

令和 7 年度	資本的支出	工事NO. 第 号	令和7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 小泉町 地内			
工 事 名	配水管布設替工事松風台（第 2 工区）そのA、そのB			
工 事 費	設 計 円也			
うち消費税及び 地方消費税相当額	設 計 円也			

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

[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

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

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

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

令和 7 年度	資本的支出	工事NO. 第 号	令和7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 小泉町 地内			
工 事 名	配水管布設替工事松風台（第 2 工区）そのB			
工 事 費	設 計 円也			
うち消費税及び 地方消費税相当額	設 計 円也			

本 工 事 内 訳 書

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

間 接 工 事 明 細 書

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

算 出 基 礎					
---------	--	--	--	--	--

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

$$\begin{aligned} \text{共 通 仮 設 費} &= \text{対象額} \times \text{定率} \\ &= \quad \times 15.5\% \\ &= \end{aligned}$$

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

$$\begin{aligned} \text{現 場 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{定率} \\ &= \quad \times 40.83\% \\ &= \end{aligned}$$

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

$$\begin{aligned} \text{一 般 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{定率} + \text{対象額} \times \text{契約保証補正值} - \text{調整額} \\ &= \quad \times 20.46\% + \quad \times \quad \% - \\ &= \end{aligned}$$

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

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

A- 2号						
本設そのB 1式当たり内訳書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本設材料そのB		式	1			B- 5号明細書
本設管工そのB		式	1			B- 6号明細書
本設土工そのB		式	1			B- 7号明細書
安全費		式	1			B- 8号明細書
計						

令和 7 年度	資本的支出	工事NO. 第 号	令和7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 小泉町 地内			
工 事 名	配水管布設替工事松風台（第 2 工区）そのA			
工 事 費	設 計 円也			
うち消費税及び 地方消費税相当額	設 計 円也			

本 工 事 内 訳 書

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

間 接 工 事 明 細 書

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

算 出 基 礎					
---------	--	--	--	--	--

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

共 通 仮 設 費 = 定額

現 場 管 理 費 = 定額

一 般 管 理 費 = 定額

A- 3号						
本設そのA 1式当たり内訳書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本設材料そのA		式	1			B- 9号明細書
本設管工そのA		式	1			B- 10号明細書
本設土工そのA		式	1			B- 11号明細書
安全費		式	1			B- 12号明細書
計						

B- 1号 仮設材料そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設取出材料（既設ドレンφ75）	取出しφ75	箇所	2			E- 1号単価表
仮設配管材料	VLGφ75	m	283			E- 2号単価表
仮設配管材料	PEφ40	m	111.5			E- 3号単価表
ゲートバルブ（鉛レス）	φ75	個	4			
ゲートバルブ（鉛レス）	φ40	個	8			
仮設消火栓材料 仮設管φ75		箇所	2			E- 4号単価表
仮設引込管材料	φ25	箇所	2			E- 5号単価表
仮設引込管材料	φ20	箇所	30			E- 6号単価表
仮設引込管材料	φ13	箇所	10			E- 7号単価表
水道用ポリエチレン二層管（給水用）	φ25 1種	m	1			
水道用ポリエチレン二層管（給水用）	φ20 1種	m	33			
水道用ポリエチレン二層管（給水用）	φ13 1種	m	13			
VLG異径チース	φ75×φ25	個	2			

B- 1号 仮設材料そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VLG異径チース	$\phi 75 \times \phi 20$	個	14			
VLG異径チース	$\phi 75 \times \phi 13$	個	5			
水道用ホリイフレン管金属継手 チース (給水用)	$\phi 40 \times \phi 20$ 1種用	個	16			
水道用ホリイフレン管金属継手 チース (給水用)	$\phi 40 \times \phi 13$ 1種用	個	5			
保温筒	$\phi 25$	m	1			
保温筒	$\phi 20$	m	33			
保温筒	$\phi 13$	m	13			
計						

B- 2号		仮設管工そのB 1式当たり明細書				
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設取出工（既設ドレより）	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	283			E- 9号単価表
PE管布設工	φ 40 撤去含	m	111.5			E- 10号単価表
仮設消火栓設置工（仮設管VLGφ 75）	φ 65 撤去含	箇所	2			E- 11号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ 75 撤去含	箇所	4			E- 12号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ 40 撤去含	箇所	8			E- 13号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ 25	箇所	2			E- 14号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ 20	箇所	30			E- 15号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ 13	箇所	10			E- 16号単価表
PE管布設工	φ 25 撤去含	m	1			E- 17号単価表
PE管布設工	φ 20 撤去含	m	33			E- 18号単価表
PE管布設工	φ 13 撤去含	m	13			E- 19号単価表
計						

B- 3号 仮設土工そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型バックホウ掘削積込		m3	4			C- 1号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)仮置	L=0.5km	m3	3			C- 2号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=30.2km	m3	3			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.8km	m3	1			C- 4号単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)RC40		m3	2			C- 5号単価表
上層路盤工RM30	施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1	m ²	8			C- 6号単価表
下層路盤工流用土	施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1	m ²	8			C- 7号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	53			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	16			C- 8号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	16			C- 9号単価表
計						

B-	3号明細書(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
	舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下		
	舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K			15.05			
	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						

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

B- 4号

安全費 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	10			
計						

B- 5号 本設材料そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配水用ホリチレン管(受口付)	φ100 L5000	本	7			
水道配水用ホリチレン管継手 EFソケット	φ100	個	2			
水道配水用ホリチレン管継手 EFチース	φ100×φ75	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	2			
水道配水用ホリチレン管継手 EF片受ヘント	φ100 22 1/2°	個	1			
水道配水用ホリチレン管継手 EFヘント	φ100 45°	個	1			
PCジョイント FCD(防食ボルト)	φ100	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	3			
バルブソケット(金属入り)Ⅱ形	φ75	個	1			
VLGエル	φ75	個	1			
水道配水用ホリチレン管(受口付)	φ75 L5000	本	31			

B- 5号		本設材料そのB 1式当たり明細書					
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水道配水用ホリエチレン管継手 EFソケット	φ 75	個	3				
水道配水用ホリエチレン管継手 EFチース	φ 75 × φ 75	個	1				
水道配水用ホリエチレン管継手 EFチース	φ 75 × φ 50	個	1				
水道配水用ホリエチレン管継手 EF片受ヘント	φ 75 45°	個	2				
水道配水用ホリエチレン管継手 EF片受ヘント	φ 75 11 1/4°	個	1				
水道配水用ホリエチレン管継手 EFヘント	φ 75 45°	個	3				
水道配水用ホリエチレン管継手 EFヘント	φ 75 22 1/2°	個	1				
フランジ付きT字管(両側水道配水用ホリエチレン管挿し口)	φ 75 × φ 75 GF7.5K	個	1				
PCジョイント FCD(防食ホルト)	φ 75	個	1				
水道用耐衝撃性硬質ホリ塩化ビニル管(HIVP)(給水用)	φ 50 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φ 50	個	3				
バルブソケット(金属入り)Ⅱ形	φ 50	個	1				
VLGエルホ	φ 50	個	1				

