

令和8年度	資本的支出	工事番号 02-R8GH4-013	令和8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 筒井町 地内			
工 事 名	配水管布設替工事青葉台（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= 580.6 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	φ 100	435.7		63.9	
HPPE管布設	φ 75	81.0			
ドレン管布設		1			
引込管布設				46	
既設管撤去	DIP	516.7			

合計

設計	変更	単位
499.6		m
81.0		m
1		箇所
46		箇所
516.7		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
		本設工そのA		式	1			A- 2号内訳書
		本設工その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

[illegible]

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。

$$\begin{aligned} \text{共 通 仮 設 費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

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

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \quad \therefore \quad \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

$$\begin{aligned} \text{現 場 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{純工事費} - \text{現場対外額} + \text{支給品費} - \text{特殊製品費} / 2 - \text{共通仮設積上(特殊製品費)} / 2 - \text{支給品費(特殊製品費)} / 2 - \text{処分除外費} \\ &= \quad - \quad + \quad - \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \quad \therefore \quad \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

間 接 工 事 明 細 書

算 出 基 礎

$$\begin{aligned} \text{一 般 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{率} + \text{対象額} \times \text{契約保証補正值} - \text{調整額} \\ &= \quad \times \quad \% + \quad \times \quad \% - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{工事原価} - \text{一般管理費対象外額} - \text{処分除外費} + \text{一般管理補正額} \\ &= \quad - \quad - \quad + \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{前払補正} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

A- 3号

本設工そのB 1式当たり内訳書

[illegible]

A- 4号	安全費そのA 1式当たり内訳書
-------	-----------------

A- 4号	安全費そのA 1式当たり内訳書
-------	-----------------

[illegible]

A- 5号

安全費そのB 1式当たり内訳書

[illegible]

B- 1号 仮設管材料その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（既設ドレンφ75）	取出しφ75	箇所	2			E- 1号単価表
仮設配管材料	VLGφ75	m	585			E- 2号単価表
仮設配管材料	VLGφ50	m	9			E- 3号単価表
仮設配管材料	PEφ40	m	184			E- 4号単価表
青銅製バルブゲートバルブ（給水用）	φ75	個	13			
青銅製バルブゲートバルブ（給水用）	φ50	個	1			
青銅製バルブゲートバルブ（給水用）	φ40	個	5			
仮設消火栓材料 仮設管φ75		箇所	4			E- 5号単価表
仮設引込管材料	φ20	箇所	15			E- 6号単価表
仮設引込管材料	φ13	箇所	31			E- 7号単価表
水道用ポリエチレン二層管（給水用）	φ20 1種	m	15			
水道用ポリエチレン二層管（給水用）	φ13 1種	m	43			
VLG異径チース	φ75×φ20	個	12			

B- 1号 仮設管材料そのA 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VLG異径チース	$\phi 75 \times \phi 13$	個	15			
水道用ホリイチン管金属継手 チース（給水用）	$\phi 40 \times \phi 20$ 1種用	個	3			
水道用ホリイチン管金属継手 チース（給水用）	$\phi 40 \times \phi 13$ 1種用	個	16			
保温筒	$\phi 20$	m	15			
保温筒	$\phi 13$	m	35			
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（既設ドレより）	φ 75×φ 75 撤去含	箇所	2			E- 8号単価表
鋼管布設工（ジョイント式）	φ 75 撤去含	m	585			E- 9号単価表
鋼管布設工（ジョイント式）	φ 50 撤去含	m	9			E- 10号単価表
PE管布設工	φ 40 撤去含	m	184			E- 11号単価表
仮設消火栓設置工（仮設管VLGφ 75）	φ 65 撤去含	箇所	4			E- 12号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ 75 撤去含	箇所	13			E- 13号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ 50 撤去含	箇所	1			E- 14号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ 40 撤去含	箇所	5			E- 15号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ 20	箇所	15			E- 16号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ 13	箇所	31			E- 17号単価表
PE管布設工	φ 20 撤去含	m	15			E- 18号単価表
PE管布設工	φ 13 撤去含	m	43			E- 19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	8			C- 1号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=0.5km	m3	5			C- 2号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=17.5km	m3	5			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.9km	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
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		m3	4			C- 6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	m ²	12			C- 7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	m ²	12			C- 8号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	75			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)、	m ²	24			C- 9号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	24			C- 10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			15.05			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.24			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			58.43			
	R 1	特殊作業員	人	19.96			
	R 2	土木一般世話役	人	10.88			
	R 3	普通作業員	人	8.92			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			26.52			
	Z 1	コンクリートカッタ(プレート)／径18インチ	枚	22.39			
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.81			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right. \\
 & + \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{10.88}{10.88} + \frac{10.88}{100} \times \frac{8.92}{8.92} + \frac{8.92}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \right) \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \\
 & + \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{2.81}{2.81} + \frac{2.81}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \right) \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \\
 & \left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

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
PCジョイント片落継手 FCD(防食ボルト)	φ150×φ100	個	1			
水道配水用ホリエイレン管(受口付)	φ100 L5000	本	87			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFソケット	φ100	個	7			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFチース	φ100×φ100	個	3			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFチース	φ100×φ75	個	4			
水道配水用ホリエイレン管継手 EF片受ヘ ント	φ100 45°	個	3			
水道配水用ホリエイレン管継手 EF片受ヘ ント	φ100 22 1/2°	個	4			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFヘント	φ100 45°	個	1			
水道用耐衝撃性硬質ホリ塩化ビニル管 (HIVP)(給水用)	φ75 L4000	本	1			
水道用耐衝撃性硬質ホリ塩化ビニル管 継手	(HITS)(給水用) エルφ75	個	2			
バルブソケット(金属入り)Ⅱ形	φ75	個	1			
VLGエル	φ75	個	1			
水道配水用ホリエイレン管(受口付)	φ75 L5000	本	17			

