工事番号		町長		副町長		課長		統括係長		係長		設計者	

閲覧設計書

実施

令和　4　年度　重要給水施設配水管布設替工事（３工区）

変更　設計書

見積

工事場所	箕輪町　上古田

設　計　概　要

1. 配水管布設替工	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（ISO）φ100	L=189.6m
	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（ISO）φ75	L=233.5m
2. 消火栓接続工	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（ISO）φ75	L=12.0m
3. 給水管布設替工	給水 … 18箇所	
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管φ20	L=19.5m
	水道用ポリエチレン管 1種2層管φ20	L=40.0m
	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（ISO）φ50	L=16.0m
4. 仮配管布設工	ステンレス鋼鋼管 100Ａ	L=215.3m
	ステンレス鋼鋼管 80Ａ	L=178.2m
5. 仮配管布設工（箕輪西小学校）	ステンレス鋼鋼管 80Ａ	L=71.7m
	ステンレス鋼鋼管 50Ａ	L=0.2m
6. 仮給水管布設工	ステンレス鋼鋼管 80Ａ	L=0.4m
	ステンレス鋼鋼管 50Ａ	L=27.0m
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（1種2層管）φ50	L=4.0m
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（1種2層管）φ30	L=65.0m
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（1種2層管）φ20	L=268.1m
7. 付帯工	道路鋲撤去・設置	9個
	フェンス撤去・設置工	L=15.0m

設計書審査

箕輪町水道課

変　更　理　由　及　び　内　容			
本　工　事　費	円	変更請負算出 ＿＿＿＿＿＿ × ＝ （税込　　） ＝	
通　水　試　験　費			
断　水　保　証　費			
用地費及び補償費			
事　務　費			
工　事　雑　費		増・減　額	増　　円 （内消費税相当額　　円）
消費税相当額	円		
		注	
合　計	円		

工　事　費　総　括　表

令和4年度
重要給水施設配水管布設替工事(3工区)　　(1)

工事別	施設別	工種別	実施設計 規模及び形状寸法	実施設計 金額	変更設計 規模及び形状寸法	変更設計 金額
本工事費						( )
	補助	1.配水管布設替工	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ISO)φ100　L=189.6m 配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ISO)φ75　L=233.5m	( )		( )
	単独	2.消火栓接続工	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ISO)φ75　L=12.0m	( )		( )
	単独	3.給水管布設替工	給水 … 18箇所 耐衝撃性硬質塩化ビニル管φ20　L=19.5m 水道用ポリエチレン管 1種2層管φ20　L=40.0m 配水用ポリエチレン管(ISO)φ50　L=16.0m	( )		( )
	補助	4.仮配管布設工	レンタル日数 90日 ステンレス鋼鋼管100A、80A　L=215.3　L=178.2m	( )		
	補助	5.仮配管布設工(箕輪西小学校)	レンタル日数 30日 ステンレス鋼鋼管80A、50A　L=71.7m L=0.2m	( )		( )
	補助	6.仮給水管布設工	レンタル日数 30日 ステンレス鋼鋼管80A、50A　L=0.4m L=27.0m ポリエチレン管(1種2層管)φ50 L=4.0m ポリエチレン管(1種2層管)φ30 L=65.0m ポリエチレン管(1種2層管)φ20 L=268.1m	( )		( )
	補助	7.付帯工	道路鋲撤去・設置…9個 フェンス撤去・設置工…15.0m			
		直接工事費計		( )		( )

※(　　)は、資材費、ただし、管等の内面が水に接する材料。

工　事　費　総　括　表

令和4年度
重要給水施設配水管布設替工事(3工区)　　(2)

工事別	施設別	工種別	実施設計			
			規模及び形状寸法	金額	規模及び形状寸法	金額
		運搬費	共通仮設費に含む			
		準備費	共通仮設費に含む			
		事業損失防止施設費	共通仮設費に含む			
		安全費	共通仮設費に含む 積上げ(加算) 交通誘導員(B) … 1式			
		役務費	共通仮設費に含む			
		技術管理費	共通仮設費に含む			
		営繕費	共通仮設費に含む			
		環境対策費				
		共通仮設費				
		共通仮設費計				
		純工事費				
		現場管理費				

工　事　費　総　括　表

令和4年度
重要給水施設配水管布設替工事(3工区)　　(3)

工事別	施設別	工種別	実施設計			
			規模及び形状寸法	金額	規模及び形状寸法	金額
本工事費						
		工事原価				
		一般管理費等				
		工事価格				
		消費税相当額				
		工事費計				

総　括　情　報　表

単価適用地区 単価適用日	43　4　伊那（1） 0-04.6.07(0)　　当初 資材(出典資料)　　当初 長野県企業局　R4.4.1 建設物価8月号 積算資料8月号 町単価（見積もり）	
		前　世　代
前払率（%） 消費税率（%） 工種 施工地域等区分 現場環境改善費 契約保証方法 豪雪割増	40 10　% 31　上水道 　　地域補正割増無し 03　計上なし 01　金銭的保証 02　豪雪割増無し	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。	

1. 配　水　管　布　設　替　　工　事　設　計　書

工 事 計 画 概 要

配水用ポリエチレン管	（ISO）	φ100	L＝189．6m
配水用ポリエチレン管	（ISO）	φ75	L＝233．5m

設　　計　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				※管等の内面が水に接する材料 資　　材							
				労　　務							
				土　　工							

