※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　8　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8の2)設計書

(参考資料)

<table>
<tr><td>工　事　番　号</td><td colspan="2">渠般8-11</td><td>施　工　年　度</td><td>令和８年度</td></tr>
<tr><td>工　事　名　称</td><td colspan="4">宇治市公共下水道管路施設改築修繕工事(南陵町その８の２)</td></tr>
<tr><td>工　事　場　所</td><td colspan="4">宇治市南陵町三丁目地内</td></tr>
<tr><td>施　　工　　主</td><td>宇治市</td><td colspan="3" rowspan="11">工事概要

工事延長　L=326.1m

管きょ更生工(HP　既設管径：200)　L=326.1m
付帯工　　一式</td></tr>
<tr><td>工事施工方法</td><td>請負</td></tr>
<tr><td>路　　線　　名</td><td>蛇塚南陵線ほか</td></tr>
<tr><td>工　事　期　間</td><td>令和 8年 9月 3日 ～ 令和 9年 1月 29日</td></tr>
<tr><td>工　事　日　数</td><td>149 日</td></tr>
<tr><td>部　　課　　名</td><td>上下水道部</td></tr>
<tr><td>積　算　担　当</td><td>下水道施設保全課　建設係</td></tr>
<tr><td>合　　計　　額</td><td></td></tr>
<tr><td>工　事　価　格</td><td></td></tr>
<tr><td>消費税相当額</td><td></td></tr>
</table>

令和8年度

積算条件

工事番号	工事名
渠般8-11	宇治市公共下水道管路施設改築修繕工事（南陵町その8の2）

施工箇所　宇治市南陵町三丁目地内

積算条件	単価適用日	令和08年06月01日　公共
	歩掛適用日	令和07年08月20日　公共
	諸経費適用日	公共　令和07年度(令和8年4月臨時改定）
	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	月単位の週休2日補正

宇治市

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　　1.02	
		管きょ更生工【補助】		式	1			A-　1号内訳書
		管きょ更生工【単独】		式	1			A-　2号内訳書
		付帯工【単独】		式	1			A-　3号内訳書
		仮設工【補助】		式	1			A-　4号内訳書
		仮設工【単独】		式	1			A-　5号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		準備費【単独】		式	1			A-　6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								

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
		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								
消費税相当額								
合計額								

A-　1号　　1式当たり　　内訳書

管きょ更生工【補助】

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）	HP　φ200　K1213-29	式	1			B-　1号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1213-56	式	1			B-　2号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1213-58	式	1			B-　3号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1218-21	式	1			B-　4号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1218-40	式	1			B-　5号明細書
換気工		式	1			B-　6号明細書
管きょ更生水替工		式	1			B-　7号明細書
計						

A-　2号　　1式当たり　　内訳書

管きょ更生工【単独】

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）	HP　φ200　K1217-57	式	1			B-　8号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1213-74	式	1			B-　9号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1213-69	式	1			B-　10号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1213-71	式	1			B-　11号明細書
管きょ内面被覆工（反転･形成工法）	HP　φ200　K1218-31	式	1			B-　12号明細書
換気工		式	1			B-　13号明細書
管きょ更生水替工		式	1			B-　14号明細書
計						

A-　3号　　1式当たり　　内訳書

付帯工【単独】

名　称	規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物設置工	斜壁部　W=300mm	式	1			B-　15号明細書
足掛け金物設置工	直壁部　W=300mm	式	1			B-　16号明細書
インバート工		式	1			B-　17号明細書
計						

A-　4号　　1式当たり　　内訳書

仮設工【補助】

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
交通管理工【補助】	交通誘導警備員Ｂ	式	1			B-　18号明細書
計						

A-　5号　　1式当たり　　内訳書

仮設工【単独】

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-　19号明細書
計						

A-　6号　　1式当たり　　内訳書

準備費【単独】

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						

B-　1号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1213-29

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=33.5m	式	1			C-　1号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　2号単価表
仕　上	既設管径 200mm	式	1			C-　3号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　2号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1213-56

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=34.1m	式	1			C-　5号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　6号単価表
仕　上	既設管径 200mm	式	1			C-　7号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　3号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1213-58

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=34.5m	式	1			C-　8号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　9号単価表
仕　上	既設管径 200mm	式	1			C-　10号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　4号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1218-21

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=32.4m	式	1			C-　11号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　12号単価表
仕　上	既設管径 200mm	式	1			C-　7号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　5号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1218-40

