0011)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本復旧工	1	式			
不陸整正(施工パッケージ)  無し、全ての費用	33	m2			施工単価表(CB410010-0012)
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ)  1層当り平均仕上り厚 40 mm、3.0m超、再生密粒度7 スコ(13)、プライムコート PK-3、全ての費用	33	m2			施工単価表(CB410260-0013)
区画線設置(溶融式) [標準]  実線 幅 15cm、1.5mm(標準)、白、無・昼間、供 用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラス ビーズ含有量 15~18%、アスファルト舗装	14	m			施工歩掛表(DC072205-0020)
既設撤去	1	式			
現場発生品及び支給品運搬(施工パッケージ)  DID区間無し、14.0km以下	0.720	t			施工単価表(CB010410-0014)
直接経費					
機械経費(率計上額)	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設費					
仮設費 (率計上額)	1	式			
仮設費	1	式			
管路土留工	8	m			単価表(SJ0090)
直接工事費計	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					
共通仮設費 (率計上額)	1	式			補正しない

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計	1	式			
純工事費	1	式			
現場管理費	1	式			補正しない
据付間接費	1	式			
間接工事費計	1	式			
据付工事原価計	1	式			
設計技術費	1	式			
工事原価計	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
一般管理費等					
	1	式			
スクラップ評価額					
	1	式			
合計					
	1	式			
総合計					

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
電気設備費					
工事原価					
機器費					
	1	式			
機器費					
	1	式			
機器費					
	1	式			
動力制御盤（鋼板製屋外自立型） 2300W×500D×2100H					
	1	面			TJ0070
投込式水位計 ケーブル長 L=20.0m					
	1	台			TJ0080
自動通報装置 リレーユニット用					
	1	個			TJ0100

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
自動通報装置					
真空ステーション用	1	個			TJ0110
機器費計	1	式			
据付工事原価	1	式			
直接工事費					
直接材料費					
材料費	1	式			
ケーブル	1	式			
600V EM-CE					
100mm2 3心	6.820	m			TJ0120

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
600V EM-CE 14mm2 2心	6.820	m			TJ0130
端末処理	1	式			
600V EM-CE 端末処理材 100mm2 3心 屋内用	2	組			TJ0140
600V EM-CE 端末処理材 14mm2 2心 屋内用	2	組			TJ0150
電線管類	1	式			
厚鋼電線管 (GP) 70mm 3.66m/本	1.650	本			TJ0160
厚鋼電線管 (GP) 36mm 3.66m/本	1.650	本			TJ0170
波付硬質合成樹脂管 (FEP) 80mm	5.170	m			TJ0180

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
波付硬質合成樹脂管 (FEP)					
30mm	54.430	m			TJ0190
波付硬質合成樹脂管 (FEP)					
50mm	30.770	m			TJ0230
ケーブル埋設標					
コンクリート製	1	本			TJ0200
ケーブル用埋設シート					
W=150mm 2倍折込	3.500	m			TJ0210
補助材料費					
補助材料費					
1		式			
労務費					
一般労務費					
1		式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
電工		人			RW1009
技術労務費	1	式			
電気通信技術者		人			RW1053
電気通信技術者		人			RW1053
複合工費					
制御盤	1	式			
土工・舗装	1	式			
機械掘削工 (バックホウ)	3	m3			施工歩掛表 (DG000005-0001)

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)	1	m3			施工歩掛表 (DG000030-0003)
土砂等運搬(施工パッケージ) 7.5km以下、DID区間無し、小規模、土砂(岩塊・玉石混り土含む)	1	m3			施工P単価表 (CB210110-0002)
残土処分費	1	m3			TJ0090
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用	10	m			施工P単価表 (CB430510-0003)
舗装版破碎(施工パッケージ) アスファルト舗装版、騒音振動対策不要、無し、15cm以下、積込有り、全ての費用	6	m2			施工P単価表 (CB430310-0004)
殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID区間無し、4.5km以下、全ての費用	0.200	m3			施工P単価表 (CB227010-0005)
処分費 (加茂郡七宗町川並) アスファルト処理場 塊 40x40x40cm以下	0.600	t			ZC29750004
基礎工	1	式			

