

令和 8 年 度

宇治蛇塚ほか配水管改良工事設計書（参考資料）

※本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出
するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

工事概要

< 本設 >			
DIP GX形 S種管	φ 100	45.1	m
	φ 75	466.6	m
DIP K形 1種管	φ 200	0.5	m
	φ 100	4.1	m
	φ 75	1.0	m
HIVP	φ 50	8.1	m
VLP	φ 75	1.9	m
GX形両受ソフトシール仕切弁	φ 100	3.0	基
	φ 75	7.0	基
FCD製仕切弁	φ 75	5.0	基
消火栓	単口式 φ 75	3.0	基
铸铁管撤去工	φ 75	415.2	m
	φ 100	82.3	m
	φ 150	6.9	m
	φ 200	214.4	m
給水管引込替		70.0	箇所
(内、鉛管取替)		28.0	箇所
< 仮設 >			
仮設PE	φ 150	33.4	m
	φ 100	26.2	m
	φ 75	11.8	m
仮設給水管		3.0	箇所

令和8年度		積算条件
工 事 番 号		工 事 名
配改8-7		宇治蛇塚ほか配水管改良工事
施 工 箇 所		宇治市宇治蛇塚 地内 ほか
積算条件	単価適用日	2026年6月1日
	歩掛適用日	2026年5月12日
	諸経費適用日	2026年4月1日
	電源区分	発動発電機
	工種区分	開削工事及び小口径推進工事
	単価適用地区	宇治・城陽市、久世郡
	前払い金支出割合	40%
	保証の方法	ケース1 （金銭的保証）
	契約保証金免除金額	5,000,000円
	共通仮設費補正条件	一般交通影響あり②
	現場管理費補正条件	一般交通影響あり②
	週休2日補正	月単位の週休2日補正

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						週休2日 月 単 位	労務費 1.02	
		配水管材料費	改良	式	1			A- 1号内訳書
		配水管布設工	改良	式	1			A- 2号内訳書
		配水管土工	改良	式	1			A- 3号内訳書
		給水管材料費	改良	式	1			A- 4号内訳書
		給水管布設工	改良	式	1			A- 5号内訳書
		給水管土工	改良	式	1			A- 6号内訳書
		仮設工	改良	式	1			A- 7号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		運搬費		式	1			A- 8号内訳書
		技術管理費		式	1			A- 9号内訳書
		共通仮設費	(率分)	式	1			

[illegible][illegible]

A- 1号							1式当たり	内訳書
配水管材料費 改良								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
GX φ 100								
ダクタイル管 GX形 直管S種（内面エポキシ樹脂）		φ 100×4000		本	10			
GX形 G-Link セット		φ 100		個	12			
ダクタイル管 GX形 二受T字管		φ 100× φ 100(内面粉体塗装)		個	2			
ダクタイル管 GX形 挿受片落管		φ 100× φ 75(内面粉体塗装)		個	1			
ダクタイル管 GX形 45° 曲管		φ 100(内面粉体塗装)		個	6			
ダクタイル管 GX形 11° 1/4曲管		φ 100(内面粉体塗装)		個	2			
ダクタイル管 GX形 45° 両受曲管		φ 100(内面粉体塗装)		個	3			
ダクタイル管 GX形 22° 1/2両受曲管		φ 100(内面粉体塗装)		個	2			
ダクタイル管 GX形 フランジ付T字管		φ 100× φ 75 7.5kGF(内面粉体塗装)		個	2			
ダクタイル管 GX形 継輪		φ 100(内面粉体塗装)		個	1			
GX形受挿しソフトシール仕切弁		φ 100		基	3			
ダクタイル管 GX形 乙字管 300H		φ 100（内面粉体塗装）		個	1			

A- 1号		配水管材料費 改良					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
GX形	ラケ(ライナボード含む)	φ 100		個		7							
GX形	接合材料(異形管・ソフトシール弁用)	φ 100		個		18							
GX	φ 75												
ダクタイル管	GX形 直管S種 (内面エポキシ樹脂)	φ 75×4000		本		113							
GX形	P-Link セット	φ 75		個		1							
GX形	G-Link セット	φ 75		個		43							
ダクタイル管	GX形 二受T字管	φ 75× φ 75(内面粉体塗装)		個		5							
ダクタイル管	GX形 90° 曲管	φ 75(内面粉体塗装)		個		2							
ダクタイル管	GX形 45° 曲管	φ 75(内面粉体塗装)		個		20							
ダクタイル管	GX形 22° 1/2曲管	φ 75(内面粉体塗装)		個		1							
ダクタイル管	GX形 11° 1/4曲管	φ 75(内面粉体塗装)		個		13							
ダクタイル管	GX形 45° 両受曲管	φ 75(内面粉体塗装)		個		7							
ダクタイル管	GX形 22° 1/2両受曲管	φ 75(内面粉体塗装)		個		5							