B- 5号		本設材料そのB 1式当たり明細書					
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水道配水用ホリチン管(受口付)	φ 50 L5000	本	8				
水道配水用ホリチン管継手 EF片受ヘント	φ 50 45°	個	1				
水道配水用ホリチン管継手 EF片受ヘント	φ 50 22 1/2°	個	2				
水道配水用ホリチン管継手 EF片受ヘント	φ 50 11 1/4°	個	1				
水道配水用ホリチン管継手 EFヘント	φ 50 90°	個	1				
PVジョイント片落 FCD(防食ボルト)	φ 50 × φ 40	個	1				
水道用ダクタイル鋳鉄異形管 フランジ短管	φ 75 L150 RF-GF7.5K(内面粉体)	個	1				
水道用補修弁 レバ-式ボール弁	φ 75 L150 RF-GF7.5K (内外面粉体)	基	1				
町野式口金内蔵型空気弁	FCDφ 25F付	個	1				
水道用ダクタイル鋳鉄管用接合部品(フランジ形)(SUS304)	φ 75 GF1号 7.5K ガasket ボルト・ナット	組	3				
フランジ継手部補強・固定部材	φ 75 7.5K用 離脱防止力3DkN 漏水防止性能なし FCD製	個	1				
補修弁用フランジ継手部補強・固定部材	φ 75 7.5K用 離脱防止力3DkN 漏水防止性能なし FCD製	個	1				
PVメカニカル両受メタル仕切弁	φ 75 (JWWA B122準拠)	個	1				

B- 5号 本設材料そのB 1式当たり明細書							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水道配水用ホリチン挿し口付ソフトシル仕切弁	φ75 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	1				
EF片受ソフトシル仕切弁	φ75	個	2				
EF片受ソフトシル仕切弁	φ50	個	2				
PVメカニカル両受メタル仕切弁	φ50 (JWWA B122準拠)	個	1				
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	7				C- 10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	7				C- 11号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 150A	個	6				C- 12号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 100B	個	1				C- 13号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 200B	個	1				C- 14号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 300C	個	6				C- 15号単価表
レゾコン仕切弁ブロック (材工共)	25, 300CA	個	1				C- 16号単価表
レゾコン仕切弁スラブ (材工共)	25×40S	個	7				C- 17号単価表
レゾコン空気弁カバー鉄蓋 (材工共)	単口 φ500	個	1				C- 18号単価表

B- 5号 本設材料そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レゾコン消火栓ブロック（材工共）	単口 φ500×200A	個	1			C- 19号単価表
レゾコン消火栓ブロック（材工共）	単口 φ500×300C	個	1			C- 20号単価表
レゾコン消火栓スラブ（材工共）	φ500×40S	個	1			C- 21号単価表
管明示シート工（材工共）		m	234.5			C- 22号単価表
管明示テープ工（材工共）		m	54.2			C- 23号単価表
ワイヤ配線工（材工共）		m	235.5			C- 24号単価表
計						

B- 6号 本設管工そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	1			C- 25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	1			C- 26号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径 100	m	32.7			C- 27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	12			C- 28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	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 100	口	1			C- 30号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径 100	口	9			C- 31号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)	呼び径 75、エンジンカッター使用	口	1			C- 32号単価表
メカニカル継手(特殊押輪を使用)	呼び径 75以下、施工条件(指数計 0)	口	1			C- 33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	1			C- 34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- 35号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径 75	m	160.5			C- 36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	44			C- 37号単価表

B- 6号							本設管工そのB 1式当たり明細書						
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
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		5						C-	38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		2						C-	39号単価表
ポリエチレン管切断		呼び径 7 5		口		11						C-	40号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径 7 5		m		2. 9						C-	41号単価表
硬質塩化ビニル管 R R継手工		呼び径 5 0		口		1						C-	42号単価表
硬質塩化ビニル管 T S継手工		呼び径 7 5		口		7						C-	43号単価表
硬質塩化ビニル管切断		呼び径 7 5		口		4						C-	44号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径 8 0		口		1						C-	45号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工		呼び径 5 0		m		37						C-	46号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工		呼び径 5 0、1 口継手		口		16						C-	47号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)		呼び径 5 0		口		2						C-	48号単価表
ポリエチレン管切断		呼び径 5 0		口		4						C-	49号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径 5 0		m		2. 4						C-	50号単価表

B- 6号 本設管工そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管 R R継手工	呼び径 5 0	口	1			C- 42号単価表
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 5 0	口	7			C- 51号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径 5 0	口	4			C- 52号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径 5 0	口	1			C- 53号単価表
硬質塩化ビニル管 R R継手工	呼び径40	口	1			C- 54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	7			C- 55号単価表
空気弁設置(人力施工)	呼び径 1 3 ～ 2 5 mm	基	1			C- 56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	9			C- 57号単価表
ダクタイル鋳鉄管(F C D)撤去管切断	呼び径 7 5、エンジンカッター使用	口	47			C- 58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	32. 7			C- 59号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径 7 5 以下	m	160. 5			C- 60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=6. 6km	回	1			C- 61号単価表
スクラップ	鋳鉄管	kg	2, 638			

B- 6号

本設管工そのB 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
計						

B- 7号 本設土工そのB 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ掘削積込		m3	141			C- 62号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)仮置	L=0.5km	m3	141			C- 63号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=30.2km	m3	141			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.8km	m3	7			C- 64号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)RC40		m3	67			C- 65号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)砂		m3	39			C- 66号単価表
上層路盤工RM30	施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1	m ²	141			C- 6号単価表
下層路盤工RC40	施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1	m ²	141			C- 67号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	469			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	141			C- 8号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	141			C- 68号単価表
計						

B- 7号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			15.05			
	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- 8号

安全費 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	33			
計						

B- 9号		本設材料そのA 1式当たり明細書				
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ付きT字管(両側水道配水用ホリイチン管挿し口)	φ100×φ75 GF7.5K	個	1			
フランジ付きT字管(両側水道配水用ホリイチン管挿し口)	φ75×φ75 GF7.5K	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	2			
水道用補修弁 レバー式ボール弁	φ75 L150 RF-GF7.5K (内外面粉体)	基	2			
水道用地下式消火栓	単口 7.5K(内外面粉体)	基	2			
水道用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 ホルト・ナット	組	6			
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	2			
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	2			
レゾコン消火栓カラー鉄蓋(材工共)	単口 φ500	個	2			C- 69号単価表
レゾコン消火栓ブロック(材工共)	単口 φ500×200A	個	2			C- 19号単価表
レゾコン消火栓ブロック(材工共)	単口 φ500×300C	個	2			C- 20号単価表
レゾコン消火栓スラブ(材工共)	φ500×40S	個	2			C- 21号単価表
水道用バルブ分水栓(HPPE)ボール(A形)ねじ式(給水用)	φ100×φ20	個	1			

