

下水道管渠施設修繕 仕様書

この仕様書は、市川市（以下「発注者」という。）が発注する下記の修繕に関して、受注者が当該修繕を履行するために必要な事項を定めるものとする。

1 件名

下水道管渠施設修繕

2 修繕目的

公共下水道区域内におけるマンホール及び下水道管渠の腐食に伴い、将来下水道の機能不全の恐れがあることから、施設修繕を行うもの。

3 修繕場所

市川市八幡 3 丁目 5 番地先 外 2 箇所

4 修繕期間

契約日 から 令和 8 年 3 月 19 日まで

5 業務時間

午後 10 時 00 分から午前 5 時 00 分まで

6 修繕内容

- ・マンホール更生(エバシート工法)
- ・污水管渠更生

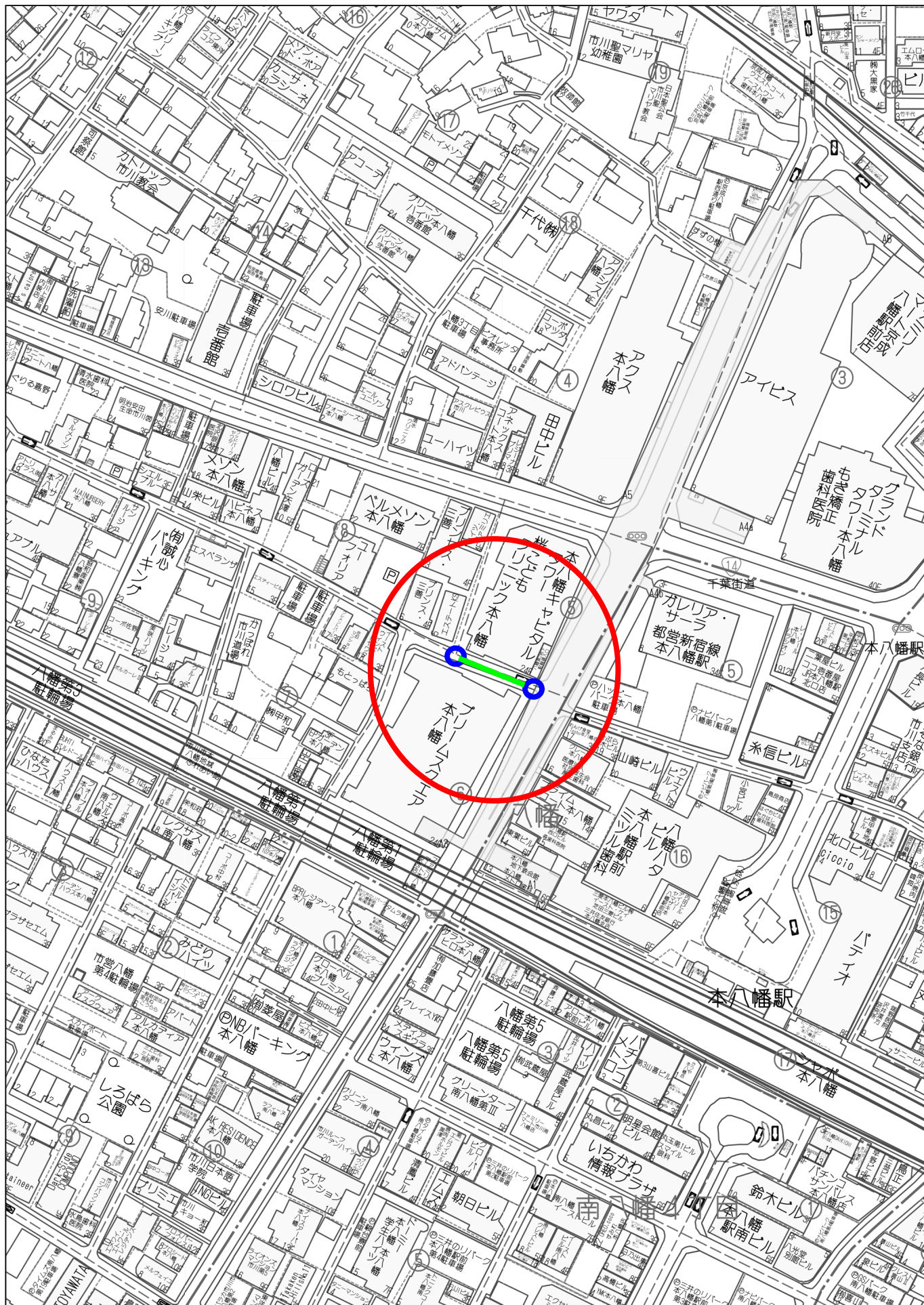
7 提出書類

- ・業務責任者通知書
- ・修繕概要説明
- ・案内図
- ・施工写真
- ・出来形図（施設の新設・変更・撤去がある場合）
- ・警備報告書
- ・納品伝票
- ・産業廃棄物マニフェスト
- ・完了届
- ・作業者用安全チェックシート（作業日に記録し提出すること）

・その他業務に必要なもの

8 その他

- (1) 発注者は、受注者の業務履行状況を不適当と認めた場合は、その理由を明示し業務の改善を受注者に求めることができる。
- (2) 受注者は、業務の履行に伴って事故が発生した場合には、直ちに発注者及び所管警察署その他関係機関に報告するとともに応急処置を講ずるものとする。
- (3) 受注者は、この業務の履行に当たり、発注者又は第三者に損害を及ぼした場合は、発注者の責に起因する事由による場合を除いて、その損害賠償の責を負わなければならない。
- (4) 受注者は、業務の履行による個人情報の取り扱いに当たっては、個人情報の保護に関する法律を遵守し、個人の権利利益を侵害することの無いよう努めなければならない。
- (5) 受注者は、業務の履行上知り得た秘密を第三者に漏らしてはならず、かつ、他の目的に使用してはならない。契約終了後も同様とする。
- (6) 業務の履行に当たっては、労働基準法その他関係法令を遵守しなければならない。
- (7) この仕様書に定めのない事項及び疑義の生じた事項は、発注者と受注者がその都度協議の上、決定するものとする。