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	配水用ポリエチレン管	(HIPEP) ISO規格 EF受口付 5m φ100	本	35							
	〃	(HIPEP) ISO規格 受口無 5m φ100	〃	2							
	〃	(HIPEP) ISO規格 EF受口付 5m φ75	〃	43							
	〃	(HIPEP) ISO規格 受口無 5m φ75	〃	2							
	EF継手 ｼｮｰﾄﾍﾞﾝﾄﾞEF片受	ISO規格 90° φ100	個	1							
	EF継手 ｼｮｰﾄﾍﾞﾝﾄﾞEF片受	ISO規格 45° φ100	〃	10							
	ＥＦ継手 ベンドＥＦ片受	ISO規格 22° 1/2 φ100	〃	1							
	EF継手 ｼｮｰﾄﾍﾞﾝﾄﾞEF片受	ISO規格 45° φ75	〃	22							
	ＥＦ継手 ベンドＥＦ片受	ISO規格 22° 1/2 φ75	〃	1							
	EF継手 ｼｮｰﾄﾍﾞﾝﾄﾞEF両受	ISO規格 45° φ100	〃	1							
	ＥＦ継手 ベンドＥＦ両受	ISO規格 11° 1/4 φ100	〃	1							
	EF継手 ｼｮｰﾄﾍﾞﾝﾄﾞEF両受	ISO規格 45° φ75	〃	7							
	ＥＦ継手 ベンドＥＦ両受	ISO規格 22° 1/2 φ75	〃	2							
	〃	ISO規格 11° 1/4 φ75	〃	3							
	ＥＦ継手 ソケット	ISO規格 φ100	〃	4							
	〃	ISO規格 φ75	〃	3							

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	ＥＦチーズ　２受	ISO規格 φ100×φ100	個	1							
	〃	ISO規格 φ100×φ75	〃	2							
	フランジ付EFチーズ　2受	φ100×φ75	〃	1							
	ＥＦ継手　フランジ短管	<SUS上水> ISO規格 (差)φ75	〃	2						ISO規格	
	〃	<SUS上水> ISO規格 (EF片受)φ100	〃	3						ISO規格	
	〃	<SUS上水> ISO規格 (EF片受)φ75	〃	2						ISO規格	
	フランジ継手材	SUS φ100 (16×75) 4本	〃	3						ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	〃	SUS φ75 (16×75) 4本	〃	5						ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	PE挿し口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ100	ヶ	2						ISO規格	
	〃	φ75	〃	3						ISO規格	
	仕切弁(ソフトシール)	浅埋対応型 φ100	基	2							
	空気弁(φ75短管用)	不凍急排型sus304 7.5k	〃	1							
	補修弁	ｽﾐﾀﾞ 内面粉体塗装 H=100	〃	1							
	2フランジ短管	DCIP φ75 L=200	本	1							
	仕切弁表函(町道用)	FCD表示文字入 仕切弁φ250以下 浅埋用 座台込み	ヶ	5						内ﾈｼﾞ方式560～760	
	〃	FCD表示文字入 仕切弁φ250以下 深埋用 座台込み	〃	2						内ﾈｼﾞ方式745～1010	
	空気弁ボックス	(勾配受仕様)H=900ﾚｼﾞﾝ ｳﾚﾀﾝﾊﾟｯｷﾝ 角型オールFCD 600×450	〃	1						再利用 ﾚｼﾞﾝ 蓋2分3点支持	

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	ﾒｶ型ﾄﾞﾚｯｻｰｼﾞｮｲﾝﾄ PP	PE-PE接合　φ100	個	2						ISO規格	
	〃	PE-PE接合　φ75	〃	1						ISO規格	
	ﾒｶ型ﾄﾞﾚｯｻｰｼﾞｮｲﾝﾄ PC	PE-CIP接合　φ75	〃	2						ISO規格	
	ﾒｶ型ﾄﾞﾚｯｻｰｼﾞｮｲﾝﾄ PV	PE-VP接合　φ75	〃	1						ISO規格	
	埋設シート（ｻﾌﾟﾗｲｼｰﾄ）	町道使用 W150×L50m	m	427.6							
	管　表　示　テ　ー　プ	W30mm　L=20m	〃	427.6							
	ロケーティングワイヤー	FRT－174　L=100m	〃	427.6							
	計	※管等の内面が水に接する材料									

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	ポリエチレン管布設工	融着接合 φ100	m	189.6							55
	〃	融着接合 φ75	〃	233.5							54
	ポリエチレン管切断工	φ100	口	17							327
	〃	φ75	〃	23							326
	ポリエチレン管継手工	融着接合　1口継手 φ100	箇所	50							96
	〃	融着接合　1口継手 φ75	〃	68							95
	〃	融着接合　2口継手 φ100	〃	10							338
	〃	融着接合　2口継手 φ75	〃	15							337
	硬質塩化ビニル管切断工	φ75	口	1							316
	フランジ継手工	12.5K(7.5K) φ100	〃	3							22
	〃	12.5K(7.5K) φ75(80)	〃	5							21
	鋳鉄製仕切弁設置工	機械 φ100	基	4							404
	〃	機械 φ75	〃	3							403
	ねじ式弁筺設置工	座台含 A･B形	箇所	7							253
	ポリエチレン管継手工	ﾒｶﾆｶﾙ継手 φ100	口	4							412
	〃	ﾒｶﾆｶﾙ継手 φ75	〃	5							411

