令和７年度	資本的支出	工事NO.　第　　号	令和7年8月	
課 長　　課長補佐　　係 長　　検 算　　設 計				

工　　事　　設　　計　　書

工　事　場　所	大和郡山市　新木町　地内
工　　事　　名	配水管布設替工事新木町（第１工区）そのA、そのB
工　　事　　費	設　　計　　円也
うち消費税及び 地方消費税相当額	設　　計　　円也

概　　要

当初

工事延長　L＝256．4m

単価名称／単価規格		設計数量		単位
仮設工事		1.0		式

合計

単価名称／単価規格	開削工事	設計	変更	設計	変更	設計	変更	設計	変更	設計	変更	単位
		そのB-1		そのA-1								
EF-PEP管布設	φ１００	256.4								256.4		m
ﾄﾞﾚﾝ管布設		1.0								1.0		箇所
引込管布設				5.0						5.0		箇所
既設VP管撤去		256.4								256.4		m

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工　種	種　別	細　別	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本工事費	開削工事及び小口径推進等							場所区分:一般交通影響あり②
		仮設そのB		式	1			A-　1号内訳書
		本設そのB		式	1			A-　2号内訳書
		本設そのA		式	1			A-　3号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		共通仮設費		式	1			
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費		式	1			
工事価格								
消費税相当額								

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工　種	種　別	細　別	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
合計額								

間　接　工　事　明　細　書

設　計　条　件

工　　種	開削工事及び小口径推進等	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額	
場所区分	一般交通影響あり②	支給品費		現場管理費対象外額	
前払い率	35%超え	処分費		一般管理費対象外額	
契約保証区分	補正なし	処分除外費		支給共仮費対象外額	
積雪寒冷地域	なし				

算　出　基　礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数３位四捨五入２位止めとする。

共　通　仮　設　費　＝ 対象額×率
＝　　×　％
＝

対象額 ＝ 直接工事費＋支給品費＋事業損失防止施設費－共通仮設費対象外額－支給共仮費対象外額＋準備費処分費－処分除外費－特殊製品費/2－共通仮設積上(特殊製品費)/2－支給品費(特殊製品費)/2
＝　＋　＋　－　－　＋　－　－　－　－
＝

率　＝ 対象額による率×地域補正係数
＝　％×
＝　％×　→　∴　％

対象額による率 ＝　％

現　場　管　理　費　＝ 対象額×率
＝　　×　％
＝

対象額 ＝純工事費-現場対外額+支給品費-特殊製品費/2-共通仮設積上(特殊製品費)/2-支給品費(特殊製品費)/2-処分除外費
＝　－　＋　－　－　－　－
＝

率　＝ 対象額による率×地域補正係数
＝　％×
＝　％×　→　∴　％

対象額による率 ＝　％

間　接　工　事　明　細　書

算　出　基　礎

一　般　管　理　費　＝ 対象額×率＋対象額×契約保証補正値－調整額
＝　　×　％＋　×　％－
＝

対象額 ＝ 工事原価－一般管理費対象外額－処分除外費＋一般管理補正額
＝　　－　－　＋
＝

率　＝ 対象額による率×前払補正
＝　％×
＝　％×　→　∴　％

対象額による率 ＝　％

令和７年度	資本的支出	工事NO.　第　　号	令和7年8月	
課 長　　課長補佐　　係 長　　検 算　　設 計				

工　　事　　設　　計　　書

工　事　場　所	大和郡山市　新木町　地内
工　　事　　名	配水管布設替工事新木町（第１工区）そのB
工　　事　　費	設　　計　　円也
うち消費税及び 地方消費税相当額	設　　計　　円也

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工　種	種　別	細　別	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本工事費	開削工事及び小	口径推進等						場所区分:一般交通影響あり②
		仮設そのB		式	1			A-　1号内訳書
		本設そのB		式	1			A-　2号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		共通仮設費		式	1			
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費		式	1			
工事価格								
消費税相当額								
合計額								

間　接　工　事　明　細　書

設　計　条　件

工　　種	開削工事及び小口径推進等	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額	
場所区分	一般交通影響あり②	支給品費		現場管理費対象外額	
前払い率	35%超え	処分費		一般管理費対象外額	
契約保証区分	補正なし	処分除外費		支給共仮費対象外額	
積雪寒冷地域	なし				

算　出　基　礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数３位四捨五入２位止めとする。

共　通　仮　設　費　＝ 対象額×定率
＝　　×15.98%
＝

対象額 ＝ 直接工事費＋支給品費＋事業損失防止施設費－共通仮設費対象外額－支給共仮費対象外額＋準備費処分費－処分除外費－特殊製品費/2－共通仮設積上(特殊製品費)/2－支給品費(特殊製品費)/2
＝　＋　＋　－　－　＋　－　－　－　－
＝

現　場　管　理　費　＝ 対象額×定率
＝　　×42.03%
＝

対象額 ＝純工事費-現場対外額+支給品費-特殊製品費/2-共通仮設積上(特殊製品費)/2-支給品費(特殊製品費)/2-処分除外費
＝　－　＋　－　－　－　－
＝

一　般　管　理　費　＝ 対象額×定率＋対象額×契約保証補正値－調整額
＝　　×21.11%＋　×　%－
＝

対象額 ＝ 工事原価－一般管理費対象外額－処分除外費＋一般管理補正額
＝　－　－　＋
＝

令和７年度	資本的支出	工事NO.　第　　号	令和7年8月	
課 長　　課長補佐	係 長　　検 算	設 計		

工　事　設　計　書

工　事　場　所	大和郡山市　新木町　地内
工　事　名	配水管布設替工事新木町（第１工区）そのA
工　事　費	設　計　　円也
うち消費税及び 地方消費税相当額	設　計　　円也

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工　種	種　別	細　別	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本工事費	開削工事及び小口径推進等							場所区分:一般交通影響あり②
		本設そのA		式	1			A-　3号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		共通仮設費		式	1			
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費		式	1			
工事価格								
消費税相当額								
合計額								

間　接　工　事　明　細　書

設	計	条	件		
工　　種	開削工事及び小口径推進等	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額	
場所区分	一般交通影響あり②	支給品費		現場管理費対象外額	
前払い率	35%超え	処分費		一般管理費対象外額	
契約保証区分	補正なし	処分除外費		支給共仮費対象外額	
積雪寒冷地域	なし				

算　出　基　礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数３位四捨五入２位止めとする。

共　通　仮　設　費　＝ 定額

現　場　管　理　費　＝ 定額

一　般　管　理　費　＝ 定額

A-　1号

仮設そのB　1式当たり内訳書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
仮設材料そのB		式	1			B-　1号明細書
仮設管工そのB		式	1			B-　2号明細書
仮設土工そのB		式	1			B-　3号明細書
安全費		式	1			B-　4号明細書
計						

A-　2号

本設そのB　1式当たり内訳書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本設材料そのB		式	1			B-　5号明細書
本設管工そのB		式	1			B-　6号明細書
本設土工そのB		式	1			B-　7号明細書
安全費		式	1			B-　8号明細書
計						

A-　3号

本設そのA　1式当たり内訳書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本設材料そのA		式	1			B-　9号明細書
本設管工そのA		式	1			B-　10号明細書
本設土工そのA		式	1			B-　11号明細書
安全費		式	1			B-　12号明細書
計						

B-　1号

仮設材料そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
仮設取出材料（既設消火栓）	取出しφ75	箇所	1			E-　1号単価表
仮設配管材料	VLGφ75	m	226.6			E-　2号単価表
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ（鉛ﾚｽ）	φ75	個	3			
仮設消火栓材料 仮設管φ75		箇所	3			E-　3号単価表
仮設引込管材料	φ20	箇所	1			E-　4号単価表
仮設引込管材料	φ13	箇所	4			E-　5号単価表
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(給水用)	φ20 1種	m	20			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(給水用)	φ13 1種	m	13			
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ20	個	1			
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ13	個	4			
保温筒	φ20	m	20			
保温筒	φ13	m	13			
計						

B-　2号

仮設管工そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
仮設取出工（既設消火栓より）	φ75×φ75 撤去含	箇所	1			E-　6号単価表
鋼管布設工（ｼﾞｮｲﾝﾄ式）	φ75 撤去含	m	226.6			E-　7号単価表
仮設消火栓設置工（仮設管VLGφ75）	φ65 撤去含	箇所	3			E-　8号単価表
仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	φ75 撤去含	箇所	3			E-　9号単価表
仮設引込管連絡工　仮設撤去含	φ20	箇所	1			E-　10号単価表
仮設引込管連絡工　仮設撤去含	φ13	箇所	4			E-　11号単価表
PE管布設工	φ20 撤去含	m	20			E-　12号単価表
PE管布設工	φ13 撤去含	m	13			E-　13号単価表
計						

B-　3号

仮設土工そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込		m3	2			C-　1号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)仮置	L=0.5km	m3	2			C-　2号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)	L=19.6km	m3	2			C-　3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=4km	m3	1			C-　4号単価表
管路埋戻(機械埋戻･小型バックホウ)RC40		m3	1			C-　5号単価表
上層路盤工RM30	施工幅1.8m未満､施工厚=12cm､施工層数=1	㎡	5			C-　6号単価表
下層路盤工流用土	施工幅1.8m未満､施工厚=15cm､施工層数=1	㎡	5			C-　7号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	31			施工P-01
	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下					
アスファルト舗装工(車道及び路肩)	１層当り、t ≦50mm(t=30mm)、	㎡	9			C-　8号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	9			C-　9号単価表
計						