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生材料	既設管径 200㎜、更生延長=29.4m	式	1			C-　13号単価表
反転･形成	既設管径 200㎜	式	1			C-　14号単価表
仕　上	既設管径 200㎜	式	1			C-　15号単価表
仮 設 備	既設管径 200㎜	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　6号　　1式当たり　　明細書

換気工

名　称	規　格	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
換気設備		日				C-　16号単価表
計						

B-　7号　　1式当たり　　明細書

管きょ更生水替工

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 200㎜	日				C-　17号単価表
計						

B-　8号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1217-57

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=43.2m	式	1			C-　18号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　19号単価表
仕　上	既設管径 200mm	式	1			C-　20号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　9号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1213-74

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=27.3m	式	1			C-　21号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　22号単価表
仕　上	既設管径 200mm	式	1			C-　23号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　10号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1213-69

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=29m	式	1			C-　24号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　25号単価表
仕　　上	既設管径 200mm	式	1			C-　26号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　11号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1213-71

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=39.4m	式	1			C-　27号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　28号単価表
仕　　上	既設管径 200mm	式	1			C-　29号単価表
仮 設 備	既設管径 200mm	式	1			C-　4号単価表
計						

B-　12号　　1式当たり　　明細書

管きょ内面被覆工（反転･形成工法）

HP　φ200　K1218-31

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=14.3m	式	1			C-　30号単価表
反転･形成	既設管径 200mm	式	1			C-　31号単価表
仕　　上	既設管径 200mm	式	1			C-　7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

換気工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
換気設備		日				C-　16号単価表
計						

B-　14号　　1式当たり　　明細書

管きょ更生水替工

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 200㎜	日				C-　17号単価表
計						

B-　15号　　1式当たり　　明細書

足掛け金物設置工

斜壁部　W=300mm

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物設置工	斜壁部　W=300mm	箇所	20			C-　32号単価表
計						

B-　16号　　1式当たり　　明細書

足掛け金物設置工

直壁部　W=300mm

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物設置工	直壁部　W=300mm	箇所	7			C-　33号単価表
計						

B-　17号　　1式当たり　　明細書

インバート工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
インバート工		箇所	2			C-　34号単価表
計						

B-　18号　　1式当たり　　明細書

交通管理工【補助】

交通誘導警備員Ｂ

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
交通誘導警備員Ｂ		人	12			
計						

B-　19号　　1式当たり　　明細書

交通管理工【単独】

交通誘導警備員B

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
交通誘導警備員Ｂ		人	48			
計						

B-　20号　　1式当たり　　明細書

管きょ内洗浄工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
管きょ内洗浄工		式	1			C-　35号単価表
計						

B-　21号　　1式当たり　　明細書

ＴＶカメラ調査工

本管

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管ＴＶカメラ調査工		式	1			C-　36号単価表
計						

B-　22号　　1式当たり　　明細書

前処理工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
取付け管突出処理工		式	1			C-　37号単価表
モルタル等除去工		式	1			C-　38号単価表
計						

B-　23号　　1式当たり　　明細書

換気工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
換気設備		日				C-　16号単価表
計						

B-　24号　　1式当たり　　明細書

管きょ更生水替工

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 200㎜	日				C-　17号単価表
計						

C-　1号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=33.5m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	34.4			
計						

C-　2号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=33.5m、昼間作業	m	33.5			D-　1号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=33.5m、昼間作業	m	33.5			D-　2号単価表
計						

C-　3号　　1式当たり　　単価表

仕　上

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（１日施工)	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	1			D-　5号単価表
計						

C-　4号　　1式当たり　　単価表

仮 設 備

既設管径 200㎜

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

C-　5号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=34.1m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	35			
計						

C-　6号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=34.1m、昼間作業	m	34.1			D-　8号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=34.1m、昼間作業	m	34.1			D-　9号単価表
計						

C-　7号　　1式当たり　　単価表

仕　上

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
計						

C-　8号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=34.5m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	35.4			
計						

C-　9号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=34.5m、昼間作業	m	34.5			D-　10号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=34.5m、昼間作業	m	34.5			D-　11号単価表
計						

C-　10号　　1式当たり　　単価表

仕　　上

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（1日施工）	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	1			D-　12号単価表
計						

C-　11号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=32.4m

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	33.3			
計						

C-　12号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=32.4m、昼間作業	m	32.4			D-　13号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=32.4m、昼間作業	m	32.4			D-　14号単価表
計						

C-　13号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=29.4m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	30.3			
計						