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務	メカニカル継手工	φ75以下	口	3							8
	空気弁設置工	接続含む φ16～φ25	基	1							135
	空気弁表函工	角形 600×450　H=0.9用	個	1							261
	埋設標識シート布設工		m	427.6							260
	管明示テープ工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ100	〃	191.8							447
	〃	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ75	〃	235.8							446
	ロケーティングワイヤー工		〃	427.6							502
	既設管撤去切断工	VP管 φ100	口	64							521
	〃	VP管 φ75	〃	79							514
	仕切弁撤去工	機械 φ100	基	4							522
	〃	機械 φ75	〃	1							523
	空気弁撤去工	人力 φ25	〃	1							524
	仕切弁表函撤去工	A･B形	箇所	5							509
	フランジ継手取外し工	12.5K(7.5K) φ100	口	4							506
	〃	12.5K(7.5K) φ75	〃	4							507
	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管吊り上げ積込み工	φ100	m	191.8							525
	〃	φ75	〃	235.8							515

内　訳　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務	廃プラスチック類	ビニル管	kg	1148.6							
	鋳鉄処分費		〃	469.0							
	運搬費	2t車 1台 10kmまで	回	1							
	計										

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	舗　装　版　切　断　工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 切断深さ15cm以下	m	850.0							117
	ﾊﾞｯｸﾎｳ舗装版破砕積込0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 舗装版　排ｶﾞｽ対策	m2	1835.0							105
	管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込)0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 地山掘削　排ｶﾞｽ対策	m3	325.0							101
	保　護　砂　(　洗　滌　砂　)	ﾊﾞｯｸﾎｳ投入埋戻 山積0.28	〃	101.0							134
	発生土埋戻し(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 排ｶﾞｽ対策	〃	124.0							127
	下　層　路　盤　工	(車道) t=30cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	m2	72.0							190
	〃	(車道) t=25cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	〃	182.0							157
	上　層　路　盤　工	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-40	〃	6.0							193
	〃	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	72.0							152
	〃	(車道) t=10cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	176.0							151
	基　層　工	再生粗粒度As20 t=5cm　幅1.4m以上	〃	87.0							194
	表層工t=5cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	1134.0							142
	表層工t=4cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	701.0							139
	ダンプトラック運搬　(4t積)	運搬距離2km　BH0.28 発生土	m3	201.0							112
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(2t積)As	運搬距離9.5km　BH0.28 ｱｽﾌｧﾙﾄ塊	〃	90.0							191
	ア　ス　フ　ァ　ル　ト　処　理　費	掘削廃材 南重建設(株)ﾘｻｲｸﾙﾌﾟﾗﾝﾄ	〃	90.0							

内　　訳　　書

1.配水管布設替工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工	不　陸　整　正	M-25 t=5cm 施工幅 1.8m以上	m2	1579.0							186
	区　画　線　工	ﾍﾟｲﾝﾄ式(車載式) 実線 15cm	m	69.0							195
	〃	溶融式(手動式) 実線 20cm	〃	48.0							188
	〃	溶融式(手動式) 実線 30cm	〃	9.0							196
	〃	溶融式(手動式) 実線 45cm	〃	31.0							176
	〃	溶融式(手動式) 矢印・記号・文字 15cm	〃	120.0							189
	カ　ラ　ー　舗　装　工	ｸﾞﾘｰﾝ 実線 30cm	m2	15.0							
	〃	ｵﾚﾝｼﾞ 実線 30cm	〃	2.0							
	計										

2.　消　火　栓　接　続　　工 事 設 計 書

工 事 計 画 概 要

配水用ポリエチレン管　（ISO）　φ75　　L＝ 12.0m

設　　計　　書

2.消火栓接続工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				※管等の内面が水に接する材料 資　　材							
				労　　務							
				土　　工							

内　　訳　　書

2.消火栓接続工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	配水用ポリエチレン管	(HIPEP) ISO規格 EF受口付 5m φ75	本	3							
	ＥＦチーズ２受	ISO規格 φ75×φ75	個	1							
	ＥＦ継手フランジ短管	<SUS上水> ISO規格 (EF片受)φ75	〃	1						ISO規格	
	フランジ継手材	SUS φ75 (16×75) 4本	〃	1						ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	地上式単口消火栓	北川53kⅡ φ75用 ﾊﾟｲﾛｯﾄﾗﾝﾌﾟ付	式	1						副弁 L型座台	
	埋設シート (ｻﾌﾟﾗｲｼｰﾄ)	町道使用 W150×L50m	m	12.0							
	管表示テープ	W30mm L=20m	〃	12.0							
	ロケーティングワイヤー	FRT－174 L=100m	〃	12.0							
	計	※管等の内面が水に接する材料									

