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　番条町他　地内
工　　事　　名	配水本管布設工事番条町（第１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＝451.4 m

単価名称／単価規格		設計数量		単位

		そのA-1			そのA-2			合計		
単価名称／単価規格	開削工事or推進工事	設計数量	変更数量	単位	設計数量	変更数量	単位	設計数量	変更数量	単位
GX-DIP管布設	φ３５０	451.4		m				451.4		m
ﾄﾞﾚﾝ管布設		1.0		箇所				1.0		箇所

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
		本設工事		式	1			A-　1号内訳書
		安全費		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	(契約保証費含む)	式	1			発注者が金銭的保証を必要とする
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	発注者が金銭的保証を必要とする	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

本設工事　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		式	1			B-　1号明細書
本設管工		式	1			B-　2号明細書
本設土工		式	1			B-　3号明細書
計						

A-　2号

安全費　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	101			
計						

B-　1号

本設材料　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GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 S種管(内面粉体)	φ350 L6000 ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞﾎﾙﾀﾞ含む	本	74			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 1種管(内面粉体)	φ350 L6000 ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞﾎﾙﾀﾞ含む	本	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管接合部品	φ350 切管用挿口ﾘﾝｸﾞ	個	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管接合部品	φ350 ﾗｲﾅ ﾗｲﾅﾎﾞｰﾄﾞを含む	個	4			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管接合部品	φ350 押輪・ｺﾞﾑ輪・ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	組	8			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 曲管	φ350 45° ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞｽﾄｯﾊﾟ含む	個	3			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 両受曲管	φ350 45° ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞｽﾄｯﾊﾟ含む	個	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 二受T字管	φ350×350 ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞｽﾄｯﾊﾟ含む	個	2			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管	φ350 100 GF7.5K ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ｽﾄｯﾊﾟ含む	個	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 受挿し片落管	φ350×200 ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞｽﾄｯﾊﾟ含む	個	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管 受挿し片落管	φ350×150 ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ﾛｯｸﾘﾝｸﾞｽﾄｯﾊﾟ含む	個	1			
GX形 ﾒｶ形栓	φ350	個	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管接合部品	φ200 押輪・ｺﾞﾑ輪・ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	組	2			

B-　1号

本設材料　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形 ﾒｶ形栓	φ200	個	1			
水道用GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管接合部品	φ150 押輪・ｺﾞﾑ輪・ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	組	2			
GX形 ﾒｶ形栓	φ150	個	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)	φ100 GF1号 7.5K ｶﾞｽｹｯﾄ ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	組	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)	φ100 RF 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			
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(HIVP)(給水用)	φ100 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 φ100	個	2			
ﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ(金属入り)Ⅱ形	φ100	個	1			
片受ﾌﾗﾝｼﾞ管 (R-HIVP用、内外面粉体塗装)	φ100(鋳鉄製抜防止内蔵型)	個	1			
VLGｴﾙﾎﾞ	φ100	個	1			
水道用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 GX形	φ350 内ねじ 10.0K 両受口 ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ｽﾄｯﾊﾟ含む	基	1			
水道用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 GX形 受口・挿し口	φ200 内ねじ 10.0K ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ｽﾄｯﾊﾟ含む	基	1			

B-　1号

本設材料　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 GX形 受口・挿し口	φ150 内ねじ 10.0K ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ｽﾄｯﾊﾟ含む	基	1			
水道用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄(ﾒﾀﾙｼｰﾄ)仕切弁	φ100 内ねじ 7.5K(内外面粉体)	基	1			
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋（材工共）	35型(口径､流入表示ｷｬｯﾌﾟ含)	個	1			C-　1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）	35,50H	個	1			C-　2号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）	35,150A	個	1			C-　3号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）	35,200B	個	1			C-　4号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）	35,300C	個	1			C-　5号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ（材工共）	35×40S	個	1			C-　6号単価表
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	3			C-　7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	3			C-　8号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）	25,150A	個	3			C-　9号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）	25,200B	個	3			C-　10号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ（材工共）	25,300C	個	1			C-　11号単価表