B- 9号 本設材料そのA 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道用ホリル分水栓 (HPPE) ホール (A形) ねじ式 (給水用)	φ 75 × φ 25	個	2			
水道用ホリル分水栓 (HPPE) ホール (A形) ねじ式 (給水用)	φ 75 × φ 20	個	25			
水道用ホリル分水栓 (HPPE) ホール (A形) ねじ式 (給水用)	φ 50 × φ 20	個	7			
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ 25 メーター φ 25	箇所	2			C- 70号単価表
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ 20 メーター φ 20	箇所	30			C- 71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	3			C- 72号単価表
水道用ホリリフレシ二層管 (給水用)	φ 25 1種	m	7.3			
水道用ホリリフレシ二層管 (給水用)	φ 20 1種	m	118.8			
メーターボックス (材工共)	φ 20	個	15			C- 73号単価表
管明示シート工 (材工共)		m	112.1			C- 22号単価表
ワイヤ配線工 (材工共)		m	126.1			C- 24号単価表
計						

B- 10号

本設管工そのA 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ継手 (JWWA 7.5K)	呼び径75(80)、ボルト数4本	口	2			C- 34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	4			C- 35号単価表
消火栓設置(機械施工)	地下式、単口	箇所	2			C- 74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	1			C- 75号単価表
サドル分水栓建込み	給水管25mm×ポリエチレン管75mm	箇所	2			C- 76号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20mm×ポリエチレン管75mm	箇所	25			C- 77号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20mm×ポリエチレン管50mm	箇所	7			C- 78号単価表
分水栓被覆工		箇所	35			C- 79号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ25	箇所	2			C- 80号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	33			C- 81号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径25	m	7.3			C- 82号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径20	m	118.8			C- 83号単価表
止水栓のみ取付け(PP用)	呼び径25mm	箇所	2			C- 84号単価表

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

B- 11号 本設土工そのA 1式当たり明細書						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ掘削積込		m3	33			C- 62号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)仮置	L=0.5km	m3	33			C- 63号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=30.2km	m3	33			C- 3号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=3.8km	m3	3			C- 64号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)RC40		m3	6			C- 65号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)砂		m3	13			C- 66号単価表
上層路盤工RM30	施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1	m ²	56			C- 6号単価表
下層路盤工RC40	施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1	m ²	56			C- 67号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	224			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	56			C- 8号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	56			C- 68号単価表
計						

B- 11号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				15.05			
	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							

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

B- 12号

安全費 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	26			
計						

C- 1号 小型バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	2.4			
普通作業員		人	6.7			
小型バックホウ運転費	クローラ型	日	2.273			F- 1号運転費
諸雑費		式	1			
計						
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=30. 2km						
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	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						
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' =

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

C- 5号 管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)RC40 100m3当たり単価表						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	2.5			
普通作業員		人	3.8			
小型バックホウ運転費	クローラ型	日	1.538			F- 4号運転費
普通作業員		人	3			
タンパ運転費		日	3			F- 5号運転費
再生クラッシャー	RC-40	m3	133			
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

C- 6号		上層路盤工RM30 100m ² 当たり単価表				施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員		人	0.78				
再生粒度調整碎石(工場渡し)	RM-30	m3	15.24				
タンパ運転費		日	0.45			F- 6号運転費	
土砂等運搬	標準、バックホウ山積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:バックホウ山積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 m ² 当たり							

C- 6号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／標準、バックホ山積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:バックホ山積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								44.67							
K 1	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル			供/日			44.67							
K 2															
K 3															
K 4															
K 5															
労務R								40.44							
R 1	運転手(一般)				人			40.44							
R 2															
R 3															
R 4															
R 5															
材料Z								14.89							
Z 1	軽油				L			14.89							
Z 2															
Z 3															
Z 4															
Z 5															
市場S															

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{44.67}{100} \times \frac{44.67}{44.67} \right) \times \frac{44.67}{44.67} \right. \\
 & + \left(\frac{40.44}{100} \times \frac{40.44}{40.44} \right) \times \frac{40.44}{40.44} \\
 & + \left(\frac{14.89}{100} \times \frac{14.89}{14.89} \right) \times \frac{14.89}{14.89} \\
 & \left. + \frac{100-44.67-40.44-14.89}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

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	0.4			
特殊作業員				人	0.8			
普通作業員				人	1.6			
アスファルト合材		再生密粒度アスコン(13)		t	7.544			
振動ローラ運転費		ハンドガイド式		日	0.4			F- 7号運転費
振動コンパクタ運転費				日	0.8			F- 8号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1㎡当たり								

C- 9号 舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下 100㎡当たり単価表						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	0.49			
普通作業員		人	0.74			
小型バックホウ運転費	クローラ型	日	0.606			F- 9号運転費
諸雑費		式	1			
計						
1㎡当たり						

C- 13号		レジン仕切弁ブロック（材工共） 1個当たり単価表				25,100B	
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 250×100mm	個	1			C- 98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)	中部壁 H100	個	1				
計							

C- 14号		レジン仕切弁ブロック（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- 99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)	中部壁 H200	個	1				
計							

C- 15号		レジン仕切弁ブロック（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- 100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)	下部壁 H300 (C)	個	1				
計							

C- 16号		レジン仕切弁ブロック（材工共） 1個当たり単価表				25, 300CA	
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- 100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)	下部壁 H300 (CA)	個	1				
計							

[illegible]

[illegible]

C- 21号		レジン消火栓スラブ（材工共） 1個当たり単価表				φ 500×40S	
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 500×40mm	個	1			C- 105号単価表	
水道用レジンコンクリート製ボックス 円形3号 (500)	底盤 H40	個	1				
計							

C- 22号

管明示シート工（材工共） 100m当たり単価表

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 25号		鑄鉄管切断のみ(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		0.03							
普通作業員				人		0.06							
エンジンカッター損料				日									
諸雑費				式		1							
計													

C- 26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)

[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]

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- 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 100

[illegible]

C- 31号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径 100

[illegible]

C- 32号

**10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622
 623
 624
 625
 626
 627
 628
 629
 630
 631
 632
 633
 634
 635
 636
 637
 638
 639
 640
 641
 642
 643
 644
 645
 646
 647
 648
 649
 650
 651
 652
 653
 654
 655
 656
 657
 658
 659
 660
 661
 662
 663
 664
 665
 666
 667
 668
 669
 670
 671
 672
 673
 674
 675
 676
 677
 678
 679
 680
 681
 682
 683
 684
 685
 686
 687
 688
 689
 690
 691
 692
 693
 694
 695
 696
 697
 698
 699
 700
 701
 702
 703
 704
 705
 70**

呼び径 75、エンジンカッター使用

[illegible]

C- 33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 7.5 以下、施工条件 (指数計 0)

[illegible]

C- 34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- 35号

フレンジ継手 (JWWA 7.5K) 1口当たり単価表

呼び径 75 (80)、ボルト数 4 本

[illegible]

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

[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 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- 39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- 40号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径 75

[illegible]

[illegible]

C- 42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- 43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 75

[illegible]

C- 44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- 45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 50

- 80 -

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

[illegible]

C- 48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- 49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
配管工		人	0.01			
普通作業員		人	0.01			
諸雑費		式	1			
計						

