令和8年度	資本的支出	工事番号 02-R8GH4-026	令和8年9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　新町　地内
工　事　名	配水管布設替工事新町（第3工区）
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

工事延長 L= 218.6 m

単価名称／単価規格		設計数量 そのA		単位
仮設工事		1		式

単価名称／単価規格	開削工事	設計	変更	設計	変更
		そのA		そのB	
HPPE管布設	φ100	118.2			
HPPE管布設	φ75	82.2			
HPPE管布設	φ50			18.2	
ﾄﾞﾚﾝ管布設		1		1	
引込管布設				32	
既設管撤去	DIP	200.4			

合計

設計	変更	単位
118.2		m
82.2		m
18.2		m
2		箇所
32		箇所
200.4		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							
		仮設工事そのA		式	1			A-　1号内訳書
		本設工事そのA		式	1			A-　2号内訳書
		本設工事そのB		式	1			A-　3号内訳書
		安全費そのA		式	1			A-　4号内訳書
		安全費そのB		式	1			A-　5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			

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
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×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 ＝　　％

A-　1号

仮設工事そのA　1式当たり内訳書

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

A-　2号

本設工事その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-　4号明細書
本設管工そのA		式	1			B-　5号明細書
本設土工そのA		式	1			B-　6号明細書
計						

A-　3号

本設工事その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-　7号明細書
本設管工そのB		式	1			B-　8号明細書
本設土工そのB		式	1			B-　9号明細書
計						

A-　4号

安全費そのA　1式当たり内訳書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
交通誘導警備員Ｂ		人	39			
計						

A-　5号

安全費そのB　1式当たり内訳書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
交通誘導警備員Ｂ		人	24			
計						

B-　1号

仮設材料そのA　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
仮設取出材料（既設ﾄﾞﾚﾝφ75）	取出しφ75	箇所	2			E-　1号単価表
仮設配管材料	VLGφ75	m	162			E-　2号単価表
仮設配管材料	VLGφ50	m	75			E-　3号単価表
仮設配管材料	PEφ40	m	21			E-　4号単価表
青銅製ﾊﾞﾙﾌﾞｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ（給水用）	φ75	個	5			
青銅製ﾊﾞﾙﾌﾞｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ（給水用）	φ50	個	2			
青銅製ﾊﾞﾙﾌﾞｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ（給水用）	φ40	個	1			
仮設引込管材料	φ20	箇所	32			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	67			
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ20	個	20			
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ50×φ20	個	7			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 ﾁｰｽﾞ(給水用)	φ40×φ20 1種用	個	5			
保温筒	φ20	m	32			

B-　1号

仮設材料そのA　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
計						

B-　2号

仮設管工そのA　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
仮設取出工（既設ﾄﾞﾚﾝより）	φ75×φ75 撤去含	箇所	2			E-　6号単価表
鋼管布設工（ｼﾞｮｲﾝﾄ式）	φ75 撤去含	m	162			E-　7号単価表
鋼管布設工（ｼﾞｮｲﾝﾄ式）	φ50 撤去含	m	75			E-　8号単価表
PE管布設工	φ40 撤去含	m	21			E-　9号単価表
仮設消火栓設置工（仮設管VLGφ75）	φ65 撤去含	箇所	1			E-　10号単価表
仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	φ75 撤去含	箇所	5			E-　11号単価表
仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	φ50 撤去含	箇所	2			E-　12号単価表
仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	φ40 撤去含	箇所	1			E-　13号単価表
仮設引込管連絡工　仮設撤去含	φ20	箇所	32			E-　14号単価表
PE管布設工	φ20 撤去含	m	67			E-　15号単価表
計						

B-　3号

仮設土工そのA　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
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区間なし)	距離0.5km以下	m3	1			C-　2号単価表
発生土処理(土砂､DID区間なし)	距離39.5km以下	m3	1			C-　3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=5.5km	m3	1			C-　4号単価表
管路埋戻(機械埋戻･小型バックホウ)		m3	1			C-　5号単価表
上層路盤工	施工幅1.8m未満､施工厚=0.12cm､施工層数=1	㎡	4			C-　6号単価表
下層路盤工	施工幅1.8m未満､施工厚=0.15cm､施工層数=1	㎡	4			C-　7号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	28			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)､	㎡	8			C-　8号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	8			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			14.40			
Ｋ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型) 湿式･ｴﾝｼﾞﾝ駆動	供/日	9.80			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			58.90			
Ｒ１	特殊作業員	人	20.20			
Ｒ２	土木一般世話役	人	10.89			
Ｒ３	普通作業員	人	9.00			
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			26.70			
Ｚ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)／径18ｲﾝﾁ	枚	22.47			
Ｚ２	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭﾗｰ	Ｌ	2.88			
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

$$P' = \times \left\{ \left(\frac{9.80}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{14.40}{9.80} \right.$$

$$+ \left(\frac{20.20}{100} \times \text{----------} + \frac{10.89}{100} \times \text{----------} + \frac{9.00}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{58.90}{20.20+10.89+9.00}$$

$$+ \left(\frac{22.47}{100} \times \text{----------} + \frac{2.88}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{26.70}{22.47+2.88}$$

$$\left. + \frac{100-14.40-58.90-26.70}{100} \right\} =$$

B-　4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
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(受口付)	φ100 L5000	本	23			
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	3			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾁｰｽﾞ	φ100×φ50	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	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 22 1/2°	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 11 1/4°	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾍﾞﾝﾄﾞ	φ100 45°	個	1			
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			
PCｼﾞｮｲﾝﾄ FCD(防食ﾎﾞﾙﾄ)	φ100	個	2			
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			
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			

B-　4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
VLGｴﾙﾎﾞ	φ75	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(受口付)	φ75 L5000	本	16			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ	φ75	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	φ75 45°	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾍﾞﾝﾄﾞ	φ75 45°	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			
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	φ75 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	2			
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	6			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	6			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	6			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	6			C- 13号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ (材工共)	25×40S	個	6			C- 14号単価表

B-　4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
管明示ｼｰﾄ工（材工共）		m	202.8			C-　15号単価表
管明示ﾃｰﾌﾟ工（材工共）		m	57.1			C-　16号単価表
ﾜｲﾔｰ配線工（材工共）		m	203.3			C-　17号単価表
計						

B-　5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
鋳鉄管切断のみ(全継手)	呼び径１００､エンジンカッター使用	口	2			C-　18号単価表
メカニカル継手(特殊押輪を使用)	呼び径１００､施工条件(指数計 0)	口	2			C-　19号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径１００	m	118.2			C-　20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	口	30			C-　21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	8			C-　22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	口	2			C-　23号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径１００	口	10			C-　24号単価表
凍結工法 (直管部) 材工共	φ100(昼間)	箇所	1			
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径７５	m	82.2			C-　25号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径７５､１口継手	口	19			C-　26号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径７５､２口継手	箇所	3			C-　27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	口	1			C-　28号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径７５	口	2			C-　29号単価表