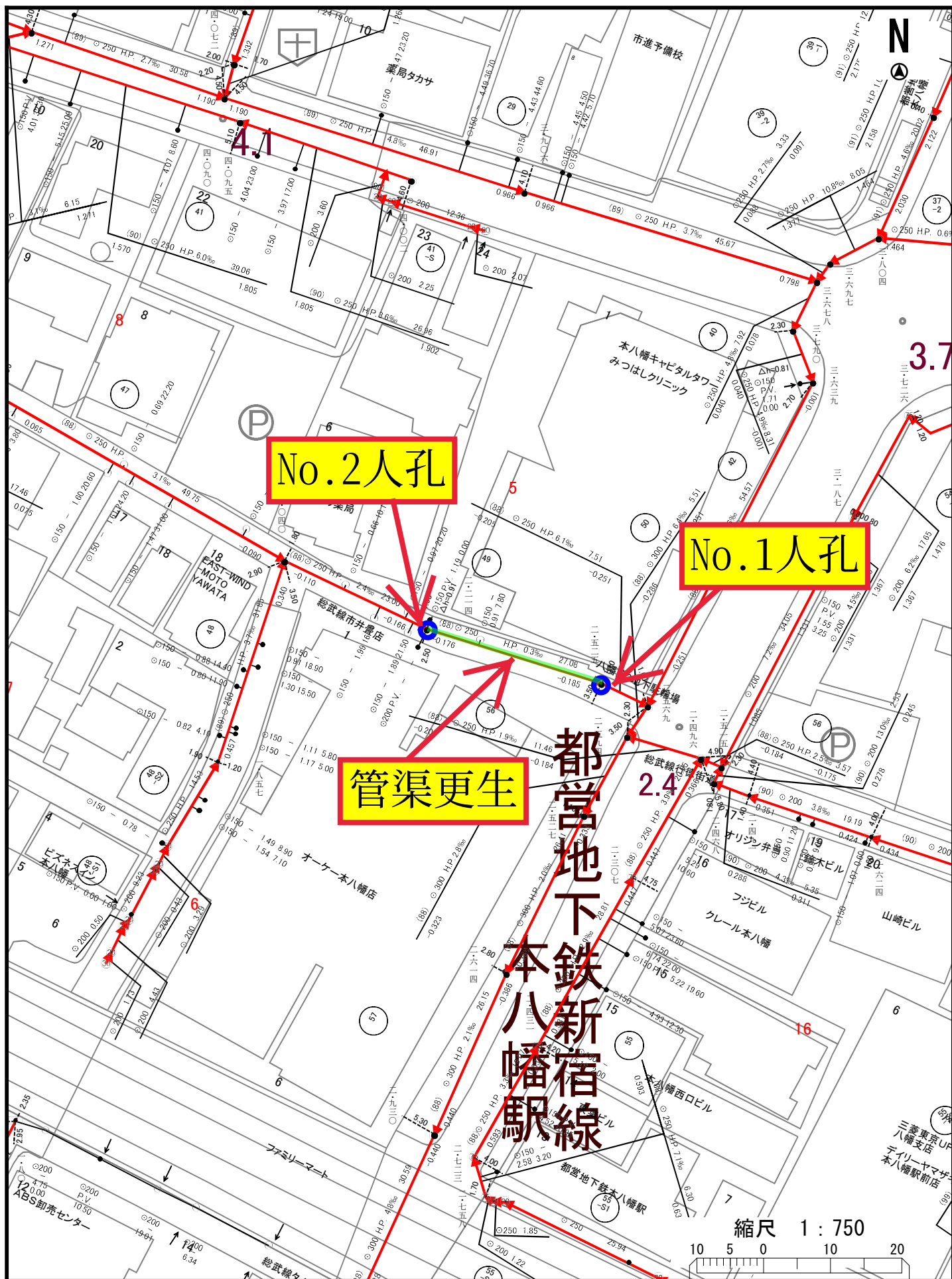
80m

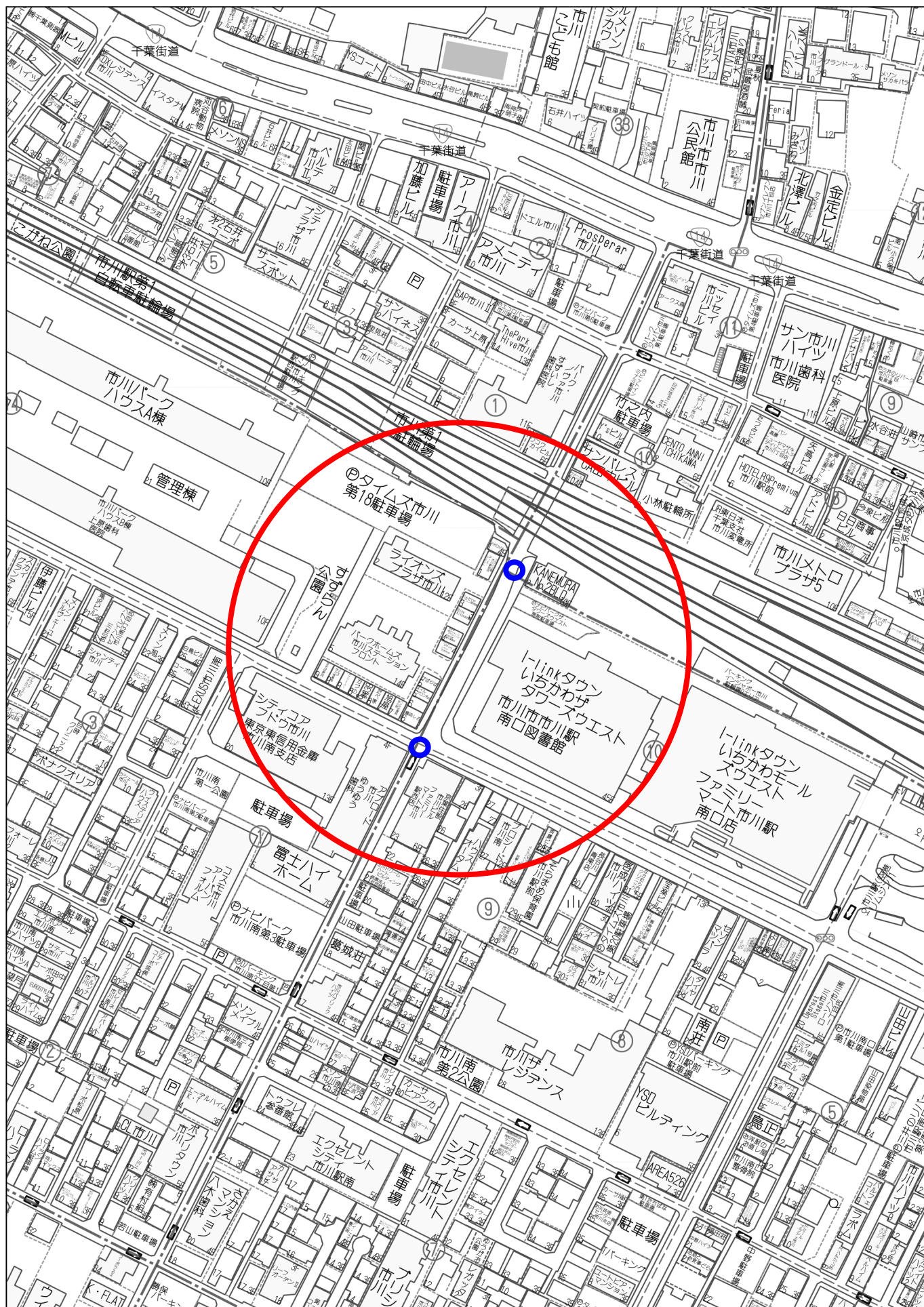
1:2000

Copyright(C)2025 ZENRIN CO., LTD.

