

令和8年度	資本的支出	工事番号 02-R8GH4-009	令和8年5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 矢田町他 地内			
工事名	配水管布設替工事矢田町（第1工区）			
工事費	設計 円也			
うち消費税及び 地方消費税相当額	設計 円也			

概 要

工事延長 L= 376.7 m

単価名称／単価規格		設計数量 そのA		単位
仮設工事		1.0		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 150	350.2			
HPPE管布設	φ 100			22.3	
HPPE管布設	φ 75	4.2			
トリン管布設		2			
引込管布設				10	
既設管撤去	DIP	354.4		22.3	

合計

設計	変更	単位
350.2		m
22.3		m
4.2		m
2		箇所
10		箇所
376.7		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
		本設工事そのA		式	1			A- 2号内訳書
		本設工事そのB		式	1			A- 3号内訳書
		安全費そのA		式	1			A- 4号内訳書
		安全費そのB		式	1			A- 5号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		共通仮設費		式	1			
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費		式	1			

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。

$$\begin{aligned}
 \text{共通仮設費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\
 &= \quad \times \quad \% \\
 &=
 \end{aligned}$$

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

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

対象額による率 = %

$$\begin{aligned}
 \text{現場管理費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\
 &= \quad \times \quad \% \\
 &=
 \end{aligned}$$

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

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

対象額による率 = %

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- 1号

仮設工事そのA 1式当たり内訳書

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

A- 2号

本設工事そのA 1式当たり内訳書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本設管材料そのA		式	1			B- 4号明細書
本設管工事そのA		式	1			B- 5号明細書
本設土工事そのA		式	1			B- 6号明細書
計						

A- 3号

本設工事そのB 1式当たり内訳書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本設管材料そのB		式	1			B- 7号明細書
本設管工事そのB		式	1			B- 8号明細書
本設土工事そのB		式	1			B- 9号明細書
計						

A- 4号

安全費そのA 1式当たり内訳書

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

A- 5号

安全費そのB 1式当たり内訳書

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

B- 1号

仮設管材料 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設取出材料 (既設トレンチφ75)	取出しφ75	箇所	1			E- 1号単価表
仮設配管材料	VLGφ75	m	272			E- 2号単価表
仮設配管材料	VLGφ50	m	62			E- 3号単価表
ゲートバルブ(鉛レス)	φ75	個	6			
ゲートバルブ(鉛レス)	φ50	個	1			
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	φ20	箇所	4			E- 5号単価表
仮設引込管材料	φ13	箇所	2			E- 6号単価表
水道用ポリエチレン二層管(給水用)	φ20 1種	m	25			
水道用ポリエチレン二層管(給水用)	φ13 1種	m	6			
VLG異径チース	φ75×φ20	個	3			
VLG異径チース	φ75×φ13	個	2			
VLG異径チース	φ50×φ20	個	1			

B- 1号

仮設管材料 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
保温筒	φ20	m	16			
保温筒	φ13	m	6			
PCジョイント片落継手 FCD(防食ボルト)	φ150×φ75	個	1			
水道用タタイル鋳鉄管用接合部品(フランジ形)(SUS304)	φ75 GF1号 7.5K ガスケットボルト・ナット	組	2			
計						

B- 2号

仮設管工事 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設取出工 (既設トレより)	φ75×φ75 撤去含	箇所	1			E- 7号単価表
鋼管布設工 (ジョイント式)	φ75 撤去含	m	272			E- 8号単価表
鋼管布設工 (ジョイント式)	φ50 撤去含	m	62			E- 9号単価表
仮設消火栓設置工 (仮設管VLGφ75)	φ65 撤去含	箇所	2			E- 10号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ75 撤去含	箇所	6			E- 11号単価表
仮設ゲートバルブ設置工	φ50 撤去含	箇所	1			E- 12号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ20	箇所	4			E- 13号単価表
仮設引込管連絡工 仮設撤去含	φ13	箇所	2			E- 14号単価表
PE管布設工	φ20 撤去含	m	25			E- 15号単価表
PE管布設工	φ13 撤去含	m	6			E- 16号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)	呼び径150、エンジンカッター使用	口	1			C- 1号単価表
メカニカル継手(特殊押輪を使用)	呼び径150、施工条件(指数計0)	口	1			C- 2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- 3号単価表

B- 2号

仮設管工事 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径75	口	1			C- 4号単価表
鋳鉄管フランジ継手取外し	呼び径75(80) (JWWA 7.5K)	口	2			C- 5号単価表
計						

B- 3号

仮設土工事 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型バックホウ掘削積込		m3	2			C- 6号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=0.5km	m3	2			C- 7号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=20.5km	m3	2			C- 8号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=5km	m3	1			C- 9号単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		m3	1			C- 10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	4			C- 11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	4			C- 12号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	28			施工P-01
	舗装版種別:アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚:15cm以下					
アスファルト舗装工(車道及び路肩)	1層当り、t ≤ 50mm (t=30mm)、	m ²	8			C- 13号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	8			C- 14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					

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

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
水道配水用ホリエイレン管(受口付)	φ150 L5000	本	68			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFソケット	φ150	個	5			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFチース	φ150×φ100	個	1			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFチース	φ150×φ75	個	3			
水道配水用ホリエイレン管継手 EF片受ヘッド	φ150 45°	個	3			
水道配水用ホリエイレン管継手 EF片受ヘッド	φ150 22 1/2°	個	5			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFヘッド	φ150 45°	個	4			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFヘッド	φ150 22 1/2°	個	1			
PCジョイント FCD(防食ホルト)	φ150	個	4			
水道用耐衝撃性硬質ホリ塩化ビニル管(HIVP)(給水用)	φ75 L4000	本	2			
水道用耐衝撃性硬質ホリ塩化ビニル管継手	(HITS)(給水用) エルホ φ75	個	4			
バルブソケット(金属入り)Ⅱ形	φ75	個	2			
VLGエルホ	φ75	個	2			