A- 1号		配水管材料費 改良					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ダクタイル管 GX形 フランジ付T字管		φ 75× φ 75 7. 5kGF (内面粉体塗装)		個		5							
ダクタイル管 GX形 継輪		φ 75 (内面粉体塗装)		個		4							
GX形両受けソフトシール仕切弁		φ 75		基		2							
GX形受挿しソフトシール仕切弁		φ 75		基		5							
GX形 短管1号		φ 75 7. 5kGF		個		1							
GX形 ライフ(ライナボード含む)		φ 75		個		31							
フランジ継手材 7. 5k GF (全面フランジパッキン) (組み価格)		φ 75 (SUS M16×75)		組		1							
GX形 接合材料 (異形管・ソフトシール弁用)		φ 75		個		51							
K φ 200													
ダクタイル管 K形 挿受片落管		φ 200× φ 100 (内面粉体塗装)		個		1							
ダクタイル管 K形離脱防止押輪3DKN (B.N. P付属)		φ 200		組		1							
K φ 150													
メカ栓 K形		φ 150 (内面粉体塗装)		個		1							

A- 1号 配水管材料費 改良							1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
ダクタイル管 K形離脱防止押輪3DKN (B.N.P付属)	φ 150	組	1					
K φ 100								
ダクタイル管 K形 直管1種 (内面エポキシ樹脂)	φ 100×4000	本	1					
ダクタイル管 K形 22° 1/2曲管	φ 100(内面粉体塗装)	個	2					
ダクタイル管 K形 継輪	φ 100(内面粉体塗装)	個	2					
ダクタイル管 K形離脱防止押輪3DKN (B.N.P付属)	φ 100	組	8					
K φ 75								
仕切弁(FCD製)	φ 75(内面粉体塗装)	基	5					
VC短管1号 FCD製 抜止付	φ 75(GF)	個	1					
VC短管1号 FCD製 抜止付	φ 75×50 (GF)	個	4					
フランジ継手部補強金具	φ 75 7.5k	組	5					
フランジ継手材 7.5k GF(全面フランジパッキン)(組み価格	φ 75(SUS M16×75)	組	10					
VLP φ 75								

A- 1号		配水管材料費 改良					1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
鋼管 SGP-VB	φ 80×4000	本	1					
鋼管防蝕継手 PVCエルボ [®]	φ 80×90°	個	2					
VSジョイント 抜止付	φ 75(内面 [®] キ粉体塗装)	個	1					
HI φ 50								
ビニール管 HIハブ [®]	φ 50×4000	本	3					
ビニール管 HIソケット	φ 50	個	4					
ビニール管 HIエルボ [®]	φ 50	個	9					
仮設配管材料（配水管）		式	1			B- 1号明細書		
計								

A- 2号		配水管布設工 改良					1式当たり	内訳書
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
GX φ 100								
鋳鉄管吊込み据付(機械力)		呼び径 1 0 0、施工条件(指数計 0)		m	43.6			C- 1号単価表
G X形継手接合		呼び径 1 0 0、直管部		口	9			C- 2号単価表
G X形継手接合		呼び径 1 0 0、異形管部		口	18			C- 3号単価表
G X形継手接合		呼び径 1 0 0、G-L i n kを用いた異形管の接合		口	12			C- 4号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)		呼び径 1 0 0mm以下		基	3			C- 5号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 1 0 0、エンジンカッター使用		口	9			C- 6号単価表
年号表示テープ工 (材工共)		φ 100		m	43.6			C- 7号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工		呼び径 1 0 0、粘着テープの場合		m	45.1			C- 9号単価表
埋設標識シート工 (材工共)		150mm×50m (ダブル)		m	43.6			C- 10号単価表
消火栓(単口 φ 75)設置工(材工共)		土被り:d 800～850		箇所	1			C- 12号単価表
消火栓ボックス設置工 (材工共)		H=800以上		箇所	1			C- 15号単価表
仕切弁ボックス設置工 (材工共)		H=0.70 Φ 100		箇所	1			C- 21号単価表

A- 2号 配水管布設工 改良							1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
仕切弁ボックス設置工（材工共）	H=0.80 Φ100	箇所	1				C-	26号単価表
仕切弁ボックス設置工（材工共）	H=1.20 Φ100	箇所	1				C-	27号単価表
土留工（アルミ矢板建込）	矢板長2.0m（両側分）、山積0.13m ³ 、支保1段	m	5.4				C-	30号単価表
GX φ75								
鋳鉄管吊込み据付（機械力）	呼び径75以下、施工条件（指数計0）	m	463.7				C-	31号単価表
GX形継手接合	呼び径75、直管部	口	111				C-	32号単価表
GX形継手接合	呼び径75、P-L i n kの切管部への接合	口	1				C-	33号単価表
GX形継手接合	呼び径75、異形管部	口	51				C-	34号単価表
GX形継手接合	呼び径75、G-L i n kを用いた異形管の接合	口	43				C-	35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-	14号単価表
鋳鉄製仕切弁設置（機械力、縦型）	呼び径100mm以下	基	7				C-	5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	33				C-	36号単価表
年号表示テ-プ工（材工共）	φ75	m	463.7				C-	37号単価表