C- 51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 50

[illegible]

C- 52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- 53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- 54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40

[illegible]

鑄鉄製仕切弁設置(機械力、縦型) 1基当たり単価表

呼び径 100mm以下

[illegible]

C- 56号

空気弁設置(人力施工) 1基当たり単価表

呼び径 13 ~ 25 mm

[illegible]

C- 57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 100、エンジンカター使用

[illegible]

C- 58号

ダクティル鋳鉄管(F C D)撤去管切断 1口当たり単価表

呼び径75、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	0.008			
普通作業員		人	0.016			
エンジンカッター損料		日				
諸雑費		式	1			
計						

C- 59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	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工		人	0.042				
普通作業員		人	0.078				
トラック運転費 (クレーン装置付)		hr	0.726			F- 10号運転費	
計							
1 m当たり							

[illegible]

C- 61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=6.6km

[illegible]

C- 62号

バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表

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

C- 63号

発生土処理(土砂、DIDなし)仮置 10m3当たり単価表

$L=0.5\text{km}$

[illegible]

[illegible]

C- 65号

管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)RC40 100m3当たり単価表

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

C- 66号

管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)砂 100m3当たり単価表

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

[illegible]

C- 68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	0.42			
普通作業員		人	0.63			
バックホウ運転費	クローラ型	時間	3.35			F- 14号運転費
諸雑費		式	1			
計						
1 m ² 当たり						

C- 70号		本工事引込管材料 (PP) 1箇所当たり単価表				引込管φ25 メーターφ25	
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φ25	個	1				
PE継手 60° ベント	耐震性能強化型φ25	個	1				
直結止水栓 (大和郡山市型)	φ25	個	1				
伸縮継手 (メーター用)	φ25	個	1				
HIVP-TS形 ソケット	φ25	個	2				
硬質塩化ビニル管 HIVP	φ25	m	0.3				
明示栓	セラレット型 (30L)	個	1				
メーターパッキン	φ25	個	2				
カートリッジ型逆止弁	φ25	個	1				
計							

C- 71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			
HIVP-TS形 ソケット	φ20	個	2			
硬質塩化ビニル管 HIVP	φ20	m	0.3			
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- 72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				
HIVP-TS形 径違ソケット	φ16×φ13	個	1				
硬質塩化ビニル管 HIVP	φ16	m	0.3				
HIVP-TS形 ソケット	φ16	個	1				
明示栓	セパレート型 (30L)	個	1				
メーターパッキン	φ13	個	1				
カートリッジ型逆止弁	φ13	個	1				
計							

C- 75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- 76号

サドル分水栓建込み 1箇所当たり単価表

給水管25mm×ポリエチレン管75mm

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- 77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- 78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50mm

[illegible]

C- 79号

分水栓被覆工 100箇所当たり単価表

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

C- 80号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管 $\phi 25$

[illegible]

C- 81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- 82号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径 25

[illegible]

C- 83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 25 mm

[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

呼び径 80

[illegible]

C- 87号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径 40

[illegible]

C- 88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- 89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- 90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- 91号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 2 5

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- 92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- 93号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 1 3

[illegible]

C- 94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- 95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- 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 1 号 調整リング 250×50mm

[illegible]

C- 97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	0.01			
計						

C- 98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 250×100mm

[illegible]

C- 99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- 100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- 101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

[illegible]

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

C- 103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

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

C- 104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

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

C- 105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- 106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	0.4			
計						
1 m当たり						

C- 107号

管明示テ-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	0.11			
計						
1 m当たり						

C- 108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	0.19			
計						
1 m当たり						

[illegible]

C- 110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 25

[illegible]

C- 111号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 25

[illegible]

呼び径 20

- 146 -

C- 113号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 20

[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				
VLG直管	φ75	m	100				
計							
1 m当たり							

E- 3号

仮設配管材料 100m 当たり単価表

PE ϕ 40

[illegible]

E- 4号

仮設消火栓材料 仮設管 $\phi 75$ 1箇所当たり単価表

[illegible]

E- 5号 仮設引込管材料 1箇所当たり単価表 φ25						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VLG六角ニップル	φ25	個	1			
クローバルフ（鉛レス・仮設用）	φ25	個	1			
PE継手 オス・メスジ	φ25	個	1			
PE継手 メータ用ソケット	φ25	個	1			
計						

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			
クローブバルブ（鉛レス・仮設用）	φ20	個	1			
PE継手 オス・メスジ	φ20	個	1			
PE継手 メータ用ソケット	φ20	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			
クローブバルブ（鉛レス・仮設用）	φ13	個	1			
PE継手 オス・メスジ	φ13	個	1			
PE継手 メータ用ソケット	φ13	個	1			
計						

E- 8号		仮設取出工（既設ドレインより） 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- 45号単価表	
撤去							
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	2			C- 45号単価表	
計							

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80	m	100			C- 86号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	25			C- 45号単価表	
撤去							
小口径管布設(人力)据付工	呼び径80	m	100			C- 86号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	25			C- 45号単価表	
計							
1 m当たり							

E- 10号		PE管布設工 100m当たり単価表				φ 40 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- 87号単価表
ポリエチレン管継手工		呼び径 4 0		口	20			C- 88号単価表
撤去								
ポリエチレン管据付工		呼び径 4 0		m	100			C- 87号単価表
ポリエチレン管継手工		呼び径 4 0		口	20			C- 88号単価表
計								
1 m当たり								

E- 11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- 45号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径65		口	1			C- 89号単価表
撤去								
小口径管ねじ込み接合		呼び径80		口	2			C- 45号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径65		口	1			C- 89号単価表
計								

[illegible]

E- 13号

仮設ゲートバルブ設置工 1箇所当たり単価表

φ 40 撤去含

[illegible]

[illegible]

[illegible]

E- 16号		仮設引込管連絡工 仮設撤去含 1箇所当たり単価表				φ13	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
設置							
ポリエチレン管継手工	呼び径 1 3	口	5			C- 93号単価表	
撤去							
ポリエチレン管継手工	呼び径 1 3	口	5			C- 93号単価表	
計							

E- 17号 PE管布設工 100m当たり単価表 φ25 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 5	m	100			C- 82号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 2 5	口	20			C- 91号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径 2 5	m	100			C- 82号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 2 5	口	20			C- 91号単価表
計						
1 m当たり						

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- 83号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 2 0	口	20			C- 92号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径 2 0	m	100			C- 83号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 2 0	口	20			C- 92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- 94号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 1 3	口	20			C- 93号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径 1 3	m	100			C- 94号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 1 3	口	20			C- 93号単価表
計						
1 m当たり						

F- 1号		小型バックホウ運転費 1日当たり運転費				クローラ型	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運転手(特殊)		人	1				
軽油		L	23				
小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)		供/日					
諸雑費		式	1				
計							

F- 2号 ダンプトラック運転費 1日当たり運転費						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)		人	1			
軽油		L	21			
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	1			
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	1			
ガソリン	レギュラー	L	5			
タンパ賃料		日				
諸雑費		式	1			
計						