B- 4号

本設管材料そのA 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配水用ホリエイレン管(受口付)	φ75 L5000	本	1			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFソケット	φ75	個	1			
水道配水用ホリエイレン管継手 EFベント	φ75 22 1/2°	個	1			
水道配水用ホリエイレン挿し口付ソフトシール仕切弁	φ150 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	5			
不断水仕切弁	GIP φ150	個	1			
PVメカニカル両受メタル仕切弁	φ75 (JWWA B122準拠)	個	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- 15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- 16号単価表
レゾコン仕切弁ブロック(材工共)	25, 150A	個	8			C- 17号単価表
レゾコン仕切弁ブロック(材工共)	25, 300C	個	8			C- 18号単価表
レゾコン仕切弁スラブ(材工共)	25×40S	個	8			C- 19号単価表
管明示シート工(材工共)		m	358.8			C- 20号単価表
管明示テープ工(材工共)		m	161			C- 21号単価表

B- 4号

本設管材料そのA 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ワイヤ配線工(材工共)		m	359.8			C- 22号単価表
計						

B- 5号

本設管工事その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150、エンジンカッター使用	口	4			C- 1号単価表
メカニカル継手(特殊押輪を使用)	呼び径150、施工条件(指数計0)	口	4			C- 2号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径150	m	350.2			C- 23号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径150、1口継手	口	94			C- 24号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径150、2口継手	箇所	5			C- 25号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径150	口	4			C- 26号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径150	口	15			C- 27号単価表
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径75	m	4.2			C- 28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	3			C- 29号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径75、2口継手	箇所	1			C- 30号単価表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径75	口	2			C- 31号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径75	口	4			C- 32号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径75	m	5.4			C- 33号単価表

B- 5号

本設管工事その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 RR継手工	呼び径75	口	2			C- 34号単価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工	呼び径75	口	10			C- 35号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径75	口	5			C- 36号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	2			C- 37号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)	呼び径150mm	基	5			C- 38号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)	呼び径100mm以下	基	2			C- 39号単価表
不断水仕切弁工	CIP φ150 (昼間)	箇所	1			
鋳鉄管フランジ継手取外し	呼び径75(80)(JWWA 7.5K)	口	2			C- 5号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径150	m	350.2			C- 40号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径75以下	m	4.2			C- 41号単価表
現場発生品運搬	トラック(クレーン装置付)4t積2.9t吊、距離L=7km	回	3			C- 42号単価表
スクラップ	鋳鉄管	kg	8,389			
ダクタイル鋳鉄管(FCD)撤去管切断	呼び径150、エンジンカッター使用	口	102			C- 43号単価表

B- 5号

本設管工事そのA 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管(FCD)撤去管 切断	呼び径75、エンジンカッター使用	口	1			C- 44号単価表
計						

B- 6号

本設土工事その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	232			C- 45号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=0.5km	m3	232			C- 46号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=20.5km	m3	232			C- 8号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=5km	m3	11			C- 47号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	105			C- 48号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	73			C- 49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	215			C- 11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	215			C- 12号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	718			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	215			C- 13号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	215			C- 50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					

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

B- 7号

本設管材料そのB 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ付きT字管(両側水道配水用ホリエイ管挿し口)	φ150×φ75 GF7.5K	個	2			
水道配水用ホリエイ管(受口付)	φ100 L5000	本	4			
水道配水用ホリエイ管継手 EFソケット	φ100	個	1			
水道配水用ホリエイ管継手 EFチース	φ100×φ75	個	1			
水道配水用ホリエイ管継手 EF片受ヘッド	φ100 45°	個	2			
水道配水用ホリエイ管継手 EFヘッド	φ100 45°	個	1			
水道配水用ホリエイ管継手 EF片受レギュサ	φ100×φ75	個	1			
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	2			
水道用ダクタイル鋳鉄管用接合部品(フランジ形)(SUS304)	φ75 RF 7.5K ガasket ボルト・ナット	組	1			
水道配水用ホリエイ管継手 EFソケット	φ75	個	2			
水道配水用ホリエイ管継手 EF片受ヘッド	φ75 45°	個	1			
水道配水用ホリエイ管継手 EFヘッド	φ75 45°	個	1			
短管(フランジ形 片側水道配水用ホリエイ管挿し口)	φ75 GF7.5K	個	2			

B- 7号

本設管材料その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 リバ-式ボ-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 ガスケット 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			
水道配水用ホ-リェチル挿し口付ソフトシール仕切弁	φ100 内ねじ 両挿し口 7.5K(内外面粉体)	基	1			
ソフトシール仕切弁 7.5K	FCD φ75	個	1			
レ-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	2			C- 15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	2			C- 16号単価表
レ-コン仕切弁ブロック(材工共)	25, 150A	個	2			C- 17号単価表
レ-コン仕切弁ブロック(材工共)	25, 300C	個	2			C- 18号単価表
レ-コン仕切弁スラブ(材工共)	25×40S	個	2			C- 19号単価表

B- 7号

本設管材料そのB 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レコン消火栓カバー鉄蓋 (材工共)	単口 φ500	個	2			C- 56号単価表
レコン消火栓ブロック (材工共)	単口 φ500×200A	個	2			C- 57号単価表
レコン消火栓ブロック (材工共)	単口 φ500×300C	個	2			C- 58号単価表
レコン消火栓スラブ (材工共)	φ500×40S	個	2			C- 59号単価表
水道用ホール分水栓 (HPPE) ホール (A形) ねじ式 (給水用)	φ150×φ25	個	2			
水道用ホール分水栓 (HPPE) ホール (A形) ねじ式 (給水用)	φ150×φ20	個	8			
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ25 メーターφ25	箇所	1			C- 60号単価表
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ20 メーターφ20	箇所	3			C- 61号単価表
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ20 メーターφ13	箇所	1			C- 62号単価表
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ25 メーターφ25	箇所	1			C- 63号単価表
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ20 メーターφ20	箇所	1			C- 64号単価表
本工事引込管材料 (PP)	引込管 φ20 メーターφ20	箇所	3			C- 65号単価表
水道用ホリイフシ二層管 (給水用)	φ25 1種	m	6.4			

B- 7号

本設管材料そのB 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道用ポリエチレン二層管(給水用)	φ20 1種	m	54.3			
管明示シート工(材工共)		m	6			C- 20号単価表
ワイヤ配線工(材工共)		m	56.3			C- 22号単価表
計						