C-　14号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=29.4m、昼間作業	m	29.4			D-　15号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=29.4m、昼間作業	m	29.4			D-　16号単価表
計						

C-　15号　　1式当たり　　単価表

仕　　上

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（１日施工)	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	1			D-　17号単価表
計						

C-　16号　　日当たり　　単価表

換気設備

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
換気設備工		日				D-　18号単価表
計						

C-　17号　　日当たり　　単価表

反転･形成用水替

既設管径 200㎜

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 200㎜	日				D-　19号単価表
止水プラグ損料	φ200㎜	日				
計						

C-　18号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=43.2m

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	44.1			
計						

C-　19号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=43.2m、昼間作業	m	43.2			D-　20号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=43.2m、昼間作業	m	43.2			D-　21号単価表
計						

C-　20号　　1式当たり　　単価表

仕　　上

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（分割施工）	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	5			D-　22号単価表
計						

C-　21号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=27.3m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	28.2			
計						

C-　22号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=27.3m、昼間作業	m	27.3			D-　23号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=27.3m、昼間作業	m	27.3			D-　24号単価表
計						

C-　23号　　1式当たり　　単価表

仕　　上

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（分割施工）	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	6			D-　25号単価表
計						

C-　24号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=29m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	29.9			
計						

C-　25号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=29m、昼間作業	m	29			D-　26号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=29m、昼間作業	m	29			D-　27号単価表
計						

C-　26号　　1式当たり　　単価表

仕　　上

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（分割施工）	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	4			D-　28号単価表
計						

C-　27号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=39.4m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	40.3			
計						

C-　28号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=39.4m、昼間作業	m	39.4			D-　29号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=39.4m、昼間作業	m	39.4			D-　30号単価表
計						

C-　29号　　1式当たり　　単価表

仕　　上

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
本管口切断工	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	2			D-　3号単価表
本管口仕上工	既設管径 200㎜	箇所	2			D-　4号単価表
取付管口せん孔仕上工（分割施工）	既設管径 200㎜、昼間作業	箇所	6			D-　31号単価表
計						

C-　30号　　1式当たり　　単価表

更生材料

既設管径 200㎜、更生延長=14.3m

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
更生管材	更生管径 200㎜	m	15.2			
計						

C-　31号　　1式当たり　　単価表

反転･形成

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
反転･引込工	既設管径 200㎜、更生延長L=14.3m、昼間作業	m	14.3			D-　32号単価表
硬化･形成工	既設管径 200㎜、更生延長L=14.3m、昼間作業	m	14.3			D-　33号単価表
計						

C-　32号　　1箇所当たり　　単価表

足掛け金物設置工

斜壁部　W=300mm

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物設置工	斜壁部　W=300mm	箇所	1			D-　34号単価表
計						

C-　33号　　1箇所当たり　　単価表

足掛け金物設置工

直壁部　W=300mm

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物設置工	直壁部　W=300mm	箇所	1			D-　35号単価表
計						

C-　34号　　1箇所当たり　　単価表

インバート工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
インバート工		箇所	1			D-　36号単価表
計						

C-　35号　　1式当たり　　単価表

管きょ内洗浄工

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
管きょ内洗浄工		m	317.5			D-　37号単価表
計						

C-　36号　　1式当たり　　単価表

本管ＴＶカメラ調査工

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	317.5			D-　38号単価表
計						

C-　37号　　1式当たり　　単価表

取付け管突出処理工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
取付け管突出処理工		箇所	3			D-　39号単価表
取付け管突出処理工		箇所	4			D-　40号単価表
計						

C-　38号　　1式当たり　　単価表

モルタル等除去工

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
モルタル等除去工	モルタル（１箇所は１ｍ程度）	箇所	1			D-　41号単価表
モルタル等除去工	木　根	箇所	3			D-　42号単価表
計						

D-　1号　　247.38m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜､更生延長L=33.5m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　2号　　94.59ｍ当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=33.5ｍ､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　3号　　24箇所当たり　　単価表

本管口切断工

既設管径 200㎜、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）	４ｔ級　2.9ｔ吊	日				F-　6号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１箇所当たり						

D-　4号　　1箇所当たり　　単価表

本管口仕上工

既設管径 200㎜

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	２ｔ積	日				F-　7号運転費
本管口仕上工費	＜箇所当り換算＞	箇所	1			
管口仕上材	止水セメント	kg	1.18			
計						

D-　5号　　9箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（１日施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　10号運転費
トラック運転費	２ｔ積	日				F-　7号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１箇所当たり						