B-　1号

本設材料　1式当たり明細書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ（材工共）	25×40S	個	3			C-　12号単価表
管明示ｼｰﾄ工（材工共）		m	453.6			C-　13号単価表
管明示ﾃｰﾌﾟ工（材工共）		m	353.5			C-　14号単価表
ﾜｲﾔｰ配線工（材工共）		m	454.1			C-　15号単価表
計						

B-　2号

本設管工　1式当たり明細書

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
鋳鉄管吊込み据付(機械力)	呼び径３５０、施工条件(指数計 0)	m	451.4			C-　16号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径３５０、固定用ゴムバンドの場合	m	451.4			C-　17号単価表
ＧＸ形継手接合	呼び径３５０、直管部	口	74			C-　18号単価表
ＧＸ形継手接合	呼び径３５０、異形管部	口	8			C-　19号単価表
ＧＸ形継手挿口加工	呼び径３５０、タッピンねじ式	口	1			C-　20号単価表
鋳鉄管切断･溝切り２工程（ＧＸ形継手）	呼び径３５０、専用工具使用	口	1			C-　21号単価表
ＧＸ形継手接合	呼び径２００、異形管部	口	2			C-　22号単価表
ＧＸ形継手接合	呼び径１５０、異形管部	口	2			C-　23号単価表
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径１００、ボルト数４本	口	1			C-　24号単価表
フランジ継手（ＪＷＷＡ　７．５Ｋ）	呼び径１００、ボルト数４本	口	1			C-　25号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径１００	m	2.7			C-　26号単価表
硬質塩化ビニル管 ＲＲ継手工	呼び径１００	口	1			C-　27号単価表
硬質塩化ビニル管 ＴＳ継手工	呼び径１００	口	5			C-　28号単価表

B-　2号

本設管工　1式当たり明細書

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
硬質塩化ビニル管切断	呼び径１００	ロ	3			C-　29号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力､縦型)	呼び径３５０㎜	基	1			C-　30号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力､縦型)	呼び径２００㎜	基	1			C-　31号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力､縦型)	呼び径１５０㎜	基	1			C-　32号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力､縦型)	呼び径１００㎜以下	基	1			C-　33号単価表
鋳鉄管(ＧＸ形直管)継手取外し	呼び径３５０	ロ	1			C-　34号単価表
計						

B-　3号

本設土工　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	660			C-　35号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)　仮置	L=0.5km	m3	660			C-　36号単価表
発生土処理(土砂､DIDなし)	L=18.5km	m3	660			C-　37号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.9km	m3	20			C-　38号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)RC40		m3	366			C-　39号単価表
管路埋戻(機械埋戻･バックホウ)砂		m3	142			C-　40号単価表
上層路盤工　RM30	施工幅1.8m未満､施工厚=10cm､施工層数=1	㎡	408			C-　41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	㎡	408			C-　42号単価表
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、15cm以下	m	907			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=50mm)、	㎡	407			C-　43号単価表
舗装版直接掘削･積込、舗装厚10cm以下		㎡	408			C-　44号単価表
土留工(軽量鋼矢板たて込み)	掘削深2.0m以下(両側分)	m	451.4			C-　45号単価表

B-　3号

本設土工　1式当たり明細書

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
軽量鋼矢板賃料	H=2.0m	式	1			
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						

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

C-　1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

35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２号　350mm	個	1			C-　46号単価表
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋	35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-　2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　　35,50H

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２号　調整リング 350×50mm	個	1			C-　47号単価表
水道用レジンコンクリート製ボックス 円形2号（350）	調整リング H50	個	1			
計						

C-　3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

35,150A

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２号　上部壁 350×150mm	個	1			C-　48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2号（350）	上部壁 H150	個	1			
計						

C-　4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

35,200B

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２号　中部壁 350×200mm	個	1			C-　49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2号（350）	中部壁 H200	個	1			
計						

C-　5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

35,300C

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２号　下部壁 350×300mm	個	1			C-　50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2号（350）	下部壁 H300（C）	個	1			
計						

C-　6号

ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ（材工共）　1個当たり単価表

35×40S

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２号　調整リング 350×50mm	個	1			C-　47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2号（350）	底盤 H40	個	1			
計						

C-　7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-　51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-　8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-　52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-　9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-　53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-　10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

25,200B

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　中部壁 250×200mm	個	1			C-　54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）	中部壁 H200	個	1			
計						