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
水道配水用ホリチレン管継手 EFソケット	φ 75	個	4			
水道配水用ホリチレン管継手 EFベント	φ 75 45°	個	2			
水道配水用ホリチレン挿し口付ソフトシル仕切弁	φ 100 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	5			
PVメカニカル両受メタル仕切弁	φ 75 (JWWA B122準拠)	個	1			
水道配水用ホリチレン挿し口付ソフトシル仕切弁	φ 75 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	2			
レゾコン仕切弁カバー鉄蓋 (材工共)	25型(口径、流入表示キャップ含)	個	8			C- 11号単価表
レゾコン仕切弁調整ブロック (再生プラスチック製) (材工共)	25, 50H	個	8			C- 12号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 150A	個	8			C- 13号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 200B	個	8			C- 14号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 300C	個	8			C- 15号単価表
レゾコン仕切弁スラブ (材工共)	25×40S	個	8			C- 16号単価表
管明示シート工 (材工共)		m	518.1			C- 17号単価表
管明示テープ工 (材工共)		m	156.2			C- 18号単価表

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

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 1 5 0、エンジンカッター使用	口	1			C- 20号単価表
メカニカル継手(特殊押輪を使用)	呼び径 1 5 0、施工条件(指数計 0)	口	1			C- 21号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径 1 0 0	m	435.7			C- 22号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径 1 0 0、1口継手	口	95			C- 23号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径 1 0 0、2口継手	箇所	14			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 1 0 0	口	1			C- 25号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径 1 0 0	口	14			C- 26号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径 7 5	m	81			C- 27号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径 7 5、1口継手	口	21			C- 28号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径 7 5、2口継手	箇所	4			C- 29号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径 7 5	口	1			C- 30号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径 7 5	口	5			C- 31号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径 7 5	m	1.9			C- 32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 R R継手工	呼び径 7 5	口	1			C- 33号単価表
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 7 5	口	5			C- 34号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径 7 5	口	3			C- 35号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径 8 0	口	1			C- 36号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)	呼び径 1 0 0 mm以下	基	8			C- 37号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径 1 5 0	m	26			C- 38号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径 1 0 0	m	490.7			C- 39号単価表
現場発生品運搬	トラック(クレーン装置付) 4 t 積 2 . 9 t 吊、距離L=4.5km	回	3			C- 40号単価表
スクラップ	鋳鉄管	kg	8,838			
ダクタイル鋳鉄管(F C D)撤去管切断	呼び径 1 5 0、エンジンカッター使用	口	8			C- 41号単価表
ダクタイル鋳鉄管(F C D)撤去管切断	呼び径 1 0 0、エンジンカッター使用	口	145			C- 42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	360			C- 43号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=0.5km	m3	360			C- 44号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=17.5km	m3	360			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.9km	m3	16			C- 45号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	187			C- 46号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	2			C- 47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	m ²	311			C- 7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	m ²	311			C- 48号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	1,036			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)、	m ²	311			C- 9号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	311			C- 49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			15.05			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.24			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			58.43			
	R 1	特殊作業員	人	19.96			
	R 2	土木一般世話役	人	10.88			
	R 3	普通作業員	人	8.92			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			26.52			
	Z 1	コンクリートカッタ(プレート)／径18インチ	枚	22.39			
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.81			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right. \\
 & + \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{10.88}{10.88} + \frac{10.88}{100} \times \frac{8.92}{8.92} + \frac{8.92}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \right) \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \\
 & + \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} + \frac{2.81}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \right) \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \\
 & \left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

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
水道配水用ホリチレン管(受口付)	φ100 L5000	本	12			
水道配水用ホリチレン管継手 EFソケット	φ100	個	1			
水道配水用ホリチレン管継手 EFチース	φ100×φ50	個	1			
水道配水用ホリチレン管継手 EF片受ヘ ント	φ100 45°	個	1			
水道配水用ホリチレン管継手 EFヘント	φ100 45°	個	1			
水道配水用ホリチレン管継手 EFヘント	φ100 22 1/2°	個	1			
フランジ付きT字管(両側水道配水用ホ リチレン管挿し口)	φ100×φ75 GF7.5K	個	4			
水道配水用ホリチレン管(受口付)	φ50 L5000	本	1			
水道配水用ホリチレン管継手 EFソケット	φ50	個	1			
PVジョイント FCD(防食ボルト)	φ50	個	1			
水道用ダクタイル鋳鉄異形管 フランジ短 管	φ75 L150 RF-GF7.5K(内面粉体)	個	4			
水道用補修弁 バン式ボール弁	φ75 L150 RF-GF7.5K (内外面粉体)	基	4			
水道用地下式消火栓	単口 7.5K(内外面粉体)	基	4			