内　　訳　　書

2.消火栓接続工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	ポリエチレン管布設工	融着接合 φ75	m	12.0							54
	ポリエチレン管切断工	φ75	口	1							326
	ポリエチレン管継手工	融着接合　1口継手 φ75	箇所	4							95
	〃	融着接合　2口継手 φ75	〃	1							337
	フランジ継手工	12.5K(7.5K) φ75(80)	口	1							21
	消火栓設置工	機械施工　地上式 単口　ﾌﾗﾝｼﾞ接合含む	箇所	1							513
	埋設標識シート布設工		m	12.0							260
	管明示テープ工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ75	〃	12.0							446
	ロケーティングワイヤー工		〃	12.0							502
	既設管撤去切断工	VP管 φ75	口	4							514
	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管吊り上げ積込み工	φ75	m	12.0							515
	廃プラスチック類	ビニル管	kg	25.9							
	消火栓撤去工	φ75	箇所	1							516
	鋳鉄処分費		kg	125.0							
	運搬費	2t車　1台 10kmまで	回	1							

内　　訳　　書

2.消火栓接続工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	計										

内　　訳　　書

2.消火栓接続工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	舗　装　版　切　断　工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 切断深さ15cm以下	m	25.0							117
	ﾊﾞｯｸﾎｳ舗装版破砕積込0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 舗装版　排ｶﾞｽ対策	m2	8.0							105
	管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込)0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 地山掘削　排ｶﾞｽ対策	m3	9.0							101
	保　護　砂　(　洗　滌　砂　)	ﾊﾞｯｸﾎｳ投入埋戻 山積0.28	〃	3.0							134
	発生土埋戻し(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 排ｶﾞｽ対策	〃	4.0							127
	下　層　路　盤　工	(車道) t=25cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	m2	7.0							157
	上　層　路　盤　工	(車道) t=10cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	8.0							151
	表層工t=5cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	7.0							142
	表層工t=4cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	1.0							139
	ダンプトラック運搬　(4t積)	運搬距離2km　BH0.28 発生土	m3	5.0							112
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(2t積)As	運搬距離9.5km　BH0.28 ｱｽﾌｧﾙﾄ塊	〃	0.4							191
	ア　ス　フ　ァ　ル　ト　処　理　費	掘削廃材 南重建設(株)ﾘｻｲｸﾙﾌﾟﾗﾝﾄ	〃	0.4							
	計										

3.　給　水　管　布　設　　工 事 設 計 書

工 事 計 画 概 要

給水戸数	・・・・・・・・	18箇所	
耐衝撃性硬質塩化ビニル管		φ20	L＝ 19．5m
水道用ポリエチレン管	1種2層管	φ20	L＝ 40．0m
配水用ポリエチレン管	（ISO）	φ50	L＝ 16．0m

設　　計　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				※管等の内面が水に接する材料 資　　材							
				労　　務							
				土　　工							

内　　訳　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	鋳鉄製　ｻﾄﾞﾙ付分水栓	〈浅層埋設ﾀｲﾌﾟ〉 ISO規格 φ100×20	ヶ	7						HIPEP用 ﾒｶﾆｶﾙ装着	
	〃	〈浅層埋設ﾀｲﾌﾟ〉 ISO規格 φ75×20	〃	9						HIPEP用 ﾒｶﾆｶﾙ装着	
	分 水 栓 ソ ケ ッ ト PE	φ20	〃	1							
	ﾛｸﾛ継手 VPサドル分水用	φ20	〃	15							
	ポ リ エ チ レ ン 2 層 管	水道用1種 φ20	m	40.0							
	耐 衝 撃 性 塩 化 ビ ニ ル 管	直管 HI-VP L=4m　φ20	〃	19.5							
	ポ リ ジ ョ イ ン ト PE	ｴﾙﾎﾞｰ　φ20	ヶ	1							
	HI　ソ　ケ　ッ　ト	φ20	〃	30							
	HI　エ ル ボ 90 °	φ20	〃	30							
	ＰＥメーター用異径継手	13M×20P	個	1							
	HI　ユ ニ オ ン ソ ケ ッ ト	φ50	ヶ	1							
	日邦　PC伸縮ボール止水栓	丸×本体　φ50	基	1							
	配 水 用 ポ リ エ チ レ ン 管	(HIPEP) ISO規格 EF受口付　5m　φ50	本	3							
	ＥＦ継手　ベンドＥＦ片受	ISO規格 11°1/4　φ50	個	1							
	Ｅ Ｆ 継 手　ソ ケ ッ ト	ISO規格 φ50	〃	3							
	Ｅ Ｆ チ ー ズ　2 受	ISO規格 φ75×φ50	〃	2							

内　　訳　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	EF変換ソケット回転分止水栓用	φ50	個	1							
	PE挿し口付ソフトシール仕切弁	φ50	ヶ	2						ISO規格	
	仕 切 弁 表 函 (町 道 用)	FCD表示文字入 仕切弁φ250以下 浅埋用　座台込み	〃	2						内ネジ方式560～760	
	メカ型ドレッサージョイント PV	PE-VP接合　φ50	個	1						ISO規格	
	埋設シート (サプライシート)	町道使用 W150×L50m	m	17.4							
	管　表　示　テ　ー　プ	W30mm　L=20m	〃	17.4							
	ロケーティングワイヤー	FRT－174　L=100m	〃	76.9							
	計	※管等の内面が水に接する材料									