禁無断複写複製
千葉県市川市

案 内 図



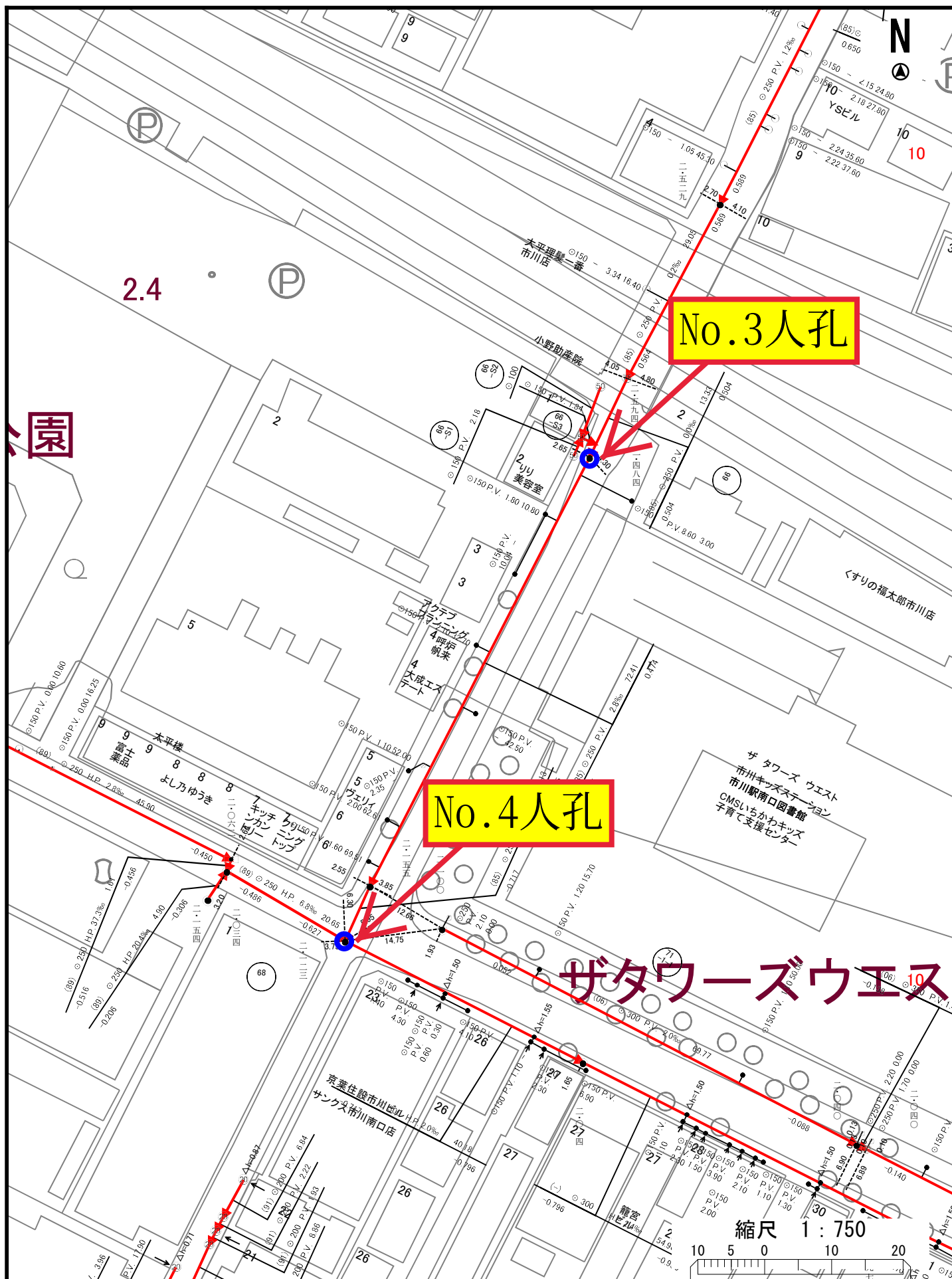


80m

1:2000

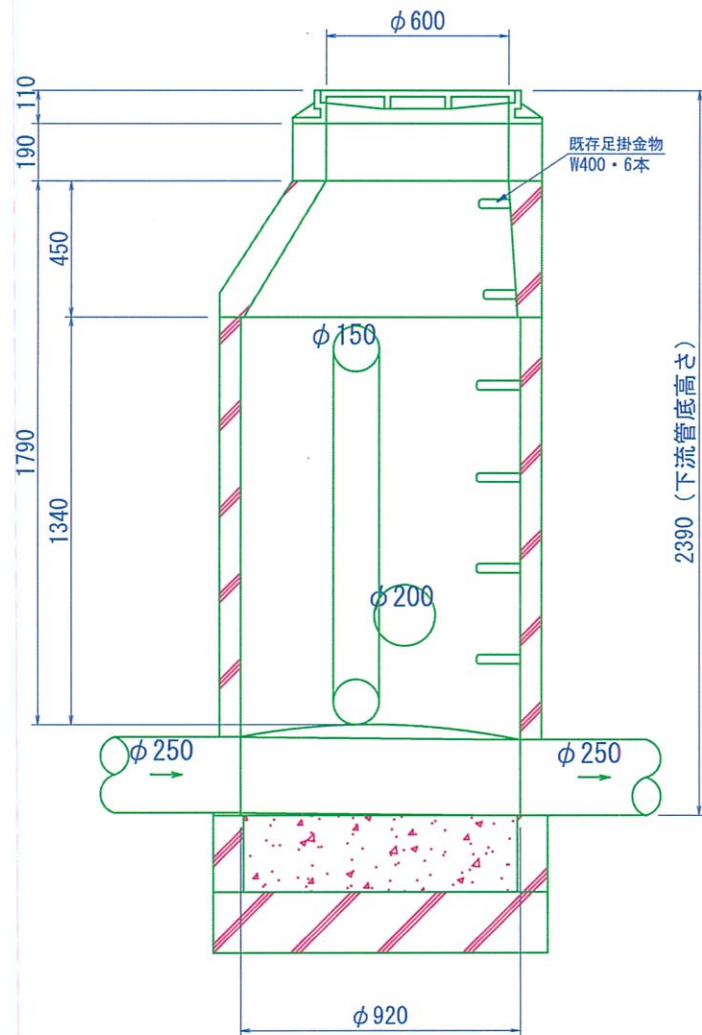
禁無断複写複製
千葉県市川市

案内図



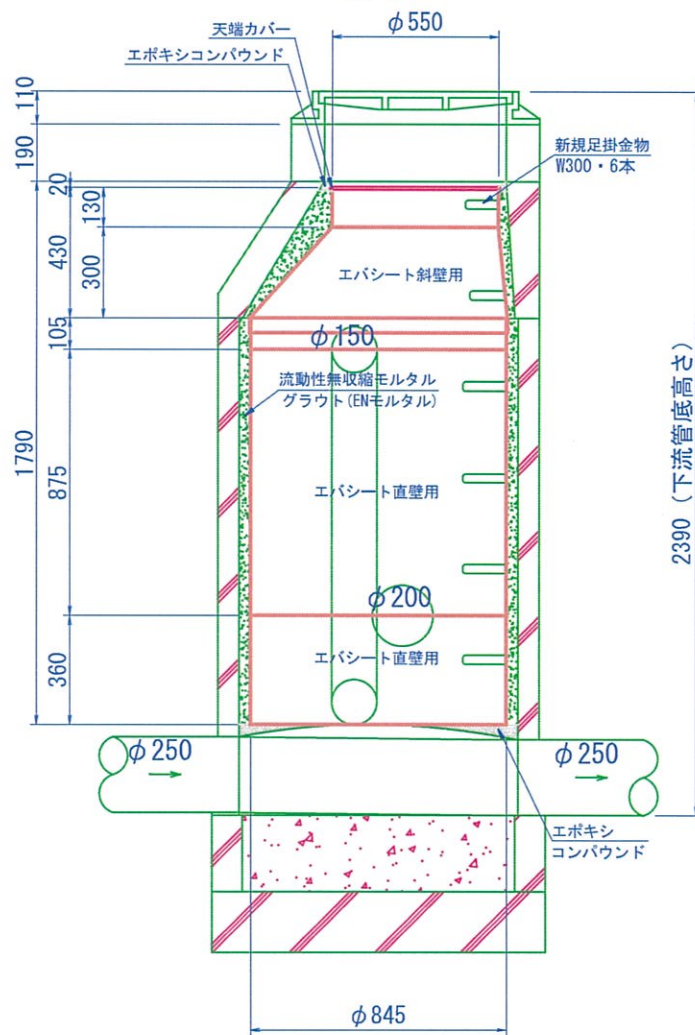
現状図

断面図



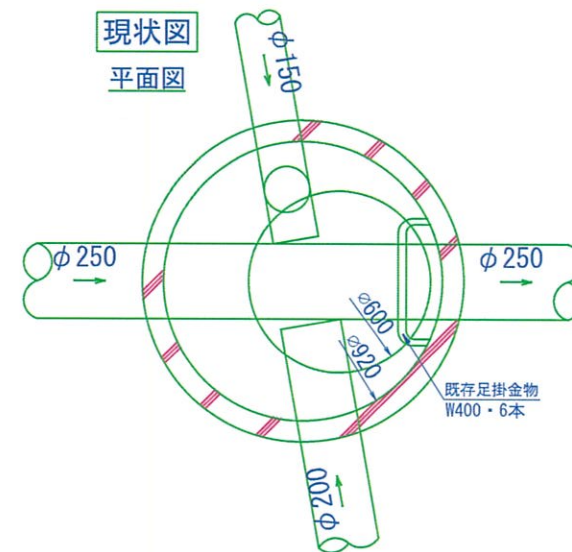
修繕計画図

断面図



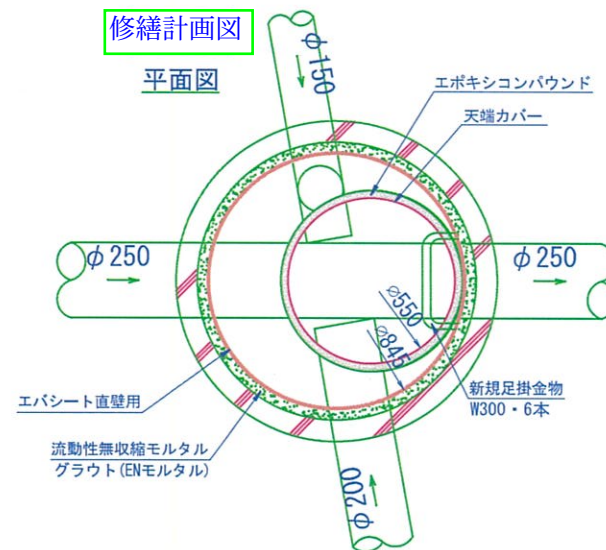
現状図

平面図



修繕計画図

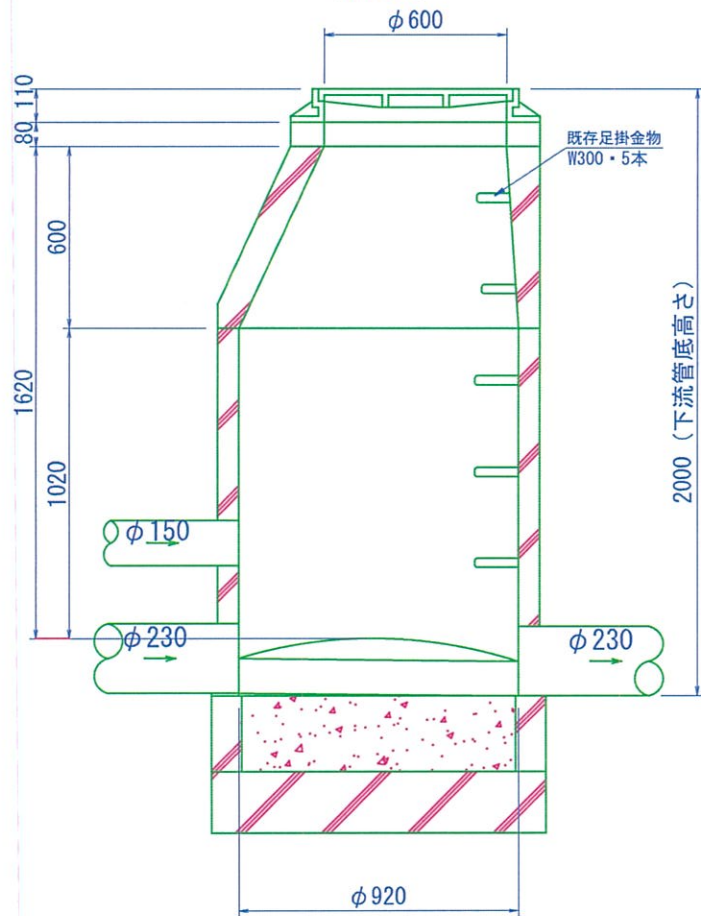
平面図



No.3人孔

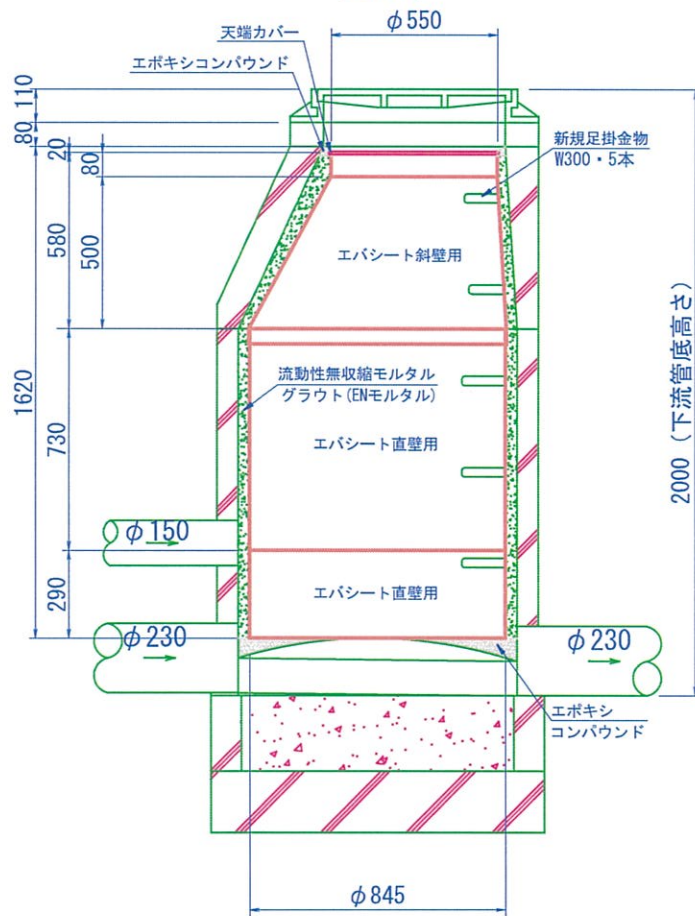
現状図

断面図



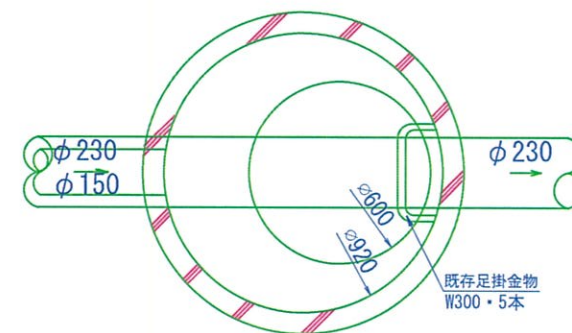
修繕計画図

断面図



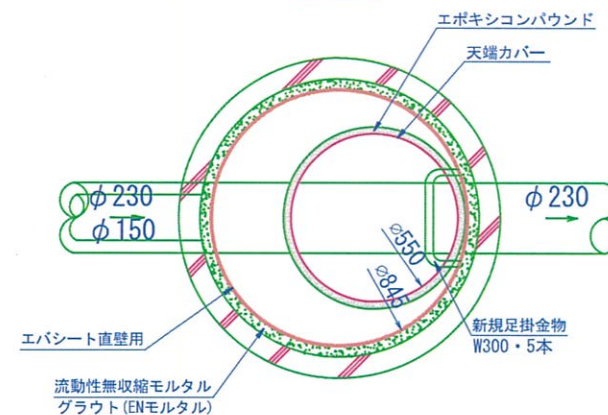
現状図

平面図



修繕計画図

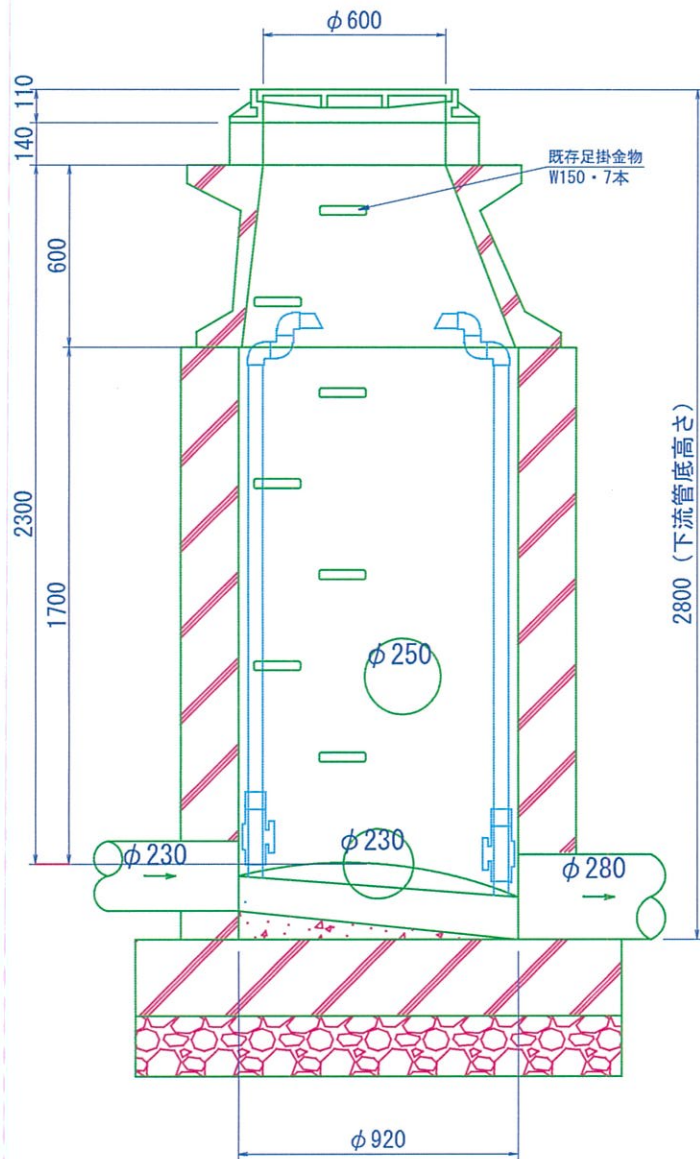