B-　5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
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径７５	m	2.9			C-　30号単価表
硬質塩化ビニル管 ＲＲ継手工	呼び径７５	口	1			C-　31号単価表
硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工	呼び径７５	口	5			C-　32号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径７５	口	3			C-　33号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	1			C-　34号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力､縦型)	呼び径１００㎜以下	基	6			C-　35号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径１００	m	200.4			C-　36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=4.5km	回	1			C-　37号単価表
スクラップ	鋳鉄管	kg	3,357			
ダクタイル鋳鉄管(ＦＣＤ)撤去管切断	呼び径１００､エンジンカッター使用	口	59			C-　38号単価表
計						

B-　6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	117			C-　39号単価表
発生土処理(土砂､DID区間なし)	距離0.5km以下	m3	117			C-　40号単価表
発生土処理(土砂､DID区間なし)	距離39.5km以下	m3	117			C-　3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=5.5km	m3	6			C-　41号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)		m3	50			C-　42号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)		m3	37			C-　43号単価表
上層路盤工	施工幅1.8m未満､施工厚=12cm､施工層数=1	㎡	124			C-　44号単価表
下層路盤工	施工幅1.8m未満､施工厚=15cm､施工層数=1	㎡	124			C-　45号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	410			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)､	㎡	124			C-　8号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	124			C-　46号単価表
計						

B-　6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			14.40			
Ｋ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型) 湿式･ｴﾝｼﾞﾝ駆動	供/日	9.80			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			58.90			
Ｒ１	特殊作業員	人	20.20			
Ｒ２	土木一般世話役	人	10.89			
Ｒ３	普通作業員	人	9.00			
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			26.70			
Ｚ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)／径18ｲﾝﾁ	枚	22.47			
Ｚ２	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	2.88			
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

$$P' = \times \left\{ \left(\frac{9.80}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{14.40}{9.80} + \left(\frac{20.20}{100} \times \text{----------} + \frac{10.89}{100} \times \text{----------} + \frac{9.00}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{58.90}{20.20+10.89+9.00} + \left(\frac{22.47}{100} \times \text{----------} + \frac{2.88}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{26.70}{22.47+2.88} + \frac{100-14.40-58.90-26.70}{100} \right\} =$$

B-　7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
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	1			
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(HIVP)(給水用)	φ50 L4000	本	1			
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 φ50	個	3			
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)金属おねじ付ﾊﾞﾙﾌﾞ用ｿｹｯﾄφ50 Ⅱ型	個	1			
VLGｴﾙﾎﾞ	φ50	個	1			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(受口付)	φ50 L5000	本	4			
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ	φ50	個	1			
水道用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 ﾌﾗﾝｼﾞ短管	φ75 L150 RF-GF7.5K(内面粉体)	個	1			
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	1			
水道用地下式消火栓	単口 7.5K(内面粉体)	基	1			
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	3			
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	1			
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	1			

B-　7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
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ挿し口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ50 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	1			
PVﾒｶﾆｶﾙ両受ﾒﾀﾙ仕切弁	φ50 (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	2			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	2			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	2			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	2			C- 13号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ (材工共)	25×40S	個	2			C- 14号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋 (材工共)	単口 φ500	個	1			C- 47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	1			C- 48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	1			C- 49号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｽﾗﾌﾞ (材工共)	φ500×40S	個	1			C- 50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	12			
水道用ｻﾄﾞﾙ分水栓(HPPE) ﾎﾞｰﾙ (A形) ねじ式(給水用)	φ75×φ20	個	18			

B-　7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
水道用ｻﾄﾞﾙ分水栓(HPPE) ﾎﾞｰﾙ（A形）ねじ式(給水用)	φ50×φ20	個	2			
本工事引込管材料（PP）	引込管φ20　ﾒｰﾀｰφ20	箇所	32			C-　51号単価表
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(給水用)	φ20 1種	m	140.2			
管明示ｼｰﾄ工（材工共）		m	121			C-　15号単価表
管明示ﾃｰﾌﾟ工（材工共）		m	3.7			C-　16号単価表
ﾜｲﾔｰ配線工（材工共）		m	140.2			C-　17号単価表
計						

B-　8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
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径５０	m	18.2			C-　52号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径５０、１口継手	口	4			C-　53号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径５０、２口継手	箇所	1			C-　54号単価表
ポリエチレン管据付工(メカニカル継手)	呼び径５０	m	1			C-　55号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径５０	口	1			C-　56号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径５０	m	3			C-　57号単価表
硬質塩化ビニル管 ＲＲ継手工	呼び径５０	口	1			C-　58号単価表
硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工	呼び径５０	口	7			C-　59号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径５０	口	1			C-　60号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径５０	口	1			C-　61号単価表
仕切弁設置(人力､縦･横型)	呼び径５０㎜	基	2			C-　62号単価表
消火栓設置(機械施工)	地下式､単口	箇所	1			C-　63号単価表
フランジ継手 （ＪＷＷＡ ７．５Ｋ）	呼び径７５（８０）､ボルト数４本	口	2			C-　64号単価表

B-　8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
サドル分水栓建込み	給水管20㎜×ポリエチレン管100㎜	箇所	12			C-　65号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20㎜×ポリエチレン管75㎜	箇所	18			C-　66号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20㎜×ポリエチレン管50㎜	箇所	2			C-　67号単価表
分水栓被覆工		箇所	32			C-　68号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	32			C-　69号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径２０	ｍ	140.2			C-　70号単価表
止水栓のみ取付け(ＰＰ用)	呼び径２０㎜	箇所	32			C-　71号単価表
計						

B-　9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	65			C-　39号単価表
発生土処理(土砂､DID区間なし)	距離0.5km以下	m3	65			C-　40号単価表
発生土処理(土砂､DID区間なし)	距離39.5km以下	m3	65			C-　3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=5.5km	m3	4			C-　41号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)		m3	29			C-　42号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)		m3	17			C-　43号単価表
上層路盤工	施工幅1.8m未満､施工厚=12cm､施工層数=1	㎡	73			C-　44号単価表
下層路盤工	施工幅1.8m未満､施工厚=15cm､施工層数=1	㎡	73			C-　45号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	283			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)､	㎡	73			C-　8号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	73			C-　46号単価表
計						