D-　6号　　1回当たり　　単価表

仮設備設置工

既設管径 200㎜

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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　11号運転費
発動発電機運転費	４５kVA､超低騒音・排出ガス対策型(第3次基準)	日				F-　12号運転費
仮設備設置工費	＜回当り換算＞	回	1			
計						

D-　7号　　1回当たり　　単価表

仮設備撤去工

既設管径 200㎜

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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　11号運転費
発動発電機運転費	４５kVA､超低騒音・排出ガス対策型(第3次基準)	日				F-　12号運転費
仮設備撤去工費	＜回当り換算＞	回	1			
計						

D-　8号　　251.82m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜、更生延長L=34.1m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　9号　　96.28ｍ当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=34.1ｍ､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　10号　　254.77m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜､更生延長L=34.5m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　11号　　97.41m当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=34.5m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　12号　　9箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（1日施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　10号運転費
トラック運転費	２ｔ積	日				F-　7号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１箇所当たり						

D-　13号　　239.26m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜､更生延長L=32.4m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　14号　　91.48m当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=32.4m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　15号　　256.58m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜、更生延長L=29.4m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　16号　　91.05ｍ当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=29.4ｍ､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　17号　　9箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（１日施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　10号運転費
トラック運転費	２ｔ積	日				F-　7号運転費
諸雑費		式	1			
計						
１箇所当たり						

D-　18号　　日当たり　　単価表

換気設備工

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	２５kVA､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						

D-　19号　　日当たり　　単価表

潜水ポンプ運転工

既設管径 200㎜

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
特殊作業員		人				
潜水ポンプ損料	口径　５０㎜、全揚程　１０ｍ	日				
発動発電機運転費	ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動　５kVA	日				F-　14号運転費
計						

D-　20号　　296.23m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜、更生延長L=43.2m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　21号　　115.2m当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜、更生延長L=43.2m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　22号　　1箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（分割施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　15号運転費
トラック運転費	２ｔ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-　23号　　238.25m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜、更生延長L=27.3m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　24号　　84.54m当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=27.3m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　25号　　1箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（分割施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　10号運転費
トラック運転費	２ｔ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-　26号　　253.09m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜、更生延長L=29m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　27号　　89.81ｍ当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=29ｍ､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　28号　　1箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（分割施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　15号運転費
トラック運転費	２ｔ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-　29号　　290.95m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜､更生延長L=39.4m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　30号　　111.25m当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=39.4m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　31号　　1箇所当たり　　単価表

取付管口せん孔仕上工（分割施工）

既設管径 200㎜、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				
本管用ＴＶカメラ車運転費	２ｔ、出力95.5ｋｗ	日				F-　8号運転費
高圧洗浄車運転費	４ｔ、出力154ｋｗ	日				F-　9号運転費
せん孔機車運転費	２ｔ、出力８４ｋｗ	日				F-　15号運転費
トラック運転費	２ｔ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-　32号　　152.53m当たり　　単価表

反転･引込工

既設管径 200㎜、更生延長L=14.3m、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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
反転･引込車運転費	４ｔ、出力１５４ｋｗ	日				F-　2号運転費
発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　33号　　47.34m当たり　　単価表

硬化･形成工

既設管径 200㎜､更生延長L=14.3m､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）	４ｔ級　２．９ｔ吊	日				F-　1号運転費
硬化･形成車運転費	４ｔ､出力１５４ｋｗ	日				F-　4号運転費
空気圧縮機運転費	可搬式　５．０m3/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 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動･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						
１ｍ当たり						

D-　34号　　10箇所当たり　　単価表

足掛け金物設置工

斜壁部　W=300mm

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物	斜壁部　W=300mm	本	10			
足掛け金物専用接着剤	10本/個	個	1			
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
1箇所当たり						

D-　35号　　10箇所当たり　　単価表

足掛け金物設置工

直壁部　W=300mm

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
足掛け金物	直壁部　W=300mm	本	10			
足掛け金物専用接着剤	10本/個	個	1			
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計						
1箇所当たり						

D-　36号　　1箇所当たり　　単価表

インバート工

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
モルタル上塗工（マンホール用）	厚さ20㎜、配合　1：3	㎡	0.84			E-　1号単価表
計						

D-　37号　　700m当たり　　単価表

管きょ内洗浄工

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
高圧洗浄車運転工	４ｔ使用	日				E-　3号単価表
給水車運転工	４ｔ使用	日				E-　4号単価表
計						
１ｍ当たり						