B- 8号

本設管工事その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	22.3			C- 66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	9			C- 67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- 68号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径100	口	3			C- 69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	3			C- 3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	3			C- 70号単価表
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径75、2口継手	箇所	2			C- 71号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)	呼び径100mm以下	基	2			C- 72号単価表
消火栓設置(機械施工)	地下式、単口	箇所	2			C- 73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- 74号単価表
サドル分水栓建込み	給水管25mm×ポリエチレン管150mm	箇所	2			C- 75号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20mm×ポリエチレン管150mm	箇所	8			C- 76号単価表
分水栓被覆工		箇所	10			C- 77号単価表

B- 8号

本設管工事そのB 1式当たり明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ25	箇所	1			C- 78号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	4			C- 79号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ25	箇所	1			C- 80号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	1			C- 81号単価表
引込管連絡工 本設、PP	引込管φ20	箇所	3			C- 82号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径25	m	6.4			C- 83号単価表
ポリエチレン管据付工	呼び径20	m	27.6			C- 84号単価表
止水栓のみ取付け(PP用)	呼び径20mm	箇所	8			C- 85号単価表
鋳鉄管フランジ継手取外し	呼び径75(80)(JWWA 7.5K)	口	2			C- 5号単価表
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)	呼び径100	m	22.3			C- 87号単価表
現場発生品運搬	トラック(クレーン装置付)4t積2.9t吊、距離L=7km	回	1			C- 88号単価表
スクラップ	鋳鉄管	kg	374			
ダクタイル鋳鉄管(FCD)撤去管切断	呼び径100、エンジンカッター使用	口	6			C- 89号単価表

B- 8号

本設管工事その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- 9号

本設土工事その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	24			C- 45号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=0.5km	m3	24			C- 46号単価表
発生土処理(土砂、DIDなし)	L=20.5km	m3	24			C- 8号単価表
As塊・Co塊処理(DIDなし)	L=5km	m3	1			C- 47号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	9			C- 48号単価表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)		m3	8			C- 49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	29			C- 11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	29			C- 12号単価表
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	109			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	29			C- 13号単価表
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		m ²	29			C- 50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					

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

C- 1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

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

C- 2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)

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						

C- 3号

フランジ継手 (JWWA 7.5K) 1口当たり単価表

呼び径75(80)、ボルト数4本

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

C- 4号

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 1口当たり単価表

呼び径75

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

C- 5号

鑄鉄管フランジ継手取外し 1口当たり単価表

呼び径75(80)(JWWA 7.5K)

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						

C- 6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						

C- 7号

発生土処理(土砂、DIDなし) 10m3当たり単価表

L=0.5km

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

C- 8号

発生土処理(土砂、DIDなし) 100m3当たり単価表

L=20.5km

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
建設発生土標準受入単価	第3種建設発生土	m3	100			
積込(ルーズ)	土砂、土量50,000m3未満	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- 8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 / 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)	42.39	供/日		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		38.74			
	R 1	運転手(特殊)	38.74	人		
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		18.87			
	Z 1	軽油	18.87	L		
	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- 9号

As塊・Co塊処理(DIDなし) 10m3当たり単価表

L=5km

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費		日	1.43			F- 2号運転費
産業廃棄物受入単価	中間(破碎), As掘削	m3	10			
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

C- 10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				
タンバ運転費		日	3			F- 5号運転費
再生クッシャーラン	RC-40	m3	133			
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

C- 11号

上層路盤工 100m²当たり単価表

施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石 10tタンク現場渡し	RM-30 1地区	m ³	15.24			
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- 12号

下層路盤工 100m²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- 13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- 14号

舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下 100㎡当たり単価表

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

C- 15号

レコン仕切弁カ-鉄蓋 (材工共) 1個当たり単価表

25型(口径、流入表示キャップ含)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置	円形1号 250mm	個	1			C- 98号単価表
レコン仕切弁カ-鉄蓋	25型(口径、流入表示キャップ含)	個	1			
調整ボルト	M12×110	組	1			
計						

C- 16号		レジコン仕切弁調整ブロック (再生プラスチック製)		1個当たり単価表		25, 50H	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
レジコンクリート製ボックス設置	円形1号 調整リング 250×50mm	個	1			C- 99号単価表	
水道用レジコンクリート製ボックス 円形1号 (250)	調整リング H50	個	1				
計							

C- 17号

レジン仕切弁ブロック (材工共) 1個当たり単価表

25,150A

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形1号 上部壁 250×150mm	個	1			C- 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)	上部壁 H150	個	1			
計						

C- 18号

レジンコン仕切弁ブロック (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- 101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- 19号		レジン仕切弁スラブ (材工共) 1個当たり単価表				25×40S							
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 底版 250×40mm		個		1							C- 102号単価表
水道用レジンコンクリート製ボックス (250)		円形1号 底盤 H40		個		1							
計													

C- 20号

管明示シート工（材工共） 100m当たり単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管明示シート工		m	100			C- 103号単価表
管明示シート	150mm ダブル 水抜き穴なし ポリエチレン 膜	m	100			
計						
1 m当たり						

C- 21号

管明示テープ工（材工共） 100m当たり単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管明示テープ工		m	100			C- 104号単価表
管明示テープ 名称・管理者・埋設年 表示入	塩化ビニールテープ 幅3cm 厚さ0.15 ±0.03mm	m	100			
計						
1 m当たり						

C- 22号

ワイヤ配線工（材工共） 100m当たり単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ワイヤ配線工		m	100			C- 105号単価表
ロケーティングワイヤー		m	110			
計						
1 m当たり						

C- 23号

ポリエチレン管(融着接合)据付工 10m当たり単価表

呼び径150

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						
1m当たり						

C- 24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150、1口継手

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						

C- 25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150、2口継手

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						

C- 26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150

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						

C- 27号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径 150

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						

C- 28号

ポリエチレン管(融着接合)据付工 10m当たり単価表

呼び径75

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

C- 29号

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口当たり単価表

呼び径75、1口継手

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

C- 30号

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1箇所当たり単価表

呼び径75、2口継手

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

C- 31号

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 1口当たり単価表

呼び径75

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

C- 32号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径75

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

C- 33号

硬質塩化ビニル管 据付工 10m当たり単価表

呼び径75

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

C- 34号

硬質塩化ビニル管 RR継手工 1口当たり単価表

呼び径75

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

C- 35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

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						

C- 36号

硬質塩化ビニル管切断 1口当たり単価表

呼び径75

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

C- 37号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径80

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

C- 38号

鑄鉄製仕切弁設置(機械力、縦型) 1基当たり単価表

呼び径150mm

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
トラック運転費(クレーン装置付)		hr	0.49			F- 10号運転費
計						

