

工事設計書

				課長		課長補佐		主任・係長		審査者		検算		設計者	
--	--	--	--	----	--	------	--	-------	--	-----	--	----	--	-----	--

工事名称 二之宮地内配水管布設工事		工事番号 笛水工第8-1号
工事費総額		¥-
(内訳) 工事価格		¥-
消費税		¥-
発注者名 笛吹市公営企業部水道課	工事種類： 水道工事(水道実務必携基準)	
工 期	工種区分： 開削工事及び小口径推進工事等	
工事場所 笛吹市御坂町二之宮地内	共通仮設費補正： 一般交通等の影響あり②	
場所名称	現場管理費補正(工事場所)： 一般交通等の影響あり②	
	一般管理費補正(前払金支出割合)： 前払金支出割合35%を超え(補正しない)	
	一般管理費補正(契約保証)： 金銭的保証を必要	
工事概要 当初設計	変更設計	
工事延長 L=57.05m		
配水管布設工		
HPPE管 φ 50 L=50.45m		
HIVP管 φ 25 L=7.3m		
給水管布設工 N=1件		

本工事内訳書

頁0002

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配水管布設工事(週休2日(月単位))	1	式			
配水管布設工(週休2日(月単位))	1	式			
材料費	1	式			内訳第1号
労務費(週休2日(月単位))	1	式			内訳第2号
土工費(週休2日(月単位))	1	式			内訳第3号
給水管布設工(週休2日(月単位))	1	式			
材料費	1	式			内訳第4号
労務費(週休2日(月単位))	1	式			内訳第5号
土工費(週休2日(月単位))	1	式			内訳第6号

本工事内訳書

[illegible]

本工事内訳書

頁0004

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
共通仮設費積上額	1	式			
技術管理費(週休2日(月単位))	1	式			内訳第8号
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					
【 工事原価 】					

本工事内訳書

頁0005

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費率額	1	式			
【 一般管理費計 】					
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道配水用ポリエチレン管 直管 EF受口付 呼び径50mm	8	本			
水道配水用ポリエチレン管 直管 フレーション付 呼び径50mm	2	本			
水道配水用 EFソケット 両受 径50	4	個			
水道配水用 EF45度ベント 両受 径50	1	個			
水道配水用 EF45度ベント 片受 径50	1	個			
水道配水用 EFフランジ 片受 径50	1	個			
円形キャップ HPPE用 φ 50	1	個			
不銛水分岐用T字管 (VP用) φ 75×50 (簡易仕切弁付)	1	基			
水道配水用PE挿口付ソフトシル仕切弁 7.5K 内襯式 FCD 径50 内外面粉体 両挿口	2	個			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道用耐衝撃性塩ビ管 HIVP 呼び径25 定尺4m	2	本			
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI エルボ 25	4	個			
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI ソケット 25	1	個			
水道硬質ポリ塩ビ管継手HI1形 金属入ハルブソケット 25	1	個			
フランジ 接合材 φ 50 ホルト・ナット・パッキン含む	1	組			代価第1号
仕切弁筐 φ 50 管上850 鉄蓋 筐 座台共	1	組			代価第2号
排泥弁筐 φ 50 管上850 鉄蓋 筐 座台共	1	組			代価第3号
埋設標示材 管明示テープ 30mm×20m 埋設標識シート 2倍 150mm×50m	1	組			代価第4号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポ リエチレン管(融着接合(EF接合))据付工(週休2日(月単位)) 呼び径50mm	48.9	m			代価第5号
ポ リエチレン管切断工(週休2日(月単位)) 呼び径50mm	3	口			代価第6号
ポ リエチレン管(融着接合(EF接合))継手工(週休2日(月単位)) 呼び径50mm 2口継手	4	箇所			代価第7号
ポ リエチレン管(融着接合(EF接合))継手工(週休2日(月単位)) 呼び径50mm 1口継手	12	箇所			代価第8号
ポ リエチレン管(メカニカル継手)継手工(週休2日(月単位)) 呼び径50mm	1	口			代価第9号
不断水連絡工(塩ビ・鋼管・鋳鉄管用)(週休2日(月単位)) φ 75×50	1	箇所			
仕切弁・バ ックライ弁(人力)設置工(週休2日(月単位)) 呼び径50mm	2	基			代価第10号
仕切弁・空気弁ボックス設置工(週休2日(月単位)) 円形1号 内寸250mm	2	箇所			代価第11号
フランジ継手工(週休2日(月単位)) 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	1	口			代価第12号