D-　38号　　280m当たり　　単価表

本管ＴＶカメラ調査工

側視回数 0.3回/m以下

名　　称	規　　格	単 位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ＴＶカメラ搭載車運転工（本管用）	２ｔ　９５．５ｋＷ	日				E-　5号単価表
計						
１ｍ当たり						

D-　39号　　9箇所当たり　　単価表

取付け管突出処理工

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				
ＴＶカメラ搭載車運転（取付け管突出処理工用）	２ｔ　６３ｋＷ	日				E-　6号単価表
せん孔機車運転	２ｔ、８４ｋｗ	日				E-　7号単価表
高圧洗浄車運転（取付け管突出処理工用）	２ｔ　１４３ｋＷ	日				E-　8号単価表
計						
１箇所当たり						

D-　40号　　9箇所当たり　　単価表

取付け管突出処理工

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				
ＴＶカメラ搭載車運転（取付け管突出処理工用）	２ｔ　６３ｋＷ	日				E-　6号単価表
せん孔機車運転	２ｔ	日				E-　9号単価表
高圧洗浄車運転（取付け管突出処理工用）	２ｔ　１４３ｋＷ	日				E-　8号単価表
計						
１箇所当たり						

D-　41号　　9箇所当たり　　単価表

モルタル等除去工

モルタル（１箇所は１ｍ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				
ＴＶカメラ搭載車運転（モルタル等除去工用）	２ｔ　６３ｋＷ	日				E-　10号単価表
超高圧洗浄車運転	４ｔ　１４３ｋＷ	日				E-　11号単価表
給水車運転（モルタル等除去工用）	４ｔ　１２１ｋＷ	日				E-　12号単価表
計						
１箇所当たり						

D-　42号　　18箇所当たり　　単価表

モルタル等除去工

木　根

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				
ＴＶカメラ搭載車運転（モルタル等除去工用）	２ｔ　６３ｋＷ	日				E-　10号単価表
超高圧洗浄車運転	４ｔ　１４３ｋＷ	日				E-　11号単価表
給水車運転（モルタル等除去工用）	４ｔ　１２１ｋＷ	日				E-　12号単価表
計						
１箇所当たり						

E-　1号　　1㎡当たり　　単価表

モルタル上塗工（マンホール用）

厚さ20㎜、配合 1：3

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						

E-　2号　　1m3当たり　　単価表

モルタル練

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
モルタル練		m3	1			施工P-01
計						

E-　2号単価表(施工P-01)　　積算単位:m3　　標準単価:

モルタル練

	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						

$$
\begin{aligned}
P' = \\
&\times \Big\{ \\
&+ \left(\frac{54.42}{100} \times \text{----------} + \frac{27.46}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{82.04}{54.42+27.46} \\
&+ \left(\frac{12.48}{100} \times \text{----------} + \frac{5.48}{100} \times \text{----------} \right) \times \frac{17.96}{12.48+5.48} \\
&\qquad + \frac{100-82.04-17.96}{100} \Big\} \quad =
\end{aligned}
$$

E-　3号　　日当たり　　単価表

高圧洗浄車運転工

４ｔ使用

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
軽油	1,2号	L				
運転手(特殊)		人				
高圧洗浄車損料	４ｔ　１４７ｋＷ	時間				
計						

E-　4号　　日当たり　　単価表

給水車運転工

４ｔ使用

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
軽油	1,2号	L				
運転手(一般)		人				
給水車損料	４ｔ　１３２ｋＷ(１８０ＰＳ)	時間				
計						

E-　5号　　日当たり　　単価表

ＴＶカメラ搭載車運転工（本管用）

２ｔ　９５．５ｋＷ

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
軽油	1,2号	L				
運転手(一般)		人				
ＴＶカメラ搭載車損料	２ｔ　９５．５ｋＷ	時間				
計						

E-　6号　　日当たり　　単価表

ＴＶカメラ搭載車運転（取付け管突出処理工用）

２ｔ　６３ｋＷ

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(一般)		人				
ｶﾞｿﾘﾝ	ﾚｷﾞｭﾗｰ	L				
ＴＶカメラ搭載車損料	２ｔ　６３ｋＷ	供用日				
計						

E-　7号　　日当たり　　単価表

せん孔機車運転

２ｔ、８４ｋｗ

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				
せん孔機車損料	２ｔ、８４ｋｗ	供用日				
計						