C- 39号

鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型) 1基当たり単価表

呼び径100mm以下

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

C- 40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 150

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	0.804			F- 10号運転費
計						
1 m当たり						

C- 41号

鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力) 10m当たり単価表

呼び径75以下

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	0.726			F- 10号運転費
計						
1m当たり						

C- 42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=7km

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
トラック運転費(クレーン装置付)		hr	1.298			F- 10号運転費
諸雑費		式	1			
計						

C- 43号

ダクティル鑄鉄管(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

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

C- 44号

ダクティル鑄鉄管(FCD)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				
普通作業員		人				
エンジンカッター損料		日				
諸雑費		式	1			
計						

C- 45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						

C- 46号

発生土処理(土砂、DIDなし) 10m3当たり単価表

L=0.5km

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

C- 47号

As塊・Co塊処理(DIDなし) 10m3当たり単価表

L=5km

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

C- 48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				
タンバ運転費		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- 49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	133			
諸雑費		式	1			
計						
1 m3当たり						

C- 50号

舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下 100㎡当たり単価表

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

C- 56号

レゾコン消火栓カバー鉄蓋（材工共） 1個当たり単価表

単口 φ500

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置	円形3号 500mm	個	1			C- 111号単価表
レゾコン消火栓カバー鉄蓋	単口 φ500	個	1			
フレームホルダー・ホルト緊結セット	L=150	組	1			
マンホールふた専用無収縮モルタル	25kg入	袋	0.5			
計						

C- 57号

レジン消火栓ブロック (材工共) 1個当たり単価表

単口 φ500×200A

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形3号 上部壁 500×200mm	個	1			C- 112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)	上部壁 H200	個	1			
計						

C- 58号

レジン消火栓ボックス（材工共） 1個当たり単価表

単口 φ500×300C

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形3号 下部壁 500×300mm	個	1			C- 113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)	下部壁H300	個	1			
計						

C- 59号

レジン消火栓スラブ（材工共） 1個当たり単価表

φ500×40S

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置	円形3号 底版 500×40mm	個	1			C- 114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- 60号

本工事引込管材料 (PP) 1箇所当たり単価表

引込管φ25 メター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	セパレート型(30L)	個	1			
メターパッキン	φ25	個	2			
カートリッジ型逆止弁	φ25	個	1			
計						

C- 61号

本工事引込管材料 (PP) 1箇所当たり単価表

引込管φ20 メター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			
メターパッキン	φ20	個	2			
カートリッジ型逆止弁	φ20	個	1			
計						

C- 62号

本工事引込管材料 (PP) 1箇所当たり単価表

引込管φ20 メター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			
メターパッキン	φ13	個	1			
カートリッジ型逆止弁	φ13	個	1			
計						

C- 63号

本工事引込管材料 (PP) 1箇所あたり単価表

引込管φ25 メータ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			
明示栓	セパレート型(30L)	個	1			
PE継手 ソケット	φ25	個	1			
計						

C- 64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			
明示栓	セパレート型(30L)	個	1			
PE継手 ソケット	φ20	個	1			
計						

C- 65号

本工事引込管材料 (PP) 1箇所当たり単価表

引込管φ20 継手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			
直結止水栓 (大和郡山市型)	φ20	個	1			
明示栓	テパレット型 (30L)	個	1			
PV継手	φ20×φ20	個	1			
計						

C- 66号

ポリエチレン管(融着接合)据付工 10m当たり単価表

呼び径100

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

C- 67号

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口当たり単価表

呼び径100、1口継手

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

C- 68号

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1箇所当たり単価表

呼び径100、2口継手

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

C- 69号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径100

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

C- 70号

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口当たり単価表

呼び径75、1口継手

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

C- 71号

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1箇所当たり単価表

呼び径75、2口継手

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

C- 72号

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

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	0.4			F- 10号運転費
計						

C- 73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- 74号

フランジ継手（JWWA 7.5K） 1口当たり単価表

呼び径75（80）、ボルト数4本

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	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25mm×ポリエチレン管150mm

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						

C- 76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150mm

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						

C- 77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- 78号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管φ25

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管 TS継手工	呼び径25	口	4			C- 115号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径25	口	3			C- 116号単価表
計						

C- 79号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管φ20

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管 TS継手工	呼び径20	口	4			C- 117号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	3			C- 118号単価表
計						

C- 80号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管φ25

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管継手工	呼び径25	口	2			C- 116号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径25	口	1			C- 119号単価表
計						

C- 81号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管φ20

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管継手工	呼び径 20	口	2			C- 118号単価表
ポリエチレン管切断	呼び径 20	口	1			C- 120号単価表
計						

C- 82号

引込管連絡工 本設、PP 1箇所当たり単価表

引込管φ20

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管 TS継手工	呼び径20	口	1			C- 117号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	1			C- 118号単価表
硬質塩化ビニル管切断	呼び径20	口	1			C- 121号単価表
計						

C- 83号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径25

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 m当たり						

C- 84号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径 20

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

C- 85号

止水栓のみ取付け(PP用) 1箇所当たり単価表

呼び径20mm

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						

C- 87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				
普通作業員		人				
トラック運転費(クレーン装置付)		hr	0.726			F- 10号運転費
計						
1m当たり						

C- 88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=7km

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
トラック運転費(クレーン装置付)		hr	0.576			F- 10号運転費
計						

C- 89号

ダクティル鑄鉄管(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

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

C- 90号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径80

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

C- 91号

小口径管布設(人力)据付工 10m当たり単価表

呼び径80

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

C- 92号

小口径管布設(人力)据付工 10m当たり単価表

呼び径50

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

C- 93号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径50

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

C- 94号

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径65

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

C- 95号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20

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

C- 96号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 13

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

C- 97号

ポリエチレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径13

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

C- 98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- 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 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- 100号

レジ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- 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 下部壁 250×300mm

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

C- 102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- 103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						
1m当たり						

C- 104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- 105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- 112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				
計						

