

工事設計書

施工位置	嘉麻市貞月地内	
路線 / 河川名		
工事名	貞月線他 1 線配水管布設替工事	
工事費	円	
工事概要	配水管布設替 HPPE 100 L=315.0m	
	舗装復旧工 1式	
備考	工期 90日間 監督員 長野 卓	

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 摘要
開削工事及び小口径推進工事01	1	式			
配水管布設替 HPPE 100 L=315.0m	1	式			明 1 号
舗装復旧工	1	式			明 2 号
安全費	1	式			明 3 号
直接工事費計					
共通仮設費計	1	式			
共通仮設費(率化)	1	式			
共通仮設費率分	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			
消費税等相当額	1	式			
合計					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 1 号 明細書

配水管布設替 HPPE 100 L=315.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
水道配水用ポリエチレン管 (EF片受付) PE 100 L=5.0m	61	本			
水道配水用ポリエチレン管 PEP 100 L=5.0m	1	本			
EFソケット PE 100	6	個			
フランジ付EFチーズ(両受) PE 100×75	1	個			
EF90° ベンド(両受) PE 100	4	個			
EF90° ベンド(片受) PE 100	5	個			
EF45° ベンド(片受) PE 100	3	個			
EF22° ベンド(片受) PE 100	1	個			
EF11° ベンド(片受) PE 100	2	個			
EF片受Sベンド 100×300H	1	個			
EFキャップ 100	2	個			
PE挿し口付ソフトシール仕切弁 PE 100	2	個			
仕切弁鉄蓋 CVOS-21G-15LA(HMS) キャップ含む	2	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-300CA	2	個			
仕切弁ボックス底板 NHVO-25-60S	2	個			
埋設クロスシート W=150 シングル	310	m			
ロケーティングワイヤー 3.4	315	m			

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 1 号 明細書
(続 き)

配水管布設替 HPPE 100 L=315.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
労務費	1	式			
不断水ストッパー工 VP 100	1	式			A 1 号
不断水分岐工 VP 75×75	1	式			A 2 号
連絡管工 HIVP 75	1	式			A 3 号
空気弁設置工 75	1	式			A 4 号
管埋設工 h=700	275	m			A 5 号
管埋設工 h=500	26	m			A 6 号
管埋設工(下越) h=1600	8	m			A 7 号
A 給水管切替 20 HIVP 4箇所	1	式			A 8 号
B 給水管切替 HIVP 40 L=6.0m 25 L=44.0m	1	式			A 9 号
C 給水管切替 HIVP 50 L=53.0m	1	式			A 10 号
D 排泥工 40	1	式			A 11 号
既設管切断および切替 VP 100	1	式			A 12 号
ポリレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	315	m			施 1 号
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm	7	箇所			施 2 号
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	83	口			施 3 号
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 4 号
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	2	個			施 5 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	2	個			施 6 号

貞月線他1線配水管布設替工事

第1号明細書
(続き)

配水管布設替 HPPE 100 L=315.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	2	個			施 7 号
管明示シート	310	m			施 8 号
ロケーティングワイヤー	315	m			施 9 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 2 号 明細書

舗装復旧工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	650	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	400	m2			施 10 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	15.2	m3			施 11 号
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)飯塚県土管内	15.2	m3			
バックホウ掘削積込 クワ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.2	m3			施 12 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	7.2	m3			施 13 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚5cm 再生密粒度アコン(20)	400	m2			施 14 号
路側線・センターライン復旧	1	式			
計					
単位当たり					

第 3 号 明細書		安全費		1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
交通誘導警備員B		人				
計						
単位当たり						