E-　8号　　日当たり　　単価表

高圧洗浄車運転（取付け管突出処理工用）

２ｔ　１４３ｋＷ

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				
高圧洗浄車損料	４ｔ　１４３ｋＷ	供用日				
計						

E-　9号　　日当たり　　単価表

せん孔機車運転

２ｔ

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				
せん孔機車損料	２ｔ、８４ｋｗ	供用日				
計						

E－　10号　　日当たり　　単価表

ＴＶカメラ搭載車運転（モルタル等除去工用）

２ｔ　６３ｋＷ

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
運転手(一般)		人				
ｶﾞｿﾘﾝ	ﾚｷﾞｭﾗｰ	L				
ＴＶカメラ搭載車損料	２ｔ　６３ｋＷ	供用日				
計						

E-　11号　　日当たり　　単価表

超高圧洗浄車運転

４ｔ　１４３ｋＷ

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				
超高圧洗浄車損料	４ｔ　１４３ｋＷ	供用日				
計						

E-　12号　　日当たり　　単価表

給水車運転（モルタル等除去工用）

４ｔ　１２１ｋＷ

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				
給水車損料	４ｔ　１２１ｋＷ	供用日				
計						

F-　1号　　日当たり　　運転費

トラック運転費（クレーン装置付）

４ｔ級　２．９ｔ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				
ﾄﾗｯｸ ｸﾚｰﾝ装置付	ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 吊能力2.9t	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　2号　　日当たり　運転費

反転･引込車運転費

４ｔ､出力１５４ｋｗ

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				
反転･引込車損料	４ｔ､出力１５４ｋｗ	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　3号　　日当たり　運転費

発動発電機運転費 ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・超低騒音

45kVA、排出ガス対策型(第3次基準)

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
軽油	1,2号	L				
発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ発電機)賃料	45KVA	日				
計						

F-　4号　　日当たり　　運転費

硬化･形成車運転費

４ｔ､出力１５４ｋｗ

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				
硬化･形成車損料	４ｔ､出力１５４ｋｗ	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　5号　　日当たり　運転費

空気圧縮機運転費

可搬式　５．０m3/ｍｉｎ、排出ガス対策型(第3次基準)

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
軽油	1,2号	L				
空気圧縮機(ｴﾝｼﾞﾝｺﾝﾌﾟﾚｯｻ)賃料	5m3/min	日				
計						

F-　6号　　日当たり　　運転費

トラック運転費（クレーン装置付）

４ｔ級　2.9ｔ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				
ﾄﾗｯｸ ｸﾚｰﾝ装置付	ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 吊能力2.9t	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　7号　　日当たり　運転費

トラック運転費

２ｔ積

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				
ﾄﾗｯｸ 普通型	2t積	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　8号　　日当たり　　運転費

本管用ＴＶカメラ車運転費

２ｔ、出力95.5ｋｗ

名　称	規　格	単 位	数　量	単　価	金　額	摘　要
運転手(一般)		人				
ｶﾞｿﾘﾝ	ﾚｷﾞｭﾗｰ	L				
本管用ＴＶカメラ車損料	２ｔ、出力95.5ｋｗ	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　9号　　日当たり　運転費

高圧洗浄車運転費

４ｔ、出力154ｋｗ

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				
高圧洗浄車損料	４ｔ、出力154ｋｗ	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　10号　　日当たり　　運転費

せん孔機車運転費

２ｔ、出力８４ｋｗ

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				
せん孔機車損料	２ｔ、８４ｋｗ	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　11号　　日当たり　　運転費

トラック運転費（クレーン装置付）

４ｔ級　２．９ｔ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				
ﾄﾗｯｸ ｸﾚｰﾝ装置付	ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 吊能力2.9t	供/日				
諸雑費		式	1			
計						

F-　12号　　日当たり　　運転費

発動発電機運転費

４５kVA、超低騒音・排出ガス対策型(第3次基準)

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
軽油	1,2号	L				
発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ発電機)賃料	45KVA	日				
計						

F-　13号　　日当たり　　運転費

発動発電機運転費

２５kVA、排出ガス対策型(第１次基準)

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
軽油	1,2号	L				
発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ発電機)賃料	25KVA	日				
計						

F-　14号　　日当たり　　運転費

発動発電機運転費

ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動　５kVA

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
軽油	1,2号	L				
発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ発電機)賃料	5KVA	日				
計						

F-　15号　　日当たり　　運転費

せん孔機車運転費

２ｔ、出力８４ｋｗ

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				
せん孔機車損料	２ｔ、８４ｋｗ	供/日				
諸雑費		式	1			
計						