

※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。

令和7年度

宇治市公共下水道管路施設改築修繕工事(南陵町その7)設計書

(参考資料)

工 事 番 号	渠般7-11	施 工 年 度	令和 7 年度
工 事 名 称	宇治市公共下水道管路施設改築修繕工事(南陵町その7)		
工 事 場 所	宇治市南陵町一丁目地内 ほか		
施 工 主	宇治市	工事概要 工事延長 L=450.0m 管きょ更生工(HP 既設管径：200) L=450.0m 付帯工 一式	
工事施工方法	請負		
路 線 名	南陵町13号線ほか		
工 事 期 間	令和 7年 11月 6日 ～ 令和 8年 3月 18日		
工 事 日 数	133 日		
部 課 名	上下水道部		
積 算 担 当	下水道施設保全課 建設係		
合 計 額			
工 事 価 格			
消費税相当額			

令和7年度		積算条件
工 事 番 号		工 事 名
渠般7-11		宇治市公共下水道管路施設改築修繕工事(南陵町その7)設計書
施 工 箇 所		宇治市南陵町一丁目ほか地内
積 算 条 件	単価適用日	令和7年09月01日 公共
	歩掛適用日	令和7年08月20日 公共
	諸経費適用日	公共 令和7年度
	電源区分	発動発電機
	工種区分	下水道工事(4)
	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	一般交通影響有り (2)-2
	現場管理費補正条件	一般交通影響有り (2)-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 （ 全 体 ）

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 1.04 機械賃料 1.02	
		管きょ更生工【単独】 (昼)		式	1			A- 1号内訳書
		仮設工【単独】		式	1			A- 2号内訳書
		付帯工【単独】		式	1			A- 3号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		準備費【単独】		式	1			A- 4号内訳書
		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			発注者が金銭的保証を必要とする
工事価格								

本 工 事 内 訳 書 （ 全 体 ）

[illegible]

A- 1号		管きょ更生工【単独】（昼）						1式当たり	内訳書
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		44	式	1			B- 1号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		64	式	1			B- 2号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		72	式	1			B- 3号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		54	式	1			B- 4号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		53	式	1			B- 5号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		52	式	1			B- 6号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		50	式	1			B- 7号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		49	式	1			B- 8号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		48	式	1			B- 9号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		47	式	1			B- 10号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		108	式	1			B- 11号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		107	式	1			B- 12号明細書		
管きょ内面被覆工（反転・形成工法）		16	式	1			B- 13号明細書		

[illegible]

A- 2号		仮設工【単独】					1式当たり	内訳書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通管理工【単独】		交通誘導警備員B		式	1			B- 16号明細書
計								

[illegible]

A- 4号		準備費【単独】					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
管きょ内洗浄工				式		1						B- 20号明細書	
TVカメラ調査工		本管		式		1						B- 21号明細書	
前処理工				式		1						B- 22号明細書	
換気工				式		1						B- 23号明細書	
管きょ更生水替工				式		1						B- 24号明細書	
計													

[illegible]

[illegible]

B- 4号

1式当たり

明細書

管きよ内面被覆工（反転・形成工法）

54

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 7号

1式当たり

明細書

管きよ内面被覆工（反転・形成工法）

50

[illegible]

B- 8号		管きょ内面被覆工（反転・形成工法）					1式当たり		明細書	
		49								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
更生材料		既設管径 200mm、更生延長=28.6m		式	1			C- 20号単価表		
反転・形成		既設管径 200mm		式	1			C- 21号単価表		
仕 上		既設管径 200mm		式	1			C- 12号単価表		
仮 設 備		既設管径 200mm		式	1			C- 4号単価表		
計										

[illegible]

B- 10号		管きょ内面被覆工（反転・形成工法）					1式当たり		明細書	
		47								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
更生材料		既設管径 200mm、更生延長=33.7m		式	1			C- 25号単価表		
反転・形成		既設管径 200mm		式	1			C- 26号単価表		
仕 上		既設管径 200mm		式	1			C- 15号単価表		
仮 設 備		既設管径 200mm		式	1			C- 4号単価表		
計										

B- 12号		管きょ内面被覆工（反転・形成工法）					1式当たり		明細書	
107										
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
更生材料		既設管径 200mm、更生延長=34.7m		式	1			C- 29号単価表		
反転・形成		既設管径 200mm		式	1			C- 30号単価表		
仕 上		既設管径 200mm		式	1			C- 31号単価表		
仮 設 備		既設管径 200mm		式	1			C- 4号単価表		
計										

B- 13号

1式当たり

明細書

管きよ内面被覆工（反転・形成工法）

16

[illegible]

[illegible]