B-　9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			14.40			
Ｋ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型) 湿式･ｴﾝｼﾞﾝ駆動	供/日	9.80			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			58.90			
Ｒ１	特殊作業員	人	20.20			
Ｒ２	土木一般世話役	人	10.89			
Ｒ３	普通作業員	人	9.00			
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			26.70			
Ｚ１	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)／径18ｲﾝﾁ	枚	22.47			
Ｚ２	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭﾗｰ	Ｌ	2.88			
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

$$P' = \times \left\{ \left(\frac{9.80}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{14.40}{9.80} \right.$$

$$+ \left(\frac{20.20}{100} \times \text{----------} + \frac{10.89}{100} \times \text{----------} + \frac{9.00}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{58.90}{20.20+10.89+9.00}$$

$$+ \left(\frac{22.47}{100} \times \text{----------} + \frac{2.88}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{26.70}{22.47+2.88}$$

$$\left. + \frac{100-14.40-58.90-26.70}{100} \right\} =$$

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				
普通作業員		人				
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区間なし)　10m3当たり単価表

距離0.5km以下

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区間なし)　100m3当たり単価表

距離39.5km以下

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	6.3			F-　3号運転費
建設発生土標準受入単価	第3種建設発生土	m3	100			
積込（ルーズ）	土砂、土量50,000m3未満	㎥	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:㎥　　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			40.95			
Ｋ１	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 標準型･排対型(2014年規制)	供/日	40.95			
Ｋ２						
Ｋ３						
Ｋ４						
Ｋ５						
労務Ｒ			39.50			
Ｒ１	運転手(特殊)	人	39.50			
Ｒ２						
Ｒ３						
Ｒ４						
Ｒ５						
材料Ｚ			19.55			
Ｚ１	軽油	L	19.55			
Ｚ２						
Ｚ３						
Ｚ４						
Ｚ５						
市場Ｓ						

$$P' = \times \left\{ \left(\frac{40.95}{100} \times \frac{40.95}{40.95} \right) + \left(\frac{39.50}{100} \times \frac{39.50}{39.50} \right) + \left(\frac{19.55}{100} \times \frac{19.55}{19.55} \right) + \frac{100-40.95-39.50-19.55}{100} \right\} =$$

C-　4号

As塊・Co塊処理(DIDなし)　10m3当たり単価表

L=5.5km

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	1.43			F-　2号運転費
産業廃棄物受入単価	中間(破砕),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)　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				
普通作業員		人				
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				
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　100㎡当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=0.12cm、
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				
再生粒度調整砕石 10tﾀﾞﾝﾌﾟ現場渡し	RM-30 1地区	m3	0.152			
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-　7号

下層路盤工　100㎡当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=0.15cm、
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				
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-　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 ≦50mm(t=30mm)、

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
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				
普通作業員		人				
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- 79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 250×50㎜	個	1			C- 80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）	調整ﾘﾝｸﾞ 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 250×150㎜	個	1			C- 81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 250×300㎜	個	1			C- 82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 250×40㎜	個	1			C- 83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- 84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- 85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- 86号単価表
ロケーティングワイヤー		m	100			
計						
１ｍ当たり						

C- 18号

鋳鉄管切断のみ(全継手)　1口当たり単価表

呼び径１００､エンジンカッター使用

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
切断機(エンジンカッター)損料		日				
諸雑費		式	1			
計						

C- 19号

メカニカル継手(特殊押輪を使用)　1口当たり単価表

呼び径１００、施工条件(指数計 0)

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 20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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 21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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 22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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 23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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 24号

ポリエチレン管切断　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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 25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７５

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 26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７５、１口継手

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 27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７５、２口継手

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 28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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 29号

ポリエチレン管切断　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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 30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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 31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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 32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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 33号

硬質塩化ビニル管切断　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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 34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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
１口当たり						

C- 35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１００㎜以下

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
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- 36号

鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力) 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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	0.726			F- 10号運転費
計						
１ｍ当たり						

C- 37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=4.5km

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
普通作業員		人				
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	1.287			F- 11号運転費
諸雑費		式	1			
計						

C- 38号

ダクタイル鋳鉄管(ＦＣＤ)撤去管切断　1口当たり単価表

呼び径１００､エンジンカッター使用

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
切断機(エンジンカッター)損料		日				
諸雑費		式	1			
計						

C- 39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				
普通作業員		人				
バックホウ運転費	クローラ型	時間	11.1			F- 12号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C- 40号

発生土処理(土砂､DID区間なし)　10m3当たり単価表

距離0.5km以下

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- 13号運転費
計						
１m3当たり						

C- 41号

As塊・Co塊処理(DIDなし)　10m3当たり単価表

L=5.5km

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	1.3			F- 2号運転費
産業廃棄物受入単価	中間(破砕),As掘削	m3	10			
計						
1m3当たり						

C- 42号

管路埋戻(機械埋戻･バックホウ) 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				
普通作業員		人				
バックホウ運転費	クローラ型	時間	7.6			F- 14号運転費
普通作業員		人				
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- 43号

管路埋戻(機械埋戻･バックホウ) 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				
普通作業員		人				
バックホウ運転費	クローラ型	時間	7.6			F- 14号運転費
普通作業員		人				
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- 44号

上層路盤工　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				
再生粒度調整砕石 10tﾀﾞﾝﾌﾟ現場渡し	RM-30 1地区	m3	15.24			
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- 45号

下層路盤工　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				
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
計						
１㎡当たり						

C- 46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				
普通作業員		人				
バックホウ運転費	クローラ型	時間	3.35			F- 15号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C- 47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- 87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- 48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- 88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- 49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- 89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- 50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- 90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- 51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			
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) ｿｹｯﾄφ20	個	2			
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(HIVP)(給水用)	φ20 L4000	本	0.075			
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- 52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５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 53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５０、１口継手

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 54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５０、２口継手

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 55号

ポリエチレン管据付工(メカニカル継手) 10m当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 56号

ポリエチレン管切断　1口当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 57号

硬質塩化ビニル管 据付工　10m当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 58号

硬質塩化ビニル管 ＲＲ継手工　1口当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 59号

硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工　1口当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 60号

硬質塩化ビニル管切断　1口当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 61号

小口径管ねじ込み接合　2口当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
１口当たり						

C- 62号

仕切弁設置(人力、縦・横型)　1基当たり単価表

呼び径５０㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						

C- 63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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
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- 64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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 65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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 66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75㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 67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50㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 68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				
普通作業員		人				
計						
１箇所当たり						

C- 69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	口	4			C- 91号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	口	3			C- 78号単価表
計						

C- 70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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 71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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 72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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 73号

小口径管布設(人力)据付工　10m当たり単価表

呼び径５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 74号

ポリエチレン管据付工　10m当たり単価表

呼び径４０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
計						
１ｍ当たり						

C- 75号

ポリエチレン管継手工　1口当たり単価表

呼び径４０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 76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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
１口当たり						