平面図



No.4人孔

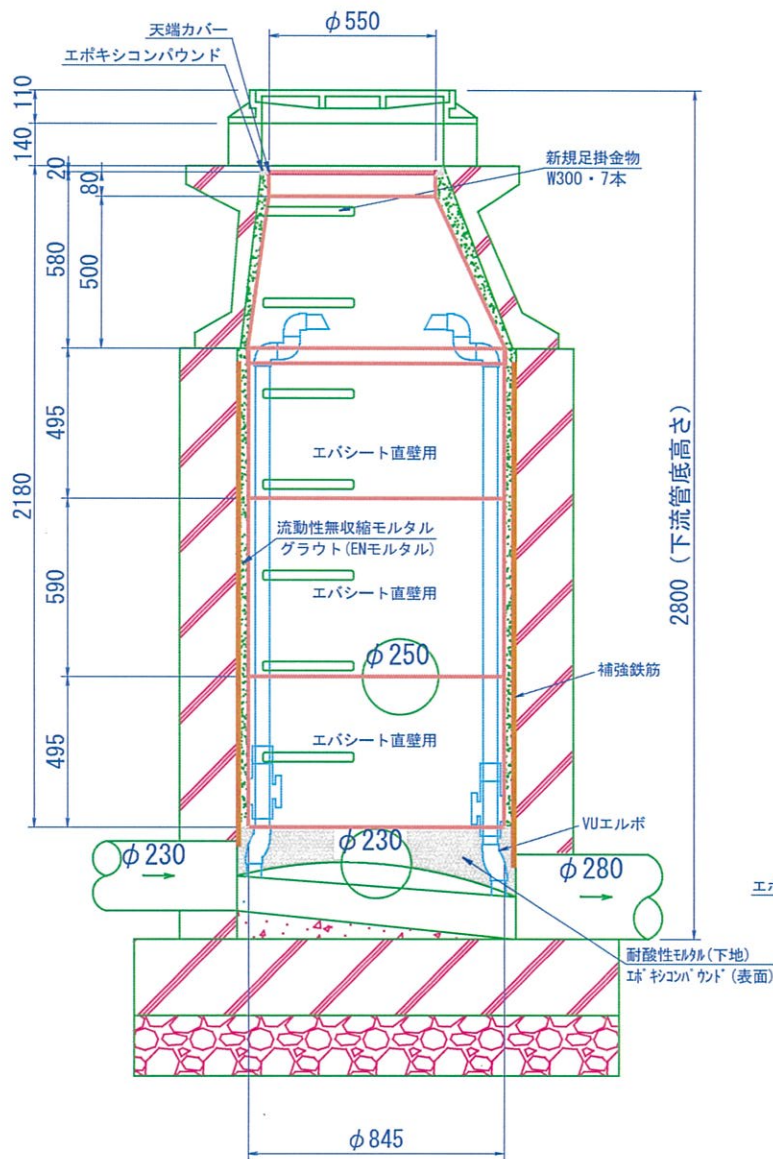
現状図

断面図



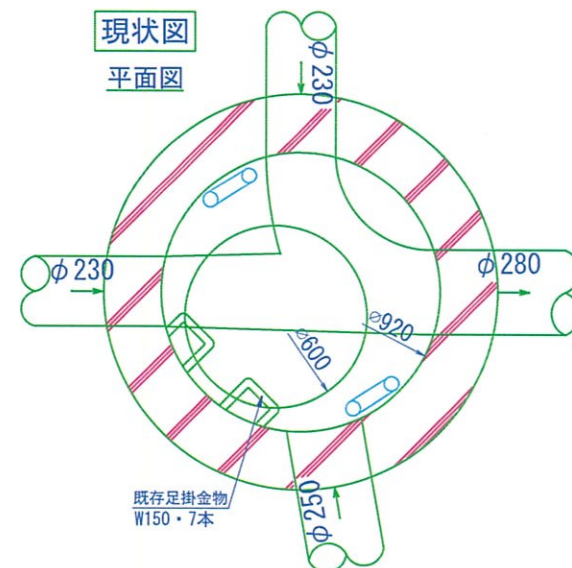
修繕計画図

断面図



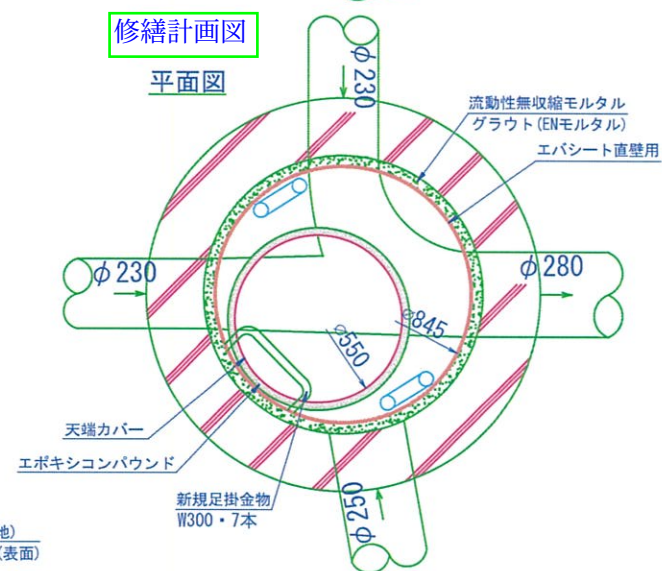
現状図

平面図



修繕計画図

平面図



作業用安全チェックシート

酸素欠乏症等危険作業 安全チェックシート

修繕件名：

修繕場所：

工事長 (主任)	点 検 者						
	日	日	日	日	日	日	日

時期	項 目	チェックのポイント	チェック欄	是正内容等
① 工事着手前	工法検討、打合せ	危険場所に応じた施工方法を検討し、関係者と打合せたか		
	作業主任者	選任されているか、資格を確認したか(1種、2種別)		
		作業方法等を打合せ、職務内容を指示したか		
	作 業 員	特別教育修了を確認したか(1種、2種別)		
	避難、救助用具	避難、救助用具は準備したか、正常に使えるか		
	避難、救助訓練	避難、救助の方法を検討し訓練を行ったか		
	換気設備	現場設置、試運転は終了しているか		