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 1 号 A代価表

不断水ストッパー工 VP 100

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
不断水ストッパー 左開(SUS B/N) VP 100	1	基			
仕切弁鉄蓋 CVOS-21G-15LA(HMS) キャップ含む	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-150A	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-200B	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-300C	1	個			
仕切弁ボックス底板 NHVO-25-60S	1	個			
労務費	1	式			
不断水土工 VP 100 A = 1.44m2	1	箇所			A 13 号
試掘 2m程度	1	箇所			A 14 号
ストッパー工事費 VP 100	1	箇所			
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 5 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 15 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	1	個			施 16 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 6 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 7 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 2 号 A代価表

不断水分岐工 VP 75×75

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
不断水分岐 左開(SUS B/N) VP 75×75	1	基			
仕切弁鉄蓋 CVOS-21G-15LA(HMS) キャップ含む	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-150A	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-100B	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-300B	1	個			
仕切弁ボックス NHVO-25-300C	1	個			
仕切弁ボックス底板 NHVO-25-60S	1	個			
労務費	1	式			
不断水土工 VP 75 A=2.4m ²	1	箇所			A 15 号
試掘 2m ² 程度	1	箇所			A 14 号
不断水分岐工事費 VP 75×75	1	箇所			
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 5 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 15 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 17 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300	1	個			施 18 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 6 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 7 号

第 2 号 A代価表
(続 き)

不断水分岐工 VP 75×75

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 3 号 A代価表		連絡管工 HIVP 75			1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
材料費	1	式				
VC短管1号 75	2	個				
硬質塩化ビニル管 HIVP 75*4.0	1	本				
エルボ HIVP 75	2	個				
フランジパッキン(ガスケット) 75 日水協検査品	2	枚				
フランジ接合材 100・75 SUS ホルトナット	2	組				
ソフトシール仕切弁 75	1	個				
仕切弁鉄蓋 CVOS-21G-15LA(HMS) キャップ含む	1	個				
仕切弁ボックス NHVO-25-300CA	1	個				
仕切弁ボックス底板 NHVO-25-60S	1	個				
労務費	1	式				
管埋設工 h = 700	3	m			A 5 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径75mm	3	m			施 19 号	
硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径75mm	4	口			施 20 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	2	口			施 21 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	2	口			施 22 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 4 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 5 号	

第 3 号 A代価表
(続 き)

連絡管工 HIVP 75

1 式 当リ

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 6 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 7 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 4 号 A代価表

空気弁設置工 75

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
急速空気弁 フランジ付ねじこみ型(乙型) 25 内外面粉体	1	個			
ボール式補修弁 日水協規格 75*150 内外面粉体 レバー式	1	個			
フランジ付EFチーズ(両受) PE 100×75	1	個			
フランジパッキン(ガスケット) 75 日水協検査品	2	枚			
フランジ接合材 100・75 SUS ホルトナット	2	組			
空気弁鉄蓋(角型) KRS-1G-10L 440×330	1	個			
空気弁ボックス NHKR-1-200A	1	個			
空気弁ボックス NHKR-1-200BC	1	個			
空気弁ボックス底板 NHKR-1-80S(1/2)	1	個			
労務費	1	式			
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm	1	基			施 23 号
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm	1	箇所			施 2 号
フランジ継手 呼び径75(80)mm	2	口			施 21 号
鉄蓋設置 角形 1号 寸法500×400mm	1	個			施 24 号
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号上部壁 内径500×400 高200	1	個			施 25 号
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号下部壁 内径500×400 高200	1	個			施 26 号
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底板 内径500×400 高40	1	個			施 27 号

貞月線他1線配水管布設替工事

第 4 号 A代価表
(続 き)

空気弁設置工 75

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 5 号 A代価表

管理設工 h = 700

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	20	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	6	m ²			施 28 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	0.3	m ³			施 29 号
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)飯塚県土管内	0.3	m ³			
バックホウ掘削積込 ク-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	4.68	m ³			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	4.68	m ³			施 31 号
残土処分費	4.68	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	2.58	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚25cm	6	m ²			施 33 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	6	m ²			施 34 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	6	m ²			施 35 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 6 号 A代価表		管埋設工 h = 500			10 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	3.15	m ³			施 30 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	3.15	m ³			施 31 号	
残土処分費	3.15	m ³				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	2.15	m ³			施 32 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚20cm	5	m ²			施 36 号	
計						
単位当たり						