内　　訳　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	分　水　栓　建　込　み	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ100×20	箇所	7							419
	〃	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ75×20	〃	9							416
	硬質塩化ビニル管据付工	φ20	m	19.5							66
	硬質塩化ビニル管切断工	φ20	口	32							311
	T　S　継　手　工	φ20	〃	120							101
	止　水　栓　撤　去　工	止水栓＋筐　PP用 φ50	箇所	1						設置工×0.3	
	止　水　栓　取　付　工	止水栓のみ　PP用 φ50	〃	1							205
	ポリエチレン管据付工	φ20	m	40.0							48
	ポリエチレン管切断工	φ20	口	1							321
	ポリエチレン管継手工	φ20	〃	3							89
	鋼管小口径管ねじ込み接合工	50A	箇所	1							368
	〃	13A	〃	1							363
	ポリエチレン管布設工	融着接合 φ50	m	16.0							53
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	1							325
	ポリエチレン管継手工	融着接合　1口継手 φ50	箇所	5							94
	〃	融着接合　2口継手 φ75	〃	1							337

内　　訳　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務	ポリエチレン管継手工	融着接合 2口継手 φ50	箇所	3							336
	既設管撤去切断工	HIVP φ50	口	1							517
	鋳鉄製仕切弁設置工	機械 φ50	基	2							402
	ねじ式弁筺設置工	座台含 A･B形	箇所	2							253
	ポリエチレン管継手工	ﾒｶﾆｶﾙ継手 φ50	口	2							410
	メカニカル継手工	φ50	〃	1							8
	埋設標識シート布設工		m	17.4							260
	管明示テープ工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ50	〃	17.4							445
	ロケーティングワイヤー工		〃	76.9							502
	仕切弁撤去工	機械 φ50	基	1							518
	仕切弁表函撤去工	A･B形	箇所	1							509
	フランジ取外し工	φ50	口	1							519
	既設管撤去切断工	HIVP φ50	〃	6							517
	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管吊り上げ積込み工	φ50	m	17.4							520
	廃プラスチック類	ビニル管	kg	19.1							
	鋳鉄処分費		〃	80.0							

内　　訳　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	計										

内　　訳　　書

3.給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	舗　装　版　切　断　工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 切断深さ15cm以下	m	162.0							117
	ﾊﾞｯｸﾎｳ舗装版破砕積込0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 舗装版　排ｶﾞｽ対策	m2	49.0							105
	管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込)0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 地山掘削　排ｶﾞｽ対策	m3	40.0							101
	保　護　砂　(　洗　滌　砂　)	ﾊﾞｯｸﾎｳ投入埋戻 山積0.28	〃	11.0							134
	発生土埋戻し(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 排ｶﾞｽ対策	〃	18.0							127
	下　　層　　路　　盤　　工	(車道) t=30cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	m2	5.0							190
	〃	(車道) t=25cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	〃	17.0							157
	上　　層　　路　　盤　　工	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	5.0							152
	〃	(車道) t=10cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	44.0							151
	表層工t=5cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	12.0							142
	表層工t=4cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	36.0							139
	ダンプトラック運搬　(4t積)	運搬距離2km　BH0.28 発生土	m3	22.0							112
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(2t積)As	運搬距離9.5km　BH0.28 ｱｽﾌｧﾙﾄ塊	〃	2.1							191
	ア　ス　フ　ァ　ル　ト　処　理　費	掘削廃材 南重建設(株)ﾘｻｲｸﾙﾌﾟﾗﾝﾄ	〃	2.1							
	計										

4.　仮　配　管　布　設　　工 事 設 計 書

工 事 計 画 概 要

ステンレス綱鋼管	100A	L＝215．3m
ステンレス綱鋼管	80A	L＝178．2m

設　　計　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				※管等の内面が水に接する材料 資　　材							
				労　　務							
				土　　工							

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	仮設ステンレス管損料	100A	式	1						ﾚﾝﾀﾙ日数90日 別紙	
	〃	80A	〃	1						ﾚﾝﾀﾙ日数90日 別紙	

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	仮設ステンレス管損料内訳	100A									
	直　管	100A×4.0m	本	32							
	〃	100A×2.0m	〃	17							
	〃	100A×1.0m	〃	12							
	〃	100A×0.5m	〃	19							
	撤去管用直管	100A×0.25m	〃	5							
	フレキ管	100A	個	22							
	エルボ	100A×90°	〃	17							
	チーズ	100A×80A	〃	7							
	レジューサ	100A×80A	〃	1							
	受け×受け	100A	〃	1							
	フランジ	100A	〃	1							
	取出し短管	100A×20A	〃	7							
	仮設バルブ	100A	〃	5							

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	フ ラ ン ジ 継 手 材	SUS φ100 (16×75) 4本	個	1						3回使用 ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	割 T 字 管 (V 型) PEP 用	粉体 ISO規格 本管口径 φ100×100	本	1						全損 ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 粉体	
	フ ラ ン ジ 蓋	紛体 φ100	ヶ	1						全損	
	フ ラ ン ジ 継 手 材	SUS φ100 (16×75) 4本	個	1						全損 ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	仮設ステンレス管損料内訳	80A									
	直　管	80A×4.0m	本	26							
	〃	80A×2.0m	〃	13							
	〃	80A×1.0m	〃	12							
	〃	80A×0.5m	〃	18							
	撤去管用直管	80A×0.25m	〃	5							
	フレキ管	80A	個	20							
	エルボ	80A	〃	14							
	チーズ	80A×80A	〃	1							
	受け×受け	80A	〃	6							
	挿し×挿し	80A	〃	4							
	フランジ	80A	〃	7							
	取出し短管	80A×20A	〃	8							
	仮設バルブ	80A	組	5							
	仮設消火栓	80A	〃	3							
	仮設空気弁	80A	〃	1							