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	
水道用ダクタイル鋳鉄管用接合部品(フランジ形)(SUS304)	φ75 GF1号 7.5K ガasket ボルト・ナット	組	12				
フランジ継手部補強・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	4				
補修弁用フランジ継手部補強・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	4				
水道配水用ホリチン挿し口付ソフトシル仕切弁	φ50 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	1				
レコン仕切弁カラー鉄蓋(材工共)	25型(口径、流入表示キップ含)	個	1			C- 11号単価表	
レコン仕切弁調整ブロック(再生プラスチック製)(材工共)	25, 50H	個	1			C- 12号単価表	
レコン仕切弁ブロック(材工共)	25, 150A	個	1			C- 13号単価表	
レコン仕切弁ブロック(材工共)	25, 200B	個	1			C- 14号単価表	
レコン仕切弁ブロック(材工共)	25, 300C	個	1			C- 15号単価表	
レコン仕切弁スラブ(材工共)	25×40S	個	1			C- 16号単価表	
レコン消火栓カラー鉄蓋(材工共)	単口 φ500	個	4			C- 50号単価表	
レコン消火栓ブロック(材工共)	単口 φ500×200A	個	4			C- 51号単価表	
レコン消火栓ブロック(材工共)	単口 φ500×300C	個	4			C- 52号単価表	

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
レゾコン消火栓スリーブ（材工共）	φ 500×40S	個	4			C- 53号単価表
水道用ホトル分水栓（HPPE）ホトル（A形）ねじ式（給水用）	φ 100×φ 20	個	36			
水道用ホトル分水栓（HPPE）ホトル（A形）ねじ式（給水用）	φ 75×φ 20	個	10			
本工事引込管材料（PP）	引込管 φ 20 メーターφ 20	箇所	15			C- 54号単価表
本工事引込管材料（PP）	引込管 φ 20 メーターφ 13	箇所	31			C- 55号単価表
水道用ホリフレシニ層管（給水用）	φ 20 1種	m	156.4			
管明示シート工（材工共）		m	201.9			C- 17号単価表
管明示テープ工（材工共）		m	20.1			C- 18号単価表
ワイヤ配線工（材工共）		m	201.9			C- 19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 100	m	63.9			C- 22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	17			C- 56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	2			C- 57号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径 100	口	5			C- 58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	1			C- 59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- 60号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径 50	口	1			C- 61号単価表
硬質塩化ビニル管 RR継手工	呼び径 50	口	1			C- 62号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径 50	口	1			C- 63号単価表
仕切弁設置(人力、縦・横型)	呼び径 50mm	基	1			C- 64号単価表
消火栓設置(機械施工)	地下式、単口	箇所	4			C- 65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	8			C- 66号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20mm×ポリエチレン管100mm	箇所	36			C- 67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20mm×ポリエチレン管75mm	箇所	10			C- 68号単価表
分水栓被覆工		箇所	46			C- 69号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	46			C- 70号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径20	m	156.4			C- 71号単価表
止水栓のみ取付け(PP用)	呼び径20mm	箇所	46			C- 72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	92			C- 43号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=0.5km	m3	92			C- 44号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=17.5km	m3	92			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.9km	m3	5			C- 45号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	37			C- 46号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	28			C- 47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	m ²	107			C- 7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	m ²	107			C- 48号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	404			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)、	m ²	107			C- 9号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	107			C- 49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				15.05			
K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式		供/日	10.24			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務 R				58.43			
R 1	特殊作業員		人	19.96			
R 2	土木一般世話役		人	10.88			
R 3	普通作業員		人	8.92			
R 4							
R 5							
材料 Z				26.52			
Z 1	コンクリートカッタ(プレート)／径18インチ		枚	22.39			
Z 2	ガソリン／レギュラー		L	2.81			
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right. \\
 & + \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{10.88}{10.88} + \frac{10.88}{100} \times \frac{8.92}{8.92} + \frac{8.92}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \right) \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \\
 & + \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{2.81}{2.81} + \frac{2.81}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \right) \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \\
 & \left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

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						
1 m3当たり						

[illegible]

C- 3号		発生土処理(土砂、DIDなし) 100m3当たり単価表				L=17.5km							
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- 3号運転費	
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											
建設発生土標準受入単価		第3種建設発生土		m3		100							
計													
1 m3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)ノ土砂、土量50,000m3未満		
土質:土砂、作業内容:土量50,000m3未満		

名	称	ノ	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					42.39			
	K 1	バックホウ(クロー型)	標準型・排対型(2014年規制)		供/日	42.39			
	K 2								
	K 3								
	K 4								
	K 5								
労務	R					38.74			
	R 1	運転手(特殊)			人	38.74			
	R 2								
	R 3								
	R 4								
	R 5								
材料	Z					18.87			
	Z 1	軽油			L	18.87			
	Z 2								
	Z 3								
	Z 4								
	Z 5								
市場	S								

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{42.39}{100} \times \frac{42.39}{42.39} \right) \times \frac{42.39}{42.39} \right. \\
 & + \left(\frac{38.74}{100} \times \frac{38.74}{38.74} \right) \times \frac{38.74}{38.74} \\
 & + \left(\frac{18.87}{100} \times \frac{18.87}{18.87} \right) \times \frac{18.87}{18.87} \\
 & \left. + \frac{100-42.39-38.74-18.87}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 4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	1.3			F- 2号運転費	
産業廃棄物受入単価	中間(破碎), As掘削	m3	10				
諸雑費		式	1				
計							
1 m3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
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

C- 6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	RC-40	m3	133			
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

[illegible]

[illegible]

C- 9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- 10号 舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下 100m ² 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 m ² 当たり						

[illegible]

[illegible]

C- 17号

管明示シート工（材工共） 100m当たり単価表

[illegible]

管明示テフ工（材工共） 100m当たり単価表

C- 91号单価表

C- 20号

鑄鉄管切断のみ(全継手) 1口当たり単価表

呼び径 150、エンジンカッター使用

[illegible]

C- 21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 150、施工条件(指数計 0)

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

C- 24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

[illegible]

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 100

[illegible]

C- 26号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径 100

[illegible]

ポリエチレン管(融着接合)据付工 10m当たり単価表

[illegible]

