

令和 8 年 度

木幡御蔵山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
するためのものであり、何ら契約上の拘束力を生じるものでない

工事概要

DIP GX形 S種管	φ 200	1.4	m
	φ 150	429.3	m
	φ 75	70.4	m
DIP K形 1種管	φ 150	0.4	m
	φ 75	0.6	m
HIVP	φ 50	9.9	m
GX形両受ソフトシール仕切弁	φ 150	2.0	基
GX形受挿ソフトシール仕切弁	φ 150	3.0	基
	φ 75	8.0	基
ソフトシール仕切弁	φ 150	2.0	基
FCD製仕切弁	φ 75	3.0	基
消火栓	単口式 φ 75	3.0	基
	空気弁付	1.0	基
铸铁管撤去工	φ 200	421.3	m
	φ 75	67.9	m
塩化ビニル管撤去工	φ 75	3.3	m
	φ 50	29.8	m
給水管引込替		44.0	箇所
(内、鉛管取替)		9.0	箇所
不断水弁工	φ 200	3.0	箇所
	φ 75	1.0	箇所
不断水分岐工	φ 200× φ 150	2.0	箇所

令和8年度		積算条件	
工 事 番 号		工 事 名	
配改8-9		木幡御蔵山配水管改良工事	
施 工 箇 所		宇治市木幡御蔵山 地内	
積算条件	単価適用日	2026年7月1日	
	歩掛適用日	2026年6月25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	4週8休補正(現場閉所 月単位)	

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	
	改良							
		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							
		事業損失防止施設費		式	1			A- 8号内訳書
		技術管理費		式	1			A- 9号内訳書

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
		共通仮設費	(率分)	式	1			
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費	(契約保証費含む)	式	1			発注者が金銭的保証を必要とする
工事価格								
消費税相当額								
合計額								

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 φ 200								
ダクタイル管 GX形 直管S種 (内面エポキシ樹脂)	φ 200×5000	本	1					
ダクタイル管 GX形 受挿片落管	φ 200× φ 150 (内面粉体塗装)	個	1					
GX形 接合材料(異形管・ソフトシール弁用)	φ 200	個	1					
GX φ 150								
ダクタイル管 GX形 直管S種 (内面エポキシ樹脂)	φ 150×5000	本	83					
GX形 G-Link セット	φ 150	個	31					
ダクタイル管 GX形 二受T字管	φ 150× φ 150 (内面粉体塗装)	個	3					
ダクタイル管 GX形 二受T字管	φ 150× φ 75 (内面粉体塗装)	個	8					
ダクタイル管 GX形 45° 曲管	φ 150 (内面粉体塗装)	個	2					
ダクタイル管 GX形 22° 1/2曲管	φ 150 (内面粉体塗装)	個	3					
ダクタイル管 GX形 5° 5/8曲管	φ 150 (内面粉体塗装)	個	5					
ダクタイル管 GX形 45° 両受曲管	φ 150 (内面粉体塗装)	個	7					

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	
ダクタイル管 GX形 22° 1/2両受曲管	φ 150(内面粉体塗装)	個	5				
ダクタイル管 GX形 フランジ 付T字管	φ 150× φ 75 7.5kGF(内面粉体塗装)	個	5				
ダクタイル管 GX形 継輪	φ 150(内面粉体塗装)	個	1				
GX形両受けソフトシール仕切弁	φ 150	基	2				
GX形受挿しソフトシール仕切弁	φ 150	基	3				
GX形 短管2号	φ 150 7.5kGF	個	2				
GX形 ライナ(ライナボード含む)	φ 150	個	23				
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 150(SUS M16×75)	組	2				
GX形 接合材料(異形管・ソフトシール弁用)	φ 150	個	31				
フランジ継手部補強金具	φ 150 7.5k	組	1				
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	14				
GX形 G-Link セット	φ 75	個	19				

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	
ダクタイル管 GX形 45° 曲管	φ 75 (内面粉体塗装)	個	8				
ダクタイル管 GX形 22° 1/2曲管	φ 75 (内面粉体塗装)	個	3				
ダクタイル管 GX形 11° 1/4曲管	φ 75 (内面粉体塗装)	個	6				
ダクタイル管 GX形 45° 両受曲管	φ 75 (内面粉体塗装)	個	4				
ダクタイル管 GX形 22° 1/2両受曲管	φ 75 (内面粉体塗装)	個	1				
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	2				
GX形受挿しソフトシール仕切弁	φ 75	基	7				
GX形 ライナボード含む)	φ 75	個	14				
GX形 接合材料(異形管・ソフトシール弁用)	φ 75	個	24				
K φ 200							
ダクタイル管 K形 継輪	φ 200 (内面粉体塗装)	個	1				
マンホール蓋 K形 (FCD製)	φ 200 (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 200	組	2				

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		
K φ 150								
カ帽 K形(FCD製)	φ 150(内面エポキシ粉体塗装)	個	2					
ソトシール仕切弁 7.5K(FCD製)	φ 150(内外面粉体塗装)	基	2					
フランジ継手材 7.5k GF(全面フランジハッキン)(組み価格)	φ 150(SUS M16×75)	組	2					
フランジ継手部補強金具	φ 150 7.5k	組	1					
K φ 75								
ダクタイル管 K形 継輪	φ 75(内面粉体塗装)	個	7					
仕切弁(FCD製)	φ 75(内面粉体塗装)	基	3					
VC短管1号 FCD製 抜止付	φ 75×50(GF)	個	3					
ダクタイル管 K形離脱防止押輪3DKN (B.N.P付属)	φ 75	組	14					
フランジ継手材 7.5k GF(全面フランジハッキン)(組み価格)	φ 75(SUS M16×75)	組	6					
フランジ継手部補強金具	φ 75 7.5k	組	3					
カ帽 K形(FCD製)	φ 75(内面エポキシ粉体塗装)	個	1					