C- 113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				
計						

C- 116号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径 25

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						

C- 117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

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						

C- 118号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20

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

C- 119号

ポリエチレン管切断 1口当たり単価表

呼び径25

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						

C- 121号

硬質塩化ビニル管切断 1口当たり単価表

呼び径20

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

E- 1号

仮設取出材料（既設トリンφ75） 1箇所当たり単価表

取出しφ75

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VLGエルボ	φ75	個	1			
VLG六角ニップル	φ75	個	1			
計						

E- 2号

仮設配管材料 100m当たり単価表

VLGφ75

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設用・ハウ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						
1m当たり						

E- 3号

仮設配管材料 100m当たり単価表

VLGφ50

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設用・ハウジング形継手用エルブ [°] 90 [°]	φ50	個	16			
VLG異径チーズ [°]	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			
VLG直管	φ50	m	100			
計						
1 m当たり						

E- 4号

仮設消火栓材料 仮設管φ75 1箇所当たり単価表

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

E- 5号

仮設引込管材料 1箇所当たり単価表

φ20

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VLG六角ニップル	φ20	個	1			
グローブバルブ(鉛レス・仮設用)	φ20	個	1			
PE継手 オス・メスジ	φ20	個	1			
PE継手 メタ用ソケット	φ20	個	1			
計						

E- 6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			
グローブバルブ(鉛レス・仮設用)	φ13	個	1			
PE継手 オス・メスジ	φ13	個	1			
PE継手 メタ用ソケット	φ13	個	1			
計						

E- 7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- 90号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	2			C- 90号単価表
計						

E- 8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- 91号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	25			C- 37号単価表
撤去						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径80	m	100			C- 91号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	25			C- 37号単価表
計						
1m当たり						

E- 9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- 92号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	25			C- 93号単価表
撤去						
小口径管布設(人力)据付工	呼び径50	m	100			C- 92号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	25			C- 93号単価表
計						
1m当たり						

E- 10号

仮設消火栓設置工（仮設管VLGφ75） 1箇所当たり単価表

φ65 撤去含

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設置						
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	2			C- 37号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径65	口	1			C- 94号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	2			C- 37号単価表
小口径管ねじ込み接合	呼び径65	口	1			C- 94号単価表
計						

E- 11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

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- 37号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径80	口	2			C- 37号単価表
計						

E- 12号

仮設ゲートバルブ設置工 1箇所当たり単価表

φ50 撤去含

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設置						
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	2			C- 93号単価表
撤去						
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	2			C- 93号単価表
計						

E- 13号

仮設引込管連絡工 仮設撤去含 1箇所当たり単価表

φ20

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設置						
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	5			C- 95号単価表
撤去						
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	5			C- 95号単価表
計						

E- 14号

仮設引込管連絡工 仮設撤去含 1箇所当たり単価表

φ13

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設置						
ポリエチレン管継手工	呼び径13	口	5			C- 96号単価表
撤去						
ポリエチレン管継手工	呼び径13	口	5			C- 96号単価表
計						

E- 15号

PE管布設工 100m当たり単価表

φ20 撤去含

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設置						
ポリエチレン管据付工	呼び径20	m	100			C- 84号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	20			C- 95号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径20	m	100			C- 84号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	20			C- 95号単価表
計						
1m当たり						

E- 16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- 97号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 1 3	口	20			C- 96号単価表
撤去						
ポリエチレン管据付工	呼び径 1 3	m	100			C- 97号単価表
ポリエチレン管継手工	呼び径 1 3	口	20			C- 96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					
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				
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				
計						

F- 4号		小型バックホウ運転費 1日当たり運転費				クローラ型	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運転手(特殊)		人					
軽油		L	23				
小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)		供/日					
諸雑費		式	1				
計							

F- 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				
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						

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

F- 10号

トラック運転費（クレーン装置付） 1hr当たり運転費

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

F- 11号

バックホウ運転費 1時間当たり運転費

クローラ型

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

F- 12号

ダンプトラック運転費 1日当たり運転費

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)		人				
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						

F- 13号

バックホウ運転費 1時間当たり運転費

クローラ型

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

概 要

工事延長 L= 376.7 m

単価名称／単価規格		設計数量 そのA		単位
仮設工事		1.0		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 150	350.2			
HPPE管布設	φ 100			22.3	
HPPE管布設	φ 75	4.2			
トリン管布設		2			
引込管布設				10	
既設管撤去	DIP	354.4		22.3	

合計

設計	変更	単位
350.2		m
22.3		m
4.2		m
2		箇所
10		箇所
376.7		m

材 料 集 計 表(仮設)

そのA

名 称	形状規格	単位	計	路線No.							備 考	
				1	2	3				調書		
仮設取出材料	既設ドレンより φ75×φ75	箇所	1	1								3回使用
仮設配管材料	VLG φ75	m	272	250.0	22.0							3回使用
仮設配管材料	VLG φ50	m	62			62.0						3回使用
ゲートバルブ	φ75	個	6	3	3							3回使用
ゲートバルブ	φ50	個	1			1						3回使用
仮設消火栓材料	仮設本管φ75 φ65	箇所	2	2								3回使用
仮設引込管材料	φ20	箇所	4								4	3回使用
仮設引込管材料	φ13	箇所	2								2	3回使用
PEハブ	φ20	m	25								25.0	3回使用
PEハブ	φ13	m	6								6.0	3回使用
VLG異径チース	φ75×φ20	個	3								3	3回使用
VLG異径チース	φ75×φ13	個	2								2	3回使用
VLG異径チース	φ50×φ20	個	1								1	3回使用
保温筒	φ20	m	16								16.0	
保温筒	φ13	m	6								6.0	
PCジョイント片落管	φ150×φ75	個	1	1								3回使用
フランジ接合部品	GF φ75	個	2		2							

管工集計表(仮設)

そのA

名 称	形状規格	単位	計	路線No.							備考	
				1	2	3				調書		
仮設取出口 撤去含む	既設ドレンより φ75×φ75	箇所	1	1								
鋼管布設工 撤去含む	φ75	m	272	250.0	22.0							
鋼管布設工 撤去含む	φ50	m	62			62.0						
仮設消火栓設置工 撤去含む	φ65	箇所	2	2								
ゲートバルブ設置工 撤去含む	φ75	箇所	6	3	3							
ゲートバルブ設置工 撤去含む	φ50	箇所	1			1						
仮設引込管連絡工 撤去含む	φ20	箇所	4								4	
仮設引込管連絡工 撤去含む	φ13	箇所	2								2	
PE管布設工 撤去含む	φ20	m	25								25.0	
PE管布設工 撤去含む	φ13	m	6								6.0	
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 φ150	口	1	1								
メカニカル継手工	特殊押輪 φ150	口	1	1								
フランジ継手工	ボルト4本 φ75	口	2		2							
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ75	口	1	1								
フランジ継手取外し工	φ75	口	2		2							