A- 2号		配水管布設工 改良					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ポリエチレンスリーブ被覆工		呼び径 7 5、粘着テープの場合		m		466. 6						C- 39号単価表	
埋設標識シート工（材工共）		150mm×50m（ダブル）		m		463. 7						C- 40号単価表	
消火栓(単口φ75)設置工(材工共)		土被り:d 800～850		箇所		2						C- 12号単価表	
消火栓ボックス設置工（材工共）		H=800以上		箇所		2						C- 15号単価表	
仕切弁ボックス設置工（材工共）		H＝0. 80 Φ75		箇所		7						C- 41号単価表	
土留工(アルミ矢板建込)		矢板長2. 0m(両側分)、山積0. 13m3、支保1段		m		9. 9						C- 30号単価表	
Kφ200													
鋳鉄管吊込み据付(機械力)		呼び径 2 0 0、施工条件(指数計 0)		m		0. 5						C- 43号単価表	
メカニカル継手(離脱防止継手)		呼び径 2 0 0、施工条件(指数計 0)		口		1						C- 44号単価表	
年号表示テープ工（材工共）		φ200		m		0. 5						C- 45号単価表	
ポリエチレンスリーブ被覆工		呼び径 2 0 0、粘着テープの場合		m		0. 5						C- 47号単価表	
埋設標識シート工（材工共）		150mm×50m（ダブル）		m		0. 5						C- 40号単価表	
Kφ150													

A- 2号		配水管布設工 改良					1式当たり	内訳書
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカニカル継手(離脱防止継手)		呼び径 1 5 0、施工条件(指数計 0)		口	1			C- 48号単価表
Kφ100								
鋳鉄管吊込み据付(機械力)		呼び径 1 0 0、施工条件(指数計 0)		m	4.1			C- 1号単価表
メカニカル継手(離脱防止継手)		呼び径 1 0 0、施工条件(指数計 0)		口	8			C- 49号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 1 0 0、エンジンカッター使用		口	2			C- 6号単価表
年号表示テープ工(材工共)		φ100		m	4.1			C- 7号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工		呼び径 1 0 0、粘着テープの場合		m	4.1			C- 9号単価表
埋設標識シート工(材工共)		150mm×50m(ダブル)		m	4.1			C- 40号単価表
Kφ75								
フランジ継手(JWWA 7.5K)		呼び径 7 5(8 0)、ボルト数4本		口	5			C- 14号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)		呼び径 1 0 0mm以下		基	5			C- 5号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工		呼び径 7 5、粘着テープの場合		m	1			C- 39号単価表
仕切弁ボックス設置工(材工共)		H=0.5 Φ75		箇所	1			C- 50号単価表

A- 2号		配水管布設工 改良					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仕切弁ボックス設置工（材工共）		H＝0.80 Φ75		箇所		4						C-	41号単価表
フランジ継手（JWWA 7.5K、耐震型補助金具同時設置）		呼び径75（80）、ボルト数4本		口		5						C-	52号単価表
VLPφ75													
小口径管布設（人力）据付工		呼び径80		m		1.9						C-	53号単価表
小口径管ねじ切り		呼び径80		口		4						C-	54号単価表
小口径管ねじ込み接合		呼び径80		口		4						C-	55号単価表
メカニカル継手（普通継手）		呼び径75以下、施工条件（指数計0）		口		3						C-	56号単価表
小口径管切断		呼び径80、防火水槽接続箇所		口		3						C-	57号単価表
年号表示テープ工（材工共）		φ75		m		1.9						C-	37号単価表
埋設標識シート工（材工共）		150mm×50m（ダブル）		m		1						C-	40号単価表
HIφ50													
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径50		m		8.1						C-	58号単価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工		呼び径50		口		22						C-	59号単価表

A- 2号		配水管布設工 改良					1式当たり	内訳書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカニカル継手(普通継手)		呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)		口	4			C- 56号単価表
硬質塩化ビニル管切断		呼び径 5 0		口	12			C- 60号単価表
年号表示テープ 工（材工共）		φ 50以下		m	8. 1			C- 61号単価表
埋設標識シート工（材工共）		150mm×50m（ダブル）		m	5. 7			C- 40号単価表
既設管接続工								
既設管接続工				式	1			B- 2号明細書
撤去工								
鋳鉄管撤去工		φ 200、 φ 150、 φ 100、 φ 75		式	1			B- 3号明細書
仮設配管布設（配水管）				式	1			B- 8号明細書
計								

A- 3号		配水管土工 改良						1式当たり	内訳書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断		As		m	2,480			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							
舗装版切断		con		m	2			施工P-02	
		舗装版種別:コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚:15cm以下							
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		山積0.13m3(平積0.1) As		m ²	786			C- 78号単価表	
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		山積0.13m3(平積0.1) con		m ²	0.7			C- 79号単価表	
小型バックホウ掘削積込		山積0.13m3(平積0.10)		m3	800			C- 80号単価表	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		山積0.13m3(平積0.1) 山砂		m3	58			C- 81号単価表	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		山積0.13m3(平積0.1) RC-30		m3	510			C- 82号単価表	
下層路盤工		施工幅1.8m未満、施工厚=20cm、施工層数=1		m ²	786			C- 83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	781			C- 84号単価表	
上層路盤工		施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1		m ²	4			C- 85号単価表	
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	781			C- 86号単価表	

