令和8年度

消　火　栓　取　替　工　事　（　1　工　区　）

箕輪町　木下

数　　量　　計　　算　　書

木下　東殿町

木下 東殿町

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 受口有 φ75	5.0+1.2＝6.2m＝2本			本	2.0	
	耐衝撃性硬質塩化ビニール管	HIVP 受口有 φ150	1.0m＝1本			本	1.0	
	HIVP 片受ベンド	HIVP φ75 45°	1 φ75 0.464 × 1.00 ＝ 0.464			個	1.0	
	メカ型チーズⅡ型(MVT)	φ150×φ75 内面粉体	1 φ75 0.107 × 1.00 ＝ 0.107	φ150 0.138 × 1.00 ＝ 0.138		個	1.0	
	メカ型ﾄﾞﾚｯｻｰｼﾞｮｲﾝﾄ	φ150 内面粉体 離脱防止金具	1	φ150 0.028 × 1.00 ＝ 0.028		個	1.0	
	メカ型ショートフランｼﾞ短管	φ75 内面粉体 離脱防止付	1 φ75 0.062 × 1.00 ＝ 0.062			個	1.0	
	離脱防止金具	φ75 TH-30l	2			個	2.0	
	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=1200
	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	8.00		＝ 8.00	m	8.0	
	管明示テープ	W=30	8.00		＝ 8.00	m	8.0	
	ロケーティングワイヤー		8.00		＝ 8.00	m	8.0	

木下　東殿町

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	φ75	5.0+1.2+0.633＝6.833m		＝ 6.83	m	6.8	
	塩ビ管布設工	φ150	1.0+0.166＝1.166m		＝ 1.17	m	1.2	
	RR継手工据付	離脱防止金具有り φ75	2		＝ 2.00	口	2.0	
	ビニル管切断工	φ75	1		＝ 1.00	口	1.0	
	ビニル管切断工	φ150	3		＝ 3.00	口	3.0	
	メカニカル継手工	φ75	2		＝ 2.00	口	2.0	
	メカニカル継手工	φ150	4		＝ 4.00	口	4.0	
	フランジ継手工	φ75	1		＝ 1.00	口	1.0	
	消火栓設置工		1		＝ 1.00	箇所	1.0	
	消火栓撤去工		1		＝ 1.00	箇所	1.0	
	消火栓処分工	現場発生品運搬	1		＝ 1.00	回	1.0	
	埋設標識シート布設工	W=150	8.00		＝ 8.00	m	8.0	
	管明示テープ布設工	W=30	8.00		＝ 8.00	m	8.0	
	ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ布設工	FRT-174	8.00		＝ 8.00	m	8.0	

木下 東殿町

数 量 計 算 書

上段:当初
下段:変更

コード	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	t=15cm以下	2.9+1.0+0.6+1.6+0.6+2.9	= 9.60			= 9.60	m	9.6	
	舗装版取壊し積込み	BH 0.28m³ t=10cm以下	2.70	= 2.70			= 2.70	m²	2.7	
	機械掘削工	バックホウ掘削積込 BH 0.28m³	0.6*1.6*1.44+0.6*2.9*1.35	= 3.73	1.0*1.0*1.44+2.19*1.39	= 4.48	= 8.22	m³	8.2	
	砂入替工	BH 0.28m³ 保護砂	0.6*1.6*0.48+0.6*2.9*0.39	= 1.14	1.0*1.0*0.34+2.19*0.39	= 1.19	= 2.33	m³	2.3	
	砕石入替	BH 0.28m³ RC40～0			1.0*1.0*0.4	= 0.40	= 0.40	m³	0.4	
	機械埋戻工	バックホウ＋タンパ BH 0.28m³	2.7*0.61	= 1.65	1.0*1.0*0.7+2.19*1.0	= 2.89	= 4.54	m³	4.5	
	下層路盤工	RC-40~0 t=25cm	2.70	= 2.70			= 2.70	m²	2.7	
	上層路盤工	M-25 t=10cm	2.70	= 2.70			= 2.70	m²	2.7	
	表層工	再生密粒度As20F t=4cm	2.70	= 2.70			= 2.70	m²	2.7	
	残土処理工	BH 0.28m³ 土砂 4t-2km	8.22-4.54	= 3.68	道路部で計上		= 3.68	m³	3.7	
	アスファルト運搬工	BH 0.28m³ As 2t-10km	2.7*0.04	= 0.11			= 0.11	m³	0.1	
	アスファルト処分費		2.7*0.04	= 0.11			= 0.11	m³	0.1	

