令和8年度

消　火　栓　取　替　工　事　（　3　工　区　）

箕輪町　上古田　富田

数　　量　　計　　算　　書

上古田

上古田

数　量　計　算　書

上段:当初
下段:変更

ｺｰﾄﾞ	名　称	形状寸法				単位	数　量	備　考
	資　材							
	耐衝撃性硬質塩化ビニール管	HIVP 受口無 φ75	4.2m+1.0m＝5.2m＝2本			本	2.0	
	メカ型ショートフランジ短管	φ75 内面粉体 離脱防止付	1	0.135 × 1.00 ＝ 0.135		個	1.0	
	メカ型ドレッサージョイント	HIVP φ75 MVD	1	0.029 × 1.00 ＝ 0.029		個	1.0	
	メカ型チーズ	MVT φ75×φ75 内面粉体 離脱防止付	1	0.134 × 1.00 ＝ 0.134		個	1.0	
	消火栓	地上式 回転打倒式 副弁・座台・ｺﾝｸﾘｰﾄﾕﾆｯﾄ含む	1			基	1.0	H=1,200
	フランジ継手材	マルチガスケット φ75 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む	1			枚	1.0	
	埋設標識シート	W=150	5.2+0.135+0.029+0.134＝5.498		＝ 5.50	m	5.5	
	管明示テープ	W=30	5.2+0.135+0.029+0.134＝5.498		＝ 5.50	m	5.5	
	ロケーティングワイヤー		5.2+0.135+0.029+0.134＝5.498		＝ 5.50	m	5.5	

上古田

数　量　計　算　書

上段:当初
下段:変更

ｺｰﾄﾞ	名　称	形状寸法				単位	数　量		備　考
	労　務								
	塩ビ管布設工		5.2+0.135+0.029+0.134		= 5.50	m	5.5		
		φ75							
	ビニル管切断工		1		= 2.00	口	2.0		
		φ75							
	メカニカル継手工		6		= 6.00	口	6.0		
		φ75							
	フランジ継手工		1		= 1.00	口	1.0		
		φ75							
	消火栓設置工	ブロック 台座含む	1		= 1.00	箇所	1.0		
		φ75 地上式 単口							
	消火栓撤去工	地上式	1		= 1.00	箇所	1.0		
		φ75							
	消火栓処分工		1		= 1.00	回	1.0		
		現場発生品運搬							
	埋設標識シート布設工		5.2+0.135+0.029+0.134		= 5.50	m	5.5		
		W=150							
	管明示テープ布設工		5.2+0.135+0.029+0.134		= 5.50	m	5.5		
		W=30							
	ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ布設工		5.2+0.135+0.029+0.134		= 5.50	m	5.5		
		FRT-174							

上古田

数　量　計　算　書

上段:当初
下段:変更

ｺｰﾄﾞ	名　称	形状寸法					単位	数　量	備　考
	土　工								
			舗装部		未舗装部				
	アスファルト切断工		3.2+1.7+0.6+1.1+2.6	= 9.20		= 9.20	m	9.2	
		t=15cm以下							
	舗装版取壊し積込み	BH 0.28㎥	2.60	= 2.60		= 2.60	㎡	2.6	
		t=10cm以下							
	機械掘削工	バックホウ掘削積込	2.6*1.35	= 3.51	1.3*1.39	= 1.81 = 5.32	㎥	5.3	
		BH 0.28㎥							
	砂入替工	BH 0.28㎥	2.6*0.39	= 1.01	1.3*0.34	= 0.44 = 1.46	㎥	1.5	
		保護砂							
	砕石入替工	BH 0.28㎥			1.3*0.4	= 0.52 = 0.52	㎥	0.5	
		RC40~0							
	機械埋戻工	バックホウ＋タンパ	2.6*0.61	= 1.59	1.3*1.0	= 1.30 = 2.89	㎥	2.9	
		BH 0.28㎥							
	下層路盤工	RC-40~0	4.83	= 4.83		= 4.83	㎡	4.8	
		t=25cm							
	上層路盤工	M-25	4.83	= 4.83		= 4.83	㎡	4.8	
		t=10cm							
	表層工	再生密粒度As20F	4.83	= 4.83		= 4.83	㎡	4.8	
		t=4cm							
	残土処理工	BH 0.28㎥ 土砂	5.3-2.9	= 2.40	道路部で計上	= 2.40	㎥	2.4	
		4t-2km							
	アスファルト運搬工	BH 0.28㎥ As	2.6*0.04	= 0.10		= 0.10	㎥	0.1	
		2t-10km							
	アスファルト処分費		2.6*0.04	= 0.10		= 0.10	㎥	0.1	