C- 77号

小口径管ねじ込み接合　2口当たり単価表

呼び径４０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
１口当たり						

C- 78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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

C- 79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				
無収縮モルタル		m3	0.003			
計						

C- 80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				
計						

C- 81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				
計						

C- 82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				
計						

C- 83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				
計						

C- 84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				
計						
１ｍ当たり						

C- 85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				
計						
１ｍ当たり						

C- 86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				
計						
１ｍ当たり						

C- 87号

鉄蓋設置　1個当たり単価表

円形３号　500㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
普通作業員		人				
無収縮モルタル		m3	0.007			
計						

C- 88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				
計						

C- 89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				
計						

C- 90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				
計						

C- 91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
特殊作業員(配管工単価)		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						

E-　1号

仮設取出材料（既設ﾄﾞﾚﾝφ75）　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
VLGｴﾙﾎﾞ	φ75	個	1			
VLG六角ﾆｯﾌﾟﾙ	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			
水道用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管（SGP-VB）	外面 亜鉛めっき φ80 L4000	本	25			
計						
１ｍ当たり						

E-　3号

仮設配管材料　100m当たり単価表

VLGφ50

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°	φ50	個	16			
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ50×φ40	個	3			
仮設用･ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ形継手用ｼﾞｮｲﾝﾄ	φ50	個	58			
VLG六角ﾆｯﾌﾟﾙ	φ40	個	3			
水道用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管（SGP-VB）	外面 亜鉛めっき φ50 L4000	本	25			
計						
１ｍ当たり						

E-　4号

仮設配管材料　100m当たり単価表

PEφ40

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 ﾁｰｽﾞ（給水用）	φ40×φ25 1種用	個	3			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 ｿｹｯﾄ（給水用）	φ40 1種用	個	2			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管（給水用）	φ40 1種	m	100			
計						
１ｍ当たり						

E-　5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			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 鋼管用おねじ付ｿｹｯﾄ(給水用)	φ20 1種用	個	1			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 ﾒｰﾀ用ｿｹｯﾄ(給水用)	φ20 1種用	個	1			
計						

E-　6号

仮設取出工（既設ﾄﾞﾚﾝより）　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						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	2			C-　34号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	2			C-　34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-　72号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	25			C-　34号単価表
撤去						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径８０	ｍ	100			C-　72号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	25			C-　34号単価表
計						
１ｍ当たり						

E- 8号

鋼管布設工（ｼﾞｮｲﾝﾄ式） 100ｍ当たり単価表

φ50 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５０	ｍ	100			C- 73号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径５０	口	25			C- 61号単価表
撤去						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径５０	ｍ	100			C- 73号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径５０	口	25			C- 61号単価表
計						
１ｍ当たり						

E- 9号

PE管布設工　100m当たり単価表

φ40 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４０	m	100			C- 74号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径４０	口	20			C- 75号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径４０	m	100			C- 74号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径４０	口	20			C- 75号単価表
計						
１ｍ当たり						

E- 10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	口	2			C- 34号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径６５	口	1			C- 76号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	2			C- 34号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径６５	口	1			C- 76号単価表
計						

E- 11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	口	2			C- 34号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径８０	口	2			C- 34号単価表
計						

E- 12号

仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工　1箇所当たり単価表

φ50 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５０	口	2			C- 61号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径５０	口	2			C- 61号単価表
計						

E- 13号

仮設ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工　1箇所当たり単価表

φ40 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４０	口	2			C- 77号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径４０	口	2			C- 77号単価表
計						

E- 14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	口	5			C- 78号単価表
撤去						
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	口	5			C- 78号単価表
計						

E- 15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- 70号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	口	20			C- 78号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径２０	m	100			C- 70号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径２０	口	20			C- 78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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
軽油		L	5.3			
ﾄﾗｯｸ ｸﾚｰﾝ装置付		hr				
計						

F- 11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				
軽油		L	5.3			
ﾄﾗｯｸ ｸﾚｰﾝ装置付		hr				
計						

F- 12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				
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- 13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				
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- 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				
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- 15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				
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A

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	2	3			調書	
仮設取出材料	既設ドレンより φ75×φ75	箇所	2	2						3回使用
仮設配管材料	VLG φ75	m	162	162.0						3回使用
仮設配管材料	VLG φ50	m	75		75.0					3回使用
仮設配管材料	PE φ40	m	21			21.0				3回使用
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ	φ75	個	5	5						3回使用
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ	φ50	個	2		2					3回使用
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ	φ40	個	1			1				3回使用
仮設引込管材料	φ20	箇所	32						32	3回使用
PEﾊﾟｲﾌﾟ	φ20	m	67						67.0	3回使用
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ75×φ20	個	20						20	3回使用
VLG異径ﾁｰｽﾞ	φ50×φ20	個	7						7	3回使用
PE異径ﾁｰｽﾞ	φ40×φ20	個	5						5	3回使用
保温筒	φ20	m	32						32.0	

管 工 集 計 表(仮設)

そのA

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	2	3			調書	
仮設取出工 撤去含む	既設ﾄﾞﾚﾝより φ75×φ75	箇所	2	2						
鋼管布設工 撤去含む	φ75	m	162.0	162.0						
鋼管布設工 撤去含む	φ50	m	75.0		75.0					
PE管布設工 撤去含む	φ40	m	21.0			21.0				
仮設消火栓設置工 撤去含む	φ65	箇所	1	1						
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工 撤去含む	φ75	箇所	5	5						
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工 撤去含む	φ50	箇所	2		2					
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ設置工 撤去含む	φ40	箇所	1			1				
仮設引込管連絡工 撤去含む	φ20	箇所	32						32	
PE管布設工 撤去含む	φ20	m	67.0						67.0	

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)			道路種別	備　考
					露出	埋設	合計		
1		0.00	PEφ40	20	8.00	0.00	8.00	市道AS	
2		0.00	PEφ40	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
3		0.00	PEφ40	20	8.00	0.00	8.00	市道AS	
4		0.00	PEφ40	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
5		0.00	PEφ40	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
6		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
7		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
8		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
9		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
10		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
11		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
12		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
13		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
14		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
15		0.00	VLGφ75	20	5.00	0.00	5.00	市道AS	
16		0.00	VLGφ75	20	4.00	0.00	4.00	市道AS	
17		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
18		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
19		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
20		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
21		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
22		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
23		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
24		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
25		0.00	VLGφ75	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
26		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
27		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
28		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
29		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
30		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
31		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
32		0.00	VLGφ50	20	1.50	0.00	1.50	市道AS	
		チーズ	VLGφ75×φ20	20 件					
		チーズ	VLGφ50×φ20	7 件					
		チーズ	PEφ40×φ20	5 件					
合　計				φ20	67.00	0.00	平均 2.10		32 件
合　計					67.00	0.00	25.00		