B- 15号		管きょ更生水替工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・形成用水替		既設管径 200mm		日								C- 35号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 24号		管きょ更生水替工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・形成用水替		既設管径 φ 200mm		日								C- 43号単価表	
計													

C- 1号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=39.2m

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 4号		仮 設 備					1式当たり	単価表					
		既設管径 200mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仮設備設置工		既設管径 200mm		回		1						D- 6号単価表	
仮設備撤去工		既設管径 200mm		回		1						D- 7号単価表	
計													

C- 5号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=48.3m

[illegible]

C- 6号		反転・形成					1式当たり		単価表	
		既設管径 200mm								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=48.3m、 昼間作業		m	48.3			D- 8号単価表		
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=48.3m、 昼間作業		m	48.3			D- 9号単価表		
計										

C- 8号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=48.9m

C- 9号		反転・形成					1式当たり		単価表		
		既設管径 200mm									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=48.9m、 昼間作業		m	48.9			D- 10号単価表			
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=48.9m、 昼間作業		m	48.9			D- 11号単価表			
計											

C- 10号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=19m

[illegible]

C- 11号		反転・形成					1式当たり		単価表				
		既設管径 200mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=19m、昼間作業		m		19						D- 12号単価表	
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=19m、昼間作業		m		19						D- 13号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

C- 14号		反転・形成					1式当たり		単価表	
		既設管径 200mm								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=33m、昼間作業		m	33			D- 15号単価表		
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=33m、昼間作業		m	33			D- 16号単価表		
計										

C- 18号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=28.9m

[illegible]

C- 19号		反転・形成					1式当たり		単価表	
		既設管径 200mm								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=28.9m、 昼間作業		m	28.9			D- 19号単価表		
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=28.9m、 昼間作業		m	28.9			D- 20号単価表		
計										

C- 21号		反転・形成 既設管径 200mm					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=28.6m、 昼間作業		m		28.6						D- 21号単価表	
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=28.6m、 昼間作業		m		28.6						D- 22号単価表	
計													

C- 22号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=24.1m

[illegible]

C- 23号		反転・形成					1式当たり		単価表				
		既設管径 200mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=24.1m、 昼間作業		m		24.1						D- 23号単価表	
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=24.1m、 昼間作業		m		24.1						D- 24号単価表	
計													

C- 25号

1式当たり

單価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=33.7m

[illegible]

C- 26号		反転・形成					1式当たり		単価表				
		既設管径 200mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=33.7m、 昼間作業		m		33.7						D- 25号単価表	
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=33.7m、 昼間作業		m		33.7						D- 26号単価表	
計													

C- 28号		反転・形成					1式当たり		単価表				
		既設管径 200mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=33. 2m、 昼間作業		m		33. 2						D- 27号単価表	
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=33. 2m、 昼間作業		m		33. 2						D- 28号単価表	
計													

C- 29号

1式当たり

单侧表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=34.7m

[illegible]

C- 32号

1式当たり

单価表

更生材料

既設管径 200mm、更生延長=34.9m

[illegible]

C- 33号		反転・形成 既設管径 200mm					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
反転・引込工		既設管径 200mm、更生延長L=34.9m、 昼間作業		m		34.9						D- 31号単価表	
硬化・形成工		既設管径 200mm、更生延長L=34.9m、 昼間作業		m		34.9						D- 32号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 39号		管きょ内洗浄工					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
管きょ内洗浄工				m		439.1						D- 38号単価表	
計													

C- 40号		本管TVカメラ調査工					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
本管TVカメラ調査工		側視回数 0.3回/m以下		m		439.1						D- 39号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

C- 43号		反転・形成用水替					日当たり	単価表					
		既設管径 φ 200mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
潜水ポンプ運転工		既設管径 200mm		日								D- 44号単価表	
止水プラグ損料		φ 200mm		日									
計													

D- 1号		反転・引込工 既設管径 200mm、更生延長L=39.2m、昼間作業					289.48m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）		4 t 級	2.9 t 吊	日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費		4 t、出力	154kw	日				F- 2号運転費
発動発電機運転費（ディーゼルエンジン駆動・超低騒音）		45kVA、排出ガス対策型（第3次基準）		日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

[illegible]

[illegible]

D- 5号		取付管口せん孔仕上工（分割施工） 既設管径 200mm、昼間作業					1箇所当たり	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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
本管用TVカメラ車運転費		2 t、出力95.5kw		日				F- 8号運転費
高圧洗浄車運転費		4 t、出力154kw		日				F- 9号運転費
せん孔機車運転費		2 t		日				F- 10号運転費
トラック運転費		2 t 積		日				F- 7号運転費
諸雑費				式	1			
取付管口せん孔仕上工（分割施工）仮せん孔＜箇所当り換算＞				箇所	1			
取付管口せん孔仕上工（分割施工）本せん孔＜箇所当り換算＞				箇所	1			
計								