[illegible]

A-	3号内訳書(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
	舗装版切断／As		
	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 ハンキューム式(超低騒音型) 湿式／切削深20cm級 フレート径φ56cm	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（フレート）自走式切断機用／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							

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

A- 3号内訳書(施工P-02)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／con			
舗装版種別:コンクリート舗装版、コンクリート舗装版厚:15cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			13.11			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式／切削深20cm級 フレート径 φ 56cm	供/日	8.92			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			50.94			
	R 1	特殊作業員	人	17.37			
	R 2	土木一般世話役	人	9.50			
	R 3	普通作業員	人	7.79			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			35.95			
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径18インチ	枚	32.35			
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.45			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’
=

×
{
(
(
8.92
100
×

)
×

13.11
8.92

+
(
17.37
100
×

+
9.50
100
×

+
7.79
100
×

)
×

50.94
17.37+9.50+7.79

+
(
32.35
100
×

+
2.45
100
×

)
×

35.95
32.35+2.45

+

100-13.11-50.94-35.95
100

}
=

A- 4号 給水管材料費 改良							1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
type1-13材料費	外つなぎ メータ口径 φ 13	箇所	8				B-	10号明細書
type1-20材料費	外つなぎ メータ口径 φ 20	箇所	32				B-	11号明細書
type1-25材料費	外つなぎ メータ口径 φ 25	箇所	2				B-	12号明細書
type2-13材料費	1次側改修 メータ口径 φ 13	箇所	2				B-	13号明細書
type2-20材料費	1次側改修 メータ口径 φ 20	箇所	17				B-	14号明細書
type3-13材料費	全改修 メータ口径 φ 13	箇所	2				B-	15号明細書
type3-20材料費	全改修 メータ口径 φ 20	箇所	7				B-	16号明細書
ビニール管 HIハ イ°	φ 13×4000	本	1					
ビニール管 HIハ イ°	φ 20×4000	本	31					
ビニール管 HIハ イ°	φ 25×4000	本	1					
サドル分水栓(鋳鉄用)	φ 100× φ 20 (ボール式)	組	2					
サドル分水栓(鋳鉄用)	φ 75× φ 20 (ボール式)	組	66					
サドル分水栓(鋳鉄用)	φ 75× φ 25 (ボール式)	組	2					

A- 4号		給水管材料費 改良					1式当たり	内訳書
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
銅コブ(密着型)		φ 20	個	68				
銅コブ(密着型)		φ 25	個	2				
量水器BOX(中)		φ 20用	個	6				
ビニール電線(600IV)		1. 2mm	m	175. 8				
仮設配管材料 (給水管)			式	1			B- 17号明細書	
計								

A- 5号 給水管布設工 改良							1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
type1-13布設手間	外つなぎ メータ口径φ13	箇所	8				B-	18号明細書
type1-20布設手間	外つなぎ メータ口径φ20	箇所	32				B-	19号明細書
type1-25布設手間	外つなぎ メータ口径φ25	箇所	2				B-	20号明細書
type2-13布設手間	1次側改修 メータ口径φ13	箇所	2				B-	21号明細書
type2-20布設手間	1次側改修 メータ口径φ20	箇所	17				B-	22号明細書
type3-13布設手間	全改修 メータ口径φ13	箇所	2				B-	23号明細書
type3-20布設手間	全改修 メータ口径φ20	箇所	7				B-	24号明細書
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径 1 3	m	0.6				C-	106号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径 2 0	m	121.4				C-	97号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径 2 5	m	0.5				C-	107号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20mm×铸铁管100mm	箇所	2				C-	108号単価表
サドル分水栓建込み	給水管20mm×铸铁管75mm	箇所	66				C-	109号単価表
サドル分水栓建込み	給水管25mm×铸铁管75mm	箇所	2				C-	110号単価表

[illegible]

A- 6号		給水管土工 改良						1式当たり	内訳書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断		As		m	280			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							
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		山積0.13m3(平積0.1) As		m ²	92			C- 78号単価表	
小型バックホウ掘削積込		山積0.13m3(平積0.10)		m3	89			C- 80号単価表	
床掘り		土質:土砂 施工方法:現場制約あり		m3	6			施工P-02	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		山積0.13m3(平積0.1) 山砂		m3	24			C- 81号単価表	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		山積0.13m3(平積0.1) RC-30		m3	37			C- 82号単価表	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		山積0.13m3(平積0.1) 発生土		m3	4			C- 91号単価表	
下層路盤工		施工幅1.8m未満、施工厚=20cm、施工層数=1		m ²	92			C- 83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	92			C- 84号単価表	
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	92			C- 86号単価表	
土砂等運搬		人力(床掘)		m3	6			C- 120号単価表	
発生土処理(土砂、DIDあり)		2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=5.5km		m3	83			C- 88号単価表	