C- 11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- 55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-　12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-　56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-　13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-　57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- 14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- 58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-　15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-　59号単価表
ロケーティングワイヤー		m	110			
計						
１ｍ当たり						

C-　16号

鋳鉄管吊込み据付(機械力)　10m当たり単価表

呼び径３５０、施工条件(指数計 0)

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
配管工		人	0.17			
普通作業員		人	0.25			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	1.61			F-　1号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１ｍ当たり						

C- 17号

ポリエチレンスリーブ被覆工　100m当たり単価表

呼び径３５０、固定用ゴムバンドの場合

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
配管工		人	0.67			
普通作業員		人	0.67			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ	φ350×7m	m	116.7			
固定ﾊﾞﾝﾄﾞ	φ350	組	150			
諸雑費		式	1			
計						
１ｍ当たり						

C- 18号

ＧＸ形継手接合　1口当たり単価表

呼び径３５０、直管部

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.09			
普通作業員		人	0.09			
諸雑費		式	1			
計						

C-　19号

ＧＸ形継手接合　1口当たり単価表

呼び径３５０、異形管部

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.11			
普通作業員		人	0.11			
諸雑費		式	1			
計						

C-　20号

ＧＸ形継手挿口加工　1口当たり単価表

呼び径３５０、タッピンねじ式

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- 21号

鋳鉄管切断･溝切り２工程（ＧＸ形継手）　1口当たり単価表

呼び径３５０､専用工具使用

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
特殊作業員		人	0.27			
普通作業員		人	0.49			
鋳鉄管切断機・溝切機損料(GX管)	(ﾀｯﾋﾟﾝｸﾞねじ用) φ350	日				
溝切り･切断刃の損耗費	(タッピンねじ式専用工具)	式				
諸雑費		式	1			
計						

C-　22号

ＧＸ形継手接合　1口当たり単価表

呼び径２００、異形管部

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	0.07			
諸雑費		式	1			
計						

C-　23号

ＧＸ形継手接合　1口当たり単価表

呼び径１５０、異形管部

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- 24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- 25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	0.102			
普通作業員		人	0.102			
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- 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- 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１００

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-　29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-　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３５０mm

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
配管工		人	0.18			
普通作業員		人	0.43			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	1.1			F-　1号運転費
諸雑費		式	1			
計						

C- 31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２００mm

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	0.08			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	0.57			F-　1号運転費
計						

C-　32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１５０mm

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	0.06			
トラック運転費（クレーン装置付）		hr	0.49			F-　1号運転費
計						

C- 33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-　1号運転費
計						

C- 34号

鋳鉄管（ＧＸ形直管）継手取外し　1口当たり単価表

呼び径３５０

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
配管工		人	0.207			
普通作業員		人	0.207			
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-　2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- 3号運転費
計						
1m3当たり						

C- 37号

発生土処理(土砂、DIDなし)　100m3当たり単価表

L=18.5km

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	4.7			F-　4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-　37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’＝

$$\times \left\{ \left(\frac{43.43}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{43.43}{43.43} + \left(\frac{37.88}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{37.88}{37.88} + \left(\frac{18.69}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{18.69}{18.69} + \frac{100-43.43-37.88-18.69}{100} \right\} =$$

C- 38号

As塊・Co塊処理(DIDなし)　10m3当たり単価表

L=3.9km

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- 5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-　39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-　6号運転費
普通作業員		人	3			
タンパ運転費		日	3			F-　7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- 40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- 6号運転費
普通作業員		人	3			
タンパ運転費		日	3			F- 7号運転費
砂		m3	126			
諸雑費		式	1			
計						
１m3当たり						

C-　41号

上層路盤工　RM30　100㎡当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=10cm、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	12.7			
タンパ運転費		日	0.45			F-　8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					
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C-　41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-　42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-　8号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C- 43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=50mm)、

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	12.573			
振動ローラ運転費	ハンドガイド式	日	0.4			F- 9号運転費
振動コンパクタ運転費		日	0.8			F- 10号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C- 44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- 11号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１㎡当たり						

C-　45号

土留工(軽量鋼矢板たて込み)　100m当たり単価表

掘削深2.0m以下(両側分)