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	減　圧　弁	支給品 φ75	基	1							
	フ ラ ン ジ 継 手 材	SUS φ75 (16×75) 4本	個	7						3回使用 ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	割 T 字 管 (V 型) PEP 用	粉体 ISO規格 本管口径 φ100×75	本	1						全損 ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 粉体	
	割T字管(V・SF型) VP用	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 粉体 本管口径 φ75×75	〃	3						全損	
	割T字管(V・SF型) CIP用	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 粉体 本管口径 φ75×75	〃	1						全損	
	フ　ラ　ン　ジ　蓋	紛体 φ75	ヶ	5						全損	
	フ ラ ン ジ 継 手 材	SUS φ75 (16×75) 4本	個	7						全損 ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	計	※管等の内面が水に接する材料									

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	100A･80A										
	仮設ｽﾃﾝﾚｽ鋼鋼管布設工	人力据付　G型 100A	m	215.3						x1.4 撤去工含む	376
	〃	人力据付　G型 80A	〃	178.2						x1.4 撤去工含む	375
	ＲＥＰＣＳジョイント継手工	G型 100A	口	145						x1.4 撤去工含む	381
	〃	G型 80A	〃	142						x1.4 撤去工含む	380
	取出し短管設置工	G型 100A	基	7						x1.4 撤去工含む	386
	〃	G型 80A	〃	8						x1.4 撤去工含む	385
	仮設バルブ設置工	100A	〃	5						x1.4 撤去工含む	394
	〃	80A	〃	5						x1.4 撤去工含む	393
	仮設消火栓設置工	G型 消火栓(単口)	〃	3						x1.4 撤去工含む	389
	仮設空気弁設置工	G型 空気弁(7.5K)	〃	1						x1.4 撤去工含む	390
	仮設ステンレス運搬費	10t車　往復　1台 積込み運搬	式	1						運搬費含む	
	フランジ継手工	12.5K(7.5K) φ100	口	1						x1.4 撤去工含む	22
	〃	12.5K(7.5K) φ100	〃	1							22
	〃	12.5K(7.5K) φ75(80)	〃	7						x1.4 撤去工含む	21
	〃	12.5K(7.5K) φ75(80)	〃	7							21

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務	不　断　水　連　絡　工	本管口径×取出口径　PE用 φ100×φ100	箇所	1							273
	〃	本管口径×取出口径　PE用 φ100×φ75	〃	1							272
	〃	本管口径×取出口径　VP用 φ75×φ75	〃	3							271
	〃	本管口径×取出口径　CIP用 φ75×φ75	〃	1							271
	不　断　水　ABS　工　法	HIPEP(ISO)　φ100	〃	1						工事費込	
	〃	VP, GP　φ75	〃	1						工事費込	
	〃	CIP　φ75のみ ACP, CIP　φ75	〃	1						工事費込	
	総　合　試　運　転　調　整		式	1							
	計										

内　　訳　　書

4.仮配管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	舗　装　版　切　断　工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 切断深さ15cm以下	m	209.0							117
	管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込)0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 地山掘削　排ｶﾞｽ対策	m3	38.0							101
	保　護　砂　(　洗　滌　砂　)	ﾊﾞｯｸﾎｳ投入埋戻 山積0.28	〃	11.7							134
	発生土埋戻し(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 排ｶﾞｽ対策	〃	14.0							127
	下　層　路　盤　工	(車道) t=30cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	m2	5.0							190
	〃	(車道) t=25cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	〃	8.0							157
	上　層　路　盤　工	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-40	〃	5.0							193
	〃	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	21.0							152
	〃	(車道) t=10cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	10.0							151
	砕石埋戻(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　RC-40	m3	3.9							132
	ダンプトラック運搬　(4t積)	運搬距離2km　BH0.28 発生土	〃	24.0							112
	計										

5.仮配管布設(箕輪西小学校)　　工　事　設　計　書

工 事 計 画 概 要

ステンレス綱鋼管	80A	L＝ 71.7m
ステンレス綱鋼管	50A	L＝ 0.2m

設　　計　　書

5.仮配管布設工(3工区　上古田)箕輪西小学校

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				※管等の内面が水に接する材料 資　　材							
				労　　務							
				土　　工							

内　　訳　　書

5.仮配管布設工(3工区　上古田)箕輪西小学校

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	仮設ステンレス管損料	80A	式	1						ﾚﾝﾀﾙ日数30日 別紙	
	〃	50A	〃	1						ﾚﾝﾀﾙ日数30日 別紙	