	測定器具	準備されているか(1種:O ₂ 2種:O ₂ 、H ₂ S) 正常に使えるか		
		作業主任者は測定操作になれているか		
② 作業開始前			月 日 日 日 日 日 日 日	
	監 視 人	名指し、職務内容説明のうえ配置したか		
	換気設備	運転を開始したか、運転は正常か		
	測 定	測定を実施し記録したか		
		測定値は正常か(O ₂ :18%以上 H ₂ S:10ppm以下)		
	避難用具	すぐ使用できる所に配置したか。正常に使えるか		
	点呼、表示	入場者の点呼はされているか、表示はしたか		
	立入禁止措置	立入禁止の措置と表示はよい		
③ 作業中	作 業 者	作業主任者、作業員に変更はないか。健康状態はよい		
	作業状況	作業主任者の直接指揮で作業されているか		
	換 気	換気設備は正常に運転されているか		
		送気された外気は十分にゆきわたっているか		
	作業環境状況	変化はないか。変化のある時は測定されているか		
	監 視 人	監視人は指示された場所で任務を遂行しているか		
	休憩後の措置	再入場時は②と同様の措置がとられているか		
④ 作業終了時	安全帯の措置	墜落のおそれがある所では安全帯を使用しているか		
	片 付 け	片付けは終了したか。不要電源は切ったか		