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工)	掘削深2.0m以下(両側分)	m	100			C-　60号単価表
軽量鋼矢板引抜工(機械施工)	掘削深2.0m以下(両側分)	m	100			C-　61号単価表
軽量金属製支保工	１段、掘削深2.0m以下	m	100			C-　62号単価表
計						
１m当たり						

C- 46号

鉄蓋設置　1個当たり単価表

円形２号　350mm

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
普通作業員		人	0.08			
無収縮モルタル		m3	0.004			
計						

C- 47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２号　調整リング 350×50㎜

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

C- 48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２号　上部壁 350×150㎜

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

C- 49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２号　中部壁 350×200㎜

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

C- 50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２号　下部壁 350×300㎜

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

C- 51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			
無収縮モルタル		m3	0.003			
計						

C- 52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- 53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- 54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　中部壁 250×200㎜

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

C- 55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- 56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- 57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- 58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- 59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-　60号

軽量鋼矢板たて込み工(機械施工)　100m当たり単価表

掘削深2.0m以下(両側分)

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	2			
特殊作業員		人	2			
普通作業員		人	6			
バックホウ運転費	クローラ型	時間	11.6			F-　2号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１ｍ当たり						

C- 61号

軽量鋼矢板引抜工(機械施工)　100m当たり単価表

掘削深2.0m以下(両側分)

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
土木一般世話役		人	0.9			
特殊作業員		人	0.9			
普通作業員		人	2.7			
ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ賃料	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型	日				
諸雑費		式	1			
計						
１ｍ当たり						

C-　62号

軽量金属製支保工　100m当たり単価表

１段、掘削深2.0m以下

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
ｱﾙﾐ腹起こし賃料	110-120×120-130×4000mm	本･日	41			
水圧ｻﾎﾟｰﾄ(ｱﾙﾐ製) 賃料	590-900mm	本･日	10			
水圧手動ﾎﾟﾝﾌﾟ賃料	ﾀﾝｸ 15-19L	日				
軽量金属腹起し材設置・撤去	１段、掘削深2.0m以下	m	100			C-　63号単価表
水圧式パイプサポート切梁材設置・撤去	１段、掘削深2.0m以下	m	100			C-　64号単価表
諸雑費		式	1			
計						
１m当たり						

C- 63号

軽量金属腹起し材設置・撤去　100m当たり単価表

１段、掘削深2.0m以下

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
土木一般世話役		人	0.4			
土木一般世話役		人	0.3			
特殊作業員		人	0.4			
特殊作業員		人	0.3			
普通作業員		人	1.2			
普通作業員		人	0.9			
計						
１ｍ当たり						

C- 64号

水圧式パイプサポート切梁材設置・撤去　100m当たり単価表

１段、掘削深2.0m以下

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
土木一般世話役		人	0.2			
土木一般世話役		人	0.2			
特殊作業員		人	0.2			
特殊作業員		人	0.2			
普通作業員		人	0.6			
普通作業員		人	0.6			
計						
１ｍ当たり						

F-　1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-　2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-　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	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-　4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				
計						

F-　5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-　6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-　7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-　8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-　9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-　10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- 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						

布設延長調書

路線	区分	備考	布設延長							撤去延長				
			GX-DIP	GX-DIP	PE	PE	PE	HIVP	HIVP	DIP	DIP	DIP		
			350	100	100	75	50	100	75	150	100	75		
1	そのA-1		451.4											
ﾄﾞﾚﾝ1	そのA-1							2.7						
合計			451.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

布設延長集計表

			そのA-1	そのA-2				合計
布設延長	GX-DIP	350	451.4	-	-	-	-	451.4
	GX-DIP	100	-	-	-	-	-	0.0
	PE	100	-	-	-	-	-	0.0
	PE	75	-	-	-	-	-	0.0
	PE	50	-	-	-	-	-	0.0
	HIVP	100	2.7	-	-	-	-	2.7
	HIVP	75	-	-	-	-	-	0.0
	合　計		454.1	0.0	0.0	0.0	0.0	454.1
撤去延長	DIP	150	-	-	-	-	-	0.0
	DIP	100	-	-	-	-	-	0.0
	DIP	75	-	-	-	-	-	0.0
			-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	
	合　計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

材 料 集 計 表(本設)