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	
HI φ 50									
ビニール管 HIハ イブ		φ 50×4000		本	3				
ビニール管 HIソケット		φ 50		個	3				
ビニール管 HIエルボ		φ 50		個	7				
ビニール管 HIバルブソケット(砲金入り)		φ 50		個	2				
カップリング (内ネジ)		φ 65(消防)		個	1				
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 200								
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	1.4			C- 1号単価表
G X形継手接合		呼び径 2 0 0、異形管部		口	1			C- 2号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 2 0 0、エンジンカッター使用		口	1			C- 3号単価表
年号表示テープ工(材工共)		φ 200		m	1.4			C- 4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	1.4			C- 5号単価表
埋設標識シート工(材工共)		150mm×50m (ダブル)		m	1.4			C- 6号単価表
GX φ 150								
鋳鉄管吊込み据付(機械力)		呼び径 1 5 0、施工条件(指数計 0)		m	427.1			C- 7号単価表
G X形継手接合		呼び径 1 5 0、直管部		口	83			C- 8号単価表
G X形継手接合		呼び径 1 5 0、異形管部		口	31			C- 9号単価表
G X形継手接合		呼び径 1 5 0、G-L i n kを用いた異形管の接合		口	31			C- 10号単価表
フランジ継手 (J W W A 7.5 K)		呼び径 1 5 0、ボルト数 6 本		口	1			C- 11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		
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)	呼び径 1 5 0 mm	基	5			C- 12号単価表		
鋳鉄管切断のみ(全継手)	呼び径 1 5 0、エンジンカッター使用	口	25			C- 13号単価表		
年号表示テープ工(材工共)	φ 150	m	427.1			C- 14号単価表		
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径 1 5 0、粘着テープの場合	m	429.3			C- 15号単価表		
埋設標識シート工(材工共)	150mm×50m(ダブル)	m	427.1			C- 6号単価表		
消火栓(単口φ75)設置工(材工共)	土被り:d 800～850	箇所	3			C- 16号単価表		
消火栓(空気弁付φ75)設置工(材工共)	土被り:d 800～850	箇所	1			C- 17号単価表		
仕切弁ボックス設置工(材工共)	H=0.80 Φ150	箇所	3			C- 18号単価表		
仕切弁ボックス設置工(材工共)	H=1.20 Φ150	箇所	2			C- 19号単価表		
消火栓ボックス設置工(材工共)	H=800以上	箇所	3			C- 20号単価表		
消火栓ボックス設置工(材工共)	H=800以上	箇所	1			空気弁付消火栓 C- 21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 1 5 0、ボルト数 6 本	口	1			C- 22号単価表		
GXφ75								

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		
鋳鉄管吊込み据付(機械力)	呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)	m	56.8				C-	23号単価表
G X形継手接合	呼び径 7 5、直管部	口	14				C-	24号単価表
G X形継手接合	呼び径 7 5、異形管部	口	24				C-	25号単価表
G X形継手接合	呼び径 7 5、G-L i n k を用いた異形管の接合	口	19				C-	26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-	27号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)	呼び径 7 5、エンジンカッター使用	口	19				C-	28号単価表
年号表示テープ工 (材工共)	φ 75	m	56.8				C-	29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	60.3				C-	30号単価表
埋設標識シート工 (材工共)	150mm×50m (ダブル)	m	56.8				C-	6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-	31号単価表
K φ 200								
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	4				C-	32号単価表
不断水弁工 (鋳鉄管用、材工共) 昼間	φ 200	式	1				B-	1号明細書

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		
不断水弁ボックス設置工（材工共）	H=1.20 Φ200	箇所	3			C- 33号単価表		
ダクタイル鋳鉄管（F C D）撤去管切断	呼び径2 0 0、エンジンカッター使用（帽設置箇所）	口	1			C- 34号単価表		
鋳鉄（F C）撤去管切断	呼び径2 0 0、エンジンカッター使用（帽設置箇所）	口	1			C- 35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	8.7			C- 36号単価表		
Kφ150								
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	2			C- 37号単価表		
フランジ継手（J W W A 7. 5 K）	呼び径1 5 0、ボルト数6本	口	1			C- 11号単価表		
フランジ継手（J W W A 7. 5 K、耐震型補助金具同時設置）	呼び径1 5 0、ボルト数6本	口	1			C- 22号単価表		
鋳鉄製仕切弁設置（機械力、縦型）	呼び径1 5 0mm	基	2			C- 12号単価表		
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径1 5 0、粘着テープの場合	m	0.4			C- 15号単価表		
仕切弁ボックス設置工（材工共）	H=1.20 Φ150	箇所	2			C- 19号単価表		
不断水割T字管 F型（鋳鉄用）FCD製GF形	φ200×φ150（粉体塗装）	基	2					
不断水連絡工	本管φ2 0 0×取出φ1 5 0	箇所	2			C- 38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
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	4.2			C- 36号単価表
Kφ75								
メカニカル継手(離脱防止継手)		呼び径75以下、施工条件(指数計0)		口	15			C- 39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- 40号単価表
鋳鉄製仕切弁設置(機械力、縦型)		呼び径100mm以下		基	3			C- 27号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工		呼び径75、粘着テープの場合		m	0.6			C- 30号単価表
仕切弁ボックス設置工(材工共)		H=0.80 Φ75		箇所	2			C- 31号単価表
仕切弁ボックス設置工(材工共)		H=1.20 Φ75		箇所	1			C- 41号単価表
不断水弁ボックス設置工(材工共)		H=1.20 Φ75		箇所	1			C- 42号単価表
不断水弁工(鋳鉄管用、材工共) 昼間		φ75		式	1			B- 2号明細書
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	3			C- 43号単価表
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(帽設置箇所)		口	1			C- 44号単価表
HIφ50								