[illegible]

A- 6号内訳書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／As			
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／切削深20cm級 フレート径 φ 56cm	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 (フレート) 自走式切断機用／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						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{10.88}{100} \times \frac{8.92}{100} \right) \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92}$$

$$+ \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{2.81}{100} \right) \times \frac{26.52}{22.39+2.81}$$

$$\left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =$$

A- 6号内訳書(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
床掘り			
土質:土砂、施工方法:現場制約あり			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				100.00			
	R 1	普通作業員	人	100.00			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{100}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{100}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 1号							1式当たり	明細書
仮設配管材料（配水管）								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
φ 150								
PE直管（IN型）		φ 150×4000		本	6			
PE直管（IN型）		φ 150×3000		本	1			
PE直管（IN型）		φ 150×1000		本	1			
PE直管（IN型）		φ 150×500		本	1			
PE45° エルボ（IN型）		φ 150		個	1			
分水チーズ		φ 150×20		個	2			
異形チーズ（IN型）		φ 150×100		個	1			
プレエンド		φ 150		個	1			
フレキシブル継手		φ 150×1500		本	2			
レデューサー		φ 150×100		個	1			
消火栓埋設用90°		φ 150×65		個	1			
φ 100								

B- 1号		仮設配管材料（配水管）					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
PE直管 (IN型)		φ 100×4000		本		2							
PE直管 (IN型)		φ 100×2000		本		3							
PE直管 (IN型)		φ 100×1000		本		3							
PE直管 (IN型)		φ 100×500		本		4							
PE90° エルボ (IN型)		φ 100		個		6							
PE45° エルボ (IN型)		φ 100		個		4							
分水チーズ		φ 100×20		個		1							
異形チーズ (IN型)		φ 100×75		個		1							
プレエンド		φ 100		個		1							
フレキシブル継手		φ 100×1000		本		1							
ボールバルブ		φ 100		個		2							
レデューサー		φ 100×75		個		1							
φ 75													

B- 1号		仮設配管材料（配水管）					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
PE直管 (IN型)		φ 75×3000		本		1							
PE直管 (IN型)		φ 75×1000		本		1							
PE直管 (IN型)		φ 75×500		本		3							
PE直管 (IN型)		φ 75×200		本		4							
PE90° エルボ (IN型)		φ 75		個		6							
PE45° エルボ (IN型)		φ 75		個		2							
プレエンド		φ 75		個		2							
フレキシブル継手		φ 75×1000		本		2							
連結部材													
VCジョイント		φ 150		個		1							
VCジョイント		φ 100		個		1							
VCジョイント		φ 75		個		2							
消火栓BOX				個		1							

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 8号		仮設配管布設（配水管）					1式当たり	明細書
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
φ 150								
ポリエチレン管布設工		φ 150		m	33.4			
メカニカル継手(普通継手)		呼び径 1 5 0、施工条件(指数計 0)		口	1			C- 76号単価表
ジョイント継手工		φ 150		箇所	17			
VCジョイント継手工		φ 150		箇所	1			
消火栓設置工		65A		箇所	1			
φ 100								
ポリエチレン管布設工		φ 100		m	26.2			
メカニカル継手(普通継手)		呼び径 1 0 0、施工条件(指数計 0)		口	1			C- 77号単価表
ジョイント継手工		φ 100		箇所	29			
VCジョイント継手工		φ 100		箇所	1			
バルブ設置工		φ 100		箇所	2			
φ 75								

[illegible]

B- 9号		仮設配管土工（配水管）					1式当たり	明細書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
舗装版切断	As	m	270			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							
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下	山積0.13m3(平積0.1) As	m ²	83			C- 78号単価表		
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10)	m3	46			C- 80号単価表		
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.1) 山砂	m3	12			C- 81号単価表		
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.1) RC-30	m3	0.8			C- 82号単価表		
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.1) 発生土	m3	9			C- 91号単価表		
下層路盤工	施工幅1.8m未満、施工厚=12cm、施工層数=1	m ²	19			C- 92号単価表		
下層路盤工	施工幅1.8m未満、施工厚=20cm、施工層数=1	m ²	63			C- 83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	83			C- 84号単価表		
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	83			C- 86号単価表		
発生土処理(土砂、DIDあり)	2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=5.5km	m3	36			C- 93号単価表		
発生土処理(A s 塊、DIDあり)	2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=3.1km	m3	3			C- 89号単価表		

B- 9号

1式当たり

明細書

仮設配管土工（配水管）

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 13号				1箇所当たり			明細書	
type2-13材料費								
1次側改修 メータ口径 φ 13								
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伸縮可撓継手		φ 20		個	1			
ビニール管 HIエルボ		φ 20		個	2			
ビニール管 HIソケット		φ 20		個	1			
HIユニオンソケット		φ 20		組	1			
ガイトナット		φ 20		組	1			
フレキシブル継手		φ 20×2000		個	1			
M型止水栓		φ 20		基	1			
メータ片落管		φ 20× φ 13		個	1			
計								