B-　3号明細書(施工P-01)　　積算単位:m　　標準単価:

舗装版切断／ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下

舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下

名称／規格		単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械Ｋ			15.42			
Ｋ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.49			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			57.13			
Ｒ１	特殊作業員	人	19.60			
Ｒ２	土木一般世話役	人	10.55			
Ｒ３	普通作業員	人	8.73			
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			27.45			
Ｚ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)／径18ｲﾝﾁ	枚	23.29			
Ｚ２	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	2.83			
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

$$
\begin{aligned}
P' = \ & \times \left\{ \left(\frac{10.49}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{15.42}{10.49} \right. \\
& + \left(\frac{19.60}{100} \times \text{----------} + \frac{10.55}{100} \times \text{----------} + \frac{8.73}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73} \\
& + \left(\frac{23.29}{100} \times \text{----------} + \frac{2.83}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{27.45}{23.29+2.83} \\
& \left. + \frac{100-15.42-57.13-27.45}{100} \right\} =
\end{aligned}
$$

B-　4号

安全費　1式当たり明細書

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
交通誘導警備員Ｂ		人	5			
計						

B-　5号

本設材料そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用接合部品(ﾌﾗﾝｼﾞ形)(SUS304)	φ100 GF1号 7.5K ｶﾞｽｹｯﾄ ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	組	1			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手部補強・固定部材	φ100 7.5K用 離脱防止力3DkN 漏水防止性能なし FCD製	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(受口付)	φ100 L5000	本	50			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ	φ100	個	4			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾁｰｽﾞ	φ100×φ75	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	φ100 45°	個	3			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	φ100 22 1/2°	個	2			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾍﾞﾝﾄﾞ	φ100 45°	個	10			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾍﾞﾝﾄﾞ	φ100 22 1/2°	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾍﾞﾝﾄﾞ	φ100 11 1/4°	個	1			
短管(ﾌﾗﾝｼﾞ形 片側水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管挿し口)	φ100 GF7.5K	個	1			
PVｼﾞｮｲﾝﾄ FCD(防食ﾎﾞﾙﾄ)	φ100	個	1			
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(HIVP)(給水用)	φ75 L4000	本	1			

B-　5号

本設材料そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手	(HITS)(給水用) ｴﾙﾎﾞ φ75	個	2			
ﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ(金属入り)Ⅱ形	φ75	個	1			
VLGｴﾙﾎﾞ	φ75	個	1			
不断水仕切弁	HIVP φ100	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ挿し口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ100 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	3			
PVﾒｶﾆｶﾙ両受ﾒﾀﾙ仕切弁	φ75 (JWWA B122準拠)	個	1			
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋 (材工共)	25型(口径、流入表示ｷｬｯﾌﾟ含)	個	5			C- 10号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ (再生ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ製) (材工共)	25,50H	個	5			C- 11号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ (材工共)	25,150A	個	5			C- 12号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ (材工共)	25,300C	個	5			C- 13号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ (材工共)	25×40S	個	5			C- 14号単価表
管明示ｼｰﾄ工 (材工共)		m	256.1			C- 15号単価表
管明示ﾃｰﾌﾟ工 (材工共)		m	81.5			C- 16号単価表

B-　5号

本設材料そのB　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
ﾜｲﾔｰ配線工（材工共）		m	258.4			C-　17号単価表
計						

B-　6号

本設管工そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径１００、ボルト数４本	ロ	1			C-　18号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径１００	m	256.4			C-　19号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径１００、１口継手	ロ	79			C-　20号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径１００、２口継手	箇所	5			C-　21号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径１００	ロ	1			C-　22号単価表
硬質塩化ビニル管　ＲＲ継手工	呼び径１００	ロ	1			C-　23号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径１００	ロ	1			C-　24号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径７５	ロ	1			C-　25号単価表
硬質塩化ビニル管　据付工	呼び径７５	m	2			C-　26号単価表
硬質塩化ビニル管　ＲＲ継手工	呼び径７５	ロ	1			C-　27号単価表
硬質塩化ビニル管　ＴＳ継手工	呼び径７５	ロ	5			C-　28号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	1			C-　29号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)	呼び径１００㎜以下	基	4			C-　30号単価表

B-　6号

本設管工そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
不断水仕切弁工	HIVP φ100 （昼間）	箇所	1			
鋳鉄管フランジ継手取外し	呼び径１００ (JWWA 7.5K)	ロ	1			C- 31号単価表
硬質塩化ビニル管 撤去管吊上げ積込み	呼び径１００	m	256.4			C- 32号単価表
現場発生品運搬	トラック(クレーン装置付)４ｔ積２.９ｔ吊､距離L=4.3km	回	1			C- 33号単価表
産業廃棄物受入単価	中間(破砕),ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ	m3	2.6			
硬質塩化ビニル管 撤去管切断	呼び径１００	ロ	75			C- 34号単価表
計						

B-　7号

本設土工そのB　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
バックホウ掘削積込		m3	147			C-　35号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)仮置	L=0.5km	m3	147			C-　36号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)	L=19.6km	m3	147			C-　3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=4km	m3	8			C-　37号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)RC40		m3	61			C-　38号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)砂		m3	47			C-　39号単価表
上層路盤工RM30	施工幅1.8m未満､施工厚=12cm､施工層数=1	㎡	154			C-　6号単価表
下層路盤工RC40	施工幅1.8m未満､施工厚=15cm､施工層数=1	㎡	154			C-　40号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	512			施工P-01
	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下					
アスファルト舗装工(車道及び路肩)	１層当り、t ≦50mm(t=30mm)、	㎡	154			C-　8号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	154			C-　41号単価表
計						

B-　7号明細書(施工P-01)　　積算単位:m　　標準単価:

舗装版切断／ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下

舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下

名称／規格		単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械Ｋ			15.42			
Ｋ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.49			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			57.13			
Ｒ１	特殊作業員	人	19.60			
Ｒ２	土木一般世話役	人	10.55			
Ｒ３	普通作業員	人	8.73			
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			27.45			
Ｚ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)／径18ｲﾝﾁ	枚	23.29			
Ｚ２	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	2.83			
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

Ｐ’ ＝

$$\times \left\{ \left(\frac{10.49}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{15.42}{10.49} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.60}{100} \times \text{----------} + \frac{10.55}{100} \times \text{----------} + \frac{8.73}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73}$$

$$+ \left(\frac{23.29}{100} \times \text{----------} + \frac{2.83}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{27.45}{23.29+2.83}$$

$$\left. + \frac{100-15.42-57.13-27.45}{100} \right\} =$$

B-　8号

安全費　1式当たり明細書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
交通誘導警備員Ｂ		人	30			
計						

B-　9号

本設材料そのA　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾌﾗﾝｼﾞ付きT字管(両側水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管挿し口)	φ100×φ75 GF7.5K	個	2			
水道用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 ﾌﾗﾝｼﾞ短管	φ75 L200 RF-GF7.5K(内面粉体)	個	2			
水道用補修弁 ﾚﾊﾞｰ式ﾎﾞｰﾙ弁	φ75 L150 RF-GF7.5K (内外面粉体)	基	2			
水道用地下式消火栓	単口 7.5K(内外面粉体)	基	2			
水道用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用接合部品(ﾌﾗﾝｼﾞ形)(SUS304)	φ75 GF1号 7.5K ｶﾞｽｹｯﾄ ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	組	6			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手部補強・固定部材	φ75 7.5K用 離脱防止力3DkN 漏水防止性能なし FCD製	個	2			
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ継手部補強・固定部材	φ75 7.5K用 離脱防止力3DkN 漏水防止性能なし FCD製	個	2			
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋 (材工共)	単口 φ500	個	2			C- 42号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ (材工共)	単口 φ500×200A	個	2			C- 43号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ (材工共)	単口 φ500×300C	個	2			C- 44号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｽﾗﾌﾞ (材工共)	φ500×40S	個	2			C- 45号単価表
水道用ｻﾄﾞﾙ分水栓(HPPE) ﾎﾞｰﾙ (A形) ねじ式(給水用)	φ100×φ20	個	5			
本工事引込管材料 (PP)	引込管φ20 ﾒｰﾀｰφ20	箇所	1			C- 46号単価表

B-　9号

本設材料そのA　1式当たり明細書

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事引込管材料（PP）	引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13	箇所	2			C-　47号単価表
本工事引込管材料（PP）	引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13	箇所	1			C-　48号単価表
本工事引込管材料（PP）	引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13	箇所	1			C-　49号単価表
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(給水用)	φ20 1種	m	30.2			
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ（材工共）	φ20	個	3			C-　50号単価表
甲止水栓取付(材工共)	φ20	箇所	2			C-　51号単価表
管明示ｼｰﾄ工（材工共）		m	27.7			C-　15号単価表
ﾜｲﾔｰ配線工（材工共）		m	30.2			C-　17号単価表
計						

B-　10号

本設管工そのA　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径７５（８０）、ボルト数４本	ロ	4			C-　52号単価表
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径７５（８０）、ボルト数４本	ロ	2			C-　53号単価表
消火栓設置(機械施工)	地下式、単口	箇所	2			C-　54号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20㎜×ポリエチレン管100㎜	箇所	5			C-　55号単価表
分水栓被覆工		箇所	5			C-　56号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	5			C-　57号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径２０	ｍ	30.2			C-　58号単価表
止水栓のみ取付け(ＰＰ用)	呼び径２０㎜	箇所	4			C-　59号単価表
計						