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管据付工(週休2日(月単位)) 呼び径25mm	7.3	m			代価第13号
硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位)) 呼び径25mm	4	口			代価第14号
硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位)) 呼び径25mm	10	口			代価第15号
小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位)) 呼び径25mm	1	口			代価第16号
コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン）(週休2日(月単位)) 54mmを超え67mm以下, 500mm以下	1	孔			施工第1号
管明示テープ工(手間のみ)(週休2日(月単位)) φ 50x5000mm 天端明示無	48.9	m			代価第17号
管明示シート工(手間のみ)(週休2日(月単位))	50.5	m			代価第18号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断(週休2日(月単位)) アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -	116. 5	m			施工第2号
舗装版直接掘削積込工(バックホウ)(週休2日(月単位)) 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 山積0. 28m3[平積0. 2m3]	34. 6	m2			代価第19号
バックホウ掘削積込工(週休2日(月単位)) バックホウ 山積0. 28m3[平積0. 2m3]	33. 7	m3			代価第20号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ)(週休2日(月単位)) バックホウ 山積0. 28m3[平積0. 2m3] 再生クラッシャーラン 40-0ロス率：0. 26	6. 9	m3			代価第21号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ)(週休2日(月単位)) バックホウ 山積0. 28m3[平積0. 2m3] 発生土	10. 7	m3			代価第22号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ)(週休2日(月単位)) バックホウ 山積0. 28m3[平積0. 2m3] クッション用砂 ロス率：0. 26	15. 8	m3			代価第23号
舗装工(人力施工)(週休2日(月単位)) 車道及び路肩 仕上り厚4cm プライムコート 砂散布なし 再生アスファルト混合物(再生密粒度(13)(20))	34. 6	m2			代価第24号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理工(週休2日(月単位)) タンクトラック2t積 バックホウ山積0. 28m3[平積0. 20m3] DID区間なし 5. 5km以下 タイヤ良好	1. 7	m3			代価第25号
発生土運搬工(週休2日(月単位)) タンクトラック2t積 バックホウ山積0. 28m3[平積0. 20m3] DID区間なし 8. 0km以下 タイヤ良好	22. 7	m3			代価第26号

[illegible]

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ホトル付分水栓 (PE用) ボール式 φ 50×20	1	個			
水道用ポリエチレン二層管 1種 (軟質) 呼び径20mm 0.269kg/m	2.2	m			
フレキシブル継手 片袋ナット φ 20×0.5m	1	本			
フレキシブル継手 両袋ナット φ 13×0.5m	1	本			
水道用ポリエチレン管金属継手 分・止水栓用ソケット 径20	1	個			
水道用ポリエチレン管金属継手 エルボ 径20	2	個			
水道用ポリエチレン管金属継手 メーター用ソケット 径20	1	個			
逆止付ボール止水栓 伸縮型 平行おねじ φ 20×φ 13	1	個			
メーターBOX (市支給品) φ 13用 FRP製	1	個			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不凍水抜栓 外筒管付 平行おねじ φ13×300	1	個			
不凍栓篋 青蓋 φ125×400H	1	個			
水道用耐衝撃性塩ビ管 HIVP 呼び径20 定尺4m	5	本			
HI GN付メーターユニオン φ13	1	個			
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI エルボ 20	1	個			
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI ソケット 20	1	個			
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI ソケット 20×13	1	個			
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI チース 20	1	個			
埋設標示シート 2倍 150mm×50m	1.2	m			

施工内訳表

式

[illegible]