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砕石基礎工(機械投入施工)  再生砕石 (RC-40)、敷均し厚: 0.15 m	3	m <sup>2</sup>			施工歩掛表(DG010010-0004)
コンクリート(施工パッケージ)  無筋・鉄筋構造物、18-8-25(高炉)、人力打設、一般養生、現場内小運搬無し、小型車割増無し、全ての費用	0.200	m <sup>3</sup>			施工単価表(CB240010-0006)
コンクリート工	1	式			
型枠(施工パッケージ)  一般型枠、鉄筋・無筋構造物	3	m <sup>2</sup>			施工単価表(CB240210-0007)
鉄筋工 (市場単価)  一般構造物	0.050	t			施工歩掛表(WB810010-0006)
鉄筋工 (材料費)  0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0.05 t、SD-345、材料割増率 0 %	1	式			施工歩掛表(DC062105-0007)
コンクリート(施工パッケージ)  無筋・鉄筋構造物、24-8-25(20)(高炉)、人力打設、一般養生、現場内小運搬無し、小型車割増無し、全ての費用	1	m <sup>3</sup>			施工単価表(CB240010-0008)
複合工費	1	式			

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
電線管類	1	式			
機械掘削工 (バックホウ)	12	m3			施工歩掛表 (DG000005-0001)
砂基礎工 (市場単価) 機械施工、施工規模10m3未満、時間的制約なし、通常 (6時～20時)	1	m3			施工歩掛表 (DG000205-0008)
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)	4	m3			施工歩掛表 (DG000030-0003)
砂 (サンドクッション用)	6	m3			ZC12040000
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)	7	m3			施工歩掛表 (DG000030-0003)
土砂等運搬 (施工パッケージ) 7.5km以下、DID区間無し、小規模、土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	4	m3			施工P単価表 (CB210110-0002)
残土処分費	4	m3			TJ0090

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）  全仕上り厚 120 mm、1層施工、再生クラッシャーラン RC-40、全ての費用	12	m <sup>2</sup>			施工単価表(CB410030-0009)
既設撤去	1	式			
現場発生品及び支給品運搬（施工パッケージ）  DID区間無し、14.0km以下	0.570	t			施工単価表(CB010410-0010)
直接経費					
機械経費（率計上額）	1	式			
仮設費					
仮設費（率計上額）	1	式			
直接工事費計	1	式			

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
間接工事費					
共通仮設費					
共通仮設費（率計上額）	1	式			補正しない
共通仮設費計	1	式			
純工事費	1	式			
現場管理費	1	式			補正しない
据付間接費	1	式			
据付(技術者)間接費	1	式			

## 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
据付(機器)間接費	1	式			
間接工事費計	1	式			
据付工事原価計	1	式			
設計技術費	1	式			
工事原価計	1	式			
一般管理費等	1	式			
スクラップ評価額	1	式			
合計	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
総合計					

# 真空式下水道機械・電気設備改築工事

## 単価表 (機械設備)

川辺町上下水道課

機械掘削工 (バックホウ)		施工歩掛表 (DG000005-0001)			
		100	m3	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表 (KG000200-0002)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

バックホウ運転費		施工歩掛表 (KG000200-0002)			
		1	時間	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人			RW1014
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
バックホウ機械損料 排出ガス対策型		時間			MC019315
合 計	1.000	時間			
単位当り	1.000	時間		当り	

機械投入埋戻工（バックホウ埋戻）

施工歩掛表(DG000030-0003)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表(KG000200-0002)
タンバ締固め(施工パッケージ)					
全ての費用	100.000	m3			施工P単価表(CB210450-0001)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3		当り	

砕石基礎工(機械投入施工)

施工歩掛表(DG010010-0004)

再生砕石(RC-40)、敷均し厚: 0.15 m

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
再生砕石(RC) RC-40	18.000	m3			ZC12160040
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表(KG000200-0005)
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	100.000	m2			
単位当り	1.000	m2		当り	