土 工 集 計 表（仮設）

そのA

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	1	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80 , DT10t 処分	m^3	1	佐々竹建設(株) L=24.5km
As　塊　処　分　工	BH0.10 , DT2t	m^3	1	奈良県ｱｽｺﾝ協同組合 L=5.5km
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	㎡	4	
下　層　路　盤　工	流用土　t=0.15	㎡	4	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	28	
表　　層　　工	密粒度As As　t=0.03	㎡	8	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.10 , DT2t	㎡	8	

（仮設） 土 工 数 量 計 算 書

仮設　そのA

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
										歴青安定処理工	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	
路線1.VLGφ75 ①土工　埋設	5.0	0.30 0.30	0.30	0.30	0.45	BH=0.10 0.37	0.37	t=0.05 0.08									H=0.27 0.37		t=0.05 10.00		t=0.03 1.50	t=0.05 1.50		VLGφ75 0.03	D=0.006 BH=0.10	VLG75 舗装部分
路線1.VLGφ75 ①土工　撤去	5.0	0.30 0.30	0.30	0.30	0.45	BH=0.10 0.37	0.15	t=0.03 0.05			t=0.12 1.50				t=0.15 1.50						t=0.03 1.50	t=0.03 1.50	VLGφ75 0.03		BH=0.10	VLG75 舗装部分
路線2.VLGφ50 ②土工　埋設	5.0	0.30 0.30	0.30	0.30	0.45	BH=0.10 0.37	0.37	t=0.05 0.08									H=0.27 0.38		t=0.05 10.00		t=0.03 1.50	t=0.05 1.50		VLGφ50 0.02	D=0.003 BH=0.10	PE二層管40 舗装部分
路線2.VLGφ50 ②土工　撤去	5.0	0.30 0.30	0.30	0.30	0.45	BH=0.10 0.38	0.16	t=0.03 0.05			t=0.12 1.50				t=0.15 1.50						t=0.03 1.50	t=0.03 1.50	VLGφ50 0.02		BH=0.10	PE二層管40 舗装部分
路線3.PEφ40 ③土工　埋設	4.0	0.30 0.30	0.30	0.30	0.36	BH=0.10 0.30	0.30	t=0.05 0.06									H=0.27 0.31		t=0.05 8.00		t=0.03 1.20	t=0.05 1.20		PE二層管φ40 0.01	D=0.002 BH=0.10	PE二層管40 舗装部分
路線3.VLGφ40 ③土工　撤去	4.0	0.30 0.30	0.30	0.30	0.36	BH=0.10 0.31	0.13	t=0.03 0.04			t=0.12 1.20				t=0.15 1.20						t=0.03 1.20	t=0.03 1.20	PE二層管φ40 0.01		BH=0.10	PE二層管40 舗装部分

（仮設） 土 工 数 量 計 算 書

仮設　そのA

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
					歴青安定処理工	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								
	(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)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	
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)	2.10	1.47	0.36									1.06					8.40	
改め計	**2.00**	**1.00**	**1.00**									**1.00**					**8.00**	
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)						4.20												
改め計						**4.00**												
路　盤　工 (t=0.15)										4.20								
改め計										**4.00**								
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)														28.00				
改め計														**28.00**				
As　切　断 (t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co　切　断 (t≧30cm)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.03)																8.40		
改め計																**8.00**		
舗　装　工 (t=0.05)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.07)																		
改め計																		

布設延長調書

路線	区分	備考	布設延長								撤去延長		
			DIP	DIP	PE	PE	PE	PE	HIVP	HIVP	DIP	DIP	DIP
			200	150	150	100	75	50	75	50	150	100	75
1	そのA					47.8						47.8	
2	そのA						82.2					82.2	
3	そのA					70.4						70.4	
4	そのB							18.2					
ﾄﾞﾚﾝ1	そのA								2.9				
ﾄﾞﾚﾝ2	そのB									3.0			
合計(m)			0.0	0.0	0.0	118.2	82.2	18.2	2.9	3.0	0.0	200.4	0.0

布設延長集計表

			そのA	そのB		
布設延長	DIP	200	-	-		
	DIP	150	-	-		
	PE	100	-	-		
	PE	100	118.2	-		
	PE	75	82.2	-		
	PE	50	-	18.2		
	HIVP	75	2.9	-		
	HIVP	50	-	3.0		
	合　計(m)		203.3	21.2		
撤去延長	DIP	150	-	-		
	DIP	100	200.4	-		
	DIP	75	-	-		
	合　計(m)		200.4	0.0		

材 料 集 計 表(本設)

そのA

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	2	3	ﾄﾞﾚﾝ1		調書	
φ100										
EF受口付直管	EF-PE φ100	本	23	7		12			4	
ｿｹｯﾄ	EF-PE φ100	個	4	1		3				
両受ﾁｰｽﾞ	EF-PE φ100×φ75	個	3	1		2				
両受ﾁｰｽﾞ	EF-PE φ100×φ50	個	1	1						
片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×45°	個	1	1						
片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×22 1/2°	個	1			1				
片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×11 1/4°	個	1			1				
両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×45°	個	1	1						
両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ100×22 1/2°	個	1			1				
PCｼﾞｮｲﾝﾄFCD(防食ﾎﾞﾙﾄ)	φ100	個	2	1		1				
φ75										
直管	HIVP φ75	本	1						1	
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			
EF受口付直管	EF-PE φ75	本	16		15				1	
ｿｹｯﾄ	EF-PE φ75	個	3		3					
片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ75×45°	個	1		1					
両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	EF-PE φ75×45°	個	1		1					
仕切弁										
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	EF-PE φ100	個	3	1		2				
PV両受ﾒﾀﾙ仕切弁	φ75	個	1				1			
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	EF-PE φ75	個	2		2					
仕切弁ボックス										
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	6						6	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 50H	個	6						6	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 150A	個	6						6	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 300C	個	6						6	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ(材工共)	25型 40S	個	6						6	
その他										
埋設標識ｼｰﾄ(材工共)	ﾀﾞﾌﾞﾙ 150m/m	m	202.8	47.8	82.2	70.4	2.4			
明示ﾃｰﾌﾟ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	57.1						57.1	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ(材工共)	1巻/100m	m	203.3	47.8	82.2	70.4	2.9			

管 工 集 計 表(本設)