[illegible]

B- 15号				1箇所当たり				明細書	
type3-13材料費									
全改修 メータ口径 φ 13									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
伸縮可撓継手		φ 20		個	1				
ビニール管 HIエルボ		φ 20		個	2				
ビニール管 HIソケット		φ 20		個	1				
HIユニオンソケット		φ 20		組	1				
ガイトナット		φ 20		組	1				
フレキシブル継手		φ 20×2000		個	1				
M型止水栓		φ 20		基	1				
メータ片落管		φ 20× φ 13		個	1				
メータ用伸縮継手		φ 13		個	1				
ビニール管 HIソケット		φ 13		個	2				
計									

B- 16号				1箇所当たり			明細書	
type3-20材料費								
全改修 メータ口径 φ 20								
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伸縮可撓継手		φ 20		個	1			
ビニール管 HIエルボ		φ 20		個	2			
ビニール管 HIソケット		φ 20		個	1			
HIユニオンソケット		φ 20		組	1			
ガイトナット		φ 20		組	1			
フレキシブル継手		φ 20×2000		個	1			
M型止水栓		φ 20		基	1			
メータ用伸縮継手		φ 20		個	1			
ビニール管 HIソケット		φ 20		個	2			
計								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 26号		仮設配管土工（給水管）				1式当たり	明細書						
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版切断		As		m		17						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											
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下		山積0.13m3(平積0.1) As		㎡		5						C- 78号単価表	
小型バックホウ掘削積込		山積0.13m3(平積0.10)		m3		2						C- 80号単価表	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)		山積0.13m3(平積0.1)山砂		m3		1						C- 81号単価表	
下層路盤工		施工幅1.8m未満、施工厚=20cm、施工層数=1		㎡		5						C- 83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		㎡		5						C- 84号単価表	
アスファルト舗装工(車道及び路肩)		1層当り、t ≤50mm(t=30mm)、		㎡		5						C- 86号単価表	
発生土処理(土砂、DIDあり)		2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=5.5km		m3		2						C- 88号単価表	
発生土処理(A s 塊、DIDあり)		2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=3.1km		m3		0.2						C- 89号単価表	
計													

B-	26号明細書(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
	舗装版切断／As		
	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／切削深20cm級 フレート径 φ 56cm	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 (フレート) 自走式切断機用／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						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{10.88}{100} \times \frac{8.92}{100} \right) \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92}$$

$$+ \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{2.81}{100} \right) \times \frac{26.52}{22.39+2.81}$$

$$\left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =$$

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 15号	消火栓ボックス設置工（材工共） H=800以上						1箇所当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
消火栓BOX(単口 φ 500)	H=100（鉄蓋）	個	1					
消火栓・空気弁BOX(単口 φ 500)FRP	H=50（調整枠）	個	3					
消火栓・空気弁BOX(単口 φ 500)レジンコン	H=200（上部壁）	個	1					
消火栓・空気弁BOX(単口 φ 500)レジンコン	H=200（下部壁）	個	1					
消火栓・空気弁BOX(単口 φ 500)レジンコン	H=40（底板）	個	1					
鉄蓋設置（宇治市仕様）	円形3号 500mm	個	1			C- 16号単価表		
レジンコンクリート製ボックス設置	円形 3 号 調整リング 500×50mm	個	3			C- 17号単価表		
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- 18号単価表		
レジンコンクリート製ボックス設置	円形 3 号 下部壁 500×200mm	個	1			C- 19号単価表		
レジンコンクリート製ボックス設置	円形 3 号 底板 500×40mm	個	1			C- 20号単価表		
計								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 21号		仕切弁ボックス設置工（材工共）					1箇所当たり	単価表					
H=0.70 Φ100													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仕切弁BOX 円形1号		H=150（鉄蓋）		個	1								
仕切弁BOX 円形1号(FRP)		H=50（調整枠）		個	1								
仕切弁BOX 円形1号(レジンコン)		H=300（上下部壁）		個	1								
仕切弁BOX 円形1号(レジンコン)		H=40（底板、下部壁接続用）		個	1								
鉄蓋設置（宇治市仕様）		円形1号 250mm		個	1								C- 22号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 調整リング 250×50mm		個	1								C- 23号単価表
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- 24号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 底板 250×40mm		個	1								C- 25号単価表
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 26号		仕切弁ボックス設置工（材工共）					1箇所当たり	単価表					
H=0.80 Φ100													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仕切弁BOX 円形1号		H=150（鉄蓋）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(FRP)		H=50（調整枠）		個		3							
仕切弁BOX 円形1号(レジン)		H=300（上下部壁）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(レジン)		H=40（底板、下部壁接続用）		個		1							
鉄蓋設置（宇治市仕様）		円形1号 250mm		個		1							C- 22号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 調整リング 250×50mm		個		3							C- 23号単価表
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- 24号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 底板 250×40mm		個		1							C- 25号単価表
計													