	点 呼	退場者の点呼はしたか。全員退出しているか		
	記 録	測定結果の記録は提出されているか		
	立入禁止措置	立入禁止の措置はよい。表示したか		

単価適用日 2025年 10月 8日

総括表

河川・下水道管理課				工事番号					提出年月日				
部長		次長		課長		主幹		設計者					
年度 科目		令和 7 年度		第 款 下水道事業費		第 項		第 目		第 節			
工事名		下水道管渠施設修繕											
工事場所		市川市八幡3丁目5番地先 外2箇所						工事施工方法		請 負			
								工 事 期 間		契約日から令和8年3月19日迄			
工事費総額				円									
工事価格計				円									
消費税相当額				円									

設 計 説 明	1. 人孔更生工（1号人孔） 4基 2. 管きょ更生工（φ250mm） 26.43m ・工種区分 下水道工事（4） ・施工地域区分 市街地（DID補正） ・契約保証区分 金銭的保証
------------------	---

本 工 事 内 訳 書

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費		式	1			
管路		式	1			
人孔更生工<No. 1人孔>		式	1			
人孔内面更生工		式	1			
更生材料		式	1			第 1 号内訳書参照
研磨		式	1			第 2 号内訳書参照
洗浄		式	1			第 3 号内訳書参照
足掛金物設置・撤去		式	1			第 4 号内訳書参照
シート設置		式	1			第 5 号内訳書参照
グラウト充填		式	1			第 6 号内訳書参照
管口処理		式	1			第 7 号内訳書参照

本 工 事 内 訳 書

2 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕上		式	1			第 8 号内訳書参照
端部処理		式	1			第 9 号内訳書参照
人孔更生工<No. 2人孔>		式	1			
人孔内面更生工		式	1			
更生材料		式	1			第 10 号内訳書参照
洗浄		式	1			第 11 号内訳書参照
足掛金物設置・撤去		式	1			第 12 号内訳書参照
シート設置		式	1			第 13 号内訳書参照
グラウト充填		式	1			第 14 号内訳書参照
管口処理		式	1			第 15 号内訳書参照
仕上		式	1			第 16 号内訳書参照