バックホウ運転費

施工歩掛表 (KG000200-0005)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人			RW1014
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
バックホウ機械損料 排出ガス対策型		時間			MC001315
合 計	1.000	時間			
単位当り	1.000	時間		当り	

鉄筋工（市場単価）

施工歩掛表(WB810010-0006)

一般構造物

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋加工・組立（市場単価） 一般構造物	1.000	t			Q00150010200
合 計	1.000	t			
単位当り	1.000	t	当り		

## 鉄筋工（材料費）

施工歩掛表(DC062105-0007)

0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0.01 t、SD-345、材料割増率 0 %

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD-345 D13mm	0.010	t			ZC17040013
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式		当り	

砂基礎工（市場単価）

施工歩掛表 (DG000205-0008)

機械施工、施工規模10m3未満、時間的制約なし、通常（6時～20時）

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂基礎工 機械施工	1.000	m3			Q00185010200
合 計	1.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

硬質塩化ビニル管据付工

施工歩掛表 (DW000405-0009)

径100mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

ます設置工（塩化ビニル製）（市場単価）

施工歩掛表(DG020025-0010)

ます径 150mm

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 150mm	1.000	箇所			Q00195010100
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所		当り	

蓋据付工(受枠共)及び調整コンクリートブロック据付工

施工歩掛表(DG010030-0011)

調整Conブロック使用しない

1 組 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
トラッククレーン賃料 騒対無/排対無/油圧伸縮 4.9t吊 オペレーター付		供用日			ZC58720049
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	組			
単位当り	1.000	組		当り	

ホリチン管撤去工		施工歩掛表 (DW000505-0012)			
径150mm		10	m	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

ホリチン管撤去工		施工歩掛表 (DW000505-0013)			
径100mm		10	m	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

フランジ継手取外し工		施工歩掛表 (DW000230-0014)			
径100mm、JWWA 10K (0.98MPa)		1	口	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	口			
単位当り	1.000	口		当り	

フランジ継手工

施工歩掛表 (DW000230-0015)

径100mm、JWWA 10K (0.98MPa)

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	口			
単位当り	1.000	口		当り	

硬質塩化ビニル管撤去工

施工歩掛表 (DW000405-0016)

径150mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

硬質塩化ビニル管撤去工

施工歩掛表 (DW000405-0017)

径40mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

硬質塩化ビニル管撤去工

施工歩掛表 (DW000405-0018)

径100mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

構造物とりこわし工 [標準]

施工歩掛表 (DC073005-0019)

鉄筋構造物、機械施工、無・昼間、低騒音・低振動対策しない

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工[鉄筋構造物] 機械施工、時間的制約 無、機・労 昼間	1.000	m3			Q00106020100
合 計	1.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

区画線設置（溶融式） [標準]

施工歩掛表(DC072205-0020)

実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装

1000 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置工[溶融式(手動)][供用区間] 実線 15cm、時間の制約 無、機・労 昼間	1,000.000	m			Q00101010100
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15～18%	570.000	kg			ZC41030010
プライマー 区画線用	25.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			ZC41320010
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

アルミ矢板建込(両側)工		施工歩掛表(DG000320-0021)			
333mm		100	m	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表(KG000200-0002)
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

アルミ矢板引抜(両側)工

施工歩掛表(DG000320-0022)

333mm

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
トラッククレーン賃料 騒対無/排対無/油圧伸縮 4.9t吊 オペレーター付		供用日			ZC58720049
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

土留支保工（軽量金属支保工）設置工

施工歩掛表(DG000350-0023)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
腹起材賃料	1.000	式			ZNJ01880
切梁材賃料	1.000	式			ZNJ01400
水圧ポンプ賃料	1.000	式			ZNJ01310
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

土留支保工（軽量金属支保工）撤去工

施工歩掛表 (DG000350-0024)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m		当り	

ホリチン管布設工				単価表(SJ0010)	
φ200				1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

ホリチン管切断工

単価表(SJ0020)

φ200

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	口			
単位当り	1.000	口	当り		

ホリエチン管継手工

単価表(SJ0030)