令和8年度

消　火　栓　取　替　工　事　（　1　工　区　）

箕輪町　木下

数　　量　　計　　算　　書

木下　中条

木下 中条

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 受口有 φ75	2.6+1.0＝3.6m＝1本			本	1.0	
	メカ型チーズⅡ型(MVT)	φ75×φ75 内面粉体	1　φ75　0.134　×　1.00　＝　0.134	φ75　0.067　×　1.00　＝　0.067		個	1.0	
	メカ型ﾄﾞﾚｯｻｰｼﾞｮｲﾝﾄ	φ75 内面粉体　離脱防止金具	1　φ75　0.029　×　1.00　＝　0.029			個	1.0	
	メカ型ショートフランｼﾞ短管	φ75 内面粉体　離脱防止付	1　φ75　0.062　×　1.00　＝　0.062			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	3.90		＝　3.90	m	3.9	
	管明示テープ	W=30	3.90		＝　3.90	m	3.9	
	ロケーティングワイヤー		3.90		＝　3.90	m	3.9	

木下 中条

数 量 計 算 書

上段:当初
下段:変更

コード	名称	形状寸法				単位	数量	備考
	労務							
	塩ビ管布設工	φ75	3.6+0.292=3.892m		= 3.89	m	3.9	
	ビニル管切断工	φ75	4		= 4.00	口	4.0	
	メカニカル継手工	φ75	6		= 6.00	口	6.0	
	フランジ継手工	φ75	1		= 1.00	口	1.0	
	消火栓設置工		1		= 1.00	箇所	1.0	
	消火栓撤去工		1		= 1.00	箇所	1.0	
	消火栓処分工	現場発生品運搬	1		= 1.00	回	1.0	
	埋設標識シート布設工	W=150	3.9		= 3.90	m	3.9	
	管明示テープ布設工	W=30	3.9		= 3.90	m	3.9	
	ロケーティング゛ワイヤー布設工	FRT-174	3.9		= 3.90	m	3.9	

木下 中条

数 量 計 算 書

上段:当初
下段:変更

コード	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	t=15cm以下	1.55+1.1+0.6+1.7+1.55	=	6.50			= 6.50	m	6.5	
	舗装版取壊し積込み	BH 0.28㎥ t=10cm以下	1.95	=	1.95			= 1.95	m^2	2.0	
	機械掘削工	バックホウ掘削積込 BH 0.28㎥	1.95*1.35	=	2.63	1.0*1.44+0.6*0.4*1.39	= 1.77	= 4.41	m^3	4.4	
	砂入替工	BH 0.28㎥ 保護砂	1.95*0.39	=	0.76	1.0*0.34+0.6*0.4*0.39	= 0.43	= 1.19	m^3	1.2	
	砕石入替	BH 0.28㎥ RC40～0				1.0*0.4	= 0.40	= 0.40	m^3	0.4	
	機械埋戻工	バックホウ＋タンパ BH 0.28㎥	1.95*0.61	=	1.19	1.0*0.7+0.6*0.4*1.0	= 0.94	= 2.13	m^3	2.1	
	下層路盤工	RC-40~0 t=25cm	1.95	=	1.95			= 1.95	m^2	2.0	
	上層路盤工	M-25 t=10cm	1.95	=	1.95			= 1.95	m^2	2.0	
	表層工	再生密粒度As20F t=4cm	1.95	=	1.95			= 1.95	m^2	2.0	
	残土処理工	BH 0.28㎥ 土砂 4t-2km	4.41-2.13	=	2.28	道路部で計上		= 2.28	m^3	2.3	
	アスファルト運搬工	BH 0.28㎥ As 2t-10km	1.95*0.04	=	0.08			= 0.08	m^3	0.1	
	アスファルト処分費		1.95*0.04	=	0.08			= 0.08	m^3	0.1	