C- 28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

[illegible]

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

[illegible]

C- 30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

[illegible]

C- 31号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径 75

[illegible]

C- 32号

硬質塩化ビニル管 据付工 10m当たり単価表

呼び径 75

[illegible]

C- 33号

硬質塩化ビニル管 R R継手工 1口当たり単価表

呼び径 75

[illegible]

呼び径 75

– 63 –

C- 35号

硬質塩化ビニル管切断 1口当たり単価表

呼び径 75

[illegible]

C- 36号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径 80

[illegible]

呼び径 100mm以下

– 66 –

C- 38号

鑄鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力) 10m当たり単価表

呼び径 1 5 0

[illegible]

C- 39号

鑄鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力) 10m当たり単価表

呼び径 100

[illegible]

C- 40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) 4 t 積
2.9 t 吊、距離L=4.5km

[illegible]

C- 41号

ダクトイル鑄鉄管(FCD)撤去管切断 1口当たり単価表

呼び径 150、エンジンカッター使用

[illegible]

C- 42号

ダクタイル鑄鉄管(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

[illegible]

C- 43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- 11号運転費
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

[illegible]

[illegible]

C- 46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- 13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	RC-40	m3	133			
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

C- 47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- 13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						
1 m3当たり						

C- 48号		下層路盤工 100m ² 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	
諸雑費		式	1				
計							
1 m ² 当たり							

C- 49号

舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下 100m²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- 14号運転費
諸雑費		式	1			
計						
1 m ² 当たり						

[illegible]

[illegible]

C- 54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φ20	個	1				
PE継手 60° ベント	耐震性能強化型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ポリ塩化ビニル管継手	(HITS) (給水用) ソケットφ20	個	2				
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP) (給水用)	φ20 L4000	本	0.075				
明示栓	セパレート型 (30L)	個	1				
メーターパッキン	φ20	個	2				
カートリッジ型逆止弁	φ20	個	1				
計							

C- 55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φ20	個	1				
PE継手 60° ベント	耐震性能強化型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				
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管継手	(HITS) (給水用) 径違いソケットφ16×φ13	個	1				
硬質塩化ビニル管 HIVP	φ16	m	0.3				
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管継手	(HITS) (給水用) ソケットφ16	個	1				
明示栓	セパレート型 (30L)	個	1				
メーターハッキング	φ13	個	1				
カートリッジ型逆止弁	φ13	個	1				
計							

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

[illegible]

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1箇所当たり単価表

[illegible]

C- 58号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径 100

[illegible]

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口当たり単価表

[illegible]

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

[illegible]

C- 61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 50

[illegible]

C- 62号

硬質塩化ビニル管 R R継手工 1口当たり単価表

呼び径 50

[illegible]

C- 63号

硬質塩化ビニル管切断 1口当たり単価表

呼び径 50

[illegible]

C- 64号

仕切弁設置(人力、縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径 50 mm

[illegible]

C- 65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					
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- 66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

[illegible]

C- 67号

サドル分水栓建込み 1箇所当たり単価表

給水管20mm×ポリエチレン管100mm

[illegible]

C- 68号

サドル分水栓建込み 1箇所当たり単価表

給水管20mm×ポリエチレン管75mm

[illegible]

C- 69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- 70号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管 $\phi 20$

[illegible]

C- 71号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径 20

[illegible]

止水栓のみ取付け(PP用) 1箇所当たり単価表

呼び径 20 mm

[illegible]

小口径管布設(人力)据付工 10m当たり単価表

[illegible]

小口径管布設(人力)据付工 10m当たり単価表

[illegible]

C- 75号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径 50

[illegible]

C- 76号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径 40

[illegible]

C- 77号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 40

[illegible]

C- 78号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径 65

[illegible]

C- 79号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径 40

[illegible]

C- 80号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 20

[illegible]

C- 81号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 1 3

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

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

C- 83号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径 1 3

[illegible]

C- 84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- 85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 250×50mm

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

C- 86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 250×150mm

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

C- 87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 250×200mm

[illegible]

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 1 号 下部壁 250×300mm

[illegible]

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 1号 底版 250×40mm

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

C- 90号

管明示シート工 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						
1 m当たり						

C- 91号

管明示テープ工 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						
1 m当たり						

C- 92号

ワイヤ配線工 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						
1 m当たり						

C- 93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				
無収縮モルタル		m3	0.007			
計						

C- 94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 500×200mm

[illegible]

C- 95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 500×300mm

[illegible]

C- 96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 500×40mm

[illegible]

C- 97号

硬質塩化ビニル管 T S継手工 1口当たり単価表

呼び径 20

[illegible]

C- 98号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 20

[illegible]

[illegible]

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・ハウジング形継手用エルブ 90°	φ75	個	16				
仮設用・ハウジング形継手用チース	φ75×φ50	個	3				
仮設用・ハウジング形継手用ジョイント	φ75	個	55				
仮設用・ハウジング形継手用ジョイント	φ50	個	3				
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 (SGP-VB)	外面 亜鉛めっき φ80 L4000	本	25				
計							
1 m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・ハウジング形継手用エルブ 90°	φ50	個	16				
VLG異径チース	φ50×φ40	個	3				
仮設用・ハウジング形継手用ジョイント	φ50	個	58				
VLG六角ニップル	φ40	個	3				
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管（SGP-VB）	外面 亜鉛めっき φ50 L4000	本	25				
計							
1 m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	
水道用ポリエチレン管金属継手 チーズ（給水用）	φ40×φ25 1種用	個	3				
水道用ポリエチレン管金属継手 ソケット（給水用）	φ40 1種用	個	2				
水道用ポリエチレン二層管（給水用）	φ40 1種	m	100				
計							
1 m当たり							