そのA

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	2	3	ﾄﾞﾚﾝ1		調書	
φ100										
鋳鉄管切断	ｴﾝｼﾞﾝｶｯﾀｰ使用 φ100	口	2	1		1				
ﾒｶﾆｶﾙ継手工	特殊押輪 φ100	口	2	1		1				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工(融着継手)	φ100	m	118.2	47.8		70.4				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	1口 φ100	口	30	12		18				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	2口 φ100	口	8	3		5				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(ﾒｶﾆｶﾙ)	φ100	口	2	1		1				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断	φ100	口	10			1			9	
不断水凍結工法	DIP φ100	口	1	1						
φ75										
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工(融着継手)	φ75	m	82.2		82.2					
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	1口 φ75	口	19		19					
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	2口 φ75	口	3		3					
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(ﾒｶﾆｶﾙ)	φ75	口	1				1			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断	φ75	口	2						2	
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ75	m	2.9				2.9			
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	6	1	2	2	1			
撤去										
撤去管吊り上げ積込	DIP φ100	m	200.4						200.4	
処分										
現場発生品運搬	ﾄﾗｯｸ(ｸﾚｰﾝ付) 4t積2.9t吊,L=7.5km	回	1						1	
鋳鉄管処分		kg	3357.0						3357	
撤去管切断	DIP φ100	口	59						59	

明示テープ延長算出

（HPPE）明示テープ延長＝施工延長÷5m×4箇所×管外径×π
（HIVP）明示テープ延長＝施工延長÷4m×4箇所×管外径×π

路線	算式	明示テープ延長(m)
路線1（HPPEφ100）	47.8÷5×4×(0.125×3.14)	15.0
路線2（HPPEφ75）	82.2÷5×4×(0.093×3.14)	19.2
路線3（HPPEφ100）	70.4÷5×4×(0.125×3.14)	22.1
ドレン1（HIVPφ75）	2.9÷4×4×(0.089×3.14)	0.8
合計		57.1

切　管　表

そのA

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受口付直管 φ100×5m	4.20 0.80	甲 4.20 乙 0.80		0.00	1	
2	PE EF受口付直管 φ100×5m	2.60 1.50	甲 2.60 乙 1.50		0.90	2	
3	PE EF受口付直管 φ100×5m	2.40 1.50 1.00	甲 2.40 乙 1.50 乙 1.00		0.10	3	
4	PE EF受口付直管 φ100×5m	0.80 1.50 1.00	甲 0.80 乙 1.50 乙 1.00		1.70	3	
		計	17.30		2.70	9	0

切　管　表

そのA

管種	口径	1本当たりの長さ
PE	75	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受口付直管 φ75×5m	3.70 1.10	甲 3.70 乙 1.10		0.20	2	
		計	4.80		0.20	2	0

切　管　表

そのA

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	2.00 0.50 0.30	2.00 0.50 0.30		1.20	3	
		計	2.80		1.20	3	0

１．撤去鋳鉄管運搬

そのA

口径	外径	単位重量	延長	運搬体積	運搬重量
φ300	0.323	63.8		0.0	0.0
φ200	0.220	37.5		0.0	0.0
φ150	0.169	28.3		0.0	0.0
φ100	0.118	19.7	200.4	2.8	3,947.9
φ75	0.093	15.3		0.0	0.0
合計				2.8	3,947.9
				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、鋳鉄管を処分するために要する運搬回数は、

2.8㎥÷3.4＝1　　回

1回あたり　　3948　kg

鋳鉄管切断
φ300
φ200
φ150
φ100　　200.4÷3.4＝59　　口
φ75

２．鋳鉄管処分

口径	延　　長	単位重量	処分重量	単位体積	処分体積
φ300	0.0	50.2	0.0	0.0819	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	200.4	16.8	3,356.7	0.0109	2.18
φ75	0.0	13.0	0.0	0.0068	0.00
		合計（kg）	3,357	合計（㎥）	2.2

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁BOX組合わせ表(1号)

	設置番号		A	B	C	D	E	F					合計
	土かぶり (m)		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8					
10411311010	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	1					6
10411511030	ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ 25,50H	個	1	1	1	1	1	1					6
10411911010	ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ 25,150A	個	1	1	1	1	1	1					6
10411911060	ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ 25,300C	個	1	1	1	1	1	1					6
10412111010	ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ 25×40S	組	1	1	1	1	1	1					6
10411711020	調整ﾎﾞﾙﾄ M12×110	組	1	1	1	1	1	1					6

土 工 集 計 表（本設）

そのA

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
掘　　削　　工	BH0.20m3	m^3	117	
残　土　処　分　工	BH0.20，DT4t 仮置	m^3	117	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80，DT10t 処分	m^3	117	佐々竹建設(株) L=24.5km
As　塊　処　分　工	BH0.20，DT2t	m^3	6	奈良県ｱｽｺﾝ協同組合 L=5.5km
埋　　戻　　工	BH0.20m3 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	m^3	50	
埋　　戻　　工	BH0.20m3 砂	m^3	37	
上　層　路　盤　工	再生粒調砕石　t=0.12	㎡	124	
下　層　路　盤　工	再生砕石　t=0.15	㎡	124	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	410	
表　　層　　工	密粒度As As　t=0.03	㎡	124	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.20，DT2t	㎡	124	

（本設）　土　工　数　量　計　算　書

本設　　そのA

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
										路青安定処理工	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	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							
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	BH	
路線1.HPPEφ100		0.60				BH=0.20		t=0.05			t=0.12		t=0.15			H=0.40	H=0.33	t=0.05		t=0.03	t=0.05	鋳鉄管φ100	EF-PEφ100	D=0.012	PEPφ100
①土工	47.8	0.60	0.60	1.03	29.54	27.58	27.58	1.43	0.00		28.68		28.68			11.48	8.89	95.60	0.00	28.68	28.68	0.53	0.57	BH=0.20	単独（舗装部）
路線2.HPPEφ75		0.60				BH=0.20		t=0.05			t=0.12		t=0.15			H=0.40	H=0.29	t=0.05		t=0.03	t=0.05	鋳鉄管φ100	EF-PEφ75	D=0.006	PEPφ75
②土工	82.2	0.60	0.60	0.99	48.83	45.46	45.46	2.47	0.00		49.32		49.32			19.73	13.81	164.40	0.00	49.32	49.32	0.90	0.49	BH=0.20	単独（舗装部）
路線3.HPPEφ100		0.60				BH=0.20		t=0.05			t=0.12		t=0.15			H=0.40	H=0.33	t=0.05		t=0.03	t=0.05	鋳鉄管φ100	EF-PEφ100	D=0.012	PEPφ100
①土工	70.4	0.60	0.60	1.03	43.51	40.63	40.63	2.11	0.00		42.24		42.24			16.89	13.10	140.80	0.00	42.24	42.24	0.77	0.84	BH=0.20	単独（舗装部）
ﾄﾞﾚﾝ1.HIφ75		0.60				BH=0.20		t=0.05			t=0.12		t=0.15			H=0.40	H=0.29	t=0.05		t=0.03	t=0.05		ﾋﾞﾆｰﾙ管φ75	D=0.006	HIφ75
④土工	2.4	0.60	0.60	0.99	1.43	1.36	1.36	0.07	0.00		1.44		1.44			0.58	0.41	4.80	0.00	1.44	1.44	0.00	0.01	BH=0.20	単独（舗装部）
凍結工		1.00				BH=0.20		t=0.05			t=0.12		t=0.15			H=0.60	H=0.22	t=0.05		t=0.03	t=0.05		鋳鉄管φ100	D=0.011	不断水工法
土工	2.0	1.00	1.00	1.12	2.24	2.14	2.14	0.10	0.00		2.00		2.00			1.20	0.42	4.00	0.00	2.00	2.00	0.00	0.02	BH=0.20	舗装部分