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		VLGφ75	20	3.00	3.00	6.00	市道AS	
2		VLGφ75	20	3.00	3.00	6.00	市道AS	
3		VLGφ75	20	7.00	0.00	7.00	市道AS	
4		VLGφ75	13	4.00	0.00	4.00	市道AS	
5		VLGφ75	13	2.00	0.00	2.00	市道AS	
6		VLGφ50	20	3.00	3.00	6.00	市道AS	
	チーズ	VLGφ75×φ20	3件					
	チーズ	VLGφ75×φ13	2件					
	チーズ	VLGφ50×φ20	1件					
合計			φ13	6.00	0.00	平均 3.00		2件
合計			φ20	16.00	9.00	平均 6.30		4件
合計					22.00	9.00	31.00	

土工集計表（仮設）

そのA

名 称	形状寸法	単 位	数 量	摘 要
掘 削 工	BH0.10m3	m ³	2	
残 土 処 分 工	BH0.10, DT2t 仮置	m ³	2	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80, DT10t 処分	m ³	2	さざんかコーポレーション L=20.5km
As 塊 処 分 工	BH0.10, DT2t	m ³	1	奈良県アスコン協同組合 L=5.0km
埋 戻 工	BH0.10m3 再生クラッシャーラン	m ³	1	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	4	
下 層 路 盤 工	流用土 t=0.15	m ²	4	
舗 装 版 切 断 工	t ≤ 15cm	m	28	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	8	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.10, DT2t	m ²	8	

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				350.2							350.2		
2	そのB					22.3							22.3	
既設連絡	そのA						4.2							4.2
トレン1	そのA								3.5					
トレン2	そのA								1.9					
合計(m)			0.0	0.0	350.2	22.3	4.2	0.0	5.4	0.0	350.2	22.3	4.2	

布設延長集計表

			そのA	そのB		
布設延長	DIP	200	-	-		
	DIP	150	-	-		
	PE	100	350.2	-		
	PE	100	-	22.3		
	PE	75	4.2	-		
	PE	50	-	-		
	HIVP	75	5.4	-		
	HIVP	50	-	-		
	合計(m)			359.8	22.3	
撤去延長	DIP	150	350.2	-		
	DIP	100	-	22.3		
	DIP	75	4.2	-		
	合計(m)			354.4	22.3	

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	既設連絡	トレン1	トレン2	調書	
φ150									
EF受口付直管	EF-PE φ150	本	68	61					7
ソケット	EF-PE φ150	個	5	5					
両受チース	EF-PE φ150×φ100	個	1	1					
両受チース	EF-PE φ150×φ75	個	3	3					
片受ヘント	EF-PE φ150×45°	個	3	3					
片受ヘント	EF-PE φ150×22 1/2°	個	5	5					
両受ヘント	EF-PE φ150×45°	個	4	4					
両受ヘント	EF-PE φ150×22 1/2°	個	1	1					
PCジョイントFCD(防食ホルト)	φ150	個	4	4					
φ75									
直管	HIVP φ75	本	2						2
エルボ	HIVP φ75	個	4			2	2		
バルブソケット(金属入り)	HIVP φ75	個	2			1	1		
エルボ	VLG φ75	個	2			1	1		
EF受口付直管	EF-PE φ75	本	1						1
ソケット	EF-PE φ75	個	1			1			
両受ヘント	EF-PE φ75×22 1/2°	個	1			1			
仕切弁									
PE挿口付ソフトシル仕切弁	EF-PE φ150	個	5	5					
不断水仕切弁	DIP φ150	個	1	1					
PV両受バルブ仕切弁	φ75	個	2			1	1		
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	8						8
レジン仕切弁調整ブロック(材工共)	25型 50H	個	8						8
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 150A	個	8						8
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 300C	個	8						8
レジン仕切弁スラブ(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	358.8	350.2		4.2	3.0	1.4	
明示テープ(材工共)	50mm 1巻/20m	m	161.0	158.0		1.0	1.0	1.0	
ローディングワイヤー(材工共)	1巻/100m	m	359.8	350.2		4.2	3.5	1.9	

管 工 集 計 表(本設)

そのA

名 称	形状規格	単位	計	路線No.						備 考
				1	2	既設連絡	ドレン1	ドレン2	調書	
φ 150										
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 φ 150	口	4	4						
メカニカル継手工	特殊押輪 φ 150	口	4	4						
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 150	m	350.2	350.2						
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 150	口	94	94						
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 150	口	5	5						
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ 150	口	4	4						
ポリエチレン管切断	φ 150	口	15						15	
φ 75										
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 75	m	4.2			4.2				
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 75	口	3			3				
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 75	口	1			1				
ポリエチレン管継手工(メカニカル)	φ 75	口	2				1	1		
ポリエチレン管切断	φ 75	口	4			1			3	
硬質塩化ビニル管据付工	φ 75	m	5.4				3.5	1.9		
RR継手工	φ 75	口	2				1	1		
TS継手工	1口 φ 75	口	10				5	5		
ビニル管切断	φ 75	口	5						5	
小口径管ねじ込み接合	φ 75	口	2				1	1		
仕切弁										
仕切弁設置工	機械 φ 150	箇所	5	5						
仕切弁設置工	機械 φ 100以下	箇所	2				1	1		
不排水仕切弁設置工	DIP φ 150	箇所	1	1						
撤去										
フランジ継手取外し工	φ 75	口	2		2					
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 150	m	350.2						350.2	
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 75	m	4.2						4.2	
処分										
現場発生品運搬	トラック(クレーン付) 4t積2.9t吊,L=7.0km	回	3						3	
鋳鉄管処分		kg	8389.0						8389	
撤去管切断	DIP φ 150	口	102						102	
撤去管切断	DIP φ 75	口	1						1	

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	350.2	10.0	9,910.7
φ100	0.118	19.7		0.0	0.0
φ75	0.093	15.3	4.2	0.0	64.3
合計				10.0	9,975.0