C- 27号		仕切弁ボックス設置工（材工共）					1箇所当たり	単価表					
H=1.20 Φ100													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仕切弁BOX 円形1号		H=150（鉄蓋）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(FRP)		H=50（調整枠）		個		2							
仕切弁BOX 円形1号(レジンコン)		H=150（上部壁）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(レジンコン)		H=300（中部壁）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(レジンコン)		H=300（下部壁）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(レジンコン)		H=40（底板、下部壁接続用）		個		1							
鉄蓋設置（宇治市仕様）		円形1号 250mm		個		1							C- 22号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 調整リング 250×50mm		個		2							C- 23号単価表
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- 28号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 中部壁 250×300mm		個		1							C- 29号単価表
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- 24号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 底板 250×40mm		個		1							C- 25号単価表
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 41号					1箇所当たり		単価表
仕切弁ボックス設置工（材工共）							
H=0.80 Φ75							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
仕切弁BOX 円形1号	H=150（鉄蓋）	個	1				
仕切弁BOX 円形1号(FRP)	H=50（調整枠）	個	3				
仕切弁BOX 円形1号(レジン)	H=150（上部壁）	個	1				
仕切弁BOX 円形1号(レジン)	H=200（下部壁）	個	1				
仕切弁BOX 円形1号(レジン)	H=40（底板、下部壁接続用）	個	1				
鉄蓋設置（宇治市仕様）	円形1号 250mm	個	1			C- 22号単価表	
レジンコンクリート製ボックス設置	円形1号 調整リング 250×50mm	個	3			C- 23号単価表	
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- 28号単価表	
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- 42号単価表	
レジンコンクリート製ボックス設置	円形1号 底板 250×40mm	個	1			C- 25号単価表	
計							

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 45号		年号表示テープ工（材工共）					100m当たり	単価表					
φ 200													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
表示テープ		50mm×20mm		1m当たり		m	82.9						
管明示テープ工(天端明示無)		φ 2 0 0 × 5 m				m	82.9						C- 46号単価表
計													
1 m当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 50号		仕切弁ボックス設置工（材工共）					1箇所当たり	単価表					
H=0.5 Φ75													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仕切弁BOX 円形1号		H=150（鉄蓋）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(FRP)		H=50（調整枠）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(レジン)		H=150（上下部壁）		個		1							
仕切弁BOX 円形1号(レジン)		H=40（底板、下部壁接続用）		個		1							
鉄蓋設置（宇治市仕様）		円形1号 250mm		個		1							C- 22号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 調整リング 250×50mm		個		1							C- 23号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 下部壁 250×150mm		個		1							C- 51号単価表
レジンコンクリート製ボックス設置		円形1号 底板 250×40mm		個		1							C- 25号単価表
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 56号

1口当たり

单価表

メカニカル継手(普通継手)

呼び径 7.5 以下、施工条件(指数計 0)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 61号		年号表示テープ工（材工共）					100m当たり	単価表					
φ 50以下													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
表示テープ		50mm×20m		1m当たり		m	21.2						
管明示テープ工(天端明示無)		φ 5 0 × 4 m				m	21.2						C- 62号単価表
計													
1 m当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 75号

1 t 当たり

单価表

現場発生品及び支給品運搬

[illegible]

C- 75号単価表(施工P-01)	積算単位: t	標準単価:
現場発生品及び支給品運搬		
トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック2t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):5.0km以下		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K						13.79			
K 1	トラック	クレーン装置付／ベーストラック2t積	吊能力2.9t		供/日	13.79			
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務R						83.40			
R 1	運転手(特殊)				人	42.15			
R 2	特殊作業員				人	41.25			
R 3									
R 4									
R 5									
材料Z						2.81			
Z 1	軽油／1,2号				L	2.81			
Z 2									
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場S									

P' =

×

{

(

13.79

100

×

)

×

13.79

+

(

42.15

100

×

+

41.25

100

×

)

×

83.40

42.15+41.25

+

(

2.81

100

×

)

×

2.81

2.81

+

100-13.79-83.40-2.81

100

}

=

[illegible]

C- 77号

1口当たり

单価表

メカニカル継手(普通継手)

呼び径 100、施工条件(指数計 0)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 80号		小型バックホウ掘削積込					100m3当たり	単価表					
		山積0.13m3(平積0.10)											
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 山積0.13m3(平積0.1m3)		日								F- 4号運転費	
諸雑費				式		1							
計													
1 m3当たり													

C- 81号	100m3当たり						単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)							
山積0.13m3(平積0.1)山砂							
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 山積0.13m3(平積0.1m3)	日				F- 5号運転費	
普通作業員		人					
タンパ運転費	60～80kg	日				F- 6号運転費	
山砂(サントリクション用)	真砂 フリ通過百分率10%以下	m3	105				
諸雑費		式	1				
計							
1m3当たり							