令和8年度

消　火　栓　取　替　工　事　（　1　工　区　）

箕輪町　木下

数　　量　　計　　算　　書

木下　北城5

木下 北城5

数 量 計 算 書

上段:当初
下段:変更

コード	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 受口有 φ75	3.1+1.0=4.1m=1本			本	1.0	
	メカ型チーズⅡ型(MVT)	φ75×φ75 内面粉体	1 φ75 0.134 × 1.00 = 0.134	φ75 0.067 × 1.00 = 0.067		個	1.0	
	メカ型ﾄﾞﾚｯｻｰｼﾞｮｲﾝﾄ	φ75 内面粉体 離脱防止金具	1 φ75 0.029 × 1.00 = 0.029			個	1.0	
	メカ型ショートフランｼﾞ短管	φ75 内面粉体 離脱防止付	1 φ75 0.062 × 1.00 = 0.062			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	4.40		= 4.40	m	4.4	
	管明示テープ	W=30	4.40		= 4.40	m	4.4	
	ロケーティングワイヤー		4.40		= 4.40	m	4.4	

木下 北城5

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	φ75	4.1+0.292=4.392		= 4.39	m	4.4	
	ビニル管切断工	φ75	4		= 4.00	口	4.0	
	メカニカル継手工	φ75	6		= 6.00	口	6.0	
	フランジ継手工	φ75	1		= 1.00	口	1.0	
	消火栓設置工		1		= 1.00	箇所	1.0	
	消火栓撤去工		1		= 1.00	箇所	1.0	
	消火栓処分工	現場発生品運搬	1		= 1.00	回	1.0	
	埋設標識シート布設工	W=150	4.4		= 4.40	m	4.4	
	管明示テープ布設工	W=30	4.4		= 4.40	m	4.4	
	ロケーティングワイヤー布設工	FRT-174	4.4		= 4.40	m	4.4	

木下 北城5

数 量 計 算 書

上段:当初
下段:変更

コード	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	t=15cm以下	2.4+1.1+0.6+1.7+0.6+2.4	= 8.80			= 8.80	m	8.8	
	舗装版取壊し積込み	BH 0.28㎥ t=10cm以下	2.46	= 2.46			= 2.46	m²	2.5	
	機械掘削工	バックホウ掘削積込 BH 0.28㎥	2.46*1.35	= 3.32	1.0*1.0*1.44	= 1.44	= 4.76	m³	4.8	
	砂入替工	BH 0.28㎥ 保護砂	2.46*0.39	= 0.96	1.0*1.0*0.34	= 0.34	= 1.30	m³	1.3	
	砕石入替	BH 0.28㎥ RC40～0			1.0*1.0*0.4	= 0.40	= 0.40	m³	0.4	
	機械埋戻工	バックホウ＋タンパ BH 0.28㎥	2.46*0.61	= 1.50	1.0*1.0*0.7	= 0.70	= 2.20	m³	2.2	
	下層路盤工	RC-40~0 t=25cm	2.46	= 2.46			= 2.46	m²	2.5	
	上層路盤工	M-25 t=10cm	2.46	= 2.46			= 2.46	m²	2.5	
	表層工	再生密粒度As20F t=4cm	2.46	= 2.46			= 2.46	m²	2.5	
	残土処理工	ss 4t-2km	4.76-2.20	= 2.56	道路部で計上		= 2.56	m³	2.6	
	アスファルト運搬工	BH 0.28㎥ As 2t-10km	2.46*0.04	= 0.10			= 0.10	m³	0.1	
	アスファルト処分費		2.46*0.04	= 0.10			= 0.10	m³	0.1	