(昼間)

名　　称	形状規格	単位	計	路線No. 1	ﾄﾞﾚﾝ				調書	備　　考
φ350										
直管S種	GX-DIP φ350×6000	本	74	74						
直管1種	GX-DIP φ350×6000	本	1						1	
挿し口リング	GX-DIP φ350	個	1						1	
ライナ	GX-DIP φ350	個	4	4						
異形管用接合部材	GX-DIP φ350	個	8	8						
曲管	GX-DIP φ350×45°	個	3	3						
両受曲管	GX-DIP φ350×45°	個	1	1						
二受丁字管	GX-DIP φ350×φ350	個	2	2						
ﾌﾗﾝｼﾞ付丁字管	GX-DIP φ350×φ100	個	1	1						
受挿片落管	GX-DIP φ350×φ200	個	1	1						
受挿片落管	GX-DIP φ350×φ150	個	1	1						
直管用栓	GX-DIP φ350	個	1	1						
φ200										
異形管用接合部材	GX-DIP φ200	個	2	2						
異形管用受口栓	GX-DIP φ200	個	1	1						
φ150										
異形管用接合部材	GX-DIP φ150	個	2	2						
異形管用受口栓	GX-DIP φ150	個	1	1						
φ100										
ﾌﾗﾝｼﾞ接合部品	GF φ100	個	1		1					
ﾌﾗﾝｼﾞ接合部品	RF φ100	個	1		1					
ﾌﾗﾝｼﾞ補強金具		個	1		1					
直管	HIVP φ100	本	1						1.0	
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ100	個	2		2					
ﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ(金属入り)	HIVP φ100	個	1		1					
片受フランジ管 (内外面粉体塗装、鋳鉄製抜防内蔵型)	R-HIVP φ100	個	1		1					
VLGエルボ	φ100	個	1		1					
仕切弁										
両受型ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	GX-DIP φ350	個	1	1						
受挿型ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	GX-DIP φ200	個	1	1						
受挿型ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	GX-DIP φ150	個	1	1						
仕切弁7.5K JWWA B122(内外面粉体塗装)	φ100	個	1		1					

材 料 集 計 表(本設)

（昼間）

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	ﾄﾞﾚﾝ				調書	
ボックス										
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋	35型 口径、流入表示含	個	1	1						
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ	35型 50H	個	1	1						
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ	35型 150A	個	1	1						
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ	35型 200B	個	1	1						
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ	35型 300C	個	1	1						
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ	35型 40S	個	1	1						
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｶﾗｰ鉄蓋(材工共)	25型 口径、流入表示含	個	3	2	1					
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁調整ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 50H	個	3	2	1					
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 150A	個	3	2	1					
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 200B	個	3	2	1					
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ﾌﾞﾛｯｸ(材工共)	25型 300C	個	3	2	1					
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁ｽﾗﾌﾞ(材工共)	25型 40S	個	3	2	1					
その他										
埋設標識ｼｰﾄ(材工共)	ﾀﾞﾌﾞﾙ 150m/m	m	453.6	451.4	2.2					
明示ﾃｰﾌﾟ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	353.5	352.5	1.0					
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ(材工共)	1巻/100m	m	454.1	451.4	2.7					

管 工 集 計 表(本設)

(昼間)

名　　称	形状規格	単位	計	路線No.						備　　考
				1	ﾄﾞﾚﾝ				調書	
φ350										
鋳鉄管吊込据付	機械 φ350	m	451.4	451.4						
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工	固定ﾊﾞﾝﾄﾞ使用 φ350	m	451.4	451.4						
GX型継手工	直管部 φ350	口	74	74						
GX型継手工	異形管部 φ350	口	8	8						
鋳鉄管切断・溝切加工(GX)	専用工具使用 φ350	口	1						1	
鋳鉄管挿口加工(NS)	ﾀｯﾋﾟﾝﾈｼﾞ式 φ350	口	1						1	
φ200										
GX型継手工	異形管部 φ200	口	2	2						
φ150										
GX型継手工	異形管部 φ150	口	2	2						
φ100										
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	ﾎﾞﾙﾄ4本 φ100	口	1		1					
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	ﾎﾞﾙﾄ4本 φ100	口	1		1					補強金具込み
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ100	m	2.7		2.7					
RR継手工	φ100	口	1		1					
TS継手工	1口 φ100	口	5		5					
ﾋﾞﾆﾙ管切断	φ100	口	3						3	
仕切弁										
仕切弁設置工	機械 φ350	箇所	1	1						
仕切弁設置工	機械 φ200	箇所	1	1						
仕切弁設置工	機械 φ150	箇所	1	1						
仕切弁設置工	機械 φ100以下	箇所	1		1					
GX継手取外し工	φ350	口	1	1						