B- 11号

本設土工そのA　1式当たり明細書

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ掘削積込		m3	14			C- 35号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)仮置	L=0.5km	m3	14			C- 36号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)	L=19.6km	m3	14			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=4km	m3	1			C- 37号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)RC40		m3	5			C- 38号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)砂		m3	4			C- 39号単価表
上層路盤工RM30	施工幅1.8m未満､施工厚=12cm､施工層数=1	㎡	20			C- 6号単価表
下層路盤工RC40	施工幅1.8m未満､施工厚=15cm､施工層数=1	㎡	20			C- 40号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	63			施工P-01
	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下					
アスファルト舗装工(車道及び路肩)	１層当り、t ≦50mm(t=30mm)、	㎡	20			C- 8号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	20			C- 41号単価表
計						

B-　11号明細書(施工P-01)　　積算単位:ｍ　　標準単価:

舗装版切断／ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下

舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下

	名　称　／　規　格	単位	構成比	単価(東京)	単　価	摘　要
機械Ｋ			15.42			
Ｋ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.49			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			57.13			
Ｒ１	特殊作業員	人	19.60			
Ｒ２	土木一般世話役	人	10.55			
Ｒ３	普通作業員	人	8.73			
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			27.45			
Ｚ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)／径18ｲﾝﾁ	枚	23.29			
Ｚ２	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	2.83			
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

Ｐ’ ＝

$$\times \left\{ \left(\frac{10.49}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{15.42}{10.49} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.60}{100} \times \text{----------} + \frac{10.55}{100} \times \text{----------} + \frac{8.73}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73}$$

$$+ \left(\frac{23.29}{100} \times \text{----------} + \frac{2.83}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{27.45}{23.29+2.83}$$

$$\left. + \frac{100-15.42-57.13-27.45}{100} \right\} =$$

B-　12号

安全費　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
交通誘導警備員Ｂ		人	7			
計						

C-　1号

小型バックホウ掘削積込　100m3当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	2.4			
普通作業員		人	6.7			
小型バックホウ運転費	クローラ型	日	2.273			F-　1号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C-　2号

発生土処理(土砂、DIDなし)仮置　10m3当たり単価表

L=0.5km

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
ダンプトラック運転費		日	0.5			F-　2号運転費
計						
１m3当たり						

C-　3号

発生土処理(土砂、DIDなし)　100m3当たり単価表

L=19.6km

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
ダンプトラック運転費		日	4.7			F-　3号運転費
建設発生土標準受入単価	砂質土	m3	100			
積込（ルーズ）	土砂、土量50,000m3未満	m3	100			施工P-01
	土質:土砂 作業内容:土量50,000m3未満					
計						
１m3当たり						

C-　3号単価表(施工P-01)　　積算単位:m3　　標準単価:

積込（ルーズ）／土砂、土量50,000m3未満

土質:土砂、作業内容:土量50,000m3未満

名称／規格		単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械K			43.43			
K1	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型･排対型(2014年規制)	供/日	43.43			
K2						
K3						
K4						
K5						
労務R			37.88			
R1	運転手(特殊)	人	37.88			
R2						
R3						
R4						
R5						
材料Z			18.69			
Z1	軽油	L	18.69			
Z2						
Z3						
Z4						
Z5						
市場S						

P' ＝

$$\times \left\{ \left(\frac{43.43}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{43.43}{43.43} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.88}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{37.88}{37.88}$$

$$+ \left(\frac{18.69}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{18.69}{18.69}$$

$$\left. + \frac{100-43.43-37.88-18.69}{100} \right\} =$$

C-　4号

As塊・Co塊処理(DIDなし)　10m3当たり単価表

L=4km

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
ダンプトラック運転費		日	1.3			F-　2号運転費
産業廃棄物受入単価	中間,As掘削	m3	10			
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C-　5号

管路埋戻(機械埋戻･小型バックホウ)RC40　100m3当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	2.5			
普通作業員		人	3.8			
小型バックホウ運転費	クローラ型	日	1.538			F-　4号運転費
普通作業員		人	3			
タンパ運転費		日	3			F-　5号運転費
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	RC-40	m3	133			
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C-　6号

上層路盤工RM30　100㎡当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.78			
再生粒度調整砕石(工場渡し)	RM-30	m3	15.24			
タンパ運転費		日	0.45			F-　6号運転費
土砂等運搬	標準、ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)、土砂(岩塊･玉石混	m3	15.24			施工P-01
	土砂等発生現場:標準 積込機種･規格:ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3) 土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)					
	DID区間の有無:無し 運搬距離:22.5km以下					
計						
１㎡当たり						

C-　6号単価表(施工P-01)　　積算単位:m3　　標準単価:

土砂等運搬／標準、ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)、土砂(岩塊･玉石混
土砂等発生現場:標準、積込機種･規格:ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)
土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)、DID区間の有無:無し、運搬距離:22.5km以下

名称／規格		単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械Ｋ			45.59			
Ｋ１	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ	供/日	45.59			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			39.52			
Ｒ１	運転手(一般)	人	39.52			
Ｒ２						
Ｒ３						
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			14.89			
Ｚ１	軽油	L	14.89			
Ｚ２						
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

Ｐ’＝

$$\times \left\{ \left(\frac{45.59}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{45.59}{45.59} + \left(\frac{39.52}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{39.52}{39.52} + \left(\frac{14.89}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{14.89}{14.89} + \frac{100-45.59-39.52-14.89}{100} \right\} =$$

C-　7号

下層路盤工流用土　100㎡当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.78			
タンパ運転費		日	0.45			F-　6号運転費
計						
１㎡当たり						

C-　8号

アスファルト舗装工(車道及び路肩)　100㎡当たり単価表

１層当り、ｔ≦50㎜(t=30㎜)、

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	0.4			
特殊作業員		人	0.8			
普通作業員		人	1.6			
ｱｽﾌｧﾙﾄ合材	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	t	7.544			
振動ローラ運転費	ハンドガイド式	日	0.4			F-　7号運転費
振動コンパクタ運転費		日	0.8			F-　8号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C-　9号

舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下　100㎡当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	0.49			
普通作業員		人	0.74			
小型バックホウ運転費	クローラ型	日	0.606			F-　9号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C-　10号

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋（材工共）　1個当たり単価表

25型（口径、流入表示ｷｬｯﾌﾟ含）

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
鉄蓋設置	円形１号　250mm	個	1			C-　65号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋	25型（口径、流入表示ｷｬｯﾌﾟ含）	個	1			
調整ﾎﾞﾙﾄ	M12×110	組	1			
計						

C- 11号　　レジコン仕切弁調整ブロック（再生プラスチック製）　　1個当たり単価表　　25,50H

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形１号　調整リング 250×50mm	個	1			C- 66号単価表
水道用レジンコンクリート製ボックス 円形1号（250）	調整リング H50	個	1			
計						

C-　12号

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）　1個当たり単価表

25,150A

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形１号　上部壁 250×150mm	個	1			C-　67号単価表
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ 円形1号（250）	上部壁 H150	個	1			
計						

C- 13号

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）　1個当たり単価表

25,300C

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	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 250×300mm	個	1			C- 68号単価表
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ 円形1号（250）	下部壁 H300（C）	個	1			
計						

C-　14号

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ（材工共）　1個当たり単価表

25×40S

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形１号　底版 250×40mm	個	1			C-　69号単価表
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ 円形1号（250）	底盤 H40	個	1			
計						

C-　15号

管明示ｼｰﾄ工（材工共）　100m当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
管明示シート工		m	100			C-　70号単価表
管明示ｼｰﾄ	150mm ﾀﾞﾌﾞﾙ 水抜き穴なし ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｸﾛｽ	m	100			
計						
１ｍ当たり						

C- 16号

管明示ﾃｰﾌﾟ工（材工共）　100m当たり単価表

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
管明示ﾃｰﾌﾟ工		m	100			C- 71号単価表
管明示ﾃｰﾌﾟ 名称・管理者・埋設年表示入	塩化ビニールテープ 幅3cm 厚さ0.15±0.03mm	m	100			
計						
１ｍ当たり						

C-　17号

ﾜｲﾔｰ配線工（材工共）　100m当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
ﾜｲﾔｰ配線工		m	100			C-　72号単価表
ロケーティングワイヤー		m	110			
計						
１ｍ当たり						

C- 18号

フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）　1口当たり単価表

呼び径１００、ボルト数４本

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.06			
普通作業員		人	0.06			
諸雑費		式	1			
計						

C- 19号

ポリエチレン管(融着接合)据付工　10m当たり単価表

呼び径１００

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.12			
普通作業員		人	0.2			
計						
１ｍ当たり						

C- 20号

ポリエチレン管(融着接合)継手工　1口当たり単価表

呼び径１００、１口継手

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.084			
普通作業員		人	0.084			
諸雑費		式	1			
計						

C- 21号

ポリエチレン管(融着接合)継手工　1箇所当たり単価表

呼び径１００、２口継手

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.12			
普通作業員		人	0.12			
諸雑費		式	1			
計						

C- 22号

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)　1口当たり単価表

呼び径１００

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.04			
普通作業員		人	0.04			
諸雑費		式	1			
計						

C- 23号

硬質塩化ビニル管 ＲＲ継手工　1口当たり単価表

呼び径１００

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.05			
普通作業員		人	0.05			
諸雑費		式	1			
計						

C- 24号

硬質塩化ビニル管切断　1口当たり単価表

呼び径１００

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.02			
普通作業員		人	0.02			
諸雑費		式	1			
計						