E- 5号

仮設消火栓材料 仮設管 $\phi 75$ 1箇所当たり単価表

[illegible]

E- 6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六角ニップル	φ20	個	1			
クローバルブ（鉛レス・仮設用）	φ20	個	1			
水道用ポ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			
水道用ポ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- 7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六角ニップル	φ13	個	1			
クローバルブ（鉛レス・仮設用）	φ13	個	1			
水道用ポリエチレン管金属継手 鋼管用 おねじ付ソケット（給水用）	φ13 1種用	個	1			
水道用ポリエチレン管金属継手 メータ用ソ ケット（給水用）	φ13 1種用	個	1			
計						

[illegible]

E- 9号		鋼管布設工（ジョイント式） 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 8 0		m	100			C- 73号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径 8 0		口	25			C- 36号単価表
撤去								
小口径管布設(人力)据付工		呼び径 8 0		m	100			C- 73号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径 8 0		口	25			C- 36号単価表
計								
1 m当たり								

E- 10号 鋼管布設工（ジョイント式） 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- 74号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	25			C- 75号単価表
撤去						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径50	m	100			C- 74号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	25			C- 75号単価表
計						
1 m当たり						

E- 11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 4 0	m	100			C- 76号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 4 0	口	20			C- 77号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径 4 0	m	100			C- 76号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 4 0	口	20			C- 77号単価表
計						
1 m当たり						

E- 12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- 36号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径65		口	1			C- 78号単価表
撤去								
小口径管ねじ込み接合		呼び径80		口	2			C- 36号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径65		口	1			C- 78号単価表
計								

E- 13号

仮設ゲートバルブ設置工 1箇所当たり単価表

φ75 撤去含

[illegible]

E- 14号

仮設ゲートバルブ設置工 1箇所当たり単価表

φ 50 撤去含

[illegible]

E- 15号

仮設ゲートバルブ設置工 1箇所当たり単価表

φ40 撤去含

[illegible]

[illegible]

E- 18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 2 0		m	100			C- 82号単価表
ポリエチレン管継手工		呼び径 2 0		口	20			C- 80号単価表
撤去								
ポリエチレン管据付工		呼び径 2 0		m	100			C- 82号単価表
ポリエチレン管継手工		呼び径 2 0		口	20			C- 80号単価表
計								
1 m当たり								

E- 19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 1 3		m	100			C- 83号単価表
ポリエチレン管継手工		呼び径 1 3		口	20			C- 81号単価表
撤去								
ポリエチレン管据付工		呼び径 1 3		m	100			C- 83号単価表
ポリエチレン管継手工		呼び径 1 3		口	20			C- 81号単価表
計								
1 m当たり								

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			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル		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				
軽油		L	58			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル		供/日				
タイヤ損耗費		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

[illegible]

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				
ガソリン	レギュラー	L	5			
タンパ賃料		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				
ガソリン	レギュラー	L	4			
タンパ賃料		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				
ガソリン	レギュラー	L	5			
振動コンパクタ 前進型		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

トラック運転費（クレーン装置付） 1hr 当たり運転費

[illegible]

[illegible]

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				
軽油		L	32			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル		供/日				
タイヤ損耗費		供/日				
諸雑費		式	1			
計						

[illegible]

そのA

[illegible]

管 工 集 計 表(仮設)

そのA

[illegible]

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	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
2		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
3		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
4		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
5		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
6		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
7		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
8		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
9		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
10		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
11		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
12		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
13		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
14		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
15		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
16		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
17		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
18		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
19		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
20		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
21		0.00	PE φ 40	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
22		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
23		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
24		0.00	PE φ 40	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
25		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
26		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
27		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
28		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
29		0.00	PE φ 40	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
30		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
31		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
32		0.00	PE φ 40	13	1.00	4.00	5.00	市道AS
33		0.00	PE φ 40	13	3.00	4.00	7.00	市道AS
34		0.00	PE φ 40	13	3.00	0.00	3.00	市道AS
35		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
36		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
37		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
38		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
39		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
40		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
41		0.00	PE φ 40	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
42		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
43		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
44		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
45		0.00	VLG φ 75	20	1.00	0.00	1.00	市道AS
46		0.00	VLG φ 75	13	1.00	0.00	1.00	市道AS
チーズ		VLG φ 75 × φ 20	12 件					
チーズ		VLG φ 75 × φ 13	15 件					
チーズ		PE φ 40 × φ 20	3 件					
チーズ		PE φ 40 × φ 13	16 件					
合 計			φ 13	35.00	8.00	平均 1.40		31 件
合 計			φ 20	15.00	0.00	平均 1.00		15 件
合 計				50.00	8.00	58.00		

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	8	
残 土 処 分 工	BH0.10 , DT2t 仮置	m ³	5	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80 , DT10t 処分	m ³	5	さざんかコーポレーション L=17.5km
As 塊 処 分 工	BH0.10 , DT2t	m ³	1	奈良県アスコン協同組合 L=3.9km
埋 戻 工	BH0.10m3 流用土	m ³	1	
埋 戻 工	BH0.10m3 再生クラッシャーラン	m ³	4	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	12	
下 層 路 盤 工	流用土 t=0.15	m ²	12	
舗 装 版 切 断 工	t≤15cm	m	75	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	24	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.10 , DT2t	m ²	24	

仮設 そのA

仮設 そのA

(仮設) 土工数量計算書

仮設 そのA

[illegible]