（本設） 土 工 数 量 計 算 書

本設　そのA

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
					歴青安定処理工	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								
	(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)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	
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)	117.17	117.17	6.18									49.88	36.63				123.68	
改め計	**117.00**	**117.00**	**6.00**									**50.00**	**37.00**				**124.00**	
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)						123.68												
改め計						**124.00**												
路盤工 (t=0.15)								123.68										
改め計								**124.00**										
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)														409.60				
改め計														**410.00**				
As切断 (t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co切断 (t≧30cm)																		
改め計																		
舗装工 (t=0.03)																123.68		
改め計																**124.00**		
舗装工 (t=0.05)																		
改め計																		
舗装工 (t=0.07)																		
改め計																		
改め計																		

材 料 集 計 表(本設)

そのB

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.					備　　考
				4	ﾄﾞﾚﾝ2	消火栓		調書	
φ100									
挿口付鋳鉄製F付丁字管(内外面粉体塗装)	EF-PE φ100×φ75	個	1			1			
φ50									
直管	HIVP φ50	本	1					1	
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ50	個	3		3				
ﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ(金属入り)	HIVP φ50	個	1		1				
ｴﾙﾎﾞ	VLG φ50	個	1		1				
EF受口付直管	EF-PE φ50	本	4	3				1	
ｿｹｯﾄ	EF-PE φ50	個	1	1					
消火栓									
ﾌﾗﾝｼﾞ短管(GF)	φ75×150	個	1			1			
補修弁(内外面粉体塗装、GF)	φ75×150	個	1			1			
浅埋設用消火栓(内外面粉体塗装)	FCD単口 φ75	個	1			1			
ﾌﾗﾝｼﾞ接合部品	GF φ75	個	3			3			
ﾌﾗﾝｼﾞ離脱防止金具(3DKN)	φ75		1			1			
ﾌﾗﾝｼﾞ離脱防止金具(3DKN)	補修弁用 φ75		1			1			
仕切弁									
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	EF-PE φ50	個	1	1					
PV両受ﾒﾀﾙ仕切弁	φ50	個	1		1				
仕切弁・消火栓ボックス									
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	2					2	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 50H	個	2					2	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 150A	個	2					2	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 300C	個	2					2	
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ(材工共)	25型 40S	個	2					2	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｶﾗｰ鉄蓋(材工共)	単口φ500	個	1					1	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	200A	個	1					1	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	300C	個	1					1	
ﾚｼﾞｺﾝ消火栓ｽﾗﾌﾞ(材工共)	40S	個	1					1	

材 料 集 計 表(本設)

そのB

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.					備　　考
				4	ﾄﾞﾚﾝ2	消火栓		調書	
給水資材									
ｻﾄﾞﾙ分水栓 (防食ﾌｨﾙﾑ付)	PE φ100×φ20	個	12					12	
ｻﾄﾞﾙ分水栓 (防食ﾌｨﾙﾑ付)	PE φ75×φ20	個	18					18	
ｻﾄﾞﾙ分水栓 (防食ﾌｨﾙﾑ付)	PE φ50×φ20	個	2					2	
本工事引込材料	φ20	箇所	32					32	
直管	二層管 φ20	m	140.2					140.2	
その他									
埋設標識ｼｰﾄ(材工共)	ﾀﾞﾌﾞﾙ 150m/m	m	141.7	18.2	2.5			121.0	
明示ﾃｰﾌﾟ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	3.7					3.7	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ(材工共)	1巻/100m	m	161.4	18.2	3.0			140.2	

管 工 集 計 表(給水管、消火栓)

そのB

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.					備　　考
				4	ﾄﾞﾚﾝ2	消火栓		調書	
φ50									
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工(融着継手)	φ50	m	18.2	18.2					
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	1口 φ50	口	4	4					
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	2口 φ50	口	1	1					
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(ﾒｶﾆｶﾙ)	φ50	口	1		1				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断	φ50	口	1					1	
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ50	m	3.0		3.0				
RR継手工	φ50	口	1		1				
TS継手工	1口 φ50	口	7		7				
ﾋﾞﾆﾙ管切断	φ50	口	1					1	
小口径管ねじ込み接合	φ50	口	1		1				
仕切弁									
仕切弁設置工	人力 φ50	箇所	2	1	1				
消火栓									
消火栓設置工	機械 地下式,単口	箇所	1			1			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 (離脱防止金具)	φ75	口	2			2			補強金具取付手間込み
給水									
分水栓建込工	PE φ100×φ20	箇所	12					12	
分水栓建込工	PE φ75×φ20	箇所	18					18	
分水栓建込工	PE φ50×φ20	箇所	2					2	
分水栓被覆工		箇所	32					32	
引込管連絡工	φ20	箇所	32					32	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ20	m	140.2					140.2	
止水栓のみ取付	φ20	箇所	32					32	

明示テープ延長算出

（HPPE）明示テープ延長＝施工延長÷5m×4箇所×管外径×π
（HIVP）明示テープ延長＝施工延長÷4m×4箇所×管外径×π

路線	算式	明示テープ延長(m)
路線4（HPPEφ50）	18.2÷5×4×(0.063×3.14)	2.9
ドレン2（HIVPφ50）	3.0÷4×4×(0.060×3.15)	0.8
合計		3.7

切　管　表

そのB

管種	口径	1本当たりの長さ
PE	50	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受口付直管 φ50×5m	2.50	甲 2.50		2.50	1	
		計	2.50		2.50	1	0

切　管　表

そのB

管種	口径	1本当たりの長さ
HIVP	50	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 φ50×4m	0.50 1.50 0.50 0.30	0.50 1.50 0.50 0.30		1.20	4	
		計	2.80		1.20	4	0