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 取り出し径20mm （週休2日(月単位)）	1	箇所			代価第28号
ポリエチレン管据付工（週休2日(月単位)） 呼び径20mm	2.2	m			代価第29号
ポリエチレン管切断工（週休2日(月単位)） 呼び径20mm	3	口			代価第30号
ポリエチレン管継手工（週休2日(月単位)） 呼び径20mm	6	口			代価第31号
小口径鋼管ねじ込み接合工（週休2日(月単位)） 呼び径20mm	2	口			代価第32号
小口径鋼管ねじ込み接合工（週休2日(月単位)） 呼び径13mm	1	口			代価第33号
小口径鋼管布設(人力)据付工（週休2日(月単位)） 呼び径20mm	0.5	m			代価第34号
小口径鋼管布設(人力)据付工（週休2日(月単位)） 呼び径13mm	0.5	m			代価第35号
硬質塩化ビニル管据付工（週休2日(月単位)） 呼び径20mm	17.5	m			代価第36号

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位)) 呼び径20mm	1	口			代価第37号
硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位)) 呼び径20mm	8	口			代価第38号
硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位)) 呼び径13mm	1	口			代価第39号
不凍水栓取付け工(VP用)(週休2日(月単位)) 地下式 呼び径13mm	1	箇所			代価第40号
量水器取付け工(ねじ込み接合)(週休2日(月単位)) 呼び径13mm 量水器及び筐取付	1	箇所			代価第41号
管明示シート工(手間のみ)(週休2日(月単位))	1.2	m			代価第18号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断(週休2日(月単位)) ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版, 15cm以下, -, -	37.4	m			施工第2号
舗装版直接掘削積込工(ﾊﾞｯｸﾎﾂ)(週休2日(月単位)) 舗装厚0cm超え10cm以下 ﾊﾞｯｸﾎﾂ 山積0.28m3[平積0.2m3]	9.5	m2			代価第19号
ﾊﾞｯｸﾎﾂ掘削積込工(週休2日(月単位)) ﾊﾞｯｸﾎﾂ 山積0.28m3[平積0.2m3]	4.8	m3			代価第20号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎﾂ)(週休2日(月単位)) ﾊﾞｯｸﾎﾂ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生ｸﾗｯｼｬｰﾅﾝ 40-0ﾎﾟｽ率: 0.26	1	m3			代価第21号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎﾂ)(週休2日(月単位)) ﾊﾞｯｸﾎﾂ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	3.5	m3			代価第22号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎﾂ)(週休2日(月単位)) ﾊﾞｯｸﾎﾂ 山積0.28m3[平積0.2m3] ｸｯｼｮﾝ用砂 ﾎﾟｽ率: 0.26	0.3	m3			代価第23号
舗装工(人力施工)(週休2日(月単位)) 車道及び路肩 仕上り厚4cmﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 砂散布なし 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(再生密粒度(13)(20))	0.7	m2			代価第24号
舗装工(人力施工)(週休2日(月単位)) 車道及び路肩 仕上り厚3cmﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 砂散布なし 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(再生密粒度(13)(20))	8.8	m2			代価第42号
【 合計 】	1	式			

[illegible]

[illegible]

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土の粒度試験 ふるい分析 試料0.5kg未満	1	試料			
土の含水比試験 3個/試料	1	試料			
土の塑性限界試験 3個/試料	1	試料			
土の液性限界試験 4～6点/試料	1	試料			
土の締固め試験 乾燥法 モールド径107mm2.5kg	1	試料			
締固めた土のコン指数試験 4供試体/試料	1	試料			
【 合計 】	1	式			

φ 50 ホール・ナット・パッキン含む

施工代価表

代価第1号

頁0021

1 組 当 り

[illegible]

仕切弁筐
φ 50 管上850

鉄蓋 筐 座台共

施工代価表

代価第2号 頁0022

1 組 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筐 LOVZD-86HK	1	個			
内蓋 KU-12	1	個			
レジンボックス(上部) FVJ-AR(100)	1	個			
レジンボックス(中部) FVJ-B(150)	1	個			
レジンボックス(下部) FVJ-C2(200)	1	個			
座台 THP4	1	個			
【 合計 】	1	組			
【 単位当り 】	1	組			

排泥弁筐
φ 50 管上850

鉄蓋 筐 座台共

施工代価表

代価第3号 頁0023

1 組 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筐 LOVZD-86HK	1	個			
内蓋 KU-12	1	個			
レジンボックス(上部) FVJ-AR(100)	1	個			
レジンボックス(中部) FVJ-B(150)	1	個			
レジンボックス(下部) FVJ-C2(200)	1	個			
座台 THP4	1	個			
【 合計 】	1	組			
【 単位当り 】	1	組			