内　　訳　　書

5.仮配管布設工(3工区　上古田)箕輪西小学校

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	仮設ステンレス管損料内訳	80A･50A									
	直　管	80A×4.0m	本	11							
	〃	80A×2.0m	〃	5							
	〃	80A×1.0m	〃	2							
	〃	80A×0.5m	〃	8							
	撤去管用直管	80A×0.25m	〃	3							
	フレキ管	80A	個	8							
	エルボ	80A	〃	7							
	チーズ	80A×80A	〃	2							
	〃	80A×50A	〃	1							
	受け×受け	80A	〃	1							
	フランジ	80A	〃	2							
	取出し短管	100A×20A	〃	1							
	仮設バルブ	80A	組	3							
	仮設消火栓	80A	〃	2							
	ネジ	50A	個	1							

内　　訳　　書

5.仮配管布設工(3工区　上古田)箕輪西小学校

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	フ ラ ン ジ 継 手 材	SUS φ75 (16×75) 4本	個	2						3回使用 ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	割T字管(V・SF型) VP用	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 粉体 本管口径 φ75×75	本	1						全損	
	割T字管(V・SF型) CIP用	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 粉体 本管口径 φ75×75	〃	1						全損	
	フ ラ ン ジ 蓋	紛体 φ75	ヶ	2						全損	
	フ ラ ン ジ 継 手 材	SUS φ75 (16×75) 4本	個	2						全損 ｽﾃﾝﾚｽ焼付防止ﾅｯﾄ含む	
	計	※管等の内面が水に接する材料									

内　　訳　　書

5.仮配管布設工(3工区　上古田)箕輪西小学校

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	80A･50A										
	仮設ｽﾃﾝﾚｽ鋼鋼管布設工	人力据付　G型 80A	m	71.7						x1.4 撤去工含む	375
	〃	人力据付　G型 50A	〃	0.2						x1.4 撤去工含む	374
	ＲＥＰＣＳジョイント継手工	G型 80A	口	55						x1.4 撤去工含む	380
	〃	G型 50A	〃	1						x1.4 撤去工含む	379
	取出し短管設置工	G型 80A	基	1						x1.4 撤去工含む	385
	仮設バルブ設置工	80A	〃	3						x1.4 撤去工含む	393
	仮設消火栓設置工	G型 消火栓(単口)	〃	2						x1.4 撤去工含む	389
	仮設ステンレス運搬費	4t車　往復　1台 積込み運搬	式	1							
	フランジ継手工	12.5K(7.5K) φ75(80)	口	2						x1.4 撤去工含む	21
	〃	12.5K(7.5K) φ75(80)	〃	2							21
	不断水連絡工	本管口径×取出口径　VP用 φ75×φ75	箇所	1							271
	〃	本管口径×取出口径　CIP用 φ75×φ75	〃	1							271
	計										

内　　訳　　書

5.仮配管布設工(3工区　上古田)箕輪西小学校

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	舗　装　版　切　断　工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 切断深さ15cm以下	m	74.0							117
	管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込)0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 地山掘削　排ｶﾞｽ対策	m3	10.0							101
	保　護　砂　(　洗　滌　砂　)	ﾊﾞｯｸﾎｳ投入埋戻 山積0.28	〃	3.8							134
	発生土埋戻し(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 排ｶﾞｽ対策	〃	2.0							127
	下　層　路　盤　工	(車道) t=25cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	m2	3.0							157
	上　層　路　盤　工	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-40	〃	2.0							193
	〃	(車道) t=10cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	11.0							151
	砕石埋戻(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　RC-40	m3	1.5							132
	ダンプトラック運搬　(4t積)	運搬距離2km　BH0.28 発生土	〃	8.0							112
	計										

6. 仮 給 水 管 布 設　　工 事 設 計 書

工 事 計 画 概 要

ステンレス綱鋼管		80A	L＝　0．4m
ステンレス綱鋼管		50A	L＝ 27．0m
ポリエチレン管	（1種2層管）	φ50	L＝　4．0m
ポリエチレン管	（1種2層管）	φ30	L＝ 65．0m
ポリエチレン管	（1種2層管）	φ20	L＝268．1m

設　　計　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				※管等の内面が水に接する材料 資　　材							
				労　　務							
				土　　工							

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	仮設ステンレス管損料	80A	式	1						ﾚﾝﾀﾙ日数30日 別紙	
	〃	50A	〃	1						ﾚﾝﾀﾙ日数30日 別紙	

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	仮設ステンレス管損料内訳	50A									
	直　管	50A×4.0m	本	4							
	〃	50A×2.0m	〃	2							
	〃	50A×1.0m	〃	1							
	撤去管用直管	50A×0.25m	〃	2							
	フレキ管	50A	個	4							
	エルボ	50A	〃	4							
	チーズ	80A×50A	〃	2							
	受け×受け	50A	〃	2							
	挿し×挿し	50A	〃	2							
	ネジ	50A	〃	2							
	仮設バルブ	50A	〃	2							
	ポリエチレン2層管	水道用1種 φ50	m	4.0						3回使用	
	〃	水道用1種 φ30	〃	65.0						3回使用	
	〃	水道用1種 φ20	〃	268.1						3回使用	