[illegible]

F- 8号 振動コンパクタ運転費 1日当たり運転費						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人	1			
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						

F- 9号		小型バックホウ運転費 1日当たり運転費				クローラ型	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運転手(特殊)		人	1				
軽油		L	23				
小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)		供/日					
諸雑費		式	1				
計							

トラック運転費（クレーン装置付） 1hr 当たり運転費

計

[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	1			
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]

材 料 集 計 表(仮設)

そのB

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						調書	備 考
				1	2	3	4	5	6		
仮設取出材料	既設ドレンより φ 75× φ 75	箇所	2	1			1				3回使用
仮設配管材料	VLG φ 75	m	283.0	160.6			122.4				3回使用
仮設配管材料	PE φ 40	m	111.5		27.6	32.5		25.1	26.3		3回使用
ゲートバルブ	φ 75	個	4	2			2				3回使用
ゲートバルブ	φ 40	個	8		2	2		2	2		3回使用
仮設消火栓材料	仮設本管 φ 75 φ 65	箇所	2	1			1				3回使用
仮設引込管材料	φ 25	箇所	2							2	3回使用
仮設引込管材料	φ 20	箇所	30							30	3回使用
仮設引込管材料	φ 13	箇所	10							10	3回使用
PEパイプ	φ 25	m	1.0							1.0	3回使用
PEパイプ	φ 20	m	33.0							33.0	3回使用
PEパイプ	φ 13	m	13.0							13.0	3回使用
VLG異径チース	φ 75× φ 25	個	2							2	3回使用
VLG異径チース	φ 75× φ 20	個	14							14	3回使用
VLG異径チース	φ 75× φ 13	個	5							5	3回使用
PE異径チース	φ 40× φ 20	個	16							16	3回使用
PE異径チース	φ 40× φ 13	個	5							5	3回使用
保温筒	φ 25	m	1.0							1.0	
保温筒	φ 20	m	33.0							33.0	
保温筒	φ 13	m	13.0							13.0	

管 工 集 計 表(仮設)

そのB

名 称	形状規格	単位	計	路線No.							備 考
				1	2	3	4	5	6	調書	
仮設取出工 撤去含む	既設トレンより φ 75×φ 75	箇所	2	1			1				
鋼管布設工 撤去含む	φ 75	m	283.0	160.6			122.4				
PE管布設工 撤去含む	φ 40	m	111.5		27.6	32.5		25.1	26.3		
仮設消火栓設置工 撤去含む	φ 65	箇所	2	1			1				
ゲートバルブ設置工 撤去含む	φ 75	箇所	4	2			2				
ゲートバルブ設置工 撤去含む	φ 40	箇所	8		2	2		2	2		
仮設引込管連絡工 撤去含む	φ 25	箇所	2							2	
仮設引込管連絡工 撤去含む	φ 20	箇所	30							30	
仮設引込管連絡工 撤去含む	φ 13	箇所	10							10	
PE管布設工 撤去含む	φ 25	m	1.0							1.0	
PE管布設工 撤去含む	φ 20	m	33.0							33.0	
PE管布設工 撤去含む	φ 13	m	13.0							13.0	

仮設引込み管布設調書

宅 地 名		ルート	仮設本管 口径	仮設 引込 口径	引込み管延長(m)			道路種別	備 考
					露出	埋設	合計		
1	南条 良一	①	VLGφ75	25	0.50	0.00	0.50	市道AS	
2	高橋 晶	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
3	米崎 瑞希	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
4	駒谷 正樹	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
5	小林 廣治	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
6	斎藤 洋祐	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
7	中村 浩也	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
8	寺前 一男	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
9	福本 良則	①	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
10	山本 みち子	④	VLGφ75	25	0.50	0.00	0.50	市道AS	
11	岸田 正男	④	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
12	小濱 浩弥	④	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
13	近藤 雄士	④	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
14	端田 淳一	④	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
15	柏木 優来	④	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
16	宮田 智宏	④	VLGφ75	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
17	西久保 勇作	⑥	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
18	西本 忠史	⑥	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
19	杉原 謙一	⑥	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
20	前橋 英夫	⑥	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
21	末継 キヨ子	⑥	PEφ40	20	4.00	0.00	4.00	市道AS	
22	西山 新一	⑤	PEφ40	20	4.00	0.00	4.00	市道AS	
23	内野 正人	⑤	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
24	濱口 清孝	⑤	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
25	中谷 純子	⑤	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
26	森岡 良夫	⑤	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
27	東條 和美	③	PEφ40	20	3.00	0.00	3.00	市道AS	
28	吉野 勲司	③	PEφ40	20	3.00	0.00	3.00	市道AS	
29	伊藤 みゆき	③	PEφ40	20	4.00	0.00	4.00	市道AS	
30	澤村 祐治	③	PEφ40	20	3.00	0.00	3.00	市道AS	
31	岡崎 和美	③	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
32	我原 舞子	③	PEφ40	20	0.50	0.00	0.50	市道AS	
33	松田 美幸	①	VLGφ75	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
34	森井 宏行	①	VLGφ75	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
35	藤間 カメヨ	①	VLGφ75	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
36	堀 一臣	①	VLGφ75	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
37	中本 光男	①	VLGφ75	13	5.00	0.00	5.00	市道AS	
38	江本 昌志	②	PEφ40	13	4.00	0.00	4.00	市道AS	
39	㈱イーエフエス 代表取締役	②	PEφ40	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
40	乾 より子	②	PEφ40	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
41	西窪 和哉	②	PEφ40	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
42	今西 和世	②	PEφ40	13	0.50	0.00	0.50	市道AS	
		チーズ	VLGφ75×φ25	2 件					
		チーズ	VLGφ75×φ20	14 件					
		チーズ	VLGφ75×φ13	5 件					
		チーズ	PEφ40×φ20	16 件					
		チーズ	PEφ40×φ13	5 件					
合 計				φ13	13.00	0.00	平均 1.30		10 件
合 計				φ20	33.00	0.00	平均 1.10		30 件
合 計				φ25	1.00	0.00	平均 0.50		2 件
合 計					47.00	0.00	47.00		

土 工 集 計 表 (仮設)

そのB

名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要
掘 削 工	BH0.10m3	m ³	4	
残 土 処 分 工	BH0.10, DT2t 仮置	m ³	3	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80, DT10t 処分	m ³	3	吉井建設(株)
As 塊 処 分 工	BH0.10, DT2t	m ³	1	L=30.2km
埋 戻 工	BH0.10m3 再生クラッシャーラン	m ³	2	(株)ガイアート
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	8	L=3.8km
下 層 路 盤 工	流用土 t=0.15	m ²	8	
舗 装 版 切 断 工	t≤15cm	m	53	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	16	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.10, DT2t	m ²	16	

仮設 そのB

[illegible]

(仮設) 土工数量計算書

仮設 そのB

[illegible]

材 料 集 計 表(本設)