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
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径 5 0		m		9. 9						C- 45号単価表	
硬質塩化ビニル管 T S継手工		呼び径 5 0		口		19						C- 46号単価表	
小口径管ねじ込み接合		呼び径 5 0		口		2						C- 47号単価表	
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)		口		3						C- 48号単価表	
硬質塩化ビニル管切断		呼び径 5 0		口		9						C- 49号単価表	
年号表示テープ 工 (材工共)		φ 50以下		m		9. 9						C- 50号単価表	
埋設標識シート工 (材工共)		150mm×50m (ダブル)		m		6. 8						C- 6号単価表	
仕切弁ボックス設置工 (材工共)		H=0. 39 Φ 50		箇所		1						C- 51号単価表	
既設管接続工													
既設管接続工				式		1						B- 3号明細書	
撤去工													
鋳鉄管処分工		φ 200 φ 75		式		1						B- 4号明細書	
硬質塩化ビニル管処分工		φ 75 φ 50		式		1						B- 5号明細書	

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	アスファルト舗装版、15cm以下	m	2,020			D- 1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)	m ²	670			C- 52号単価表		
インターロッキングブロック工	撤去（再使用目的）	m ²	15			C- 53号単価表		
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10)	m3	760			C- 54号単価表		
床掘り		m3	6			D- 2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	74			C- 55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	490			C- 56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	5			C- 57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	666			C- 58号単価表		
上層路盤工	施工幅1.8m未満、施工厚=22cm、施工層数=2	m ²	2			C- 59号単価表		
上層路盤工	施工幅1.8m未満、施工厚=16cm、施工層数=2	m ²	17			C- 60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	210			C- 61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	455			C- 62号単価表		

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	
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	459			※瀝青材散布なし C- 63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=50mm)、	m ²	210			※瀝青材散布なし C- 64号単価表	
アスファルト舗装工(歩道)	1層当り、t ≦50mm (t=30mm)、	m ²	15			※瀝青材散布なし C- 65号単価表	
土砂等運搬	人力(床掘り)	m ³	6			D- 3号単価表	
発生土処理(土砂、DIDあり)	2t車(良好)、山積0.13m ³ 積込、距離=11.5km	m ³	750			C- 66号単価表	
発生土処理(A s 塊、DIDあり)	2t車(良好)、山積0.13m ³ 積込、距離=4.1km	m ³	43			C- 67号単価表	
計							

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		
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	3					
GX形 G-Link セット	φ 75	個	2					
ダクタイル管 GX形 45° 曲管	φ 75(内面粉体塗装)	個	1					
ダクタイル管 GX形 45° 両受曲管	φ 75(内面粉体塗装)	個	1					
GX形受挿しソフトシール仕切弁	φ 75	基	1					
GX形 ライフ(ライナボード含む)	φ 75	個	1					
GX形 接合材料(異形管・ソフトシール弁用)	φ 75	個	3					
K φ 75								
ダクタイル管 K形 継輪	φ 75(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 75	組	2					
HI								
type1-20材料費	外つなぎ メタ口径 φ 20	箇所	20			B- 6号明細書		

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
type1-25材料費		外つなぎ	メタ口径φ25	箇所	14			B- 7号明細書
type2-13材料費		1次側改修	メタ口径φ13	箇所	1			B- 8号明細書
type2-20材料費		1次側改修	メタ口径φ20	箇所	6			B- 9号明細書
type2-25材料費		1次側改修	メタ口径φ25	箇所	1			B- 10号明細書
type3-20材料費		全改修	メタ口径φ20	箇所	1			B- 11号明細書
ビニール管 HIハ イフ		φ20×4000		本	10			
ビニール管 HIハ イフ		φ25×4000		本	4			
サトル分水栓(鋳鉄用)		φ150×φ20 (ボール式)		組	24			
サトル分水栓(鋳鉄用)		φ150×φ25 (ボール式)		組	15			
サトル分水栓(鋳鉄用)		φ75×φ20 (ボール式)		組	4			
銅コア(密着型)		φ20		個	28			
銅コア(密着型)		φ25		個	15			
量水器BOX(中)		φ20用		個	2			

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
GX φ 75													
鋳鉄管吊込み据付(機械力)		呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)		m		9.6						C-	23号単価表
G X形継手接合		呼び径 7 5、直管部		口		2						C-	24号単価表
G X形継手接合		呼び径 7 5、異形管部		口		3						C-	25号単価表
G X形継手接合		呼び径 7 5、G-L i n kを用いた異形管の接合		口		2						C-	26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		1						C-	27号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 7 5、エンジンカッター使用		口		3						C-	28号単価表
年号表示テープ工(材工共)		φ 75		m		9.6						C-	29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		10.1						C-	30号単価表
埋設標識シート工(材工共)		150mm×50m(ダブル)		m		9.6						C-	6号単価表
仕切弁ボックス設置工(材工共)		H=0.80 Φ 75		箇所		1						C-	31号単価表
K φ 75													
メカニカル継手(離脱防止継手)		呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)		口		2						C-	39号単価表

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
既設管接続工								
既設管接続工				式	1			B- 12号明細書
HI								
type1-20布設手間		外つなぎ メータ口径 φ 20		箇所	20			B- 13号明細書
type1-25布設手間		外つなぎ メータ口径 φ 25		箇所	14			B- 14号明細書
type2-13布設手間		1次側改修 メータ口径 φ 13		箇所	1			B- 15号明細書
type2-20布設手間		1次側改修 メータ口径 φ 20		箇所	6			B- 16号明細書
type2-25布設手間		1次側改修 メータ口径 φ 25		箇所	1			B- 17号明細書
type3-20布設手間		全改修 メータ口径 φ 20		箇所	1			B- 18号明細書
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径 2 0		m	37.7			C- 68号単価表
硬質塩化ビニル管 据付工		呼び径 2 5		m	14.5			C- 69号単価表
サドル分水栓建込み		給水管20mm×铸铁管150mm		箇所	24			C- 70号単価表
サドル分水栓建込み		給水管25mm×铸铁管150mm		箇所	15			C- 71号単価表

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
サドル分水栓建込み		給水管20mm×铸铁管75mm		箇所		4						C- 72号単価表	
コア取付け工		呼び径 2 0 mm		箇所		28						C- 73号単価表	
コア取付け工		呼び径 2 5 mm		箇所		15						C- 74号単価表	
量水器筐のみ取付け		呼び径 2 0 mm (ねじ込み接合)		箇所		2						C- 75号単価表	
土間Co復旧工		量水器BOXまわりはけ引き仕上げ t=10cm		箇所		2						C- 76号単価表	
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=13.6km		m3		0.06						C- 77号単価表	
計													