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 7 号 A代価表

管理設工(下越) h=1600

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	20	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	18	m ²			施 28 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	0.9	m ³			施 29 号
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)飯塚県土管内	0.9	m ³			
バックホウ掘削積込 ク-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	20.1	m ³			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	20.1	m ³			施 31 号
残土処分費	20.1	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	12.6	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚35cm	15.7	m ²			施 37 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	17.2	m ²			施 34 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	18	m ²			施 35 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 8 号 A代価表

A 給水管切替 20 HIVP 4箇所

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
硬質塩化ビニル管 HIVP 20*4.0	2	本			
ソケット HIVP 20	4	個			
エルボ HIVP 20	8	個			
キャップ HIVP 20	4	個			
ろくろ継手H I (分・止水栓用) 20	4	個			
鋳鉄サドル付分水栓 100*20 (PE用)	4	個			
埋設クロスシート W=150 シングル	8	m			
ロケーティングワイヤー 3.4	8	m			
労務費	1	式			
管埋設工 h = 640	8	m			A 16 号
硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径20mm	28	口			施 38 号
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm	8	m			施 39 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径20mm	8	口			施 40 号
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホリ孔管 呼び径100mm	4	箇所			施 41 号
管明示シート	8	m			施 8 号
ロケーティングワイヤー	8	m			施 9 号
計					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 8 号 A代価表
(続 き)

A 給水管切替 20 HIVP 4箇所

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 9 号 A代価表

B 給水管切替 HIVP 40 L=6.0m 25 L=44.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
硬質塩化ビニル管 HIVP 40*4.0	2	本			
ソケット HIVP 40	1	個			
ソケット HIVP 40*30	1	個			
チーズ HIVP 40*25	1	個			
エルボ HIVP 40	3	個			
キャップ HIVP 30	1	個			
硬質塩化ビニル管 HIVP 25*4.0	11	本			
硬質塩化ビニル管 HIVP 20*4.0	1	本			
ソケット HIVP 25	10	個			
ソケット HIVP 25*20	1	個			
チーズ HIVP 25*20	1	個			
エルボ HIVP 25	2	個			
エルボ HIVP 20	6	個			
キャップ HIVP 20	2	個			
ろくろ継手 H I (分・止水栓用) 40	1	個			
鋳鉄サドル付分水栓 100*40 (PE用)	1	個			
量水器ボックス HJT-20L 樹脂製 底付・泥除板含む	1	個			
こま式蝶ハンドル止水栓 20*13 伸縮	1	個			

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 9 号 A代価表
(続 き)

B 給水管切替 HIVP 40 L=6.0m 25 L=44.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
ろくろ継手 H I (メーター用) 20	1	個			
伸縮継手 (メータ用) 13	1	個			
乙型ボール止水栓 (一文字ハンドル) 25	1	個			
伸縮継手 (分・止水栓用) 25	2	個			
止水栓ボックス FDS-100 H-500	1	個			
埋設クロスシート W=150 シングル	52	m			
ロケーティングワイヤー 3.4	52	m			
労務費	1	式			
管埋設工 h = 640	6	m			A 16 号
管埋設工 h = 500	44	m			A 17 号
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径40mm	6	m			施 42 号
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	44	m			施 43 号
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径40mm	11	口			施 44 号
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm	2	口			施 45 号
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	28	口			施 46 号
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm	16	口			施 38 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径40mm	2	口			施 47 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径25mm	3	口			施 48 号

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 9 号 A代価表
(続 き)