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			0	PEφ50	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
2			0	PEφ100	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
3			0	PEφ50	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
4			0	PEφ100	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
5			0	PEφ100	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
6			0	PEφ100	20	5.60	4.00	+0.60+	1.00	5.00	4.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
7			0	PEφ100	20	5.60	4.00	+0.60+	1.00	5.00	4.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
8			0	PEφ100	20	5.60	4.00	+0.60+	1.00	5.00	4.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
9			0	PEφ100	20	5.60	4.00	+0.60+	1.00	5.00	4.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
10			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
11			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
12			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
13			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
14			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
15			0	PEφ75	20	6.60	5.00	+0.60+	1.00	6.00	5.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
16			0	PEφ75	20	6.60	5.00	+0.60+	1.00	6.00	5.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
17			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
18			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
19			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
20			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
21			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
22			0	PEφ75	20	3.10	1.50	+0.60+	1.00	2.50	1.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
23			0	PEφ100	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
24			0	PEφ100	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
25			0	PEφ100	20	3.60	2.00	+0.60+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
26			0	PEφ75	20	6.10	4.50	+0.60+	1.00	5.50	4.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
27			0	PEφ100	20	4.60	3.00	+0.60+	1.00	4.00	3.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
28			0	PEφ75	20	6.60	5.00	+0.60+	1.00	6.00	5.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
29			0	PEφ75	20	6.10	4.50	+0.60+	1.00	5.50	4.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
30			0	PEφ75	20	6.10	4.50	+0.60+	1.00	5.50	4.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
31			0	PEφ75	20	6.10	4.50	+0.60+	1.00	5.50	4.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
32			0	PEφ100	20	6.10	4.50	+0.60+	1.00	5.50	4.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
	サドル分水栓		PEφ50×φ20		2 件												
	サドル分水栓		PEφ75×φ20		18 件												
	サドル分水栓		PEφ100×φ20		12 件												
	合計		φ20	140.20m	32 件	140.20m	平均	4.38m		121.00m			0 件	32 件	32 件		
	合計					① 140.20m				121.00m			0 件	32 件	32 件		

レジコン仕切弁BOX組合せ表(1号)

	設置番号		G	H									
	土かぶり (h=)		0.8	0.8									合計
10411311010	レジコン仕切弁カラー鉄蓋 25型(口径、流入表示キャップ含)	個	1	1									2
10411511030	レジコン仕切弁調整ブロック 25,50H	個	1	1									2
10411911010	レジコン仕切弁ブロック 25,150A	個	1	1									2
10411911060	レジコン仕切弁ブロック 25,300C	個	1	1									2
10412111010	レジコン仕切弁スラブ 25×40S	組	1	1									2
10411711020	調整ボルト M12×110	組	1	1									2

消火栓BOX組合せ表(3号)

	設置番号		a										
	土かぶり (m)		0.8										合計
10412311010	レジコン消火栓カラー鉄蓋 単口 φ500	個	1										1
10412711010	レジコン消火栓ブロック 単口 φ500×200A	個	1										1
10412711060	レジコン消火栓ブロック 単口 φ500×300C	個	1										1
10412911010	レジコン消火栓スラブ φ500×40S	個	1										1
10413111010	フレームホルダ・ボルト緊結セット L=150	組	1										1
10413311020	無収縮モルタル ハイジャスター 12.5kg	組	1										1

土 工 集 計 表（本設）

そのB

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
掘　　削　　工	BH0.20m3	m^3	65	
残　土　処　分　工	BH0.20，DT4t 仮置	m^3	65	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80，DT10t 処分	m^3	65	佐々竹建設(株) L=24.5km
As　塊　処　分　工	BH0.20，DT2t	m^3	4	奈良県ｱｽｺﾝ協同組合 L=5.5km
埋　　戻　　工	BH0.20m3 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	m^3	29	
埋　　戻　　工	BH0.20m3 砂	m^3	17	
上　層　路　盤　工	再生粒調砕石　t=0.12	㎡	73	
下　層　路　盤　工	再生砕石　t=0.15	㎡	73	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	283	
表　　層　　工	密粒度As As　t=0.03	㎡	73	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.20，DT2t	㎡	73	

（本設）　土　工　数　量　計　算　書

本設　　そのB

位置	長さ (m)	上幅 下幅 (m)	平均幅 (m)	深さ (m)	総掘削 (m3)	掘削 (m3)	残土処理			路盤工						埋戻し工			As,Co切断 (m)	基層工 (㎡)	仮舗装 (㎡)	舗装版取壊し積込 (㎡)	管種管径 撤去管控除 (m3)	管種管径 布設管控除 (m3)	断面積 (㎡) BH	備考
							土砂 (m3)	As殻 (m3)	Co殻 (m3)	歴青安定処理工 安定処理材 (㎡)	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 (m3)	再生砕石 (m3)	砂 (m3)								
路線4.HPPEφ50 ③土工	18.2	0.60 0.60	0.60	0.96	10.48	BH=0.20 9.93	9.93	t=0.05 0.55	0.00		t=0.12 10.92		t=0.15 10.92				H=0.40 4.36	H=0.26 2.79	t=0.05 36.40	0.00	t=0.03 10.92	t=0.05 10.92	0.00	EF-PEφ50 0.05	D=0.003 BH=0.20	PEPφ50 単独（舗装部）
ﾄﾞﾚﾝ2.HIφ50 ⑤土工	2.5	0.60 0.60	0.60	0.96	1.44	BH=0.20 1.36	1.36	t=0.05 0.08	0.00		t=0.12 1.50		t=0.15 1.50				H=0.40 0.59	H=0.26 0.38	t=0.05 5.00	0.00	t=0.03 1.50	t=0.05 1.50	0.00	ﾋﾞﾆｰﾙ管φ50 0.01	D=0.003 BH=0.20	HIφ50 単独（舗装部）
引込管φ20	121.0	0.50 0.50	0.50	0.93	56.27	BH=0.20 53.24	53.24	t=0.05 3.03	0.00		t=0.12 60.50		t=0.15 60.50				H=0.40 24.19	H=0.23 13.85	t=0.05 242.00	0.00	t=0.03 60.50	t=0.05 60.50	0.00	PE二層管φ20 0.07	D=0.001 BH=0.20	PPφ20 単独（舗装部）

（本設） 土 工 数 量 計 算 書

本設　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
					歴青安定処理工	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	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)																		
改め計																		
掘削・埋戻し・舗装版取壊し積込 (BH=0.20)	64.53	64.53	3.66									29.14	17.02				72.92	
改め計	**65.00**	**65.00**	**4.00**									**29.00**	**17.00**				**73.00**	
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)						72.92												
改め計						**73.00**												
路　盤　工 (t=0.15)								72.92										
改め計								**73.00**										
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)														283.40				
改め計														**283.00**				
As　切　断 (t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co　切　断 (t≧30cm)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.03)																72.92		
改め計																**73.00**		
舗　装　工 (t=0.05)																		
改め計																		
舗　装　工 (t=0.07)																		
改め計																		
改め計																		