φ200

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	口			
単位当り	1.000	口	当り		

ホリエチン管継手工

単価表(SJ0040)

φ150

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	口			
単位当り	1.000	口	当り		

管明示テープ工

単価表 (SJ0050)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
表示テープ W=50mm 直貼	100.000	m			TJ0240
普通作業員		人			RW1002
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

管明示シート工					単価表(SJ0060)	
					100	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
埋設標識シート W=150mm 2倍折込	100.000	m			TJ0230	
普通作業員		人			RW1002	
合 計	100.000	m				
単位当り	1.000	m	当り			

排水管接続工					単価表(SJ0100)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置工 φ100	8.000	m			単価表(SJ0080)
ます設置工(塩化ビニル製) (市場単価) ます径 150mm	1.000	箇所			施工歩掛表(DG020025-0010)
削孔費 ビニル製3号マンホール	1.000	箇所			TJ0280
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

硬質塩化ビニル管設置工					単価表(SJ0080)	
φ100					10	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
下水道用硬質塩化ビニル管 φ100	10.000	m			TJ0260	
硬質塩化ビニル管据付工 径100mm	10.000	m			施工歩掛表(DW000405-0009)	
合 計	10.000	m				
単位当り	1.000	m	当り			

マンホール調整工		単価表(SJ0110)			
		1 式 当り			
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
蓋据付工(受枠共)及び調整コンクリートブロック据付工 調整Conブロック使用しない	3.000	組			施工歩掛表(DG010030-0011)
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

ホリチン管切断工

単価表(SJ0070)

φ150

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			RW1036
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	口			
単位当り	1.000	口	当り		

マンホール撤去工						単価表(SJ0120)
						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし工 [標準] 鉄筋構造物、機械施工、無・昼間、低騒音・低振動対策しない	0.400	m3			施工歩掛表(DC073005-0019)	
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、5.7km以下、全ての費用処分費(加茂郡七宗町川並)	0.400	m3			施工P単価表(CB227010-0010)	
コンクリート処理場 有 筋 40x40x40cm以下	0.900	t			ZC29750001	
合 計	1.000	式				
単位当り	1.000	式	当り			

管路土留工					単価表(SJ0090)	
					1	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
アルミ矢板建込(両側)工 333mm	1.000	m			施工歩掛表(DG000320-0021)	
アルミ矢板引抜(両側)工 333mm	1.000	m			施工歩掛表(DG000320-0022)	
土留支保工(軽量金属支保工)設置工	1.000	m			施工歩掛表(DG000350-0023)	
土留支保工(軽量金属支保工)撤去工	1.000	m			施工歩掛表(DG000350-0024)	
アルミ矢板賃料 長さ2000mm 有効幅333mm	6.000	枚			TJ0270	
合 計	1.000	m				
単位当り	1.000	m	当り			

スクラップ評価額		単価表(F999900001-01)			
		1 式			
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
スクラップ処分	0.900	t			TJ0220
合 計	1.000	式			

# 真空式下水道機械・電気設備改築工事

## 単価表 (電気設備)

川辺町上下水道課

機械掘削工（バックホウ）

施工歩掛表 (DG000005-0001)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表 (KG000200-0002)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3		当り	

バックホウ運転費

施工歩掛表 (KG000200-0002)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人			RW1014
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
バックホウ機械損料 排出ガス対策型		時間			MC019315
合 計	1.000	時間			
単位当り	1.000	時間		当り	

機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)		施工歩掛表 (DG000030-0003)			
		100	m3	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表 (KG000200-0002)
タンバ締固め(施工パッケージ)					
全ての費用	100.000	m3			施工P単価表 (CB210450-0001)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3		当り	

砕石基礎工(機械投入施工)		施工歩掛表(DG010010-0004)			
再生砕石(RC-40)、敷均し厚: 0.15 m		100	m2	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
再生砕石(RC) RC-40	18.000	m3			ZC12160040
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表(KG000200-0005)
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	100.000	m2			
単位当り	1.000	m2		当り	