C- 25号

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)　1口当たり単価表

呼び径７５

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.04			
普通作業員		人	0.04			
諸雑費		式	1			
計						

C- 26号

硬質塩化ビニル管 据付工　10m当たり単価表

呼び径７５

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.1			
普通作業員		人	0.18			
計						
１ｍ当たり						

C- 27号

硬質塩化ビニル管 ＲＲ継手工　1口当たり単価表

呼び径７５

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.03			
普通作業員		人	0.03			
諸雑費		式	1			
計						

C- 28号

硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工　1口当たり単価表

呼び径７５

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.02			
普通作業員		人	0.02			
諸雑費		式	1			
計						

C-　29号

小口径管ねじ込み接合　2口当たり単価表

呼び径８０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.03			
普通作業員		人	0.05			
諸雑費		式	1			
計						
１口当たり						

C-　30号

鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)　1基当たり単価表

呼び径１００mm以下

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.03			
普通作業員		人	0.05			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	0.4			F-　10号運転費
計						

C- 31号

鋳鉄管フランジ継手取外し　1口当たり単価表

呼び径１００（JWWA 7.5K）

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.036			
普通作業員		人	0.036			
諸雑費		式	1			
計						

C- 32号

硬質塩化ビニル管 撤去管吊上げ積込み　10m当たり単価表

呼び径１００

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.072			
普通作業員		人	0.12			
計						
１ｍ当たり						

C- 33号

現場発生品運搬　1回当たり単価表

トラック(クレーン装置付)４ｔ積
２．９ｔ吊、距離L=4.3km

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.095			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	0.505			F- 10号運転費
計						

C- 34号

硬質塩化ビニル管 撤去管切断　1口当たり単価表

呼び径１００

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.005			
普通作業員		人	0.005			
諸雑費		式	1			
計						

C- 35号

バックホウ掘削積込　100m3当たり単価表

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
土木一般世話役		人	1.9			
普通作業員		人	5			
バックホウ運転費	クローラ型	時間	11.1			F- 11号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C- 36号

発生土処理(土砂、DIDなし)仮置　10m3当たり単価表

L=0.5km

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
ダンプトラック運転費		日	0.25			F- 12号運転費
計						
１m3当たり						

C- 37号

As塊・Co塊処理(DIDなし)　10m3当たり単価表

L=4km

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
ダンプトラック運転費		日	1.17			F- 2号運転費
産業廃棄物受入単価	中間,As掘削	m3	10			
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C-　38号

管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)RC40　100m3当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
土木一般世話役		人	2.5			
普通作業員		人	3.8			
バックホウ運転費	クローラ型	時間	7.6			F-　13号運転費
普通作業員		人	3			
タンパ運転費		日	3			F-　5号運転費
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	RC-40	m3	133			
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C- 39号

管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)砂　100m3当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	2.5			
普通作業員		人	3.8			
バックホウ運転費	クローラ型	時間	7.6			F- 13号運転費
普通作業員		人	3			
タンパ運転費		日	3			F- 5号運転費
砂		m3	126			
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C-　40号

下層路盤工RC40　100㎡当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.78			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	RC-40	m3	19.05			
タンパ運転費		日	0.45			F-　6号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C- 41号

舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下　100㎡当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	0.42			
普通作業員		人	0.63			
バックホウ運転費	クローラ型	時間	3.35			F- 14号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C-　42号

ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋（材工共）　1個当たり単価表

単口　φ500

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
鉄蓋設置	円形３号　500㎜	個	1			C-　73号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋	単口　φ500	個	1			
ﾌﾚｰﾑﾎﾙﾀﾞ･ﾎﾞﾙﾄ緊結ｾｯﾄ	L=150	組	1			
ﾏﾝﾎｰﾙふた専用無収縮ﾓﾙﾀﾙ	25kg入	袋	0.5			
計						

C-　43号

ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）　1個当たり単価表

単口　φ500×200A

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形３号　上部壁 500×200㎜	個	1			C-　74号単価表
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ 円形3号（500）	上部壁 H200	個	1			
計						

C-　44号

ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）　1個当たり単価表

単口　φ500×300C

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形３号　下部壁 500×300㎜	個	1			C-　75号単価表
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ 円形3号（500）	下部壁H300	個	1			
計						

C-　45号

ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｽﾗﾌﾞ（材工共）　1個当たり単価表

φ500×40S

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形３号　底版 500×40㎜	個	1			C-　76号単価表
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ 円形3号（500）	底盤 H40	個	1			
計						

C- 46号

本工事引込管材料（PP）　1箇所当たり単価表

引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ20

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE継手 分止水栓用ｿｹｯﾄ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
PE継手 60° ﾍﾞﾝﾄﾞ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
直結止水栓（大和郡山市型）	φ20	個	1			
伸縮継手(ﾒｰﾀｰ用)	φ20	個	1			
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ20	個	2			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP	φ20	m	0.3			
明示ｸｷﾞ	ｾﾊﾟﾚｰﾄ型(30L)	個	1			
ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ	φ20	個	2			
ｶｰﾄﾘｯｼﾞ型逆止弁	φ20	個	1			
計						

C- 47号

本工事引込管材料（PP）　1箇所当たり単価表

引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE継手 分止水栓用ｿｹｯﾄ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
PE継手 60° ﾍﾞﾝﾄﾞ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
直結止水栓（大和郡山市型）	φ20	個	1			
固定ﾕﾆｵﾝ	φ20×φ13	個	1			
伸縮継手(ﾒｰﾀｰ用)	φ13	個	1			
HIVP-TS形 径違ｿｹｯﾄ	φ16×φ13	個	1			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP	φ16	m	0.3			
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ16	個	1			
明示ｸｷﾞ	ｾﾊﾟﾚｰﾄ型(30L)	個	1			
ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ	φ13	個	1			
ｶｰﾄﾘｯｼﾞ型逆止弁	φ13	個	1			
計						

C- 48号

本工事引込管材料（PP）　1箇所当たり単価表

引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE継手 分止水栓用ｿｹｯﾄ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
PE継手 60° ﾍﾞﾝﾄﾞ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
直結止水栓（大和郡山市型）	φ20	個	1			
固定ﾕﾆｵﾝ	φ20×φ13	個	1			
伸縮継手(ﾒｰﾀｰ用)	φ13	個	1			
HIVP-TS形 径違ｿｹｯﾄ	φ16×φ13	個	1			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP	φ16	m	0.3			
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ16	個	1			
明示ｸｷﾞ	ｾﾊﾟﾚｰﾄ型(30L)	個	1			
ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ	φ13	個	1			
ｶｰﾄﾘｯｼﾞ型逆止弁	φ13	個	1			
VLG直管	φ50	m	0.5			
保温筒	φ20	m	0.5			

C-　48号

本工事引込管材料（PP）　1箇所当たり単価表

引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
計						

C-　49号

本工事引込管材料（PP）　1箇所当たり単価表

引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ13

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
PE継手 分止水栓用ｿｹｯﾄ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
PE継手 60°ﾍﾞﾝﾄﾞ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	1			
計						

C-　50号

ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ（材工共）　1個当たり単価表

φ20

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
量水器筐のみ取付け	呼び径２０mm（ねじ込み接合）	箇所	1			C-　77号単価表
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ(FRP蓋付)	φ20	個	1			
計						

C-　51号

甲止水栓取付(材工共)　1箇所当たり単価表

φ20

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
甲止水栓	φ20	個	1			
甲止水栓ﾎﾞｯｸｽ	大(H=300)	個	1			
PE継手 60°ﾍﾞﾝﾄﾞ	耐震性能強化型ｺｱ φ20	個	2			
止水栓のみ取付け(ＰＰ用)	呼び径２０mm	箇所	1			C-　59号単価表
ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ	φ20	個	2			
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	ロ	2			C-　62号単価表
計						

C- 52号

フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）　1口当たり単価表

呼び径７５（８０）、ボルト数４本

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.06			
普通作業員		人	0.06			
諸雑費		式	1			
計						

C- 53号

フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）　1口当たり単価表

呼び径７５（８０）、ボルト数４本

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.06			
普通作業員		人	0.06			
諸雑費		式	1			
計						

C- 54号

消火栓設置(機械施工)　1箇所当たり単価表

地下式、単口

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人	0.08			
普通作業員		人	0.1			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	0.31			F- 10号運転費
諸雑費		式	1			
計						

C- 55号

サドル分水栓建込み　1箇所当たり単価表

給水管20㎜×ポリエチレン管100㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.06			
普通作業員		人	0.06			
諸雑費		式	1			
計						

C- 56号

分水栓被覆工　100箇所当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
配管工		人	0.25			
普通作業員		人	0.25			
計						
１箇所当たり						

C- 57号

引込管連絡工 本設、PP　1箇所当たり単価表

引込管φ20

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工	呼び径２０	ロ	4			C- 78号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	ロ	3			C- 62号単価表
計						

C- 58号

ポリエチレン管据付工　10m当たり単価表

呼び径２０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.07			
普通作業員		人	0.12			
計						
１ｍ当たり						

C- 59号

止水栓のみ取付け（ＰＰ用）　1箇所当たり単価表

呼び径２０㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.042			
普通作業員		人	0.007			
諸雑費		式	1			
計						

C- 60号

小口径管布設(人力)据付工　10m当たり単価表

呼び径８０

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
配管工		人	0.2			
普通作業員		人	0.23			
諸雑費		式	1			
計						
１ｍ当たり						

C- 61号

小口径管ねじ込み接合　2口当たり単価表

呼び径６５

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.02			
普通作業員		人	0.05			
諸雑費		式	1			
計						
１口当たり						