埋設標示材			
管明示テープ	30mm×20m	埋設標識シート	2倍 150mm×50m

施工代価表

代価第4号

頁0024

1 組 当 り

[illegible]

ポリエチレン管切断工(週休2日(月単位))
呼び径50mm

施工代価表

代価第6号 頁0026

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工(週休2日(月単位))
呼び径50mm 2口継手

施工代価表

代価第7号 頁0027

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工(週休2日(月単位))
呼び径50mm 1口継手

施工代価表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管(メニカル継手)継手工(週休2日(月単位))
呼び径50mm

施工代価表

代価第9号 頁0029

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仕切弁・空気弁ボックス設置工(週休2日(月単位))
円形1号 内寸250mm

施工代価表

代価第11号 頁0031

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
鉄蓋1個					
上部壁150mm 1個					
中部壁100mm 1個					
下部壁300(RB(C)), RB(CA)) 1個					
底版40mm 1個					

フレンジ継手工(週休2日(月単位))
呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない

施工代価表

代価第12号 頁0032

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))
呼び径25mm

施工代価表

代価第14号 頁0034

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))
呼び径25mm

施工代価表

代価第15号 頁0035

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位))
呼び径25mm

施工代価表

代価第16号 頁0036

2 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	2	口			
【 単位当り 】	1	口			

管明示テーフ工(手間のみ)(週休2日(月単位))
φ50x5000mm 天端明示無

施工代価表

代価第17号

頁0037

100 m 当り

[illegible]

舗装版直接掘削積込工(バックホ) (週休2日(月単位))
舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5000号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

バックホウ掘削積込工(週休2日(月単位))
バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

代価第20号 頁0040

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
バックホウ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5001号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) (週休2日(月単位))
バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生クラッシャーラン 40-0ロス率：0.26

施工代価表

代価第21号 頁0041

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5001号
クンパ 運転(週休2日(月単位))		日			代価第5002号
再生クラッシャーラン 40-0	126	m3			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) (週休2日(月単位))
バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土

施工代価表

代価第22号 頁0042

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5001号
クンパ 運転(週休2日(月単位))		日			代価第5002号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) (週休2日(月単位))
バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] クッション用砂 ロス率：0.26

施工代価表

代価第23号 頁0043

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
バックホ運転(週休2日(月単位)) 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5001号
クッパ 運転(週休2日(月単位))		日			代価第5002号
クッション用砂	126	m3			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

舗装工(人力施工)(週休2日(月単位))
車道及び路肩 仕上り厚4cm プライムコート 砂散布なし 再生アスファルト混合物
(再生密粒度(13)(20))

施工代価表

代価第24号 頁0044

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)	10.058	t			
アスファルト乳剤 PK3.4	126	L			
振動ローラ運転(週休2日(月単位))		日			代価第5003号
振動コンパクタ運転(週休2日(月単位))		日			代価第5004号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			

車道及び路肩 仕上り厚4cm フライムコート 砂散布なし 再生アスファルト混合物
(再生密粒度(13)(20))

施工代価表

代価第24号

頁0045

100 m2 当り

[illegible]

ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 5.5km以下 天付良好

代価第25号

頁0046

1 m3 当り

[illegible]

ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 8.0km以下 天竹良好

施工代価表

代価第26号

頁0047

10 m3 当り

[illegible]

[illegible]

サドル分水栓建込み工(週休2日(月単位))
ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 取り出し径20mm

施工代価表

代価第28号 頁0049

1箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管切断工(週休2日(月単位))
呼び径20mm

施工代価表

代価第30号 頁0051

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ポリエチレン管継手工(週休2日(月単位))
呼び径20mm

施工代価表

代価第31号 頁0052

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位))
呼び径20mm

施工代価表

代価第32号 頁0053

2 口 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	2	口			
【 単位当り 】	1	口			

小口径鋼管ねじ込み接合工(週休2日(月単位))
呼び径13mm

施工代価表

代価第33号 頁0054

2 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	2	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管切断工(週休2日(月単位))
呼び径20mm