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	アスファルト舗装版、15cm以下	m	120			D- 1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)	m ²	43			C- 52号単価表		
インターロッキングブロック工	撤去（再使用目的）	m ²	6			C- 53号単価表		
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10)	m3	45			C- 54号単価表		
床掘り		m3	4			D- 2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	14			C- 55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	16			C- 56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	3			C- 57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	50			C- 58号単価表		
上層路盤工	施工幅1.8m未満、施工厚=16cm、施工層数=2	m ²	6			C- 60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	13			C- 61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- 62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	30			※瀝青材散布なし C- 63号単価表		

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
アスファルト舗装工(車道及び路肩)		1層当り、t ≦50mm (t=50mm)、		m ²	13							※瀝青材散布なし C- 64号単価表	
アスファルト舗装工(歩道)		1層当り、t ≦50mm (t=30mm)、		m ²	6							※瀝青材散布なし C- 65号単価表	
土砂等運搬		人力（床掘り）		m3	4							D- 3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=11.5km		m3	41							C- 66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=4.1km		m3	2							C- 67号単価表	
計													

[illegible]

B- 1号		不断水弁工（鑄鉄管用、材工共） 昼間					1式当たり	明細書					
φ 200													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
不断水弁(鑄鉄管用) FCD製		φ 200(粉体塗装)		基		3							
不断水弁設置工(鑄鉄用) 昼間		φ 200		箇所		3							
計													

B- 3号		既設管接続工					1式当たり	明細書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 2 0 0、エンジンカッター使用、既設管接続箇所		口	1			C- 106号単価表
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 7 5、エンジンカッター使用、既設管接続箇所		口	7			C- 107号単価表
計								

B- 4号		1式当たり					明細書
鑄鉄管処分工							
φ 200 φ 75							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鑄鉄管撤去手間	φ 200	m	421.3			B- 20号明細書	
鑄鉄管撤去手間	φ 75	m	67.9			B- 21号明細書	
現場発生品及び支給品運搬		t	29.758			D- 7号単価表	
スクラップ 鉄	ヘビ ー H1	t	29.758				
計							

[illegible]

B- 7号		type1-25材料費						1箇所当たり	明細書				
		外つなぎ 1-7口径φ25											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
伸縮可撓継手		φ25		個		1							
ビニール管 HIエルボ		φ25		個		2							
ビニール管 HIソケット		φ25		個		1							
計													

B- 8号		type2-13材料費					1箇所当たり	明細書
		1次側改修 1メートル口径φ13						
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			
メーター片落管		φ 20×φ 13		個	1			
計								

B- 9号		type2-20材料費					1箇所当たり	明細書
		1次側改修 1メートル口径φ20						
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			
	計							

B- 10号		type2-25材料費					1箇所当たり	明細書
		1次側改修 1メートル口径φ25						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伸縮可撓継手		φ 25		個	1			
ビニール管 HIエルボ		φ 25		個	2			
ビニール管 HIソケット		φ 25		個	1			
HIユニオンソケット		φ 25		組	1			
ガイトナット		φ 25		組	1			
フレキシブル継手		φ 25×2000		個	1			
M型止水栓		φ 25		基	1			
計								

B- 11号		type3-20材料費					1箇所当たり	明細書
		全改修 ｾｰﾀｰ口径φ20						
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			
ﾾｰﾀｰ用伸縮継手		φ 20		個	1			
ビニール管 HIソケット		φ 20		個	2			
計								

B- 12号		既設管接続工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
鋳鉄管切断のみ(全継手)		呼び径 7 5、エンジンカッター使用、 既設管接続箇所		口		1						C- 107号単価表	
計													

[illegible]

B- 15号						1箇所当たり	明細書
type2-13布設手間							
1次側改修 1-7口径φ13							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 2 0	口	6			C- 108号単価表	
フレキシブル継手据付工 φ20		箇所	1			C- 110号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径 1 3	口	1			C- 111号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径 2 0	口	1			C- 112号単価表	
止水栓のみ取付け(V P用)	呼び径 2 0 mm	箇所	1			C- 113号単価表	
給水管標示ピン設置工 (材工共)		箇所	1			C- 114号単価表	
計							

B- 16号						1箇所当たり	明細書
type2-20布設手間							
1次側改修 1メートル口径φ20							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 2 0	口	6			C- 108号単価表	
フレキシブル継手据付工φ20		箇所	1			C- 110号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径 2 0	口	1			C- 112号単価表	
止水栓のみ取付け(V P用)	呼び径 2 0 mm	箇所	1			C- 113号単価表	
給水管標示ピン設置工 (材工共)		箇所	1			C- 114号単価表	
計							

B- 17号						1箇所当たり	明細書
type2-25布設手間							
1次側改修 1メートル口径φ25							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 2 5	口	6			C- 109号単価表	
フレキシブル継手据付工φ25		箇所	1			C- 115号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径 2 5	口	1			C- 116号単価表	
止水栓のみ取付け(V P用)	呼び径 2 5 mm	箇所	1			C- 117号単価表	
給水管標示ピン設置工 (材工共)		箇所	1			C- 114号単価表	
計							

B- 18号						1箇所当たり	明細書
type3-20布設手間							
全改修 1メートル口径φ20							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 2 0	口	10			C- 108号単価表	
フレキシブル継手据付工φ20		箇所	1			C- 110号単価表	
止水栓のみ取付け(V P用)	呼び径 2 0 mm	箇所	1			C- 113号単価表	
量水器のみ取付け	呼び径 2 0 mm (ねじ込み接合)	箇所	1			C- 118号単価表	
給水管標示ピン設置工 (材工共)		箇所	1			C- 114号単価表	
計							