[illegible]

[illegible]

D-10号	反転・引込工						335.31m当たり	単価表
既設管径 200mm、更生延長L=48.9m、昼間作業								
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				
トラック運転費（クレーン装置付）		4 t級 2.9 t吊		日				F-1号運転費
反転・引込車運転費		4 t、出力154kw		日				F-2号運転費
発動発電機運転費 ディーゼルエンジン駆動・超低騒音		45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)		日				F-3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 12号		反転・引込工 既設管径 200mm、更生延長L=19m、昼間作業					202.67m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）	4 t 級 2.9 t 吊			日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費	4 t、出力154kw			日				F- 2号運転費
発動発電機運転費（ディーゼルエンジン駆動・超低騒音）	45kVA、排出ガス対策型（第3次基準）			日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 14号		取付管口せん孔仕上工（分割施工） 既設管径 200mm、昼間作業					1箇所当たり	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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
本管用ＴＶカメラ車運転費		2 t、出力95.5 k w		日				F- 8号運転費
高圧洗浄車運転費		4 t、出力154 k w		日				F- 9号運転費
せん孔機車運転費		2 t、出力8 4 k w		日				F- 12号運転費
トラック運転費		2 t 積		日				F- 7号運転費
諸雑費				式	1			
取付管口せん孔仕上工（分割施工）仮せん孔＜箇所当り換算＞				箇所	1			
取付管口せん孔仕上工（分割施工）本せん孔＜箇所当り換算＞				箇所	1			
計								

D- 15号		反転・引込工 既設管径 200mm、更生延長L=33m、昼間作業					243.69m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）	4 t 級 2.9 t 吊			日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費	4 t、出力154kw			日				F- 2号運転費
発動発電機運転費（ディーゼルエンジン駆動・超低騒音）	45kVA、排出ガス対策型（第3次基準）			日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 16号		硬化・形成工 既設管径 200mm、更生延長L=33m、昼間作業					93.18m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）	4 t 級 2.9 t 吊			日				F- 1号運転費
硬化・形成車運転費	4 t、出力154kw			日				F- 4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式 5.0 m3/min、排出ガス対策型（第3次基準）			日				F- 5号運転費
発動発電機運転費（ディーゼルエンジン駆動・超低騒音）	45kVA、排出ガス対策型（第3次基準）			日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m 当たり								

D- 18号		硬化・形成工 既設管径 200mm、更生延長L=31.8m、昼間作業					89.79m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）	4 t 級 2.9 t 吊			日				F- 1号運転費
硬化・形成車運転費	4 t、出力154kw			日				F- 4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式 5.0 m3/min、排出ガス対策型(第3次基準)			日				F- 5号運転費
発動発電機運転費 ディーゼルエンジン駆動・超低騒音	45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)			日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m 当たり								

D- 21号		反転・引込工					249.6m当たり	単価表
既設管径 200mm、更生延長L=28.6m、昼間作業								
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				
トラック運転費（クレーン装置付）		4 t級 2.9 t吊		日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費		4 t、出力154kw		日				F- 2号運転費
発動発電機運転費 デイゼルエンジン駆動・超低騒音		45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)		日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 23号		反転・引込工 既設管径 200mm、更生延長L=24.1m、昼間作業					210.33m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）	4 t 級 2.9 t 吊			日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費	4 t、出力154kw			日				F- 2号運転費
発動発電機運転費（ディーゼルエンジン駆動・超低騒音）	45kVA、排出ガス対策型（第3次基準）			日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 27号	反転・引込工						245.17m当たり	単価表
既設管径 200mm、更生延長L=33.2m、昼間作業								
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				
トラック運転費（クレーン装置付）		4 t級 2.9 t吊		日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費		4 t、出力154kw		日				F- 2号運転費
発動発電機運転費 デイゼルエンジン駆動・超低騒音		45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)		日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 29号		反転・引込工 既設管径 200mm、更生延長L=34.7m、昼間作業					256.25m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				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
トラック運転費（クレーン装置付）	4 t 級 2.9 t 吊			日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費	4 t、出力154kw			日				F- 2号運転費
発動発電機運転費（ディーゼルエンジン駆動・超低騒音）	45kVA、排出ガス対策型（第3次基準）			日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 31号	反転・引込工						257.72m当たり	単価表
既設管径 200mm、更生延長L=34.9m、昼間作業								
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				
トラック運転費（クレーン装置付）		4 t級 2.9 t吊		日				F- 1号運転費
反転・引込車運転費		4 t、出力154kw		日				F- 2号運転費
発動発電機運転費 デーゼルエンジン駆動・超低騒音		45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)		日				F- 3号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 33号		換気設備工					日当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
軸流ファン 軸流式 定風量型		風量50/60 (50/60Hz)m3/min 風圧0.3/0.4		運/日									
発動発電機運転費		2 5 kVA、排出ガス対策型(第 1 次基準)		日								F- 13号運転費	
諸雑費				式			1						
計													