施工代価表

代価第37号 頁0058

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))
呼び径20mm

施工代価表

代価第38号 頁0059

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

硬質塩化ビニル管TS継手工(週休2日(月単位))
呼び径13mm

施工代価表

代価第39号 頁0060

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

量水器取付け工(ねじ込み接合)(週休2日(月単位))
呼び径13mm 量水器及び筐取付

施工代価表

代価第41号 頁0062

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

舗装工(人力施工)(週休2日(月単位))
車道及び路肩 仕上り厚3cm フライムコート 砂散布なし 再生アスファルト混合物
(再生密粒度(13)(20))

施工代価表

代価第42号 頁0063

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(週休2日(月単位))		人			
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)	7.544	t			
アスファルト乳剤 PK3.4	126	L			
振動ローラ運転(週休2日(月単位))		日			代価第5003号
振動コンパクタ運転(週休2日(月単位))		日			代価第5004号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			

車道及び路肩 仕上り厚3cm フライムコート 砂散布なし 再生アスファルト混合物
(再生密粒度(13)(20))

施工代価表

代価第42号

頁0064

100 m2 当り

[illegible]

試験距離：50.5m

代価第43号

頁0065

50.5 m 当り

[illegible]

バックホ運転(週休2日(月単位))
山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(週休2日(月単位))		人			
軽油 パトロール給油	5.9	L			
バックホ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m3)		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

バックホ運転(週休2日(月単位))
山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(週休2日(月単位))		人			
軽油 パトロール給油	5.9	L			
バックホ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m3)		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
ｶﾞﾚｵﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ(ｽﾀﾝﾄﾞ)	5	L			
ﾀﾝﾊﾟ 賃料 60～80kg		日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
軽油 パトロール給油	3	L			
振動ロー(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		供用日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
ガソリン レギュラー(スタンド)	5	L			
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg		供用日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費(週休2日(月単位))
タンクトラック運搬

施工代価表

代価第5005号

頁0071

10 m3 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(一般)(週休2日(月単位))		人			
軽油 パトロール給油	21	L			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		供用日			
ダンプトラックタイヤ損耗費 良好 2～3t積		供用日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

通水試験工(週休2日(月単位))
給水車：不要

施工代価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員(週休2日(月単位))		人			
普通作業員(週休2日(月単位))		人			
器具損料及び諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

トラック運転費[普通](週休2日(月単位))
2t積

施工代価表

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(一般)(週休2日(月単位))		人			
軽油 パトロール給油	3.9	L			
トラック[普通型] 2t積		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン）（週休2日（月単位））
54mmを超え67mm以下, 500mm以下

施工パッケージ

施工第1号 頁0076

【土木工事標準積算基準書(道路編)(R7)】Ⅳ-3-⑬-10 積算単位：孔

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	0			
R 東京	労務	79.08			
R1 東京	土木一般世話役(週休2日(月単位))	36.6			
R2 東京	特殊作業員(週休2日(月単位))	33.39			
Z 東京	材料	20.92			
Z1 東京	ダイヤモンドビット ビット コンクリート削孔用 3インチ 77.4mm	20.92			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：019 峡東8（19 山梨県）／2026-04-01）				
	標準単価				

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	15.05			
K1 東京	コンクリートカッタ〔ハキューム式(超低騒音型)・湿式〕 切削深20cm級ﾌﾟﾚｰﾄﾞ径φ56cm	10.24			
R 東京	労務	58.43			
R1 東京	特殊作業員(週休2日(月単位))	19.96			
R2 東京	土木一般世話役(週休2日(月単位))	10.88			
R3 東京	普通作業員(週休2日(月単位))	8.92			
Z 東京	材料	26.52			
Z1 東京	コンクリートカッターﾌﾟﾚｰﾄﾞ 45cm	22.39			
Z2 東京	ｶﾞｰﾂﾘﾝ ｹﾞﾞﾚｰ(ｽﾀﾝﾄﾞ)	2.81			

舗装版切断(週休2日(月単位))
アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -

施工パッケージ

【土木工事標準積算基準書(道路編)(R7)】IV-3-③-3 積算単位：m

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：019 峡東8（19 山梨県）／2026-04-01）				
	標準単価				