B- 19号		1式当たり					明細書
試掘工							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	26				D- 1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)	m ²	7				C- 52号単価表
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10)	m3	3				C- 54号単価表
床掘り		m3	4				D- 2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	5				C- 56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	7				C- 58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	1				C- 61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	6				C- 62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	6			※瀝青材散布なし	C- 63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=50mm)、	m ²	1			※瀝青材散布なし	C- 64号単価表
土砂等運搬	人力(床掘り)	m3	4				D- 3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=11.5km	m3	3				C- 66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=4.1km	m3	0.4				C- 67号単価表

[illegible]

B- 22号		硬質塩化ビニル管撤去					100m当たり	明細書					
φ 75													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管 撤去管切断		呼び径 7 5		口		33						C- 125号単価表	
硬質塩化ビニル管 撤去管吊上げ積み		呼び径 7 5		m		100						C- 126号単価表	
計													
1 m当たり													

B- 23号		硬質塩化ビニル管撤去					100m当たり	明細書					
φ 50													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管 撤去管切断		呼び径 5 0		口		33						C- 127号単価表	
硬質塩化ビニル管 撤去管吊上げ積み		呼び径 5 0		m		100						C- 128号単価表	
計													
1 m当たり													
										</			

C- 1号		10m当たり					単価表
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)							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員(配管工単価)		人					
普通作業員		人					
トラック運転費 (クレーン装置付)	4 t 積 2. 9 t 吊	hr				機- 1 F- 1号運転費	
諸雑費		式	1				
計							
1 m当たり							

C- 3号		1口当たり						単価表					
鋳鉄管切断のみ(全継手)													
呼び径 2 0 0、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(鋳鉄管切断用)				日									
諸雑費				式		1							
計													

C- 4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 mm				m	82.9						C- 80号単価表
計													
1 m当たり													

C- 5号		100m当たり					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							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員(配管工単価)		人					
普通作業員		人					
ポリエチレンスリーブ	φ 200mm	m	132				
表示テープ	50mm×20m 1m当たり	m	104				
諸雑費		式	1				
計							
1 m当たり							

[illegible]

C- 7号		10m当たり					単価表
鋳鉄管吊込み据付(機械力)							
呼び径 1 5 0、施工条件(指数計 0)							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員(配管工単価)		人					
普通作業員		人					
トラック運転費 (クレーン装置付)	4 t 積 2. 9 t 吊	hr				機- 1	
諸雑費		式	1			F- 1号運転費	
計							
1 m当たり							

[illegible]

[illegible]

C- 10号		G X形継手接合					1口当たり	単価表
呼び径150、G-L i n kを用いた異形管の接合								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員(配管工単価)				人				
普通作業員				人				
諸雑費				式	1			
計								

C- 11号		フランジ継手（J W W A 7. 5 K）					1口当たり	単価表					
		呼び径1 5 0、ボルト数6本											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
諸雑費				式		1							
計													
		</											

C- 12号		1基当たり					単価表
鑄鉄製仕切弁設置(機械力、縦型) 呼び径 1 5 0 mm							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員(配管工単価)		人					
普通作業員		人					
トラック運転費 (クレーン装置付)	4 t 積 2.9 t 吊	hr				機- 1	F- 1号運転費
計							

C- 13号		1口当たり					単価表						
鋳鉄管切断のみ(全継手)													
呼び径 1 5 0、エンジンカッター使用													
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(鋳鉄管切断用)				日									
諸雑費				式		1							
計													

C- 14号		年号表示テープ工（材工共）					100m当たり	単価表					
		φ 150											
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	63.68						
管明示テープ工(天端明示無)		φ 1 5 0 × 5 mm				m	63.68						C- 82号単価表
計													
1 m当たり													

C- 15号		ポリエチレンスリーブ被覆工 呼び径 150、粘着テープの場合					100m当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員(配管工単価)				人				
普通作業員				人				
ポリエチレンスリーブ		φ 150mm		m	132			
表示テープ		50mm×20m	1m当たり	m	83.6			
計								
1 m当たり								

C- 16号		消火栓(単口 φ 75)設置工(材工共)					1箇所当たり	単価表					
		土被り:d 800～850											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
補修弁(ボール式) FCD製		φ 75×150 RF-GF(内外面粉体塗装)		基		1							
地下式単口消火栓(従来型) FCD製		φ 75(内面粉体塗装)		基		1							
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		2							
消火栓設置(機械施工)		地下式、単口		箇所		1							C- 83号単価表
フランジ継手 (J W W A 7.5 K)		呼び径 75(80)、ボルト数4本		口		1							C- 40号単価表
計													

C- 17号		消火栓(空気弁付 φ 75)設置工(材工共)					1箇所当たり	単価表					
		土被り : d 800～850											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
補修弁(ボール式) FCD製		φ 75×150 RF-GF(内外面粉体塗装)		基		1							
空気弁付消火栓		φ 75		基		1							
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		2							
消火栓設置(機械施工)		地下式、双口		箇所		1							C- 84号単価表
フランジ継手 (JWWA 7.5K)		呼び径 7 5 (8 0)、ボルト数 4 本		口		1							C- 40号単価表
計													

C- 18号 仕切弁ボックス設置工（材工共） H=0.80 Φ150							1箇所当たり	単価表
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)	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- 85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- 86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- 87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- 88号単価表
計								

C- 19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 Φ150						
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(レジンコン)	H=150（上部壁）		個	1			
仕切弁BOX	円形1号(レジンコン)	H=200（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- 85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- 86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- 89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- 90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- 87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- 88号単価表
計								

C- 20号						1箇所当たり	単価表
消火栓ボックス設置工（材工共） H=800以上							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
消火栓BOX(単口φ500)	H=100（鉄蓋）	個	1				
消火栓・空気弁BOX(単口φ500)FRP	H=50（調整枠）	個	3				
消火栓・空気弁BOX(単口φ500)レジンコン	H=200（上部壁）	個	1				
消火栓・空気弁BOX(単口φ500)レジンコン	H=200（下部壁）	個	1				
消火栓・空気弁BOX(単口φ500)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- 91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- 92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- 93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- 94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- 95号単価表
計							