そのB-1

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1	2	3	ドレン4	ドレン5	調書	
φ 100										
EF受口付直管	EF-PE φ 100	本	7	3					4	
ソケット	EF-PE φ 100	個	2	2						
両受チース	EF-PE φ 100 × φ 75	個	1	1						
両受チース	EF-PE φ 100 × φ 50	個	1	1						
片受ヘント	EF-PE φ 100 × 45°	個	2	2						
片受ヘント	EF-PE φ 100 × 22 1/2°	個	1	1						
両受ヘント	EF-PE φ 100 × 45°	個	1	1						
PCジョイントFCD(防食ボルト)	φ 100	個	1	1						
φ 75										
直管	HIVP φ 75	本	1.0						1.0	
エルボ	HIVP φ 75	個	3				3			
ハルブソケット(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	31		24				7	
ソケット	EF-PE φ 75	個	3		3					
両受チース	EF-PE φ 75	個	1		1					
両受チース	EF-PE φ 75 × φ 50	個	1		1					
片受ヘント	EF-PE φ 75 × 45°	個	2		2					
片受ヘント	EF-PE φ 75 × 11 1/4°	個	1		1					
両受ヘント	EF-PE φ 75 × 45°	個	3		3					
両受ヘント	EF-PE φ 75 × 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 φ 75	個	1		1					
PCジョイントFCD(防食ボルト)	φ 75	個	1		1					
φ 50										
直管	HIVP φ 50	本	1.0						1.0	
エルボ	HIVP φ 50	個	3					3		
ハルブソケット(金属入り)	HIVP φ 50	個	1					1		
エルボ	VLG φ 50	個	1					1		
EF受口付直管	EF-PE φ 50	本	8			5			3	
片受ヘント	EF-PE φ 50 × 45°	個	1			1				

そのB-1

[illegible]

材 料 集 計 表(本設)

そのB-1

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1	2	3	ドレン4	ドレン5	調書	
埋設標識シート(材工共)	ダブル 150m/m	m	234.5	32.7	160.5	37.0	2.4	1.9		
明示テープ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	54.2	10.2	36.2	5.8	1.0	1.0		
ローケーティングワイヤー(材工共)	1巻/100m	m	235.5	32.7	160.5	37.0	2.9	2.4		

管 工 集 計 表(本設)

そのB-1

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1	2	3	ドレン4	ドレン5	調書	
φ 100										
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 φ 100	口	1	1						
メカニカル継手工	特殊押輪 φ 100	口	1	1						
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 100	m	32.7	32.7						
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 100	口	12	12						
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 100	口	4	4						
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	9	1					8	
φ 75										
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 φ 75	口	1		1					
メカニカル継手工	特殊押輪 φ 75	口	1		1					
フランジ継手工	ボルト4本 φ 75	口	1		1					
フランジ継手工	ボルト4本 φ 75	口	2		2					補強材料 割増計上
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 75	m	160.5		160.5					
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 75	口	44		44					
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 75	口	5		5					
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ 75	口	2		2					
ポリエチレン管切断	φ 75	口	11						11	
硬質塩化ビニル管据付工	φ 75	m	2.9				2.9			
RR継手工	φ 75	口	1				1			
TS継手工	1口 φ 75	口	7				7			
ビニル管切断	φ 75	口	4						4	
小口径管ねじ込み接合	φ 75	口	1				1			
φ 50										
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 50	m	37.0			37.0				
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 50	口	16	1		15				
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ 50	口	2	1		1				
ポリエチレン管切断	φ 50	口	4						4	
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50	m	2.4					2.4		
RR継手工	φ 50	口	1					1		
TS継手工	1口 φ 50	口	7					7		
ビニル管切断	φ 50	口	4						4	
小口径管ねじ込み接合	φ 50	口	1					1		
φ 40										
RR継手工	φ 40	口	1					1		
仕切弁										
仕切弁設置工	機械 φ 100以下	箇所	7	1	3	1	1	1		
空気弁設置工	φ 13～φ 25	箇所	1		1					
撤去										
撤去管切断	DIP φ 100	口	9						9	

管 工 集 計 表(本設)

そのB-1

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1	2	3	ドレン4	ドレン5	調書	
撤去管切断	DIP φ 75	口	47						47	
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 100	m	32.7						32.7	
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 75	m	160.5						160.5	
処分										
現場発生品運搬	トラック(クレーン付) 4t積2.9t吊,L=6.6km	回	1						1	
铸铁管処分		kg	2638						2638	

切 管 表

そのB-1

管種	口径	1本当たりの長さ										
PE	100	5.00										
番号	管 種	切管組合せ					使 用 管		枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)
1	PE EF受口付	0.90	3.70				甲 0.90	1	0.40	2		
							乙 3.70	2				
2	PE EF受口付	2.00	2.90				甲 2.00	1	0.10	2		
							乙 2.90	2				
3	PE EF受口付	0.90	0.50	1.40			甲 0.90	1	2.20	3		
							乙 0.50	2				
							乙 1.40	3				
4	PE EF受口付	2.60					甲 2.60	1	2.40	1		
		計					14.90			5.10	8	0

切 管 表

そのB-1

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	3.60	1.40			甲 3.60	1	0.00	1	
						乙 1.40	2			
2	PE EF受口付	3.20	1.50			甲 3.20	1	0.30	2	
						乙 1.50	2			
3	PE EF受口付	4.60				甲 4.60	1	0.40	1	
4	PE EF受口付	1.00	4.00			甲 1.00	1	0.00	1	
						乙 4.00	2			
5	PE EF受口付	3.80	1.10			甲 3.80	1	0.10	2	
						乙 1.10	2			
6	PE EF受口付	4.50				甲 4.50	1	0.50	1	
7	PE EF受口付	1.10	2.30	1.00		甲 1.10	1	0.60	3	
				.		乙 2.30	2			
						乙 1.00	3			
		計				33.10		1.90	11	0

切 管 表

そのB-1

[illegible]

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 $\phi 75 \times 4m$	0.80	1.00	0.50	0.50	0.80	1	1.20	4
						1.00	2		
						0.50	3		
						0.50	4		
		計				2.80		1.20	4 0

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 $\phi 75 \times 4m$	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	1	1.70	4
						0.80	2		
						0.50	3		
						0.50	4		
		計				2.30		1.70	4 0

1. 撤去鑄鉄管運搬

そのB

口径	外径	単位重量	延長	運搬体積	運搬重量
φ250	0.272	46.6		0.0	0.0
φ200	0.220	37.5		0.0	0.0
φ150	0.169	28.3		0.0	0.0
φ100	0.118	19.7	32.7	0.5	644.2
φ75	0.093	15.3	160.5	1.4	2,455.7
合計				1.9	3,099.9

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 (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、

$$1.9\text{m}^3 \div 3.4 = 1 \quad \text{回}$$

1回あたり

3100 kg

鑄鉄管切断

φ250

φ200

φ150

φ100

φ75

$$32.7 \div 3.4 = 9$$

□

$$160.5 \div 3.4 = 47$$

□

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
φ250	0.0	39.0	0.0	0.0581	0.00
φ200	0.0	31.4	0.0	0.0380	0.00
φ150	0.0	23.8	0.0	0.0224	0.00
φ100	32.7	16.8	547.7	0.0109	0.36
φ75	160.5	13.0	2,090.5	0.0068	1.09
合計 (kg)			2,638	合計 (m ³)	1.4