バックホウ運転費

施工歩掛表 (KG000200-0005)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人			RW1014
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
バックホウ機械損料 排出ガス対策型		時間			MC001315
合 計	1.000	時間			
単位当り	1.000	時間		当り	

鉄筋工（市場単価）

施工歩掛表(WB810010-0006)

一般構造物

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋加工・組立（市場単価） 一般構造物	1.000	t			Q00150010200
合 計	1.000	t			
単位当り	1.000	t		当り	

## 鉄筋工（材料費）

施工歩掛表(DC062105-0007)

0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0 t、0.05 t、SD-345、材料割増率 0 %

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD-345 D13mm	0.050	t			ZC17040013
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式		当り	

砂基礎工（市場単価）		施工歩掛表(DG000205-0008)			
機械施工、施工規模10m3未満、時間的制約なし、通常（6時～20時）		1	m3	当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂基礎工 機械施工	1.000	m3			Q00185010200
合 計	1.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

スクラップ評価額		単価表(F999900001-01)			
		1 式			
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
スクラップ処分	0.570	t			TJ0220
合 計	1.000	式			

# 特記仕様書

第1条 受注者は、岐阜県建設工事共通仕様書に基づき施工するものとする。

第2条 工事実績コリンズへの登録

岐阜県建設工事共通仕様書 第1編 共通編 1-1-6コリンズへの登録により、工事請負代金額500万円以上の工事について、工事実績情報を登録することとする。

第3条 産業廃棄物の適正処理について

受注者は、産業廃棄物が搬出される工事にあたっては、監督員の指示に従い、産業廃棄物関連書類の提出及び確認並びに処理施設の現地確認並びに建設廃棄物処理状況の管理を行い、産業廃棄物が最終処分に至るまで適正に処理されていることを確認しなければならない。

第4条 発生残土の処分先について

本工事によって発生する残土について、請負者は、町内において残土の受け入れが可能な箇所の情報を提供すること。

第5条 使用資材について

本工事において、工事材料に係る納入契約を締結する場合には、当該契約の相手方は岐阜県内に本店を有する者の中から選定するよう努めるとともに、調達する工事材料は岐阜県産とするよう努めること。  
また、溶融スラグを配合したコンクリート二次製品の使用について努めること。

第6条 実施状況の提出について

受注者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する項目、又は地域社会への貢献として評価できる項目について、工事完了時まで所定の様式により提出することができる。

第7条 工事着手前協議について

- 1 本工事の受注者は、契約後1～2週間以内に設計書内容等について、監督員と工事着手前協議を行うこと。
- 2 協議に当たっては、別に定める「施工打ち合わせ記録簿」に協議事項を記入し、打ち合わせに持参すること。なお、協議日の設定については、受注者側が事前に監督員と連絡をとり設定しておくこと。
- 3 協議に当たって、発注者側は監督員及び課長補佐又は対策監若しくは課長、受注者側は現場代理人及び主任技術者が出席するものとする。
- 4 協議時、「施工打ち合わせ記録簿」の回答（その他）欄は監督員が記入し、最後に確認を行い監督員及び課長補佐又は対策監若しくは課長の確認印を押印し、写しを現場代理人（主任技術者）が受け取ること。

第8条 電子メールの利用

本工事の施工中における受発注者間の情報共有は、電子メールを積極的に利用すること。

第9条 ディーゼルエンジン車両の適正燃料の使用について

- 1 ディーゼルエンジンを動力とする車両にはJIS規格の軽油を使用すること。
- 2 ディーゼルエンジンを動力とする車両の燃料検査があった場合には協力すること。

第10条 不当介入における通報義務について

- 1 妨害又は不当要求に対する通報義務  
受注者は、契約の履行に当たって、暴力団関係者等から事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報をしなければならない。  
なお、通報がない場合は入札参加資格を停止をすることがある。
- 2 受注者は、暴力団等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に業務を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

第11条 安全施設の使用・設置

- 1 安全施設の使用・設置は関係法令等を順守するほか次のとおり講じなければならない。
  - (1) 原則、昇降用梯子で作業しないこと。ただし、やむを得ず作業する場合は、作業する高さに関わらず安全帯を使用しなければならない。
  - (2) 安全帯は一連の作業において親綱の架け替え等が生じる場合は、本作業用、補助用の2丁掛としなければならない。