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材	分 水 栓 ソ ケ ッ ト PE	φ20	ヶ	13						3回使用	
	PE 異 径 チ ー ズ	φ30×20	〃	3						3回使用	
	ポ リ ジ ョ イ ン ト PE	ｴﾙﾎﾞｰ φ50	〃	2						3回使用	
	〃	ｴﾙﾎﾞｰ φ30	〃	11						3回使用	
	〃	ｴﾙﾎﾞｰ φ20	〃	81						3回使用	
	〃	鋼管用(ｵｽ) φ30	〃	5						3回使用	
	〃	鋼管用(ｵｽ) φ20	〃	6						3回使用	
	〃	鋼管用(ﾒｽ) φ50	〃	2						3回使用	
	VD 用 異 径 ソ ケ ッ ト	50A×30A	個	1						3回使用	
	ゲ ー ト バ ル ブ	125ﾎｰｼﾞﾝｸﾞFR仮設用 φ30	ヶ	2						3回使用	
	〃	125ﾎｰｼﾞﾝｸﾞFR仮設用 φ20	〃	3						3回使用	
	PE メーター用継手 90°	φ50	〃	2						3回使用	
	PE ﾒｰﾀｰ用異径継手 90°	φ13×20	〃	16						3回使用	
	計	※管等の内面が水に接する材料									

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	仮設ｽﾃﾝﾚｽ鋼鋼管布設工	人力据付　G型 80A	m	0.4						x1.4 撤去工含む	375
	〃	人力据付　G型 50A	〃	27.0						x1.4 撤去工含む	374
	ＲＥＰＣＳジョイント継手工	G型 80A	口	2						x1.4 撤去工含む	380
	〃	G型 50A	〃	25						x1.4 撤去工含む	379
	仮設バルブ設置工	50A	基	2						x1.4 撤去工含む	392
	ポリエチレン管据付工	φ50	m	4.0						x1.4 撤去工含む	52
	〃	φ30	〃	65.0						x1.4 撤去工含む	50
	〃	φ20	〃	268.1						x1.4 撤去工含む	48
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	4							325
	〃	φ30	〃	32							323
	〃	φ20	〃	168							321
	ポリエチレン管継手工	φ50	〃	6						x1.4 撤去工含む	93
	〃	φ30	〃	33						x1.4 撤去工含む	91
	〃	φ20	〃	184						x1.4 撤去工含む	89
	鋼管小口径管ねじ込み接合工	50A	箇所	3						x1.4 撤去工含む	368
	〃	32A	〃	1						x1.4 撤去工含む	366

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務	鋼管小口径管ねじ込み接合工	13A	箇所	16						x1.4 撤去工含む	363
	止　水　栓　取　付　工	止水栓のみ　PP用 φ30	〃	2						x1.4 撤去工含む	203
	〃	止水栓のみ　PP用 φ20	〃	3						x1.4 撤去工含む	201
	計										

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	舗　装　版　切　断　工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 切断深さ15cm以下	m	195.0							117
	ﾊﾞｯｸﾎｳ舗装版破砕積込0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 舗装版　排ｶﾞｽ対策	m2	12.0							105
	管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込)0.2	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 地山掘削　排ｶﾞｽ対策	m3	28.0							101
	保　護　砂　(　洗　滌　砂　)	ﾊﾞｯｸﾎｳ投入埋戻 山積0.28	〃	5.0							134
	発生土埋戻し(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 排ｶﾞｽ対策	〃	10.0							127
	下　層　路　盤　工	(車道) t=25cm (2層) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	m2	5.0							157
	上　層　路　盤　工	(車道) t=10cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	24.0							151
	〃	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-25	〃	3.0							152
	〃	(車道) t=15cm (1層) 粒度調整砕石 M-40	〃	5.0							193
	表層工t=5cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	6.3							142
	表層工t=4cm(1層)(車道)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20F) 幅1.4以上	〃	6.2							139
	基　層　工	再生粗粒度As20 t=5cm　幅1.4m以上	〃	5.2							194
	砕石埋戻(ﾊﾞｯｸﾎｳ+ﾀﾝﾊﾟ)	ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.28 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　RC-40	m3	7.0							132
	ダンプトラック運搬　(4t積)	運搬距離2km　BH0.28 発生土	〃	18.0							112
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(2t積)As	運搬距離9.5km　BH0.28 ｱｽﾌｧﾙﾄ塊	〃	1.3							191
	ア　ス　フ　ァ　ル　ト　処　理　費	掘削廃材 南重建設(株)ﾘｻｲｸﾙﾌﾟﾗﾝﾄ	〃	1.3							

内　　訳　　書

6.仮給水管布設工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
土工											
	計										

7.　付　　帯　　工 事 設 計 書

工 事 計 画 概 要

道路鋲撤去･設置	･････････	9個
フェンス撤去･設置工	･････････	L＝ 15.0m

設　　計　　書

7.付帯工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
		合　　計									
				資　　材							
				労　　務							

内　　訳　　書

7.付帯工(3工区　上古田)

工種	名　　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
資材											
	自　発　光　道　路　鋲		個	9							
	計										

内　　訳　　書

7.付帯工(3工区　上古田)

工種	名　称	形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	摘 要	代価番号
労務											
	道　路　鋲　撤　去	穿孔式	個	9							
	境　界　鋲　設　置	金属製	枚	9							
	フェンス撤去・設置工	丸ﾀｲﾌﾟ型 H=1.2m	m	15.0						設置工×1.4	197
	計										