C- 62号

ポリエチレン管継手工　1口当たり単価表

呼び径２０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.02			
普通作業員		人	0.02			
諸雑費		式	1			
計						

C- 63号

ポリエチレン管継手工　1口当たり単価表

呼び径１３

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.01			
普通作業員		人	0.01			
諸雑費		式	1			
計						

C- 64号

ポリエチレン管据付工　10m当たり単価表

呼び径１３

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.06			
普通作業員		人	0.1			
計						
１ｍ当たり						

C- 65号

鉄蓋設置　1個当たり単価表

円形１号　250mm

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.06			
計						

C- 66号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形１号　調整リング 250×50㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
普通作業員		人	0.01			
計						

C- 67号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形１号　上部壁 250×150㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
普通作業員		人	0.01			
計						

C- 68号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形１号　下部壁 250×300㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.01			
計						

C- 69号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形１号　底版 250×40㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.01			
計						

C- 70号

管明示シートエ　100m当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
普通作業員		人	0.4			
計						
１ｍ当たり						

C- 71号

管明示ﾃｰﾌﾟ工　100m当たり単価表

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.11			
計						
１ｍ当たり						

C-　72号

ﾜｲﾔｰ配線工　100m当たり単価表

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.19			
計						
１ｍ当たり						

C-　73号

鉄蓋設置　1個当たり単価表

円形３号　500mm

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.1			
計						

C- 74号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形３号　上部壁 500×200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.03			
計						

C-　75号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形３号　下部壁 500×300㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
普通作業員		人	0.02			
計						

C- 76号

レジンコンクリート製ボックス設置　1個当たり単価表

円形３号　底版 500×40㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.02			
計						

C-　77号

量水器筐のみ取付け　1箇所当たり単価表

呼び径２０㎜（ねじ込み接合）

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
配管工		人	0.02			
普通作業員		人	0.04			
諸雑費		式	1			
計						

C- 78号

硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工　1口当たり単価表

呼び径２０

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.01			
普通作業員		人	0.01			
諸雑費		式	1			
計						

E-　1号

仮設取出材料（既設消火栓）　1箇所当たり単価表

取出しφ75

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
B合ﾌﾗﾝｼﾞ	φ75×φ75	個	1			
VLG直管	φ75	m	0.2			
VLGｴﾙﾎﾞ	φ75	個	1			
計						

E-　2号

仮設配管材料　100m当たり単価表

VLGφ75

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
仮設用･ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ形継手用ｴﾙﾎﾞ90°	φ75	個	16			
仮設用･ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ形継手用ﾁｰｽﾞ	φ75×φ50	個	3			
仮設用･ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ形継手用ｼﾞｮｲﾝﾄ	φ75	個	55			
仮設用･ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ形継手用ｼﾞｮｲﾝﾄ	φ50	個	3			
VLG直管	φ75	m	100			
計						
１ｍ当たり						

E-　3号

仮設消火栓材料 仮設管φ75　1箇所当たり単価表

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ65	個	1			
VLG六角ﾆｯﾌﾟﾙ	φ65	個	1			
仮設消火栓 90°	φ65	個	1			
計						

E-　4号

仮設引込管材料　1箇所当たり単価表

φ20

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
VLG六角ﾆｯﾌﾟﾙ	φ20	個	1			
ｸﾞﾛｰﾌﾞﾊﾞﾙﾌﾞ（鉛ﾚｽ・仮設用）	φ20	個	1			
PE継手 ｵｽ･ﾒｽﾈｼﾞ	φ20	個	1			
PE継手 ﾒｰﾀ用ｿｹｯﾄ	φ20	個	1			
計						

E-　5号

仮設引込管材料　1箇所当たり単価表

φ13

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
VLG六角ﾆｯﾌﾟﾙ	φ13	個	1			
ｸﾞﾛｰﾌﾞﾊﾞﾙﾌﾞ（鉛ﾚｽ・仮設用）	φ13	個	1			
PE継手 ｵｽ･ﾒｽﾈｼﾞ	φ13	個	1			
PE継手 ﾒｰﾀ用ｿｹｯﾄ	φ13	個	1			
計						

E-　6号

仮設取出工（既設消火栓より）　1箇所当たり単価表

φ75×φ75 撤去含

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
設置						
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径７５（８０）、ボルト数４本	ロ	1			C-　53号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	2			C-　29号単価表
撤去						
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径７５（８０）、ボルト数４本	ロ	1			C-　53号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	2			C-　29号単価表
計						

E-　7号

鋼管布設工（ｼﾞｮｲﾝﾄ式）　100ｍ当たり単価表

φ75 撤去含

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
設置						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径８０	m	100			C-　60号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	25			C-　29号単価表
撤去						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径８０	m	100			C-　60号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	25			C-　29号単価表
計						
１ｍ当たり						

E-　8号

仮設消火栓設置工（仮設管VLGφ75）　1箇所当たり単価表

φ65 撤去含

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
設置						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	2			C-　29号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径６５	ロ	1			C-　61号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	2			C-　29号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径６５	ロ	1			C-　61号単価表
計						

E-　9号

仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工　1箇所当たり単価表

φ75 撤去含

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
設置						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	2			C-　29号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	ロ	2			C-　29号単価表
計						

E-　10号

仮設引込管連絡工　仮設撤去含　1箇所当たり単価表

φ20

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
設置						
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	ロ	5			C-　62号単価表
撤去						
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	ロ	5			C-　62号単価表
計						

E- 11号

仮設引込管連絡工　仮設撤去含　1箇所当たり単価表

φ13

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
設置						
ポリエチレン管継手工	呼び径１３	ロ	5			C- 63号単価表
撤去						
ポリエチレン管継手工	呼び径１３	ロ	5			C- 63号単価表
計						

E-　12号

PE管布設工　100m当たり単価表

φ20 撤去含

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
設置						
ポリエチレン管据付工	呼び径２０	m	100			C-　58号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	ロ	20			C-　62号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径２０	m	100			C-　58号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	ロ	20			C-　62号単価表
計						
１ｍ当たり						

E-　13号

PE管布設工　100m当たり単価表

φ13 撤去含

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
設置						
ポリエチレン管据付工	呼び径１３	m	100			C-　64号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径１３	ロ	20			C-　63号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径１３	m	100			C-　64号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径１３	ロ	20			C-　63号単価表
計						
１m当たり						

F-　1号

小型バックホウ運転費　1日当たり運転費

クローラ型

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(特殊)		人	1			
軽油		L	23			
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型 排対型(2次基準)		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　2号

ダンプトラック運転費　1日当たり運転費

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(一般)		人	1			
軽油		L	21			
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ		供/日				
ﾀｲﾔ損耗費		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　3号

ダンプトラック運転費　1日当たり運転費

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(一般)		人	1			
軽油		L	58			
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ		供/日				
ﾀｲﾔ損耗費		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　4号

小型バックホウ運転費　1日当たり運転費

クローラ型

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(特殊)		人	1			
軽油		L	23			
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型 排対型(2次基準)		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　5号

タンパ運転費　1日当たり運転費

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
特殊作業員		人	1			
ｶﾞｿﾘﾝ	ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	5			
ﾀﾝﾊﾟ賃料		日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　6号

タンパ運転費　1日当たり運転費

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
特殊作業員		人	1			
ｶﾞｿﾘﾝ	ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	4			
ﾀﾝﾊﾟ賃料		日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　7号

振動ローラ運転費　1日当たり運転費

ハンドガイド式

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
特殊作業員		人	1			
軽油		L	3			
振動ﾛｰﾗ(舗装用) ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　8号

振動コンパクタ運転費　1日当たり運転費

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
特殊作業員		人	1			
ｶﾞｿﾘﾝ	ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	5			
振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ 前進型		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　9号

小型バックホウ運転費　1日当たり運転費

クローラ型

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(特殊)		人	1			
軽油		L	23			
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型 排対型(2次基準)		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　10号

トラック運転費（クレーン装置付）　1hr当たり運転費

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
運転手(特殊)		人	0.17			
軽油		L	5.3			
ﾄﾗｯｸ ｸﾚｰﾝ装置付		hr				
計						

F- 11号

バックホウ運転費　1時間当たり運転費

クローラ型

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人	0.16			
軽油		L	5.9			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型 排対型(2次基準)		hr				
計						

F- 12号

ダンプトラック運転費　1日当たり運転費

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
運転手(一般)		人	1			
軽油		L	32			
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ		供/日				
ﾀｲﾔ損耗費		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F- 13号

バックホウ運転費　1時間当たり運転費

クローラ型

名　称	規　格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人	0.16			
軽油		L	5.9			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型 排対型(2次基準)		hr				
計						

F- 14号

バックホウ運転費　1時間当たり運転費

クローラ型

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(特殊)		人	0.16			
軽油		L	5.9			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型 排対型(2次基準)		hr				
計						

材 料 集 計 表(仮設)

そのB

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	2				調書	
仮設取出材料	既設消火栓より φ75×φ75	箇所	1	1						3回使用
仮設配管材料	VLG φ75	m	226.6	226.6						3回使用
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ	φ75	個	3	3						3回使用
仮設消火栓材料	仮設本管φ75 φ65	箇所	3	3						3回使用
仮設引込管材料	φ20	箇所	1						1	3回使用
仮設引込管材料	φ13	箇所	4						4	3回使用
PEﾊﾟｲﾌﾟ	φ20	m	20.0						20.0	3回使用
PEﾊﾟｲﾌﾟ	φ13	m	13.0						13.0	3回使用
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ20	個	1						1	3回使用
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ13	個	4						4	3回使用
保温筒	φ20	m	20.0						20.0	
保温筒	φ13	m	13.0						13.0	