令和8年度

消　火　栓　取　替　工　事　（　3　工　区　）

箕輪町　上古田　富田

数　　量　　計　　算　　書

富田

富田

数　量　計　算　書

上段:当初
下段:変更

ｺｰﾄﾞ	名　称	形状寸法				単位	数　量	備　考
	資　材							
	耐衝撃性硬質塩化ビニール管	HIVP 受口無 φ75	3.5m＝1本			本	1.0	
	メカ型ショートフランジ短管	φ75 内面粉体 離脱防止付	1	0.135 × 1.00 ＝ 0.135		個	1.0	
	メカ型ドレッサージョイント	φ75 MD-V	1	0.029 × 1.00 ＝ 0.029		個	1.0	
	消　火　栓	地上式 回転打倒式 副弁・座台・ｺﾝｸﾘｰﾄﾕﾆｯﾄ含む	1			基	1.0	H=1,200
	フランジ継手材	マルチガスケット φ75 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む	1			枚	3.0	
	消火栓用フランジ短管	H=300	1			個	1.0	
	埋設標識シート	W=150	3.5+0.135+0.029		＝ 3.66	m	3.7	
	管明示テープ	W=30	3.5+0.135+0.029		＝ 3.66	m	3.7	
	ロケーティングワイヤー		3.5+0.135+0.029		＝ 3.66	m	3.7	

富田

数　量　計　算　書

上段:当初
下段:変更

ｺｰﾄﾞ	名　称	形状寸法				単位	数　量		備　考
	労　務								
	塩ビ管布設工		3.5+0.135+0.029		= 3.66	m	3.7		
		φ75							
	ビニル管切断工		1		= 1.00	口	1.0		
		φ75							
	鋳鉄管切断工		1		= 1.00	口	1.0		
		φ75							
	メカニカル継手工		3		= 3.00	口	3.0		
		φ75							
	フランジ継手工		3		= 3.00	口	3.0		
		φ75							
	消火栓設置工	ブロック 台座含む	1		= 1.00	箇所	1.0		
		φ75 地上式 単口							
	消火栓撤去工	地上式	1		= 1.00	箇所	1.0		
		φ75							
	消火栓処分工		1		= 1.00	回	1.0		
		現場発生品運搬							
	埋設標識シート布設工		3.5+0.135+0.029		= 3.66	m	3.7		
		W=150							
	管明示テープ布設工		3.5+0.135+0.029		= 3.66	m	3.7		
		W=30							
	ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ布設工		3.5+0.135+0.029		= 3.66	m	3.7		
		FRT-174							
	不断水 ABS 工法		1		= 1.00	箇所	1.0		
		DCIP φ75							

富田

数　量　計　算　書

上段:当初
下段:変更

ｺｰﾄﾞ	名　称	形状寸法					単位	数　量		備　考
	土　工									
			舗装部		未舗装部					
	アスファルト切断工		4.5+0.6+4.5	= 9.60		= 9.60	m	9.6		
		t=15cm以下								
	舗装版取壊し積込み	BH 0.28㎥	2.70	= 2.70		= 2.70	㎡	2.7		
		t=10cm以下								
	機械掘削工	バックホウ掘削積込	2.7*1.37	= 3.70	1.0*1.39	= 1.39 = 5.09	㎥	5.1		
		BH 0.28㎥								
	砂入替工	BH 0.28㎥	2.7*0.39	= 1.05	1.0*0.34	= 0.34 = 1.39	㎥	1.4		
		保護砂								
	砕石入替工	BH 0.28㎥	2.7*0.78	= 2.11	1.0*0.4	= 0.40 = 2.51	㎥	2.5		
		RC40~0								
	機械埋戻工	バックホウ＋タンパ			1.0*1.0	= 1.00 = 1.00	㎥	1.0		
		BH 0.28㎥								
	下層路盤工	RC-40~0	5.40	= 5.40		= 5.40	㎡	5.4		
		t=25cm								
	上層路盤工	M-25	5.40	= 5.40		= 5.40	㎡	5.4		
		t=20cm								
	表層工	再生粗粒度As20F	5.40	= 5.40		= 5.40	㎡	5.4		
		t=5cm								
	残土処理工	BH 0.28㎥ 土砂	5.1-1.0	= 4.10	道路部で計上	= 4.10	㎥	4.1		
		4t-2km								
	アスファルト運搬工	BH 0.28㎥ As	5.4*0.05	= 0.27		= 0.27	㎥	0.3		
		2t-10km								
	アスファルト処分費		5.4*0.05	= 0.27		= 0.27	㎥	0.3		