B 給水管切替 HIVP 40 L=6.0m 25 L=44.0m

1 式 当リ

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
硬質塩化ビニル管切断 呼び径20mm	5	口			施 40 号
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ホリソレ管 呼び径100mm	1	箇所			施 49 号
止水栓取付け VP用 呼び径25mm	1	箇所			施 50 号
止水栓取付け VP用 呼び径20mm	1	箇所			施 51 号
量水器取付け(ねじ込み接合) 筐のみ取付 呼び径13mm	1	箇所			施 52 号
量水器周り掘削及び原型復旧	1	箇所			
管明示シート	52	m			施 8 号
ロケータイングワイヤー	52	m			施 9 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 10 号 A代価表

C 給水管切替 HIVP 50 L=53.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
硬質塩化ビニル管 HIVP 50*4.0	14	本			
硬質塩化ビニル管 HIVP 25*4.0	1	本			
硬質塩化ビニル管 HIVP 20*4.0	1	本			
ソケット HIVP 50	14	個			
ソケット HIVP 50*25	1	個			
ソケット HIVP 25	1	個			
ソケット HIVP 20	2	個			
チーズ HIVP 50	1	個			
HITS45° ベンド HIVP 50	1	個			
エルボ HIVP 50	3	個			
エルボ HIVP 25	6	個			
エルボ HIVP 20	4	個			
キャップ HIVP 50	1	個			
キャップ HIVP 20	2	個			
埋設用仕切弁 50	2	個			
伸縮継手 オス 50	4	個			
乙型ボール止水栓 (一文字ハンドル) 25	1	個			
伸縮継手 (分・止水栓用) 25	2	個			

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 10 号 A代価表
(続 き)

C 給水管切替 HIVP 50 L=53.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
止水栓ボックス FDS-100 H-500	1	個			
鑄鉄サドル付分水栓 100*50 (PE用)	1	個			
サドル付分水栓 日水協規格 50*20 (VP・SP用)	2	個			
ろくろ継手HI (分・止水栓用) 50	1	個			
ろくろ継手HI (分・止水栓用) 20	2	個			
スリース弁鉄蓋 CVA-19G-15L	2	個			
スリース弁ボックス NHV0-20-150A	2	個			
スリース弁ボックス NHV0-20-200B	2	個			
スリース弁ボックス底板 NHV0-20-60SS(A・B)	2	個			
埋設クロスシート W=150 シングル	57	m			
ロケーティングワイヤー 3.4	57	m			
労務費	1	式			
管埋設工 h = 640	57	m			A 16 号
管埋設工 h = 500	1	m			A 17 号
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	53	m			施 53 号
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	1	m			施 43 号
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm	4	m			施 39 号
硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径50mm	4	口			施 54 号

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 10 号 A代価表
(続 き)

C 給水管切替 HIVP 50 L=53.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	15	口			施 46 号
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm	14	口			施 38 号
止水栓取付け VP用 呼び径25mm	1	箇所			施 50 号
止水栓取付け VP用 呼び径50mm	2	箇所			施 55 号
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ビニル管 呼び径50mm	2	箇所			施 56 号
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリレン管 呼び径100mm	1	箇所			施 57 号
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	2	個			施 5 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	2	個			施 15 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	2	個			施 16 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	2	個			施 7 号
管明示シート	57	m			施 8 号
ロケーティングワイヤー	57	m			施 9 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 11 号 A代価表		D 排泥工 40		1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
材料費	1	式				
硬質塩化ビニル管 HIVP 40*4.0	2	本				
ソケット HIVP 40	3	個				
エルボ HIVP 40	3	個				
埋設用仕切弁 40	1	個				
伸縮継手 オス 40	2	個				
鋳鉄サドル付分水栓 100*40 (PE用)	1	個				
ろくろ継手HI (分・止水栓用) 40	1	個				
スリース弁鉄蓋 CVA-19G-15L	1	個				
スリース弁ボックス NHVO-20-150A	1	個				
スリース弁ボックス NHVO-20-200B	1	個				
スリース弁ボックス底板 NHVO-20-60SS(A・B)	1	個				
労務費	1	式				
管埋設工 h = 640	7	m			A 16 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径40mm	7	m			施 42 号	
硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径40mm	12	口			施 44 号	
止水栓取付け VP用 呼び径40mm	1	箇所			施 58 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ホリ孔管 呼び径75mm	1	箇所			施 59 号	