土 工 集 計 表 (本設)

そのB-1

名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要
掘 削 工	BH0.20m3	m ³	141	
残 土 処 分 工	BH0.20 , DT4t 仮置	m ³	141	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80 , DT10t 処分	m ³	141	吉井建設(株) L=30.2km
As 塊 処 分 工	BH0.20 , DT2t	m ³	7	(株)ガイアート L=3.8km
埋 戻 工	BH0.20m3 再生クラッシャーラン	m ³	67	
埋 戻 工	BH0.20m3 砂	m ³	39	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	141	
下 層 路 盤 工	再生碎石 t=0.15	m ²	141	
舗 装 版 切 断 工	t≤15cm	m	469	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	141	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.20 , DT2t	m ²	141	

本設 そのB-1

[illegible]

(本設) 土 工 数 量 計 算 書

本設 そのB-1

[illegible]

材 料 集 計 表(本設)

そのA-1

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1					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						
挿口付鋳鉄製F付丁字管 (内外面粉体塗装)	EF-PE φ75	個	1	1						
消火栓										
フランジ短管(GF)	φ75×150	個	2	2						
補修弁(内外面粉体塗装、GF)	φ75×150	個	2	2						
浅埋設用消火栓(内外面粉体塗装)	FCD単口 φ75	個	2	2						
フランジ接合部品	GF φ75	個	6	6						
フランジ補強材料	φ75	個	2	2						
補修弁用 フランジ補強材料	φ75	個	2	2						
ボックス										
レゾン消火栓カバー鉄蓋(材工共)	単口φ500	個	2	2						
レゾン消火栓ブロック(材工共)	200A	個	2	2						
レゾン消火栓ブロック(材工共)	300C	個	2	2						
レゾン消火栓スラブ(材工共)	40S	個	2	2						
給水資材										
サドル分水栓 (防食フィルム付)	PE φ100×φ20	個	1						1	
サドル分水栓 (防食フィルム付)	PE φ75×φ25	個	2						2	
サドル分水栓 (防食フィルム付)	PE φ75×φ20	個	25						25	
サドル分水栓 (防食フィルム付)	PE φ50×φ20	個	7						7	
本工事引込材料	φ25	個	2						2	
本工事引込材料	φ20 メータφ20	個	30						30	
本工事引込材料	φ20 メータφ13	個	3						3	
直管	二層管 φ25	m	7.3						7.3	
直管	二層管 φ20	m	118.8						118.8	
メーターボックス(材工共)	φ20	個	15						15	
その他										
埋設標識シート(材工共)	ダブル 150m/m	m	112.1						112.1	
ローテイングワイヤー(材工共)	1巻/100m	m	126.1						126.1	

管 工 集 計 表(本設)

そのA-1

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1		トレン1			調書	
φ 75										
フランジ継手工	ボルト4本 φ 75	口	2	2						
フランジ継手工	ボルト4本 φ 75	口	4	4						補強材料 割増計上
消火栓 空気弁										
消火栓設置工	機械 地下式,単口	箇所	2	2						
給水										
分水栓建込工	PE φ 100× φ 20	箇所	1						1	
分水栓建込工	PE φ 75× φ 25	箇所	2						2	
分水栓建込工	PE φ 75× φ 20	箇所	25						25	
分水栓建込工	PE φ 50× φ 20	箇所	7						7	
分水栓被覆工		箇所	35						35	
引込管連絡工	φ 25	箇所	2						2	
引込管連絡工	φ 20	箇所	33						33	
ポリエチレン管据付工	φ 25	m	7.3						7.3	
ポリエチレン管据付工	φ 20	m	118.8						118.8	
止水栓のみ取付	φ 25	箇所	2						2	
止水栓のみ取付	φ 20	箇所	33						33	

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	434093-2	南条 良一	②	PEφ75	25	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	25	25	25	市道(As)	
2	434092-4	高橋 晶	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
3	434091-6	米崎 瑞希	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
4	434090-4	駒谷 正樹	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
5	434089-2	小林 廣治	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
6	434088-5	斎藤 洋祐	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
7	434087-2	中村 浩也	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
8	434086-3	寺前 一男	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
9	434085-6	福本 良則	②	PEφ75	20	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
10	434094-7	山本 みち子	②	PEφ75	25	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	25	25	25	市道(As)	
11	434095-4	岸田 正男	②	PEφ75	20	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
12	434096-15	小濱 浩弥	②	PEφ75	20	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
13	434097-7	近藤 雄士	②	PEφ75	20	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
14	434098-10	端田 淳一	②	PEφ75	20	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
15	434099-6	柏木 優来	②	PEφ75	20	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
16	434100-5	宮田 智宏	②	PEφ75	20	4.40	3.50	+0.40+	0.50	4.00	3.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
17	434061-4	西久保 勇作	②	PEφ75	20	2.20	1.30	+0.40+	0.50	1.80	1.30+	0.50	20	20	20	市道(As)	
18	434062-8	西本 忠史	②	PEφ75	20	2.20	1.30	+0.40+	0.50	1.80	1.30+	0.50	20	20	20	市道(As)	
19	434063-25	杉原 謙一	②	PEφ75	20	2.20	1.30	+0.40+	0.50	1.80	1.30+	0.50	20	20	20	市道(As)	
20	434064-3	前橋 英夫	②	PEφ75	20	2.20	1.30	+0.40+	0.50	1.80	1.30+	0.50	20	20	20	市道(As)	
21	434065-9	末継 キヨ子	②	PEφ75	20	4.90	4.00	+0.40+	0.50	4.50	4.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
22	434066-3	西山 新一	②	PEφ75	20	5.40	4.50	+0.40+	0.50	5.00	4.50+	0.50	20	20	20	市道(As)	
23	434067-3	内野 正人	②	PEφ75	20	5.70	4.80	+0.40+	0.50	5.30	4.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
24	434068-2	濱口 清孝	②	PEφ75	20	5.70	4.80	+0.40+	0.50	5.30	4.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
25	434069-3	中谷 純子	②	PEφ75	20	5.70	4.80	+0.40+	0.50	5.30	4.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
26	434070-4	森岡 良夫	②	PEφ75	20	5.70	4.80	+0.40+	0.50	5.30	4.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
27	433932-18	東條 和美	③	PEφ50	20	3.70	2.80	+0.40+	0.50	3.30	2.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
28	433931-4	吉野 勲司	③	PEφ50	20	3.70	2.80	+0.40+	0.50	3.30	2.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
29	433930-6	伊藤 みゆき	③	PEφ50	20	3.70	2.80	+0.40+	0.50	3.30	2.80+	0.50	20	20	20	市道(As)	
30	433929-4	澤村 祐治	③	PEφ50	20	1.90	1.00	+0.40+	0.50	1.50	1.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
31	433928-7	岡崎 和美	③	PEφ50	20	1.90	1.00	+0.40+	0.50	1.50	1.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
32	433927-6	我原 舞子	③	PEφ50	20	1.90	1.00	+0.40+	0.50	1.50	1.00+	0.50	20	20	20	市道(As)	
33	433926-11	松田 美幸	③	PEφ50	13	1.70	0.80	+0.40+	0.50	1.30	0.80+	0.50	13	20	20	市道(As)	
34	433925-9	森井 宏行	②	PEφ75	13	2.90	2.00	+0.40+	0.50	2.50	2.00+	0.50	13	20	20	市道(As)	
35	434071-3	藤間 カメヨ	①	PEφ100	13	5.90	5.00	+0.40+	0.50	5.50	5.00+	0.50	13	20	20	市道(As)	
サドル分水栓				PEφ50×φ20	7 件												
サドル分水栓				PEφ75×φ25	2 件												
サドル分水栓				PEφ75×φ20	25 件												
サドル分水栓				PEφ100×φ20	1 件												
合 計			φ13	10.50m	3 件		平均				3 件	0 件	0 件				
合 計			φ20	108.30m	30 件	118.80m	平均 3.60m		105.60m		30 件	33 件	33 件				
合 計			φ25	7.30m	2 件	7.30m	平均 3.65m		6.50m		2 件	2 件	2 件				
合 計						①											
						126.10m				112.10m	15 件	35 件	35 件				