管 工 集 計 表(仮設)

そのB

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	2				調書	
仮設取出工　撤去含む	既設消火栓より φ75×φ75	箇所	1	1						
鋼管布設工　撤去含む	φ75	m	226.6	226.6						
仮設消火栓設置工　撤去含む	φ65	箇所	3	3						
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工　撤去含む	φ75	箇所	3	3						
仮設引込管連絡工　撤去含む	φ20	箇所	1						1	
仮設引込管連絡工　撤去含む	φ13	箇所	4						4	
PE管布設工　撤去含む	φ20	m	20.0						20.0	
PE管布設工　撤去含む	φ13	m	13.0						13.0	

仮設引込み管布設調書

宅 地 名		ルート	仮設本管口径	仮設引込口径	引込み管延長(m) 露出	埋設	合計	道路種別	備 考
1	大浦 慎司	①	VLGφ75	13	1.00	0.00	1.00	車道AS	
2	大浦 義章 （金魚池	①	VLGφ75	13	1.00	0.00	1.00	車道AS	
3	新木水利組合	①	VLGφ75	13	1.00	0.00	1.00	車道AS	
4	新木神社 西川 吉郎	①	VLGφ75	13	10.00	0.00	10.00	車道AS	
5	嶋田 輝也	①	VLGφ75	20	20.00	0.00	20.00	車道AS	
		チーズ	VLGφ75×φ20	1 件					
		チーズ	VLGφ75×φ13	4 件					
合 計				φ13	13.00	0.00	平均 3.30		4 件
合 計				φ20	20.00	0.00	平均 20.00		1 件
合 計					33.00	0.00	33.00		

土 工 集 計 表（仮設）

そのB

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
掘　　削　　工	BH0.10m3	m^3	2	
残　土　処　分　工	BH0.10，DT2t 仮置	m^3	2	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80，DT10t 処分	m^3	2	さざんかｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ L=19.6km
As　塊　処　分　工	BH0.10，DT2t	m^3	1	（株）ガイアート L=4.0km
埋　　戻　　工	BH0.10m3 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	m^3	1	
上　層　路　盤　工	再生粒調砕石　t=0.12	㎡	5	
下　層　路　盤　工	流用土　t=0.15	㎡	5	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	31	
表　　層　　工	密粒度As As　t=0.03	㎡	9	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.10，DT2t	㎡	9	

（仮設）　土　工　数　量　計　算　書

仮設　　そのB

位置	長さ	上幅 下幅	平均幅	深さ	総掘削	掘削	残土処理			路盤工						埋戻し工			As,Co切断	基層工	仮舗装	舗装版取壊し積込	管種管径撤去管控除	管種管径布設管控除	断面積（㎡）	備考
										瀝青安定処理工	上層路盤工	上層路盤工	下層路盤工	上層路盤工	下層路盤工											
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m3)	(m3)	土砂 (m3)	As殻 (m3)	Co殻 (m3)	安定処理材 (㎡)	再生粒調砕石 (㎡)	再生砕石 (㎡)	再生砕石 (㎡)	流用土 (㎡)	流用土 (㎡)	流用土 (m3)	再生砕石 (m3)	砂 (m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	BH	
					#N/A																					
01 VLGφ75布設	15.5	0.30 0.30	0.30	0.30	1.40	BH=0.10 1.17	1.17	t=0.05 0.23									H=0.27 1.17		t=0.05 31.00		t=0.03 4.65	t=0.05 4.65		VLGφ75 0.09	D=0.006 BH=0.10	VLG75 舗装部分
01 VLGφ75撤去	15.5	0.30 0.30	0.30	0.30	1.40	BH=0.10 1.17	0.47	t=0.03 0.14			t=0.12 4.65				t=0.15 4.65						t=0.03 4.65	t=0.03 4.65	VLGφ75 0.09		BH=0.10	VLG75 舗装部分
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					

（仮設） 土 工 数 量 計 算 書

仮設　　そのB

工種・種別	掘削	残土処理			路盤工						埋戻し工			As切断	基層	仮舗装	舗装版取壊し積込	備　考
					瀝青安定処理工	上層路盤工	上層路盤工	下層路盤工	上層路盤工	下層路盤工								
		土砂	As殻	Co殻	安定処理材	再生粒調砕石	再生砕石	再生砕石	流用土	流用土	流用土	再生砕石	砂					
	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込　(人力)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込　(BH=0.06)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込　(BH=0.10)	2.34	1.64	0.37									1.17					9.30	
改め計	2.00	2.00	1.00									1.00					9.00	
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込　(BH=0.20)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込　(BH=0.20+大型ﾌﾞﾚｰｶ)																		
改め計																		
路　盤　工　(t=0.10)																		
改め計																		
路　盤　工　(t=0.12)						4.65												
改め計						5.00												
路　盤　工　(t=0.15)										4.65								
改め計										5.00								
路　盤　工　(t=0.20)																		
改め計																		
路　盤　工　(t=0.25)																		
改め計																		
路　盤　工																		
改め計																		
As　切　断　(t≦15cm)														31.00				
改め計														31.00				
As　切　断　(t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co　切　断　(t≧30cm)																		
改め計																		
舗　装　工　(t=0.03)																9.30		
改め計																9.00		
舗　装　工　(t=0.05)																		
改め計																		
舗　装　工　(t=0.07)																		
改め計																		

材 料 集 計 表(本設)

そのB-1

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1		ﾄﾞﾚﾝ1			調書	
φ100										
ﾌﾗﾝｼﾞ接合部品	GF φ100	個	1	1						
フランジ補強材料	φ100	個	1	1						
EF受口付直管	EF-PE φ100	本	50	43					7	
ｿｹｯﾄ	EF-PE φ100	個	4	4						
両受ﾁｰｽﾞ	EF-PE φ100×φ75	個	1	1						
片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×45°	個	3	3						
片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×22 1/2°	個	2	2						
両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×45°	個	10	10						
両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×22 1/2°	個	1	1						
両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×11 1/4°	個	1	1						
PE挿口付鋳鉄製フランジ短管	GF7.5K φ100	個	1	1						
PVｼﾞｮｲﾝﾄFCD	φ100	個	1	1						
φ75										
直管	HIVP φ75	本	1.0						1.0	
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ75	個	2			2				
ﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ(金属入り)	HIVP φ75	個	1			1				
ｴﾙﾎﾞ	VLG φ75	個	1			1				
仕切弁										
不断水仕切弁	VP φ100	個	1	1						
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	EF-PE φ100	個	3	3						
PV両受ﾒﾀﾙ仕切弁	φ75	個	1			1				
ボックス										
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋(材工共)	25型 口径、流入表示含	個	5						5	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 50H	個	5						5	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 150A	個	5						5	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 300C	個	5						5	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ(材工共)	25型 40S	個	5						5	
その他										
埋設標識ｼｰﾄ(材工共)	ﾀﾞﾌﾞﾙ 150m/m	m	256.1	254.6		1.5				
明示ﾃｰﾌﾟ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	81.5	80.5		1.0				
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ(材工共)	1巻/100m	m	258.4	256.4		2.0				

管 工 集 計 表(本設)

そのB-1

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1		ﾄﾞﾚﾝ1			調書	
φ100										
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	ﾎﾞﾙﾄ4本 φ100	口	1	1						補強金具 割増計上
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工(融着継手)	φ100	m	256.4	256.4						
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	1口 φ100	口	79	79						
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	2口 φ100	口	5	5						
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(ﾒｶﾆｶﾙ)	φ100	口	1	1						
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断	φ100	口	14						14	
RR継手工	φ100	口	1	1						
ﾋﾞﾆﾙ管切断	φ100	口	1	1						
φ75										
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(ﾒｶﾆｶﾙ)	φ75	口	1			1				
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ75	m	2.0			2.0				
RR継手工	φ75	口	1			1				
TS継手工	1口 φ75	口	5			5				
ﾋﾞﾆﾙ管切断	φ75	口	3						3	
小口径管ねじ込み接合	φ75	口	1			1				
仕切弁										
仕切弁設置工	機械 φ100以下	箇所	4	3		1				
不断水仕切弁設置	VP φ100	箇所	1	1						
撤去										
ﾌﾗﾝｼﾞ継手取外し工	φ100	口	1	1						
撤去管吊り上げ積込	VP φ100	m	256.4						256.4	
処分										
現場発生品運搬	ﾄﾗｯｸ(ｸﾚｰﾝ付) 4t積2.9t吊,L=8.2km	回	1						1	
VP管処分		m^3	2.6						2.6	
撤去管切断	VP φ100	口	75						75	

切　管　表

そのB-1

管種	口径	1本当たりの長さ
PE	100	5.00

番号	管　種	切管組合せ				使用管	枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)
1	PE EF受口付	1.00	2.00	1.50	0.50	甲 1.00	1	0.00	3	
						乙 2.00	2			
						乙 1.50	3			
						乙 0.50	4			
2	PE EF受口付	3.00	2.00			甲 3.00	1	0.00	1	
						乙 2.00	2			
3	PE EF受口付	2.60	0.60	0.80	0.50	甲 2.60	1	0.00	4	
		0.50				乙 0.60	2			
						乙 0.80	3			
						乙 0.50	4			
						乙 0.50	5			
4	PE EF受口付	1.30	3.70			甲 1.30	1	0.00	1	
						乙 3.70	2			
						乙				
5	PE EF受口付	2.20	1.50	0.80	0.50	甲 2.20	1	0.00	3	
						乙 1.50	2			
						乙 0.80	3			
						乙 0.50	4			
6	PE EF受口付	1.30				甲 1.30	1	3.70	1	
7	PE EF受口付	3.80				甲 3.80	1	1.20	1	
		計				30.10		4.90	14	0