C- 21号		消火栓ボックス設置工（材工共）					1箇所当たり	単価表
		H=800以上			空気弁付消火栓			
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消火栓BOX(双口 φ 600)		H=100（鉄蓋）		個	1			
消火栓・空気弁BOX(双口 φ 600)FRP		H=50（調整枠）		個	3			
消火栓・空気弁BOX(双口 φ 600)レジン コン		H=200（上部壁）		個	1			
消火栓・空気弁BOX(双口 φ 600)レジン コン		H=200（下部壁）		個	1			
消火栓・空気弁BOX(双口 φ 600)レジン コン		H=40（底板）		個	1			
鉄蓋設置（宇治市仕様）		円形4号 600mm		個	1			C- 96号単価表
レジンコンクリート製ボックス設 置		円形4号 調整リング 600×50mm		個	3			C- 97号単価表
レジンコンクリート製ボックス設 置		円形4号 上部壁 600×200mm		個	1			C- 98号単価表
レジンコンクリート製ボックス設 置		円形4号 下部壁 600×200mm		個	1			C- 99号単価表
レジンコンクリート製ボックス設 置		円形4号 底板 600×40mm		個	1			C- 100号単価表
計								

C- 22号		フランジ継手（J W W A 7. 5 K、耐震型補助金具同時設置）					1口当たり	単価表					
		呼び径1 5 0、ボルト数6本											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
諸雑費				式		1							
計													

C- 23号		10m当たり					単価表						
鋳鉄管吊込み据付(機械力)													
呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
トラック運転費 (クレーン装置付)		4 t 積 2. 9 t 吊		hr								機- 1 F- 1号運転費	
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

C- 25号		G X形継手接合					1口当たり	単価表				
		呼び径 7 5、異形管部										
名	称	規	格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人								
普通作業員				人								
諸雑費				式	1							
計												

C- 27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 1 0 0 mm以下													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
トラック運転費 (クレーン装置付)		4 t 積 2. 9 t 吊		hr								機- 1	F- 1号運転費
計													

C- 28号		1口当たり					単価表	
鋳鉄管切断のみ(全継手)								
呼び径 7 5、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(鋳鉄管切断用)				日				
諸雑費				式	1			
計								

C- 29号		年号表示テープ工（材工共）					100m当たり	単価表					
φ 75													
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	32.85						
管明示テープ工(天端明示無)		φ 7 5 × 4 m				m	32.85						C- 101号単価表
計													
1 m当たり													

C- 30号		ポリエチレンスリーブ被覆工					100m当たり	単価表					
		呼び径 7 5、粘着テープの場合											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)					人								
普通作業員					人								
ポリエチレンスリーブ		φ 75mm			m	137. 5							
表示テープ		50mm×20m		1m当たり	m	51							
諸雑費					式	1							
計													
1 m当たり													

C- 31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 (レジコン)		H=150（上部壁）		個	1			
仕切弁BOX 円形 1 号 (レジコン)		H=200（下部壁）		個	1			
仕切弁BOX 円形 1 号 (レジコン)		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- 85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- 86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- 89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 250×200mm		個	1			下部壁150mmを準用 C- 102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- 88号単価表
計								

C- 32号		メカニカル継手(離脱防止継手)					1口当たり	単価表					
呼び径 2 0 0、施工条件(指数計 0)													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
諸雑費				式		1							
計													

C- 33号		不断水弁ボックス設置工（材工共）					1箇所当たり	単価表
H=1.20 Φ200								
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=300（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- 85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- 86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- 89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- 87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- 88号単価表		
計								

C- 34号		ダクトイル鋳鉄管(F C D)撤去管切断 呼び径 2 0 0、エンジンカッター使用(帽設置箇所)					1口当たり	単価表
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(既設管切断用)				日				
諸雑費				式	1			
計								

C- 35号		1口当たり					単価表	
鋳鉄(F C)撤去管切断								
呼び径 2 0 0、エンジンカッター使用(帽設置箇所)								
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(既設管切断用)				日				
諸雑費				式	1			
計								

C- 36号		土留工(アルミ矢板建込)					100m当たり	単価表					
矢板長2.0m(両側分)、山積0.13m3、支保1段													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
アルミ矢板建込工(両側分)		掘削深 2.0m以下、山積0.13m3		m		100						A-1-32	D- 4号単価表
アルミ矢板引抜工(両側分)		掘削深 2.0m以下、トラッククレーン4.9t吊		m		100						A-1-32	D- 5号単価表
土留支保工(軽量金属支保工)		1 段、掘削深2.0m以下、水圧式パイプサ ポート		m		100						A-1-39	D- 6号単価表
アルミ矢板賃料		Ⅱ型2.0m(1段)		m		100							
計													
1 m当たり													

C- 37号				1口当たり				単価表			
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)											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
特殊作業員(配管工単価)				人							
普通作業員				人							
諸雑費				式	1						
計											

C- 38号				1箇所当たり				単価表	
不断水連絡工									
本管φ 2 0 0×取出φ 1 5 0									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員				人					
特殊作業員(配管工単価)				人					
普通作業員				人					
不断水穿孔機損料		200mm以下		日					
諸雑費				式	1				
計									

C- 39号				1口当たり				単価表			
メカニカル継手(離脱防止継手)											
呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
特殊作業員(配管工単価)				人							
普通作業員				人							
諸雑費				式	1						
計											
				</							

C- 40号				フランジ継手（J WWA 7. 5 K）			1口当たり		単価表	
				呼び径7 5（8 0）、ボルト数4本						
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
特殊作業員(配管工単価)				人						
普通作業員				人						
諸雑費				式	1					
計										
					</					

C- 41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 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- 85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- 86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- 89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- 103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- 87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- 88号単価表		
計								

C- 42号				不断水弁ボックス設置工（材工共）				1箇所当たり		単価表	
H = 1.20 Φ 75											
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 (レジンコン)		H=150（上部壁）		個	1						
仕切弁BOX 円形 1 号 (レジンコン)		H=200（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- 85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- 86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- 89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- 90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- 87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- 88号単価表			
計											