土 工 集 計 表 (本設)

そのA-1

名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要
掘 削 工	BH0.20m3	m ³	33	
残 土 処 分 工	BH0.20 , DT4t 仮置	m ³	33	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80 , DT10t 処分	m ³	33	吉井建設(株)
As 塊 処 分 工	BH0.20 , DT2t	m ³	3	L=30.2km
埋 戻 工	BH0.20m3 再生クラッシャーラン	m ³	6	(株)ガイアート
埋 戻 工	BH0.20m3 砂	m ³	13	L=3.8km
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	56	
下 層 路 盤 工	再生碎石 t=0.15	m ²	56	
舗 装 版 切 断 工	t≤15cm	m	224	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	56	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.20 , DT2t	m ²	56	

本設 そのA-1

[illegible]

本設 そのA-1

[illegible]

交通誘導員計算書

(仮設)	昼	10 人 (工期	13 日)
(本設B)	昼	33 人 (工期	18 日)
(本設A)	昼	26 人 (工期	13 日)
(舗装)	昼	0 人 (工期	0 日)
計		69 人 (工期	45 日)

工 期 算 定 表 (仮 設)

工種		種 別				作 業 量		日 当 り 作 業 量		交通 誘導 員数	作 業 日 数(日)			備 考
											実 働 日 数	不稼働 日 数	工 期	
土工														
	掘削工 (BH=0.1)	4				4	m ³	48	m ³	2	0.1			
	路盤工	16				16	m ²	222	m ²	2	0.1			
	埋戻し工 (BH=0.1)	2				2	m ³	90	m ³	2	0.1			
	舗装版切断工 t=15cm迄	53				53	m	240	m	2	0.2			
	仮 復 旧 工 t=5cm以下	16				16	m ²	250	m ²	2	0.1			
	舗装版取壊し積込工 (BH=0.1) t=10cm迄	16				16	m ²	107	m ²	2	0.1			
	小 計										0.7	1.5	1.1	
管工														
	仮設配管 VLG φ 75	283				283	m	100	m	1	2.8			
	仮設撤去 VLG φ 75	283				283	m	250	m	1	1.1			
	仮設配管 PE φ 40	111.5				112	m	125	m	1	0.9			
	仮設撤去 PE φ 40	111.5				112	m	313	m	1	0.4			
	仮設引込管連絡	42				42	箇所	20	箇所	1	2.1			
	仮設引込管撤去	42				42	箇所	50	箇所	1	0.8			
	小 計										8.1	1.5	12.2	
	合 計									1	8.1			8.1 人
										2	0.7			1.4 人
										3	0.0			0.0 人
											8.8		13.3	10 人

工 期 算 定 表 (本 設)

工種		種 別					作 業 量	日 当 り 作 業 量	交通 誘導 員数	作 業 日 数(日)				備 考	
		B-1								実働 日数	不稼働 日数	工 期			
土工															
	掘削工(BH=0.2)	141					141	m³	67	m³	3	2.1			
	路盤工	282					282	m²	222	m²	3	1.3			
	埋戻し工(BH=0.2)	106					106	m³	116	m³	3	0.9			
	舗装版切断工t=15cm迄	469					469	m	240	m	2	2.0			
	仮 復 旧 工t=5cm以下	141					141	m²	188	m²	3	0.8			
	舗装版取壊し積込工 (BH=0.2)t=10cm迄	141					141	m²	188	m²	3	0.8			
	小 計											7.9	1.5	11.9	
管工															
	フランジ継手工 φ75 7.5K	3.0					3.0	箇所	17	箇所	3	0.2			
	メカニカル継手工 (特押) φ100以下	2					2	箇所	17	箇所	3	0.1			
	EF継手工(1口) φ100	12					12	箇所	20	箇所	3	0.6			
	EF継手工(2口) φ100	4					4	箇所	14	箇所	3	0.3			
	EF継手工(1口) φ75	44					44	箇所	29	箇所	3	1.5			
	EF継手工(2口) φ75	5					5	箇所	20	箇所	3	0.3			
	EF継手工(1口) φ50	16					16	箇所	36	箇所	3	0.4			
	PEメカニカル継手工 φ100以下	5					5	箇所	25	箇所	3	0.2			
	RR継手工 φ75以下	3					3	箇所	33	箇所	3	0.1			
	小 計											3.7	1.5	5.6	
	合 計										1	0.0			0.0 人
											2	2.0			4.0 人
											3	9.6			28.8 人
												11.6		17.5	33 人

工 期 算 定 表 (本 設)

工種		種 別					作 業 量	日 当 り 作 業 量	交通 誘導 員数	作 業 日 数(日)				備 考	
		A-1								実 働 日 数	不稼働 日 数	工 期			
土工															
	掘削工(BH=0.2)	33					33	m³	67	m³	3	0.5			
	路盤工	112					112	m²	222	m²	3	0.5			
	埋戻し工(BH=0.2)	19					19	m³	116	m³	3	0.2			
	舗装版切断工t=15cm迄	224					224	m	240	m	2	0.9			
	仮 復 旧 工t=5cm以下	56					56	m²	188	m²	3	0.3			
	舗装版取壊し積込工 (BH=0.2)t=10cm迄	56					56	m²	188	m²	3	0.3			
	小 計											2.7	1.5	4.1	
管工															
	フランジ継手工 φ75 7.5K	6.0					6.0	箇所	17	箇所	3	0.4			
	引込 本管PE	35					35	箇所	6	箇所	3	5.8			
	小 計											6.2	1.5	9.3	
	合 計										1	0.0			0.0 人
											2	0.9			1.8 人
											3	8.0			24.0 人
												8.9		13.4	26 人