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					278.8					26.0	252.8	
2	そのA					156.9						156.9	
3	そのB					63.9							
4	そのA						81.0					81.0	
トレン1	そのA								1.9				
合計 (m)			0.0	0.0	0.0	499.6	81.0	0.0	1.9	0.0	26.0	490.7	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	435.7	63.9		
	PE	75	81.0	-		
	PE	50	-	-		
	HIVP	75	1.9	-		
	HIVP	50	-	-		
	合 計 (m)		518.6	63.9		
撤去延長	DIP	150	26.0	-		
	DIP	100	490.7	-		
	DIP	75	-	-		
	合 計 (m)		516.7	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	4	トレン1		調書	
φ 150										
PCジョイント片落FCD(防食ホルト)	φ 150 × φ 100	個	1	1						
φ 100										
EF受口付直管	EF-PE φ 100	本	87	49	28				10	
ソケット	EF-PE φ 100	個	7	4	3					
両受チース	EF-PE φ 100	個	3	2	1					
両受チース	EF-PE φ 100 × φ 75	個	4	2	2					
片受ヘント	EF-PE φ 100 × 45°	個	3	2	1					
片受ヘント	EF-PE φ 100 × 22 1/2°	個	4	3	1					
両受ヘント	EF-PE φ 100 × 45°	個	1		1					
φ 75										
直管	HIVP φ 75	本	1						1	
エルボ	HIVP φ 75	個	2				2			
バルブソケット(金属入り)	HIVP φ 75	個	1				1			
エルボ	VLG φ 75	個	1				1			
EF受口付直管	EF-PE φ 75	本	17			15			2	
ソケット	EF-PE φ 75	個	4	1		3				
両受ヘント	EF-PE φ 75 × 45°	個	2			2				

材 料 集 計 表(本設)										
名 称	形状規格	単位	計	路線No.						そのA
				1	2	4	トレン1		調書	備 考
仕切弁										
PE挿口付ソフトシール仕切弁	EF-PE φ 100	個	5	3	2					
PV両受メタル仕切弁	φ 75	個	1				1			
PE挿口付ソフトシール仕切弁	EF-PE φ 75	個	2			2				
仕切弁ボックス										
レジコン仕切弁カバー鉄蓋(材工共)	25型 口径、流入表示含	個	8						8	
レジコン仕切弁調整ブロック(材工共)	25型 50H	個	8						8	
レジコン仕切弁ブロック(材工共)	25型 150A	個	8						8	
レジコン仕切弁ブロック(材工共)	25型 200B	個	8						8	
レジコン仕切弁ブロック(材工共)	25型 300C	個	8						8	
レジコン仕切弁スラブ(材工共)	25型 40S	個	8						8	
その他										
埋設標識シート(材工共)	ダブル 150m/m	m	518.1	278.8	156.9	81.0	1.4			
明示テープ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	156.2	87.5	49.3	18.9	0.5			
ローケーティングワイヤー(材工共)	1巻/100m	m	518.6	278.8	156.9	81.0	1.9			

明示テープ延長算出

明示テープ延長＝施工延長÷5m×4箇所×管外径×π

路線	算式	明示テープ延長(m)
路線1 (HPPE φ 100)	$278.8 \div 5 \times 4 \times (0.125 \times 3.14)$	87.5
路線2 (HPPE φ 100)	$156.9 \div 5 \times 4 \times (0.125 \times 3.14)$	49.3
路線4 (HPPE φ 75)	$81.0 \div 5 \times 4 \times (0.093 \times 3.14)$	18.9

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)
ドレン1 (HIVP φ 75)	$1.9 \div 4 \times 4 \times (0.089 \times 3.14)$	0.5

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	4	ドレン		調書	
φ 150										
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 φ 150	口	1	1						
メカニカル継手工	特殊押輪 φ 150	口	1	1						
φ 100										
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 100	m	435.7	278.8	156.9					
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 100	口	95	61	34					
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 100	口	14	8	6					
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ 100	口	1	1						
ポリエチレン管切断	φ 100	口	14						14	
φ 75										
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 75	m	81.0			81.0				
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 75	口	21	1		20				
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 75	口	4	1		3				
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ 75	口	1				1			
ポリエチレン管切断	φ 75	口	5	1					4	
硬質塩化ビニル管据付工	φ 75	m	1.9				1.9			
RR継手工	φ 75	口	1				1			
TS継手工	1口 φ 75	口	5				5			
ビニル管切断	φ 75	口	3						3	
小口径管ねじ込み接合	φ 75	口	1				1			

管 工 集 計 表(本設)										
名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1	2	4	ドレン1		調書	
仕切弁										
仕切弁設置工	機械 φ 100以下	箇所	8	3	2	2	1			
撤去										
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 150	m	26.0						26.0	
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 100	m	490.7						490.7	
処分										
現場発生品運搬	トラック(クレーン付) 4t積2.9t吊,L=4.5km	回	3						3	
铸铁管処分		kg	8838.0						8838	
撤去管切断	DIP φ 150	口	8						8	
撤去管切断	DIP φ 100	口	145						145	