管種	口径	1本当たりの長さ
HIVP	75	4.00

番号	管　種	切管組合せ				使用管	枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)
1	HIVP φ75×4m	0.50	0.50	0.50		0.50	1	2.50	3	
						0.50	2			
						0.50	3			
	計					1.50		2.50	3	0

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁BOX組合わせ表(1号)

当初：上段
変更：下段

設置番号		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K									
土かぶり		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8															合計
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋 25型(口径、流入表示ｷｬｯﾌﾟ含)	個	1	1	1	1	1															5
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ 25,50H	個	1	1	1	1	1															5
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ 25,150A	個	1	1	1	1	1															5
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ 25,300C	個	1	1	1	1	1															5
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ 25×40S	組	1	1	1	1	1															5
調整ﾎﾞﾙﾄ M12×110	組	1	1	1	1	1															5

１．VP管運搬

そのB

口径	外径	単位重量	延長	運搬体積	運搬重量
φ250	0.272	46.6		0.0	0.0
φ200	0.220	37.5		0.0	0.0
φ150	0.169	28.3		0.0	0.0
φ100	0.114	3.4	256.4	3.3	874.1
φ75	0.093	15.3		0.0	0.0
合計				3.3	874.1
				m3	kg

トラック　ｸﾚｰﾝ装置付　4t積　2.9t吊
・荷台長　L=3.4m　　荷台幅　W=2.0m
・積込高さ　H=0.5m
トラックへの最大積載量（m^3／台）＝3.4×2.0×0.5＝3.4m^3

よって、VP管を処分するために要する運搬回数は、

3.3㎥÷3.4＝1　　回

1回あたり　　874　kg

VP管切断
φ250
φ200
φ150
φ100　　**256.4÷3.4＝75　　口**
φ75

２．VP管処分

口径	延　　長	単位重量	処分重量	単位体積	処分体積
φ250	0.0	39.0	0.0	0.0581	0.00
φ200	0.0	31.4	0.0	0.0380	0.00
φ150	0.0	23.8	0.0	0.0224	0.00
φ100	256.4	3.4	874.1	0.0102	2.62
φ75	0.0	13.0	0.0	0.0068	0.00
		合計（kg）	**874**	合計（㎥）	2.6

土 工 集 計 表（本設）

そのB-1

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
掘　削　工	BH0.20m3	m^3	147	
残　土　処　分　工	BH0.20，DT4t 仮置	m^3	147	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80，DT10t 処分	m^3	147	さざんかｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ L=19.6km
As　塊　処　分　工	BH0.20，DT2t	m^3	8	（株）ガイアート L=4.0km
埋　戻　工	BH0.20m3 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	m^3	61	
埋　戻　工	BH0.20m3 砂	m^3	47	
上　層　路　盤　工	再生粒調砕石　t=0.12	㎡	154	
下　層　路　盤　工	再生砕石　t=0.15	㎡	154	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	512	
表　層　工	密粒度As As　t=0.03	㎡	154	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.20，DT2t	㎡	154	

（本設）　土　工　数　量　計　算　書

本設　　そのB-1

位置	長さ	上幅 下幅	平均幅	深さ	総掘削	掘削	残土処理			路盤工						埋戻し工			As,Co切断	基層工	仮舗装	舗装版取壊し積込	管種管径撤去管控除	管種管径布設管控除	断面積（㎡）	備考
										上層路盤工	上層路盤工	下層路盤工	下層路盤工	上層路盤工	下層路盤工											
							土砂	As殻	Co殻	再生粒調砕石	再生粒調砕石	再生砕石	再生砕石	流用土	流用土	流用土	再生砕石	砂								
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	BH	
					#N/A																					
01 EF-PEP φ100	254.6	0.60 0.60	0.60	1.03	156.58	BH=0.20 146.39	146.39	t=0.05 7.64			t=0.12 152.76		t=0.15 152.76				H=0.40 61.11	H=0.33 46.59	t=0.05 509.20		t=0.03 152.76	t=0.05 152.76	ﾋﾞﾆｰﾙ管φ100 2.55	EF-PEφ100 3.06	D=0.012 BH=0.20	PEPφ100 単独（舗装部）
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
02ドレン HIVPφ75	1.5	0.60 0.60	0.60	0.99	0.89	BH=0.20 0.84	0.84	t=0.05 0.05			t=0.12 0.90		t=0.15 0.90				H=0.40 0.35	H=0.29 0.25	t=0.05 3.00		t=0.03 0.90	t=0.05 0.90		ﾋﾞﾆｰﾙ管φ75 0.01	D=0.006 BH=0.20	HIφ75 単独（舗装部）
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					

（本設） 土 工 数 量 計 算 書

本設　そのB-1

工種・種別	掘削	残土処理			路盤工						埋戻し工			As切断	基層	仮舗装	舗装版取壊し積込	備　考
		土砂	As殻	Co殻	上層路盤工 再生粒調砕石	上層路盤工 再生粒調砕石	下層路盤工 再生砕石	下層路盤工 再生砕石	上層路盤工 流用土	下層路盤工 流用土	流用土	再生砕石	砂					
	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (人力)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.06)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.10)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.20)	147.23	147.23	7.69									61.46	46.84				153.66	
改め計	147.00	147.00	8.00									61.00	47.00				154.00	
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.20+大型ﾌﾞﾚｰｶ)																		
改め計																		
路　盤　工 (t=0.10)																		
改め計																		
路　盤　工 (t=0.12)						153.66												
改め計						154.00												
路　盤　工 (t=0.15)								153.66										
改め計								154.00										
路　盤　工 (t=0.20)																		
改め計																		
路　盤　工 (t=0.25)																		
改め計																		
路　盤　工																		
改め計																		
As　切　断 (t≦15cm)														512.20				
改め計														512.00				
As　切　断 (t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co　切　断 (t≧30cm)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.03)																153.66		
改め計																154.00		
舗　装　工 (t=0.05)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.07)																		
改め計																		

材 料 集 計 表(本設)

そのA-1

名　　称	形状規格	単位	計	路線No. 1		ﾄﾞﾚﾝ1			調書	備　　考
φ100										
挿口付鋳鉄製F付丁字管 (内外面粉体塗装)	EF-PE φ100×φ75	個	2	2						
消火栓										
ﾌﾗﾝｼﾞ短管(GF)	φ75×200	個	2	2						
補修弁(内外面粉体塗装、GF)	φ75×150	個	2	2						
浅埋設用消火栓(内外面粉体塗装)	FCD単口 φ75	個	2	2						
ﾌﾗﾝｼﾞ接合部品	GF φ75	個	6	6						
ﾌﾗﾝｼﾞ継手部補強・固定部材	φ75	個	2	2						
補修弁用 ﾌﾗﾝｼﾞ継手部補強・固定部材	φ75	個	2	2						
ボックス										
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋(材工共)	単口φ500	個	2						2	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	200A	個	2						2	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	300C	個	2						2	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｽﾗﾌﾞ(材工共)	40S	個	2						2	
給水資材										
ｻﾄﾞﾙ分水栓 (防食ﾌｨﾙﾑ付)	PE φ100×φ20	個	5						5	
本工事引込材料	φ20 ﾒｰﾀφ20	個	1						1	
本工事引込材料	φ20 ﾒｰﾀφ13	個	2						2	
本工事引込材料	水路上越し φ20.	個	1						1	
本工事引込材料	既設連絡 φ20	個	1						1	
直管	二層管 φ20	m	30.2						30.2	
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ	φ25	個	3						3	
甲止水栓(材工共)	φ20	個	2						2	
その他										
埋設標識ｼｰﾄ(材工共)	ﾀﾞﾌﾞﾙ 150m/m	m	27.7						27.7	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ(材工共)	1巻/100m	m	30.2						30.2	

管 工 集 計 表(本設)

そのA-1

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1		ﾄﾞﾚﾝ1			調書	
φ75										
補強材料含む ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	ﾎﾞﾙﾄ4本 φ75	口	4	4						補強材料 割増計上
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	ﾎﾞﾙﾄ4本 φ75	口	2	2						
消火栓　空気弁										
消火栓設置工	機械 地下式,単口	箇所	2	2						
給水										
分水栓建込工	DIP φ100×φ20	箇所	5						5	
分水栓被覆工		箇所	5						5	
引込管連絡工	φ20	箇所	1						1	
引込管連絡工	φ13	箇所	4						4	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ20	m	30.2						30.2	
止水栓のみ取付	φ20	箇所	4						4	

消火栓BOX組合せ表(3号)

当初：上段
変更：下段

設置番号		a	b																		合計
土かぶり		0.8	0.8																		
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋 単口 φ500	個	1	1																		2
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ 単口 φ500×200A	個	1	1																		2
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ 単口 φ500×300C	個	1	1																		2
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｽﾗﾌﾞ φ500×40S	個	1	1																		2
ﾌﾚｰﾑﾎﾙﾀﾞ・ﾎﾞﾙﾄ緊結ｾｯﾄ L=150	組	1	1																		2
無収縮ﾓﾙﾀﾙ ﾊｲｼﾞｬｽﾀｰ 12.5ｋｇ	組	1	1																		2