第12条 定期安全訓練・研修等

- 1 受注者は、工事着手後、作業員全員の参加により月当たり、半日以上時間を割当て、次の各号から実施する内容を選択し、定期的に安全に関する研修・訓練等を実施しなければならない。  
さらに、工事内容や現場状況に応じて、過去の事故事例集（下記URL参照）の活用により、工事現場で予想される事故防止対策を必ず実施すること。
  - (1) 安全活動のビデオ等視覚資料による安全教育
  - (2) 当該工事内容等の周知徹底
  - (3) 工事安全に関する法令、通達、指針等の周知徹底
  - (4) 当該工事における災害対策訓練
  - (5) その他、安全・訓練等として必要な事項

<http://www.pref.gifu.lg.jp/kendo/giutsukanri/kensetsu-joho/jikoirei/jikoireishuu.html>

## 特記仕様書（条件明示）

下記項目、事項のうち○印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約が生じたときは、甲（町）と協議し適切な処置を講ずるものとする。

### 施工条件

明示項目		明示事項	制約条件等	チェック欄	
				係長	担当
工程関係	○ 関連工事	関連する他の工事の工期（施工時期）			
		○ 関連する他の工事の内容	道路改良工事		
	施工の制限	施工内容			
		施工時期			
		施工時間			
		施工方法			
		工事の抑制期間（交通規制）			
	対外協議未了事項	未了協議の内容			
		制約を受ける内容			
	協議条件	協議成立の見込み時期			
		協議で付された特定条件の項目			
	協議で付された特定条件の影響範囲				
	余裕工期設定工事	工事の着手時期			
	事前調査	地下埋設物・埋蔵文化財等の事前調査			
項目					
調査期間					
埋設物等の移設予定時期（見込み時期）					
休日日数	休日日数				
	作業不可能見込み日数				
用地関係	工事用地の未買収（未処理）	場所			
		範囲			
		処理の見込み時期			
		未買収地への立入り可否			
	工事用地の復旧	工事用地等の使用後の復旧内容			
	工事用地の借地	工事用仮設道路及び資機材置場の借地			
		場所			
		範囲			
		期間			
		使用条件			
		復旧方法			
	仮設ヤード（消波根固めブロック、桁製作等）	工事に必要な土地の借地料			
		施工者に使用させる仮設ヤード			
		場所			
		範囲			
期間					
	使用条件				
復旧方法					
公害関係（環境対策）	工事に伴う公害防止対策	公害防止（騒音、振動、粉塵排出ガス等）のための指定事項			
		施工方法			
		建設機械・設備			
	水替・流入防止施設	作業時間等の指定			
		防止施設の内容			
	設置期間				
	濁水、湧水処理対策	処理施設の内容			
		処理条件の内容			
	事業損失	事前・事後調査の区分			
		調査時期			
		調査方法			
調査範囲					
調査項目					
六価クロム溶出試験	対象工種・工法				
	試験実施段階・検体数				

施工条件

明示項目		明示事項	制約条件等	チェック欄	
				係長	担当
安全対策 関係	交通安全施設等	指定の内容			
		指定の期間			
	近接施工	鉄道、ガス、電気、電話、水道情報管路等との近接施工			
		施工方法			
		作業時間			
	防護施設	防護施設の内容			
	交通誘導員等	交通誘導員・保安要員の配置指定			
		場所			
		期間			
		時間			
(配置)人数					
交替要員の有無					
発破作業等の保全設備					
発破作業等の制限内容					
換気設備等	換気設備等の対策内容				
工事用道 路関係	一般道路の使用	資機材搬入経路			
		資機材搬出経路			
		使用期間			
		時間帯			
		使用中・使用後の処置内容			
	仮設道路の設置	安全施設等の設置内容			
		安全施設等の設置期間			
		工事終了後の存置方法			
		工事終了後の撤去方法			
		維持補修の内容			
仮設備関 係	仮設物の引き渡し・引継	仮設物の引き渡し・引継の内容			
		仮設物の引き渡し・引継の期間、時期			
		仮設物の引き渡し・引継の条件			
	仮設備の構造	仮設備の構造			
		仮設備の施工方法			
	仮設備の設計条件				