切 管 表

そのA

管種	口径	1本当りの長さ								
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 φ 100×5m	4.20	0.40			甲 4.20		0.40	2	
						乙 0.40				
2	PE EF受口付直管 φ 100×5m	3.80	1.10			甲 3.80		0.10	2	
						乙 1.10				
3	PE EF受口付直管 φ 100×5m	3.70				甲 3.70		1.30	1	
4	PE EF受口付直管 φ 100×5m	3.50	1.50			甲 3.50		0.00	1	
						乙 1.50				
5	PE EF受口付直管 φ 100×5m	3.20				甲 3.20		1.80	1	
6	PE EF受口付直管 φ 100×5m	2.90	2.00			甲 2.90		0.10	2	
						乙 2.00				
7	PE EF受口付直管 φ 100×5m	2.60				甲 2.60		2.40	1	
8	PE EF受口付直管 φ 100×5m	1.70	3.20			甲 1.70		0.10	2	
						乙 3.20				
9	PE EF受口付直管 φ 100×5m	0.70				甲 0.70		4.30	1	
		※残管はそのBで使用								
10	PE EF受口付直管 φ 100×5m		4.70					0.30	1	
						乙 4.70				
10本		計				39.20		10.80	14	0

※残管はそのBで使用

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 φ 75 × 5m	3.10	1.50			甲 3.10		0.40	2	
						乙 1.50				
2	PE EF受口付直管 φ 75 × 5m	1.20	1.00			甲 1.20		2.80	2	
						乙 1.00				
		計				6.80		3.20	4	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 									

1. 撤去鑄鉄管運搬

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	26.0	0.7	735.8
φ100	0.118	19.7	490.7	6.8	9,666.8
φ75	0.093	15.3		0.0	0.0
合計				7.5	10,402.6
				m ³	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 (m³/台) = 3.4 × 2.0 × 0.5 = 3.4m³

よって、鑄鉄管を処分するために要する運搬回数は、

$$7.5 \text{ m}^3 \div 3.4 = 3 \text{ 回}$$

1回あたり

3468 kg

鑄鉄管切断

φ300

φ200

φ150

$$26 \div 3.4 = 8$$

口

φ100

$$490.7 \div 3.4 = 145$$

口

φ75

2. 鑄鉄管処分

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	26.0	23.8	618.8	0.0224	0.58
φ100	490.7	16.8	8,219.2	0.0109	5.35
φ75	0.0	13.0	0.0	0.0068	0.00
合計 (kg)			8,838	合計 (m ³)	5.9

レジコン仕切弁BOX組合わせ表(1号)

当初：上段
変更：下段

	設置番号		A	B	C	D		F	G	H	I		
	土かぶり（m）		0.8	0.8	0.8	0.8		0.8	0.8	0.8	0.8		合計
10411311010	レジコン仕切弁カバー鉄蓋 25型（口径、流入表示キャップ含）	個	1	1	1	1		1	1	1	1		8
10411511030	レジコン仕切弁調整ブロック 25, 50H	個	1	1	1	1		1	1	1	1		8
10411911010	レジコン仕切弁ブロック 25, 150A	個	1	1	1	1		1	1	1	1		8
10411911030	レジコン仕切弁ブロック 25, 200B	個	1	1	1	1		1	1	1	1		8
10411911060	レジコン仕切弁ブロック 25, 300C	個	1	1	1	1		1	1	1	1		8
10412111010	レジコン仕切弁スラブ 25×40S	組	1	1	1	1		1	1	1	1		8
10411711020	調整ボルト M12×110	組	1	1	1	1		1	1	1	1		8

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	360	
残 土 処 分 工	BH0.20 , DT4t 仮置	m ³	360	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80 , DT10t 処分	m ³	360	さざんかコーポレーション L=17.5km
As 塊 処 分 工	BH0.20 , DT2t	m ³	16	奈良県アスコン協同組合 L=3.9km
埋 戻 工	BH0.20m3 再生クラッシャーラン	m ³	187	
埋 戻 工	BH0.20m3 砂	m ³	2	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	311	
下 層 路 盤 工	再生碎石 t=0.15	m ²	311	
舗 装 版 切 断 工	t≤15cm	m	1036	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	311	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.20 , DT2t	m ²	311	

本設 そのA

[illegible]

(本設) 土工数量計算書

本設 そのA

[illegible]

材 料 集 計 表(給水管、消火栓)											
名 称	形状規格	単位	計	路線No.							備 考
				3	全路線					調書	
φ100											
EF受口付直管	EF-PE φ100	本	12	9						3	
ソケット	EF-PE φ100	個	1	1							
両受チース	EF-PE φ100×φ50	個	1	1							
片受ヘント	EF-PE φ100×45°	個	1	1							
両受ヘント	EF-PE φ100×45°	個	1	1							
両受ヘント	EF-PE φ100×22 1/2°	個	1	1							
挿口付鋳鉄製F付丁字管 (内外面粉体塗装)	EF-PE φ100×φ75	個	4		4						
φ50											
EF受口付直管	EF-PE φ50	本	1							1	
ソケット	EF-PE φ50	個	1	1							
PVソイイントFCD	φ50	個	1	1							
消火栓											
フランジ短管(GF)	φ75×150	個	4		4						
補修弁(内外面粉体塗装、GF)	φ75×150	個	4		4						
浅埋設用消火栓(内外面粉体塗装)	FCD単口 φ75	個	4		4						
フランジ接合部品	GF φ75	個	12		12						
フランジ離脱防止金具(3DKN)	φ75		4		4						
フランジ離脱防止金具(3DKN)	補修弁用 φ75		4		4						
仕切弁											
PE挿口付ソットシル仕切弁	EF-PE φ50	個	1		1						
仕切弁・消火栓ボックス											
レジン仕切弁カバー鉄蓋(材工共)	25型 口径、流入表示含	個	1							1	
レジン仕切弁調整ブロック(材工共)	25型 50H	個	1							1	
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 150A	個	1							1	
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 200B	個	1							1	
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 300C	個	1							1	
レジン仕切弁スラブ(材工共)	25型 40S	個	1							1	
レジン消火栓カバー鉄蓋(材工共)	単口φ500	個	4							4	
レジン消火栓ブロック(材工共)	200A	個	4							4	
レジン消火栓ブロック(材工共)	300C	個	4							4	
レジン消火栓スラブ(材工共)	40S	個	4							4	
給水資材											
サドル分水栓 (防食フィルム付)	PE φ100×φ20	個	36							36	
サドル分水栓 (防食フィルム付)	PE φ75×φ20	個	10							10	
本工事引込材料	φ20	箇所	15							15	
本工事引込材料	メータφ13 二層管	箇所	31							31	
直管	φ20	m	156.4							156.4	
その他											
埋設標識シート(材工共)	ダブル 150m/m	m	201.9	63.9						138.0	
明示テープ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	20.1	20.1							
ローケティングワイヤー(材工共)	1巻/100m	m	201.9	63.9						138.0	