C- 43号		フランジ継手（J WWA 7. 5 K、耐震型補助金具同時設置）					1口当たり	単価表
呼び径7 5（8 0）、ボルト数4本								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員(配管工単価)				人				
普通作業員				人				
諸雑費				式	1			
計								

C- 44号	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(帽設置箇所)						1口当たり	単価表					
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(既設管切断用)				日									
諸雑費				式		1							
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 48号		メカニカル継手(普通継手)					1口当たり	単価表
呼び径 7 5 以下、施工条件(指数計 0)								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員(配管工単価)				人				
普通作業員				人				
諸雑費				式	1			
計								
</								

C- 50号		年号表示テープ工（材工共） φ 50以下					100m当たり	単価表					
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- 104号単価表
計													
1 m 当たり													

C- 51号				仕切弁ボックス設置工（材工共）				1箇所当たり				単価表	
H=0.39 Φ50													
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- 85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- 86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- 105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- 88号単価表					
計													

C- 52号		舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm以下 山積0.13m3(平積0.1)						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 山積0.13m3(平積0.1m3)		日								※排対型(第2次基準) F- 3号運転費	
諸雑費				式	1								
計													
1㎡当たり													

[illegible]

C- 54号		小型バックホウ掘削積込 山積0.13m3(平積0.10)					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								※排対型(第2次基準) F- 4号運転費	
諸雑費				式	1								
計													
1 m3当たり													

C- 55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				※排対型(第2次基準) 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(サントクッション用)		真砂 フワイ通過百分率10%以下		m3	105				
諸雑費				式	1				
計									
1m3当たり									

C- 56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				※排対型(第2次基準) 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								

C- 57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)発生土									
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				※排対型(第2次基準) 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	
諸雑費				式	1				
計									
1m3当たり									

C- 58号		下層路盤工					100㎡当たり	単価表
施工幅1.8m未満、施工厚=20cm、施工層数=1								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員				人				
再生クラッシャー		RC-30		m3	25.4			
タンパ運転費		6 0 ～ 8 0 kg		日				F- 7号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 ㎡当たり								

C- 59号		上層路盤工					100㎡当たり	単価表
施工幅1.8m未満、施工厚=22cm、施工層数=2								
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		RM-30		m3	27.94			
タンパ運転費		6 0 ～ 8 0 kg		日				F- 7号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 ㎡当たり								

C- 60号				上層路盤工				100㎡当たり		単価表	
施工幅1.8m未満、施工厚=16cm、施工層数=2											
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		RM-30		m3	20.32						
タンパ運転費		6 0 ～ 8 0 kg		日				F- 7号運転費			
諸雑費				式	1						
計											
1 ㎡当たり											

C- 61号		上層路盤工					100㎡当たり	単価表					
施工幅1.8m未満、施工厚=15cm、施工層数=1													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
普通作業員				人									
再生粒度調整碎石		RM-30		m3		19.05							
タンパ運転費		6 0 ～ 8 0 kg		日								F- 7号運転費	
諸雑費				式		1							
計													
1 ㎡当たり													

C- 62号				100㎡当たり				単価表	
上層路盤工									
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		RM-30		m3	15.24				
タンパ運転費		6 0 ～ 8 0 kg		日				F- 7号運転費	
諸雑費				式	1				
計									
1 ㎡当たり									

C- 63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)、				※瀝青材散布なし				
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- 64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=50mm)、				※瀝青材散布なし				
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- 65号		100㎡当たり					単価表						
アスファルト舗装工(歩道)													
1 層当り、t ≤50mm (t=30mm)、													
※瀝青材散布なし													
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		7.26							
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- 66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=11.5km								
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								

C- 67号		発生土処理(A s 塊、DIDあり) 2t車(良好)、山積0.13m3積込、距離=4.1km					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	
アスファルト塊 (掘削)		(株)玉井道路 3022		m3		10						D- 8号単価表	
計													
1 m3当たり													

[illegible]

[illegible]

C- 70号		サドル分水栓建込み 給水管20mm×铸铁管150mm					1箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
諸雑費				式		1							
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 75号						1箇所当たり	単価表						
量水器筐のみ取付け 呼び径 2 0 mm (ねじ込み接合)													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
諸雑費				式		1							
計													

C- 76号						1箇所当たり	単価表
土間Co復旧工							
量水器BOXまわりはけ引き仕上げ t=10cm							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間	無筋構造物 制約無	m3	0.03			C- 119号単価表	
コンクリート		m3	0.03			D- 9号単価表	
モルタルはけ引き仕上げ		m ²	0.3			C- 120号単価表	
計							

C- 77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=13.6km					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)京奈サイクル 3060-1		m3		10						昼間 D- 10号単価表	
計													
1 m3当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 83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
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
トラック運転費 (クレーン装置付)		4 t 積 2. 9 t 吊		hr								機- 1	F- 1号運転費
諸雑費				式		1							
計													

C- 84号		消火栓設置(機械施工)					1箇所当たり		単価表	
		地下式、双口								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
特殊作業員(配管工単価)				人						
普通作業員				人						
トラック運転費 (クレーン装置付)		4 t 積 2. 9 t 吊		hr				機- 1 F- 1号運転費		
諸雑費				式	1					
計										

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 110号				フレキシブル継手据付工 φ20				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- 68号単価表			
計											

[illegible]

[illegible]

C- 114号				給水管標示ピン設置工（材工共）				1箇所当たり	単価表
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
給水管標示ピン				個	1				
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）				孔	1			D- 11号単価表	
計									

C- 115号				フレキシブル継手据付工 φ 25				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 5		m	2			C- 69号単価表			
計											

[illegible]

C- 117号		止水栓のみ取付け（V P 用）					1箇所当たり	単価表					
		呼び径 2 5 mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
諸雑費				式		1							
計													