施工条件

明示項目		明示事項	制約条件等	チェック欄		
				係長	担当	
建設副産物関係	建設発生土(受入)	残土受入場所又は仮置場所				
		○ 位置	川辺町福島			
		処理量				
		運搬距離・経路				
		搬入時間制限				
	建設発生土(搬出)	残土受入場所又は仮置場所				
		位置				
		処理量				
		運搬距離・経路				
		搬入時間制限				
	現場内の再利用・減量化	再利用・減量化の内容				
		使用場所(現場内等)				
	建設副産物及び廃棄物の処理	○	処理方法			
			受入施設名			
			○ 処理場所	七宗町川並		
			受入時間			
			受入条件			
			運搬距離			
	建設副産物及び廃棄物の処理		処理方法			
			受入施設名			
処理場所						
受入時間						
受入条件						
運搬距離						
建設副産物及び廃棄物の処理		処理方法				
		受入施設名				
		処理場所				
		受入時間				
		受入条件				
		運搬距離				
工事支障物件等	占用物件等の工事支障物件の存在	占用物件の有無				
		工事支障物件				
		支障物件				
		管理者(所有者)				
		支障物件の位置				
		支障物件移設時期				
		支障物件工事方法				
		支障物件防護方法				
	占用工事との重複	重複する占用物件工事の内容				
		重複する占用物件工事の期間				
薬液注入関係	設計・施工条件	設計条件				
		工法区分				
		材料種類				
		施工範囲				
		削孔数量				
		削孔延長				
		注入量				
	注入圧					
周辺環境調査	環境調査の内容					

施工条件

明示項目		明示事項	制約条件等	チェック欄	
				係長	担当
その他	工所用資機材の保管及び仮置き	保管・設置場所			
		保管期間			
		保管方法			
	現場発成品	品名			
		数量			
		引渡し場所			
		再使用の有無			
	○ 支給材料及び貸借品	○ 品名	真空引込管の布設に伴うもの		
		数量			
		品質			
		規格寸法又は性能			
		引渡し場所			
		引渡期間			
	架設（仮設）工法の指定	施工方法			
		施工条件			
	工所用電力の指定	内容			
	新技術・新工法等の指定	新技術・新工法・特許工法の内容			
	工事材料・資材の使用	県産材の優先利用可能の有無			
		リサイクル認定製品の優先利用可能の有無			
	調査試験に対する協力	公共事業労務費調査			
		諸経費動向調査			
		施工合理化調査、施工形態動向調査、施工状況モニタリング調査			
		施工実態調査			
	立木伐採	対象範囲			
		処理方法			
		受入施設名			
		処理場所			
		受入時間			
		受入条件			
	設計内容の未検討項目	未検討内容			
		検討終了時期			
	技術者の配置	本工事の主任技術者は専任とする			
	行政情報流出防止対策（個人情報を含む）	行政情報の内容			
		行政情報の使用目的			
		行政情報の管理体制			
		行政情報の返却			
	モデル工事等	建設現場環境改善モデル工事			
		週休2日制モデル工事			
		建設キャリアアップシステム活用モデル工事			
		若手及び女性技術者育成型総合評価落札方式モデル工事（入札参加条件）			
若手及び女性技術者育成型総合評価落札方式モデル工事（総合評価方式）					
I C Tを活用したモデル工事（発注者指定型）					
I C Tを活用したモデル工事（施工者希望型）					
フレックス工期（任意着手方式）					
フレックス工期（発注者指定方式）					
人材育成型総合評価落札方式モデル工事					
BIM/CIM適用工事（発注者指定型）					
BIM/CIM適用工事（受注者希望型）					
A S P方式の情報共有システム利用工事					
建設現場における遠隔臨場実施工事					
その他					