明示テープ延長算出

明示テープ延長＝施工延長÷5m×4箇所×管外径×π

路線	算式	明示テープ延長(m)
路線3(HPPE φ 100)	63.9÷5×4×(0.125×3.14)	20.1

切 管 表

そのB

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 φ 100×5m	<table><tr><td>3.30</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				3.30								甲 3.30		1.70	1	
		3.30																
2	PE EF受口付直管 φ 100×5m	<table><tr><td>2.70</td><td>2.20</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				2.70	2.20							甲 2.70		0.10	2	
		2.70	2.20															
						乙 2.20												
3	PE EF受口付直管 φ 100×5m	<table><tr><td>2.40</td><td>2.60</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				2.40	2.60							甲 2.40		0.00	1	
		2.40	2.60															
						乙 2.60												
4	PE EF受口付直管 φ 100×5m	<table><tr><td></td><td>3.60</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> ※そのAの材料を使用					3.60									1.40	1	
			3.60															
						乙 3.60												
3本		計				16.80		3.20	5									

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 φ 50 × 5m	1.00			甲 1.00		4.00	1	
		計			1.00		4.00	1	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)				掘削延長(m)		量水器 BOX	分水 栓	管 口径	道路種別	備 考	
						総延長	内 訳			延長	内 訳						
							公道	立上り	宅内		公道	宅内					
1			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
2			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
3			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
4			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
5			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
6			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
7			0	PEφ75	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
8			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
9			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
10			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
11			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
12			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
13			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
14			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
15			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
16			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
17			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
18			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
19			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
20			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
21			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
22			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
23			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
24			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
25			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
26			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
27			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
28			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
29			0	PEφ75	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
30			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
31			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
32			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
33			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
34			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
35			0	PEφ75	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
36			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
37			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
38			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
39			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
40			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
41			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
42			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
43			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
44			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
45			0	PEφ100	20	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
46			0	PEφ100	13	3.40	2.00	+0.40+	1.00	3.00	2.00+	1.00	0	20	20	市道(As)	
サドル分水栓			PEφ75×φ20	10 件													
サドル分水栓			PEφ100×φ20	36 件													
合 計			φ13	105.40m	31 件		平均				0 件	0 件	0 件				
合 計			φ20	51.00m	15 件	156.40m	平均 3.40m			138.00m	0 件	46 件	46 件				
合 計					①				138.00m	0 件	46 件	46 件					

レゾコン仕切弁BOX組合せ表(1号)

当初：上段
変更：下段

	設置番号		E										
	土かぶり (h=)		1.0										合計
10411311010	レゾコン仕切弁カバー鉄蓋 25型(口径、流入表示キャップ 含)	個	1										1
10411511030	レゾコン仕切弁調整ブロック 25, 50H	個	1										1
10411911010	レゾコン仕切弁ブロック 25, 150A	個	1										1
10411911020	レゾコン仕切弁ブロック 25, 100B	個											
10411911030	レゾコン仕切弁ブロック 25, 200B	個	1										1
10411911060	レゾコン仕切弁ブロック 25, 300C	個	1										1
10412111010	レゾコン仕切弁スラブ 25×40S	組	1										1
10411711020	調整ボルト M12×110	組	1										1

消火栓BOX組合せ表(3号)

当初：上段
変更：下段

	設置番号		a	b	c	d							
	土かぶり (m)		1.0	1.0	1.0	1.0							合計
10412311010	レゾコン消火栓カバー鉄蓋 単口 φ500	個	1	1	1	1							4
10412711010	レゾコン消火栓ブロック 単口 φ500×200A	個	1	1	1	1							4
10412711060	レゾコン消火栓ブロック 単口 φ500×300C	個	1	1	1	1							4
10412911010	レゾコン消火栓スラブ φ500×40S	個	1	1	1	1							4
10413111010	フレームホルダー・ボルト緊結セット L=150	組	1	1	1	1							4
10413311020	無収縮モルタル ハイジヤスター 12.5 kg	組	1	1	1	1							4

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	92	
残 土 処 分 工	BH0.20 , DT4t 仮置	m ³	92	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80 , DT10t 処分	m ³	92	さざんかコーポレーション L=17.5km
As 塊 処 分 工	BH0.20 , DT2t	m ³	5	奈良県アスコン協同組合 L=3.9km
埋 戻 工	BH0.20m3 再生クラッシャーラン	m ³	37	
埋 戻 工	BH0.20m3 砂	m ³	28	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	107	
下 層 路 盤 工	再生碎石 t=0.15	m ²	107	
舗 装 版 切 断 工	t≤15cm	m	404	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	107	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.20 , DT2t	m ²	107	

本設	そのB
----	-----

[illegible]

(本設) 土 工 数 量 計 算 書

本設 そのB

[illegible]