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 11 号 A代価表
(続 き)

D 排泥工 40

1 式 当 リ

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 5 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 15 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	1	個			施 16 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 7 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 12 号 A代価表

既設管切断および切替 VP 100

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
材料費	1	式			
HITSキャップ HIVP 100	3	個			
メカポリPC短管 1号 100 PEP×F	1	個			
EF45° ベンド(両受) PE 100	2	個			
フランジパッキン(ガスケット) 100 日水協検査品	1	枚			
フランジ接合材 100・75 SUS ホルトナット	1	組			
労務費	1	式			
撤去切替土工 VP 100	2	箇所			A 18 号
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径100mm	3	口			施 60 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm	3	口			施 61 号
フランジ継手 呼び径100mm	1	口			施 62 号
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	1	口			施 63 号
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	4	口			施 3 号
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 5 号
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 64 号
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 65 号
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 66 号
計					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 12 号 A代価表
(続 き)

既設管切断および切替 VP 100

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 13 号 A代価表

不断水土工 VP 100 A = 1.44m²

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	4.8	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	1.44	m ²			施 10 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	0.072	m ³			施 29 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5km	0.072	m ³			施 67 号
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	2.1	m ³			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	2.1	m ³			施 31 号
残土処分費	2.1	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	0.89	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚60cm	1.44	m ²			施 68 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	1.44	m ²			施 69 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	1.44	m ²			施 34 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度750(13)	1.44	m ²			施 35 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 14 号 A代価表		試掘 2m ² 程度		1 箇所 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	2.8	m ³			施 12 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	2.8	m ³			施 13 号
残土処分費	2.8	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	1	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚90cm	2	m ²			施 70 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 15 号 A代価表

不断水土工 VP 75 A=2.4m2

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	6.8	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	2.4	m2			施 10 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	0.12	m3			施 29 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5km	0.12	m3			施 67 号
バックホウ掘削積込 クワ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.5	m3			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	3.5	m3			施 31 号
残土処分費	3.5	m3			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	1.48	m3			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚60cm	2.4	m2			施 68 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	2.4	m2			施 69 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	2.4	m2			施 34 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度75(13)	2.4	m2			施 35 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 16 号 A代価表

管埋設工 h = 640

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	20	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	6	m ²			施 28 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	0.3	m ³			施 29 号
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)飯塚県土管内	0.3	m ³			
バックホウ掘削積込 クワ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	3.9	m ³			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	3.9	m ³			施 31 号
残土処分費	3.9	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	1.8	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚25cm	6	m ²			施 33 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	6	m ²			施 34 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	6	m ²			施 35 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 17 号 A代価表

管理設工 h = 500

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	20	m			P 1 号
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	5	m ²			施 28 号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	0.25	m ³			施 29 号
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)飯塚県土管内	0.25	m ³			
バックホウ掘削積込 クワ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	2.5	m ³			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	2.5	m ³			施 31 号
残土処分費	2.5	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	1.25	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	5	m ²			施 69 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	5	m ²			施 34 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	5	m ²			施 35 号
計					
単位当たり					

貞月線他 1 線配水管布設替工事

第 18 号 A代価表

撤去切替土工 VP 100

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	2	m ³			施 30 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	2	m ³			施 31 号
残土処分費	2	m ³			
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 クッション用山代・積込(運搬費含)	0.8	m ³			施 32 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚30cm	2	m ²			施 71 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	2	m ²			施 69 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	2	m ²			施 72 号
計					
単位当たり					