本設引込み管布設調書

宅地名			ルート	本管口径	メータ口径	引込み管延長(m) 総延長	内訳 公道	立上り	宅内	掘削延長(m) 延長	内訳 公道	宅内	量水器BOX	分水栓	管口径	道路種別	備考
1	417568－6	大浦　慎司	①	PEφ100	13	2.00	0.50	+0.50+	1.00	1.50	0.50+	1.00	20	20	20	車道(As)	
2	417593－3	大浦　義章（金魚池	①	PEφ100	13	2.30	0.80	+0.50+	1.00	1.80	0.80+	1.00	20	20	20	車道(As)	水路上越し(甲止水栓)
3	417567－4	新木水利組合	①	PEφ100	13	2.30	0.80	+0.50+	1.00	1.80	0.80+	1.00	20	20	20	車道(As)	
4	417566－4	新木神社　西川　吉郎	①	PEφ100	13	2.30	0.80	+0.50+	1.00	1.80	0.80+	1.00		20	20	車道(As)	既設接続
5	417554－27	嶋田　輝也	①	PEφ100	20	21.30	0.80	+0.50+	20.00	20.80	0.80+	20.00		20	20	車道(As)	甲止水栓
サドル分水栓			PEφ100×φ20		5 件												
合　計			φ13	8.90m	4 件		平均						0 件	0 件	0 件		
合　計			φ20	21.30m	1 件	30.20m	平均	6.04m		27.70m			3 件	5 件	5 件		
合　計						① 30.20m				27.70m			3 件	5 件	5 件		

土 工 集 計 表（本設）

そのA-1

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
掘　削　工	BH0.20m3	m^3	14	
残　土　処　分　工	BH0.20，DT4t 仮置	m^3	14	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80，DT10t 処分	m^3	14	さざんかｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ L=19.6km
As　塊　処　分　工	BH0.20，DT2t	m^3	1	（株）ガイアート L=4.0km
埋　戻　工	BH0.20m3 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	m^3	5	
埋　戻　工	BH0.20m3 砂	m^3	4	
上　層　路　盤　工	再生粒調砕石　t=0.12	㎡	20	
下　層　路　盤　工	再生砕石　t=0.15	㎡	20	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	63	
表　層　工	密粒度As As　t=0.03	㎡	20	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.20，DT2t	㎡	20	

（本設）　土　工　数　量　計　算　書

本設　　そのA-1

位置	長さ	上幅 下幅	平均幅	深さ	総掘削	掘削	残土処理			路盤工						埋戻し工			As,Co切断	基層工	仮舗装	舗装版取壊し積込	管種管径撤去管控除	管種管径布設管控除	断面積（㎡）	備考
										上層路盤工	上層路盤工	下層路盤工	下層路盤工	上層路盤工	下層路盤工											
							土砂	As殻	Co殻	再生粒調砕石	再生粒調砕石	再生砕石	再生砕石	流用土	流用土	流用土	再生砕石	砂								
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	BH	
					#N/A																					
					#N/A																					
引込 φ20	27.7	0.60 0.60	0.60	0.73	12.13	BH=0.20 11.30	11.30	t=0.05 0.83			t=0.12 16.62		t=0.15 16.62				H=0.20 3.33	H=0.23 3.80	t=0.05 55.40		t=0.03 16.62	t=0.05 16.62		PE二層管φ20 0.02	D=0.001 BH=0.20	PPφ20 単独（舗装部）
					#N/A																					
					#N/A																					
試掘 ３か所	3.0	1.00 1.00	1.00	1.00	3.00	BH=0.20 2.85	2.85	t=0.05 0.15			t=0.12 3.00		t=0.15 3.00				H=0.70 2.07		t=0.05 8.00		t=0.03 3.00	t=0.05 3.00		ﾋﾞﾆｰﾙ管φ100 0.03	D=0.010 BH=0.20	HIφ100 単独（舗装部）
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					
					#N/A																					

（本設） 土 工 数 量 計 算 書

工種・種別	掘削	残土処理			路盤工						埋戻し工			As切断	基層	仮舗装	舗装版取壊し積込	備　考
		土砂	As殻	Co殻	上層路盤工 再生粒調砕石	上層路盤工 再生粒調砕石	下層路盤工 再生砕石	下層路盤工 再生砕石	上層路盤工 流用土	下層路盤工 流用土	流用土	再生砕石	砂					
	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (人力)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.06)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.10)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.20)	14.15	14.15	0.98									5.40	3.80				19.62	
改め計	14.00	14.00	1.00									5.00	4.00				20.00	
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.20+大型ﾌﾞﾚｰｶ)																		
改め計																		
路　盤　工 (t=0.10)																		
改め計																		
路　盤　工 (t=0.12)						19.62												
改め計						20.00												
路　盤　工 (t=0.15)								19.62										
改め計								20.00										
路　盤　工 (t=0.20)																		
改め計																		
路　盤　工 (t=0.25)																		
改め計																		
路　盤　工																		
改め計																		
As　切　断 (t≦15cm)														63.40				
改め計														63.00				
As　切　断 (t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co　切　断 (t≧30cm)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.03)																19.62		
改め計																20.00		
舗　装　工 (t=0.05)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.07)																		
改め計																		

交通誘導員計算書

（仮設）	昼	5	人
		（工期 6	日）
（本設B）	昼	30	人
		（工期 16	日）
（本設A）	昼	7	人
		（工期 3	日）
（舗装）	昼	0	人
		（工期 0	日）
	計	42	人
		（工期 26	日）

工 期 算 定 表（仮 設）

工種		種別				作業量		日当り作業量		交通誘導員数	作業日数(日) 実働日数	不稼働日数	工期	備考
土工														
	掘削工(BH=0.1)	2				2	m^3	48	m^3	2	0.1			
	路盤工	10				10	㎡	222	㎡	2	0.1			
	埋戻し工(BH=0.1)	1				1	m^3	90	m^3	2	0.1			
	舗装版切断工t=15cm迄	31				31	m	240	m	2	0.1			
	仮 復 旧 工t=5cm以下	9				9	㎡	250	㎡	2	0.1			
	舗装版取壊し積込工 (BH=0.1)t=10cm迄	9				9	㎡	107	㎡	2	0.1			
	小 計										0.6	1.5	0.9	
管工														
	仮設配管 VLGφ75	226.6				227	m	100	m	1	2.3			
	仮設撤去 VLGφ75	226.6				227	m	250	m	1	0.9			
	仮設引込管連絡	5				5	箇所	20	箇所	1	0.3			
	仮設引込管撤去	5				5	箇所	50	箇所	1	0.1			
	小 計										3.6	1.5	5.4	
	合 計									1	3.6			3.6 人
										2	0.6			1.2 人
										3	0.0			0.0 人
											4.2		6.3	5 人

工 期 算 定 表（本 設）

工種		種別					作業量		日当り作業量		交通誘導員数	作業日数(日) 実働日数	不稼働日数	工期	備考
		A-1													
土工															
	掘削工(BH=0.2)	14					14	m^3	67	m^3	3	0.2			
	路盤工	308					308	㎡	222	㎡	3	1.4			
	舗装版切断工t=15cm迄	513					513	m	240	m	2	2.1			
	仮 復 旧 工t=5cm以下	154					154	㎡	188	㎡	3	0.8			
	舗装版取壊し積込工 (BH=0.2)t=10cm迄	154					154	㎡	188	㎡	3	0.8			
	小 計											5.3	1.5	8.0	
管工															
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 φ100 7.5K	1.0					1.0	箇所	17	箇所	3	0.1			
	EF継手工(1口)φ100	79					79	箇所	20	箇所	3	4.0			
	EF継手工(2口)φ100	5					5	箇所	14	箇所	3	0.4			
	PEﾒｶﾆｶﾙ継手工 φ100以下	2					2	箇所	25	箇所	3	0.1			
	RR継手工φ100	1					1	箇所	20	箇所	3	0.1			
	RR継手工φ75以下	1					1	箇所	33	箇所	3	0.1			
	引込 本管PE						0	箇所	6	箇所	3	0.0			
	不断水工法	1					1	箇所	2	箇所	3	0.5			
	小 計											5.3	1.5	8.0	
	合 計										1	0.0			0.0 人
											2	2.1			4.2 人
											3	8.5			25.5 人
												10.6		16.0	30 人

工 期 算 定 表（本 設）

工種		種別					作業量		日当り作業量		交通誘導員数	作業日数(日) 実働日数	不稼働日数	工期	備考
		A-1													
土工															
	掘削工(BH=0.2)	14					14	m^3	67	m^3	3	0.2			
	路盤工	40					40	㎡	222	㎡	3	0.2			
	埋戻し工(BH=0.2)	9					9	m^3	116	m^3	3	0.1			
	舗装版切断工t=15cm迄	63					63	m	240	m	2	0.3			
	仮 復 旧 工t=5cm以下	20					20	㎡	188	㎡	3	0.1			
	舗装版取壊し積込工 (BH=0.2)t=10cm迄	20					20	㎡	188	㎡	3	0.1			
	小 計											1.0	1.5	1.5	
管工															
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 φ75 7.5K	6.0					6.0	箇所	17	箇所	3	0.4			
	引込 本管PE	5					5	箇所	6	箇所	3	0.8			
	小 計											1.2	1.5	1.8	
	合 計										1	0.0			0.0 人
											2	0.3			0.6 人
											3	1.9			5.7 人
												2.2		3.3	7 人