C- 82号		管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 山積0.13m3(平積0.1)RC-30					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 山積0.13m3(平積0.1m3)		日				F- 5号運転費
普通作業員				人				
タンパ運転費		60～80kg		日				F- 6号運転費
再生クラッシャー		RC-30		m3	126			
諸雑費				式	1			
計								
1m3当たり								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 86号	100㎡当たり						単価表
アスファルト舗装工(車道及び路肩)							
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					
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 質量0.5～0.6 t	日				F- 8号運転費	
振動コンパクタ運転費	質量40～60 kg	日				F- 9号運転費	
諸雑費		式	1				
計							
1 ㎡当たり							

C-87号	アスファルト舗装工(車道及び路肩)						100㎡当たり	単価表
1層当り、t ≤ 50mm (t=50mm)、								
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
再生密粒度アスコン	(13)	t	12.573					
振動ローラ運転費	ハンドガイド式 質量0.5～0.6 t	日				F-8号運転費		
振動コンパクト運転費	質量40～60 kg	日				F-9号運転費		
諸雑費		式	1					
計								
1㎡当たり								

[illegible]

[illegible]

C- 90号		発生土処理(C o 塊(無筋)、DIDあり) 2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=13.7km					10m3当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ダンプトラック運転費		2 t 積、タイヤ損耗費(良好)		日								F- 10号運転費	
コンクリート塊 (無筋)		(有)京奈リサイクル		m3		10						D- 5号単価表	
計													
1 m3当たり													

[illegible]

[illegible]

C- 93号		発生土処理(土砂、DIDあり)					10m3当たり	単価表					
		2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=5.5km											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ダンプトラック運転費		2 t 積、タイヤ損耗費(良好)		日								F- 10号運転費	
残土処分料金		南部地域(京都(花背峠以北を除く), 乙訓,山城北,山城南土木管内))		m3		10							
計													
1 m3当たり													

[illegible]

[illegible]

C- 96号		フレキシブル継手据付工 φ 20					1箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径 2 0		m	2							C- 97号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 102号単価表(施工P-01)	積算単位:孔	標準単価:
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)		
削孔深さ:30mm以上200mm未満		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			2.15			
K 1	発動発電機(ｶﾞｿﾘﾝ発電機)賃料／2KVA	日	1.03			
K 2	電気ﾊﾏﾄﾞﾘﾙ／穴あけ能力 φ 38～40mm	供/日	0.72			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			95.53			
R 1	特殊作業員	人	45.54			
R 2	普通作業員	人	18.55			
R 3	土木一般世話役	人	13.59			
R 4						
R 5						
材料 Z			2.32			
Z 1	ｶﾞｿﾘﾝ／ﾚｷﾞｭｰ	L	1.89			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

×

{

(

1.03

×

+

0.72

×

)

×

2.15

1.03+0.72

+

(

45.54

×

+

18.55

×

+

13.59

×

)

×

95.53

45.54+18.55+13.59

+

(

1.89

×

)

×

2.32

1.89

+

100-2.15-95.53-2.32

100

}

=

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 116号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート		
構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:18-8-40(高炉)、養生工の種類:養生無し、現場内小運搬の有無:無し		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			26.35			
R 1	普通作業員	人	11.13			
R 2	特殊作業員	人	7.54			
R 3	土木一般世話役	人	5.96			
R 4						
R 5						
材料Z			73.65			
Z 1	生コンクリート 18N/mm2 / 18- 8-40 高炉	m3	73.65			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

11.13

100

×

+

7.54

100

×

+

5.96

100

×

)

×

26.35

11.13+7.54+5.96

+

73.65

100

×

)

×

73.65

73.65

+

100-26.35-73.65

100

}

=

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 120号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬		
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.0km以下		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			20.25			
	K 1 ダンプトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	20.25			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			71.03			
	R 1 運転手(一般)	人	71.03			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料 Z			8.72			
	Z 1 軽油／1,2号	L	8.72			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

×

{

(

20.25

100

×

)

×

20.25

20.25

+

(

71.03

100

×

)

×

71.03

71.03

+

(

8.72

100

×

)

×

8.72

8.72

+

100-20.25-71.03-8.72

100

}

=

C- 121号 1現場当たり 単価表

C- 121号 1現場当たり 単価表

C- 121号 1現場当たり 単価表

交通誘導警備員 B

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 3号		土留支保工(軽量金属支保工)					100m当たり	単価表
		1 段、掘削深2. 0m以下、水圧式ハイサポート						
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				
アルミ製腹起し材損料		2. 0m(1段)		m	100			
切梁材損料(水圧式アルミサポート)		1段2. 0m		m	100			
水圧ポンプ 損料		1段 2. 0m		m	100			
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 4号		1m3当たり					単価表						
アスファルト塊（掘削） (株)藤田産業													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
アスファルト塊（掘削）		(株)藤田産業 3038-1		t	2.35								
計													

[illegible]

F- 1号		トラック運転費（クレーン装置付）					hr当たり	運転費					
		4 t 積 2.9 t 吊											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
運転手(特殊)				人									
軽油		1, 2号		L	5.3								
トラック クレーン装置付		ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t		hr									
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]