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、

$$10\text{m}^3 \div 3.4 = 3 \quad \text{回} \quad \text{1回あたり} \quad 3325 \text{ kg}$$

鑄鉄管切断

φ300		
φ200		
φ150	$350.2 \div 3.4 = 102$	口
φ100		
φ75	$4.2 \div 3.4 = 1$	口

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	350.2	23.8	8,334.8	0.0224	7.84
φ100	0.0	16.8	0.0	0.0109	0.00
φ75	4.2	13.0	54.7	0.0068	0.03
		合計 (kg)	8,389	合計 (m ³)	7.9

切 管 表

そのA

管種	口径	1本当たりの長さ					使用管	枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)
PE	150	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 150 × 5m	3.30	1.50			甲 3.30		0.20	2		
						乙 1.50					
2	PE EF受口付直管 φ 150 × 5m	3.10	1.50			甲 3.10		0.40	2		
						乙 1.50					
3	PE EF受口付直管 φ 150 × 5m	3.10	1.00	0.90		甲 3.10		0.00	2		
						乙 1.00					
						乙 0.90					
4	PE EF受口付直管 φ 150 × 5m	1.50	1.00			甲 1.50		2.50	2		
						乙 1.00					
5	PE EF受口付直管 φ 150 × 5m	1.00	3.90			甲 1.00		0.10	2		
						乙 3.90					
6	PE EF受口付直管 φ 150 × 5m	1.00	2.70	1.00		甲 1.00		0.30	3		
						乙 2.70					
						1.00					
7	PE EF受口付直管 φ 150 × 5m	0.70	2.00			甲 0.70		2.30	2		
						乙 2.00					
		計				29.20		5.80	15	0	

切 管 表

そのA

管種	口径	1本当たりの長さ					使用管	枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)
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	1.90	2.00	1.00		甲 1.90		0.10	3		
						乙 2.00					
						乙 1.00					
		計				4.90		0.10	3	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 φ 75 × 4m	2.50	1.00	0.50	2.50	0.00	2
		1.00			1.00		
		0.50			0.50		
2	HIVP φ 75 × 4m	0.50	0.30	0.30	0.50	2.90	
		0.30			0.30		
		0.30			0.30		
		計	5.10		2.90	5	0

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	E	F	G	H	I	J	合計
土かぶり (m)		0.8	0.8			0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
10411311010	レジコン仕切弁ケー-鉄蓋 25型(口径、流入表示キャップ含)	個	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	8
10411911010	レジコン仕切弁ブロック 25, 150A	個	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	8
10412111010	レジコン仕切弁スラブ 25×40S	組	1	1			1	1	1	1	1	8
10411711020	調整ホルト M12×110	組	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	232	
残 土 処 分 工	BH0.20 , DT4t 仮置	m ³	232	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80 , DT10t 処分	m ³	232	さざんかコーポレーション L=20.5km
As 塊 処 分 工	BH0.20 , DT2t	m ³	11	奈良県アスコン協同組合 L=5.0km
埋 戻 工	BH0.20m3 再生クラッシュラン	m ³	105	
埋 戻 工	BH0.20m3 砂	m ³	73	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	215	
下 層 路 盤 工	再生碎石 t=0.15	m ²	215	
舗 装 版 切 断 工	t ≤ 15cm	m	718	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	215	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.20 , DT2t	m ²	215	

材 料 集 計 表 (給水管、消火栓)

そのB

名 称	形状規格	単 位	計	路線No.							調書	備 考
				1	2							
φ 150												
挿口付鍍鉄製F付丁字管 (内外面粉体塗装)	EF-PE φ 150 × φ 75	個	2	2								
φ 100												
EF受口付直管	EF-PE φ 100	本	4		3					1		
ソケット	EF-PE φ 100	個	1		1							
両受チース	EF-PE φ 100 × φ 75	個	1		1							
片受ヘント	EF-PE φ 100 × 45°	個	2		2							
両受ヘント	EF-PE φ 100 × 45°	個	1		1							
片受レジューサ	EF-PE φ 100 × φ 75	個	1		1							
φ 75												
フランジ接合部品	GF φ 75	個	2		2							
フランジ接合部品	RF φ 75	個	1		1							
ソケット	EF-PE φ 75	個	2		2							
片受ヘント	EF-PE φ 75 × 45°	個	1		1							
両受ヘント	EF-PE φ 75 × 45°	個	1		1							
PE挿口付フランジ短管	EF-PE φ 75	個	2		2							
消火栓												
フランジ短管(GF)	φ 75 × 150	個	2	2								
補修弁(内外面粉体塗装、GF)	φ 75 × 150	個	2	2								
浅埋設用消火栓(内外面粉体塗装)	FCD単口 φ 75	個	2	2								
フランジ接合部品	GF φ 75	個	6	6								
フランジ離脱防止金具(3DKN)	φ 75		2	2								
フランジ離脱防止金具(3DKN)	補修弁用 φ 75		2	2								
仕切弁												
PE挿口付ソフトシール仕切弁	EF-PE φ 100	個	1		1							
ソフトシール仕切弁 7.5k(FCD)	φ 75	個	1		1							
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	2							2		
レジン仕切弁調整ブロック(材工共)	25型 50H	個	2							2		
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 150A	個	2							2		
レジン仕切弁ブロック(材工共)	25型 300C	個	2							2		
レジン仕切弁スラブ(材工共)	25型 40S	個	2							2		
レジン消火栓カバー鉄蓋(材工共)	単口 φ 500	個	2							2		
レジン消火栓ブロック(材工共)	200A	個	2							2		
レジン消火栓ブロック(材工共)	300C	個	2							2		
レジン消火栓スラブ(材工共)	40S	個	2							2		

管工集計表(給水管、消火栓)