C- 118号				1箇所当たり				単価表									
量水器のみ取付け																	
呼び径 2 0 mm（ねじ込み接合）																	
名		称		規		格		単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)								人									
普通作業員								人									
諸雑費								式		1							
計																	

[illegible]

C- 121号		鑄鉄(F C)撤去管切断 呼び径 2 0 0、エンジンカッター使用					1口当たり	単価表
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(既設管切断用)				日				
諸雑費				式	1			
計								

C- 122号		10m当たり					単価表						
鋳鉄管 撤去管吊上げ積込み(機械力)													
呼び径 2 0 0													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)				人									
普通作業員				人									
トラック運転費 (クレーン装置付)		4 t 積 2. 9 t 吊		hr								機- 1	F- 1号運転費
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 1号単価表(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

舗装版切断

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' =

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

D- 2号単価表(施工P-01)

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' =

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

D- 3号		土砂等運搬 人力（床掘り）					1m3当たり	単価表
名	称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
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）	m3	1			施工P-01	
		DID区間の有無：有り 運搬距離：14.5km以下						
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	1				
計								

D- 3号単価表(施工P-01)
土砂等運搬

積算単位:m3

標準単価:

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:14.5km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' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{20.25}{100} \times \frac{20.25}{20.25} \right) \times \frac{20.25}{20.25} \right. \\
& + \left(\frac{71.03}{100} \times \frac{71.03}{71.03} \right) \times \frac{71.03}{71.03} \\
& + \left(\frac{8.72}{100} \times \frac{8.72}{8.72} \right) \times \frac{8.72}{8.72} \\
& \left. + \frac{100-20.25-71.03-8.72}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

D-4号		アルミ矢板建込工(両側分)					100m当たり		単価表				
		掘削深 2.0m以下、山積0.13m3					A-1-32						
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									
小型バックホウ運転費		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)		日								A-1-6	F-2号運転費
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

D- 5号		アルミ矢板引抜工(両側分)					100m当たり	単価表					
		掘削深 2.0m以下、トラッククレーン4.9t吊					A-1-32						
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									
トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型)賃料		4.9t吊		日									
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

D- 6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					A-1-39	
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- 7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):11.5km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' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{13.79}{100} \times \frac{13.79}{13.79} \right) \times \frac{13.79}{13.79} \right. \\
& + \left(\frac{42.15}{100} \times \frac{42.15}{42.15} + \frac{41.25}{100} \times \frac{41.25}{41.25} \right) \times \frac{83.40}{42.15+41.25} \\
& + \left(\frac{2.81}{100} \times \frac{2.81}{2.81} \right) \times \frac{2.81}{2.81} \\
& \left. + \frac{100-13.79-83.40-2.81}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

[illegible]

D- 9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/mm ² / 18- 8-40 高炉			m3				73.65							
Z 2															
Z 3															
Z 4															
Z 5															
市場S															

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{11.13}{100} \times \frac{26.35}{11.13+7.54+5.96} + \frac{7.54}{100} \times \frac{26.35}{11.13+7.54+5.96} + \frac{5.96}{100} \times \frac{26.35}{11.13+7.54+5.96} \right) \times \frac{26.35}{11.13+7.54+5.96} \\
 & + \left(\frac{73.65}{100} \times \frac{73.65}{73.65} \right) \times \frac{73.65}{73.65} \\
 & \left. + \frac{100-26.35-73.65}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

D- 11号		コンクリート削孔（電動ハンマドリル）					1孔当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
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		孔		1						施工P-01	
計													

D- 11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(ガソリン発電機)賃料/2KVA	日	1.03			
K 2	電気ハンマドリル/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	ガソリン/レギュラー	L	1.89			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{1.03}{100} \times \frac{2.15}{1.03+0.72} + \frac{0.72}{100} \times \frac{2.15}{1.03+0.72} \right) \times \frac{2.15}{1.03+0.72} \right. \\
& + \left(\frac{45.54}{100} \times \frac{95.53}{45.54+18.55+13.59} + \frac{18.55}{100} \times \frac{95.53}{45.54+18.55+13.59} + \frac{13.59}{100} \times \frac{95.53}{45.54+18.55+13.59} \right) \times \frac{95.53}{45.54+18.55+13.59} \\
& + \left(\frac{1.89}{100} \times \frac{2.32}{1.89} \right) \times \frac{2.32}{1.89} \\
& \left. + \frac{100-2.15-95.53-2.32}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

[illegible]

F- 2号		小型バックホウ運転費					日当たり	運転費					
		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)					A-1-6						
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		23							
小型バックホ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)		山積0.13m3(平積0.10m3)		供/日									
諸雑費				式		1							
計													

F- 3号		小型バックホウ運転費					日当たり	運転費					
		クローラ型 山積0. 1 3 m3(平積0. 1 m3)					※排対型(第2次基準)						
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	23							
小型バックホ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)		山積0. 13m3(平積0. 10m3)			供/日								
諸雑費					式	1							
計													

F- 4号		小型バックホウ運転費						日当たり	運転費				
		クローラ型 山積0. 1 3 m3(平積0. 1 m3)						※排対型(第2次基準)					
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	23							
小型バックホ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)		山積0. 13m3(平積0. 10m3)			供/日								
諸雑費					式	1							
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

F- 8号		振動ローラ運転費					日当たり	運転費					
		ハンドガイド式 質量0. 5～0. 6 t											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員				人									
軽油		1, 2号		L		3							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式		運転質量0. 5～0. 6t		供/日									
諸雑費				式		1							
計													

F- 9号		振動コンパクト運転費 質量40～60kg					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							
振動コンパクト 前進型		機械質量40～60kg		供/日									
計													

F- 10号				日当たり				運転費			
ダンプトラック運転費											
2 t 積、タイヤ損耗費(良好)											
名 称		規 格		単 位	数 量		単 価	金 額		摘 要	
運転手(一般)				人							
軽油		1, 2号		L	21						
ダンプトラック オンロード・ディーゼル		2t積級		供/日							
タイヤ損耗費		良好 2～3t		供/日							
諸雑費				式	1						
計											