[illegible]

3箇所当たり 単価表

[illegible]

D- 36号

3箇所当たり

单侧表	
-----	--

足掛け金物設置工

直壁部 W=300mm

[illegible]

D- 37号		インバート工					1箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
モルタル上塗り（マンホール用）		厚さ20mm、配合 1 : 3		m ²	0.84							E-	1号単価表
計													

[illegible]

[illegible]

D- 40号		取付け管突出処理工					9箇所当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師				人				
管路調査技師				人				
管路調査助手				人				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
T Vカメラ搭載車運転（取付け管突出処理工用）		2 t 6 3 k W		日				E- 6号単価表
穿孔機車運転		2 t		日				E- 7号単価表
高圧洗浄車運転（取付け管突出処理工用）		2 t 8 4 k W		日				E- 8号単価表
計								
1 箇所当たり								

D- 41号		取付け管突出処理工					9箇所当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師				人				
管路調査技師				人				
管路調査助手				人				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
T Vカメラ搭載車運転（取付け管突出処理工用）		2 t 6 3 k W		日				E- 6号単価表
穿孔機車運転		2 t、8 4 k w		日				E- 9号単価表
高圧洗浄車運転（取付け管突出処理工用）		2 t 8 4 k W		日				E- 8号単価表
計								
1 箇所当たり								

D- 42号	モルタル等除去工					9箇所当たり	単価表
モルタル（1 箇所は 1 m程度）							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
清掃技師		人					
管路調査技師		人					
管路調査助手		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
T Vカメラ搭載車運転（モルタル等除去工用）	2 t 6 3 k W	日				E- 10号単価表	
超高压洗浄車運転	4 t 1 4 3 k W	日				E- 11号単価表	
給水車運転（モルタル等除去工用）	4 t 1 2 1 k W	日				E- 12号単価表	
計							
1 箇所当たり							

D- 43号		モルタル等除去工 木 根					18箇所当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師				人				
管路調査技師				人				
管路調査助手				人				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
T Vカメラ搭載車運転（モルタル等除去工用）		2 t	6 3 k W	日				E- 10号単価表
超高压洗淨車運転		4 t	1 4 3 k W	日				E- 11号単価表
給水車運転（モルタル等除去工用）		4 t	1 2 1 k W	日				E- 12号単価表
計								
1 箇所当たり								

[illegible]

E- 1号		モルタル上塗り（マンホール用） 厚さ20mm、配合 1：3					1㎡当たり	単価表	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
左 官				人					
普通作業員				人					
モルタル練				m3	0.02			E- 2号単価表	
諸雑費				式	1				
計									

[illegible]

E-	2号単価表(施工P-01) モルタル練	積算単位:m3	標準単価:
----	------------------------	---------	-------

	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							82.04			
	R 1	普通作業員				人	54.42			
	R 2	土木一般世話役				人	27.46			
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							17.96			
	Z 1	セメント／高炉B 25kg袋入				t	12.48			
	Z 2	コンクリート用骨材(砂)／洗い 荒目				m3	5.48			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

+

54.42

100

×

+

27.46

100

×

)

×

54.42+27.46

+

12.48

100

×

+

5.48

100

×

)

×

12.48+5.48

+

100-82.04-17.96

100

}

=

E- 3号

目当たり

单価表

高压洗净车运转工

4 t 使用

[illegible]

E- 4号

目当たり

单価表

給水車運転工

4 t 使用

[illegible]

[illegible]

E- 6号

日当たり

单価表

TVカメラ搭載車運転（取付け管突出処理工用）

2 t 6 3 k W

[illegible]

E- 8号

目当たり

单価表

高压洗净车运转（取付け管突出処理工用）

2 t 8 4 k W

[illegible]

E- 11号

目当たり

单価表

超高压洗净车运转

4 t 1 4 3 k W

[illegible]

E- 12号

目当たり

单価表

給水車運転（モルタル等除去工用）

4 t 1 2 1 k W

[illegible]

[illegible]

F- 3号

日当たり

運轉費

発動発電機運転費 ティーセルエンジン駆動・超低騒音

45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)

[illegible]

[illegible]

F- 5号

日当たり

運轉費

空気圧縮機運転費

可搬式 5.0 m³/min、排出ガス対策型(第3次基準)[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

F- 13号

日当たり

運轉費

発動発電機運転費

25kVA、排出ガス対策型(第1次基準)

[illegible]

[illegible]