そのB

名 称	形状規格	単位	計	路線No.							備考	
				1	2					調査		
φ 100												
ポリエチレン管据付工(融着継手)	φ 100	m	22.3		22.3							
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 100	口	9		9							
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 100	口	2		2							
ポリエチレン管切断	φ 100	口	3							3		
φ 75												
フランジ継手工	ボルト4本 φ 75	口	3		3							
ポリエチレン管継手工(融着)	1口 φ 75	口	3		3							
ポリエチレン管継手工(融着)	2口 φ 75	口	2		2							
仕切弁												
仕切弁設置工	機械 φ 100以下	箇所	2		2							
消火栓												
消火栓設置工	機械 地下式,単口	箇所	2	2								
フランジ継手工 (離脱防止金具)	φ 75	口	4	4							補強金具取付手間込み	
給水												
分水栓建込工	PE φ 150×φ 25	箇所	2							2		
分水栓建込工	PE φ 150×φ 20	箇所	8							8		
分水栓被覆工		箇所	10							10		
引込管連絡工	φ 25	箇所	1							1		
引込管連絡工	φ 20	箇所	4							4		
引込管連絡工	既設連絡(PE) φ 25	箇所	1							1		
引込管連絡工	既設連絡(PE) φ 20	箇所	1							1		
引込管連絡工	既設連絡(HIVP) φ 20	箇所	3							3		
ポリエチレン管据付工	φ 25	m	6.4							6.4		
ポリエチレン管据付工	φ 20	m	27.6							27.6		
止水栓のみ取付	φ 20	箇所	8							8		
撤去												
フランジ継手取外し工	φ 75	口	2		2							
撤去管吊り上げ積込	DIP φ 100	m	22.3							22.3		
処分												
現場発生品運搬	トラック(クレーン付) 4t積2.9t吊,L=7.0km	回	1							1		
铸铁管処分		kg	374.0							374		
撤去管切断	DIP φ 100	口	6							6		

切 管 表

そのB

管種	口径	1本当たりの長さ					使用管	枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)
PE	100	5.00									
番号	管 種	切管組合せ				使用管	枝番	残管	切断(昼)	切断(夜)	
1	PE EF受口付直管 φ100×5m	2.50	0.90	0.80		甲 2.50		0.80	3		
						乙 0.90					
						乙 0.80					
		計				4.20		0.80	3	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	PEφ150	20	2.50	2.50	0.00	2.50	2.50+	0.00	0	20	20	市道(As)	既設連絡HIVPφ20	
2		0	PEφ150	20	3.90	2.50	+0.40+	1.00	3.50	2.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
3		0	PEφ150	20	2.50	2.50		0.00	2.50	2.50+	0.00	0	20	20	市道(As)	既設連絡HIVPφ20
4		0	PEφ150	13	2.50	2.50		0.00	2.50	2.50+	0.00	0	20	20	市道(As)	既設連絡HIVPφ20
5		0	PEφ150	13	4.90	2.50	+0.40+	2.00	4.50	2.50+	2.00	0	20	20	市道(As)	
6		0	PEφ150	20	4.90	2.50	+0.40+	2.00	4.50	2.50+	2.00	0	20	20	市道(As)	
7		0	PEφ150	25	3.90	2.50	+0.40+	1.00	3.50	2.50+	1.00	0	25	25	市道(As)	
8		0	PEφ150	20	3.90	2.50	+0.40+	1.00	3.50	2.50+	1.00	0	20	20	市道(As)	
9		0	PEφ150	20	2.50	2.50		0.00	2.50	2.50+	0.00	0	20	20	市道(As)	既設連絡PEφ20
10		0	PEφ150	25	2.50	2.50		0.00	2.50	2.50+	0.00	0	25	25	市道(As)	既設連絡PEφ25
サドル分水栓		PEφ150×φ20	8件													
サドル分水栓		PEφ150×φ25	2件													
合 計		φ13	7.40m	2件	平均				0件	0件	0件					
合 計		φ20	20.20m	6件	27.60m	平均 3.45m		26.00m	0件	8件	8件					
合 計		φ25	6.40m	2件	6.40m	平均 3.20m		6.00m	0件	2件	2件					
合 計				①	34.00m			32.00m	0件	10件	10件					

既設連絡PE φ25×1箇所
既設連絡PE φ20×1箇所
既設連絡HIVP φ20×3箇所
入替え φ25×1箇所
入替え φ20×3箇所
入替え φ20(メータφ13)×1箇所

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
φ300	0.323	63.8		0.0	0.0
φ200	0.220	37.5		0.0	0.0
φ150	0.169	28.3		0.0	0.0
φ100	0.118	19.7	22.3	0.3	439.3
φ75	0.093	15.3		0.0	0.0
合計				0.3	439.3

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、

$$0.3\text{m}^3 \div 3.4 = 1 \quad \text{回} \quad \text{1回あたり} \quad 439 \text{ kg}$$

鑄鉄管切断

- φ300
- φ200
- φ150
- φ100
- φ75

$$22.3 \div 3.4 = 6 \quad \text{口}$$

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	0.0	23.8	0.0	0.0224	0.00
φ100	22.3	16.8	373.5	0.0109	0.24
φ75	0.0	13.0	0.0	0.0068	0.00
合計 (kg)			374	合計 (m ³)	
				0.2	

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	E	F	G	H	I	J	合計
土かぶり (m)		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
10411311010	レジコン仕切弁ケー-鉄蓋 25型(口径、流入表示キャップ含)	個			1	1						2
10411511030	レジコン仕切弁調整ブロック 25, 50H	個			1	1						2
10411911010	レジコン仕切弁ブロック 25, 150A	個			1	1						2
10411911060	レジコン仕切弁ブロック 25, 300C	個			1	1						2
10412111010	レジコン仕切弁スラブ 25×40S	組			1	1						2
10411711020	調整ホルト M12×110	組			1	1						2

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	24	
残 土 処 分 工	BH0.20, DT4t 仮置	m ³	24	L=0.5km
残 土 処 分 工	BH0.80, DT10t 処分	m ³	24	さざんかコーポレーション L=20.5km
As 塊 処 分 工	BH0.20, DT2t	m ³	1	奈良県アスコン協同組合 L=5.0km
埋 戻 工	BH0.20m3 再生クラッシュラン	m ³	9	
埋 戻 工	BH0.20m3 砂	m ³	8	
上 層 路 盤 工	再生粒調碎石 t=0.12	m ²	29	
下 層 路 盤 工	再生碎石 t=0.15	m ²	29	
舗 装 版 切 断 工	t ≤ 15cm	m	109	
表 層 工	密粒度As As t=0.03	m ²	29	
舗 装 版 取 壊 し 積 込	BH0.20, DT2t	m ²	29	