切　管　表

管種	口径	1本当たりの長さ
GX	350	6.00

番号	管　　種	切管組合せ	使 用 管	枝番	残管	切断・溝切	切断のみ	溝切のみ	挿し口加工数
1	GX形、1種管 φ350×6m	4.70	乙　4.70　GX型	1	1.30	1			1
	1本	計	4.70		1.30	1	0	0	1

切　管　表

昼間

管種	口径	1本当たりの長さ
HIVP	100	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 φ100×4.0m	1.00	0.80	0.50		1.00	1	1.70	3	
						0.80	2			
						0.50	3			
		計				2.30		1.70	3	0

土 工 集 計 表（本設）

A-1

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
掘　削　工	BH0.20m3	m^3	660	
残　土　処　分　工	BH0.20，DT4t 仮置	m^3	660	L=0.5km
残　土　処　分　工	BH0.80，DT10t 処分	m^3	660	佐々竹建設(株) L=18.5km
As　塊　処　分　工	BH0.20，DT2t	m^3	20	(株)ガイアート L=3.9km
埋　戻　工	BH0.20m3 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ	m^3	366	
埋　戻　工	BH0.20m3 砂	m^3	142	
上　層　路　盤　工	再生粒調砕石　t=0.10	m^2	408	
下　層　路　盤　工	再生砕石　t=0.15	m^2	408	
舗　装　版　切　断　工	t≦15cm	m	907	
表　層　工	密粒度As As　t=0.05	m^2	408	
舗　装　版　取　壊　し　積　込	BH0.20，DT2t	m^2	408	
土　留　工	h=2.0 BH0.20	m	451	
軽　量　鋼　矢　板　賃　料	h=2.0	式	1	

（本設） 土 工 数 量 計 算 書

本設　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
							土砂	As殻	Co殻	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	再生砕石	砂								
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m3)	BH	
①GX-DIPφ350		0.90				BH=0.20		t=0.05			t=0.10	t=0.15					H=0.90	H=0.47	t=0.05		t=0.05	t=0.05		鋳鉄管φ350	D=0.110	DIPφ350
	451.4	0.90	0.90	1.67	678.45	658.14	658.14	20.31			406.26	406.26					365.63	141.29	902.80		406.26	406.26		49.65	BH=0.20	
②ﾄﾞﾚﾝHIVPφ100		0.60				BH=0.20		t=0.05			t=0.10	t=0.15					H=0.60	H=0.31	t=0.05		t=0.05	t=0.05		ﾋﾞﾆｰﾙ管φ100	D=0.010	HIφ100
	2.2	0.60	0.60	1.21	1.60	1.53	1.53	0.07			1.32	1.32					0.79	0.39	4.40		1.32	1.32		0.02	BH=0.20	単独（舗装部）
					#N/A																					
					#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　　A-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
					瀝青安定処理工	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)	659.67	659.67	20.38									366.42	141.68				407.58	
改め計	660.00	660.00	20.00									366.00	142.00				408.00	
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)						407.58												
改め計						408.00												
路　盤　工　(t=0.12)																		
改め計																		
路　盤　工　(t=0.15)							407.58											
改め計							408.00											
路　盤　工　(t=0.25)																		
改め計																		
路　盤　工　(t=0.30)																		
改め計																		
路　盤　工　(t=0.07)																		
改め計																		
As　切　断　(t≦15cm)														907.20				
改め計														907.00				
As　切　断　(t＞15cm)																		
改め計																		
As,Co　切　断　(t≧30cm)																		
改め計																		
舗　装　工　(t=0.03)																		
改め計																		
舗　装　工　(t=0.05)																407.58		
改め計																408.00		
舗　装　工　(t=0.07)																		
改め計																		