本 工 事 内 訳 書

3 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
端部処理		式	1			第 17 号内訳書参照
止水 Vカット		式	1			第 18 号内訳書参照
内副管撤去・設置		式	1			第 19 号内訳書参照
人孔更生工<No. 3人孔>		式	1			
人孔内面更生工		式	1			
更生材料		式	1			第 20 号内訳書参照
洗浄		式	1			第 21 号内訳書参照
足掛金物設置・撤去		式	1			第 22 号内訳書参照
シート設置		式	1			第 23 号内訳書参照
グラウト充填		式	1			第 24 号内訳書参照
管口処理		式	1			第 25 号内訳書参照

本 工 事 内 訳 書

4 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕上		式	1			第 26 号内訳書参照
端部処理		式	1			第 27 号内訳書参照
止水 Vカット		式	1			第 28 号内訳書参照
人孔更生工<No. 4人孔>		式	1			
人孔内面更生工		式	1			
更生材料		式	1			第 29 号内訳書参照
洗浄		式	1			第 30 号内訳書参照
足掛金物設置・撤去		式	1			第 31 号内訳書参照
シート設置		式	1			第 32 号内訳書参照
グラウト充填		式	1			第 33 号内訳書参照
管口処理		式	1			第 34 号内訳書参照

本 工 事 内 訳 書

5 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕上		式	1			第 35 号内訳書参照
端部処理		式	1			第 36 号内訳書参照
止水 Vカット		式	1			第 37 号内訳書参照
誘導管撤去・設置	浮上抑制管	式	1			第 38 号内訳書参照
斫り	現場打1号人孔斫り	式	1			第 39 号内訳書参照
補強鉄筋取付	現場打1号人孔補強鉄筋取付	式	1			第 40 号内訳書参照
管きょ更生工<既設管径250mm、延長26.43m>		式	1			
施工前管きょ内調査		式	1			
管きょ内洗浄工		m	26.4			第 41 号内訳書参照
管内調査工		m	26.4			第 42 号内訳書参照
障害物除去工（超高压洗浄車）		m	26.4			第 43 号内訳書参照

本 工 事 内 訳 書

6 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
障害物除去工 (穿孔機車)		箇所	1			第 44 号内訳書参照
管きょ内面被覆工(反転・形成工法)		式	1			
更生材料	φ 250	m	26.4			第 45 号内訳書参照
反転・形成	φ 250	m	26.4			第 46 号内訳書参照
仕上	φ 250	式	1			第 47 号内訳書参照
仮設備	φ 250	式	1			第 48 号内訳書参照
換気工		式	1			
換気設備		式	1			第 49 号内訳書参照
管きょ更生水替工		式	1			
反転・形成用水替	φ 250	式	1			第 50 号内訳書参照
仮設工		式	1			

本 工 事 内 訳 書

7 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通管理工		式	1			
交通誘導警備員		人日	149			第 51 号内訳書参照
直接工事費計		式	1			
共通仮設		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
純工事費		式	1			
現場管理費		式	1			
工事原価		式	1			
一般管理費等		式	1			

本 工 事 内 訳 書

8 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事価格		式	1			
消費税及び地方消費税相当額		式	1			
工事費計		式	1			

第 1 号 内訳書

更生材料

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更生管材材料費 更生管材		式	1			第 1 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 2 号 内訳書

研磨

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人孔内研磨工	20分/m ²	m2	8.7			第 2 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 3 号 内訳書

洗浄

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人孔内洗浄工	3分/㎡	m2	8.7			第 3 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 4 号 内訳書

足掛金物設置・撤去

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足掛金物撤去工	8分/本	本	7			第 4 号単価表参照
足掛金物設置工	W300 30分/本	本	8			第 5 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 5 号 内訳書

シート設置

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
底部用シート設置工	φ 300mm以下 150分/段	段	1			第 6 号単価表参照
直壁用シート設置工	900H 160分/段	段	2			第 7 号単価表参照
斜壁用シート設置工	450H 250分/段	段	1			第 8 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 6 号 内訳書

グラウト充填

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
グラウト充填工	28分/袋	袋	16			第 9 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 7 号 内訳書

管口処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管口処理工	φ 300mm以下 45分/箇所	箇所	2			第 10 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 8 号 内訳書

仕上

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
目地仕上工	50分/目地	目地	3			第 11 号単価表参照
内面仕上工	15分/m ²	m ²	6.5			第 12 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 9 号 内訳書

端部処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上端部処理工	70分/箇所	箇所	1			第 13 号単価表参照
下端部処理工	60分/箇所	箇所	1			第 14 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 10 号 内訳書

更生材料

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更生管材材料費 更生管材		式	1			第 15 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 11 号 内訳書

洗浄

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人孔内洗浄工	3分/㎡	m2	6.7			第 3 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 12 号 内訳書

足掛金物設置・撤去

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足掛金物撤去工	8分/本	本	6			第 4 号単価表参照
足掛金物設置工	W300 30分/本	本	6			第 5 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 13 号 内訳書

シート設置

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
底部用シート設置工	φ 300mm以下 150分/段	段	1			第 6 号単価表参照
直壁用シート設置工	900H 160分/段	段	1			第 7 号単価表参照
直壁用シート設置工	300H 100分/段	段	1			第 16 号単価表参照
斜壁用シート設置工	450H 250分/段	段	1			第 8 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 14 号 内訳書

グラウト充填

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
グラウト充填工	28分/袋	袋	13			第 9 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 15 号 内訳書

管口処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管口処理工	φ 300mm以下 45分/箇所	箇所	2			第 10 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 16 号 内訳書

仕上

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
目地仕上工	50分/目地	目地	3			第 11 号単価表参照
内面仕上工	15分/m ²	m2	4.8			第 12 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 17 号 内訳書

端部処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上端部処理工	70分/箇所	箇所	1			第 13 号単価表参照
下端部処理工	60分/箇所	箇所	1			第 14 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 18 号 内訳書

止水 Vカット

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
マンホール躯体止水工	72分/箇所	箇所	1			第 17 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 19 号 内訳書

内副管撤去・設置

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
内副管撤去・設置工	180分/箇所	箇所	1			第 18 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 20 号 内訳書

更生材料

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更生管材材料費 更生管材		式	1			第 19 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 21 号 内訳書

洗浄

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人孔内洗浄工	3分/㎡	m2	6.1			第 3 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 22 号 内訳書

足掛金物設置・撤去

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足掛金物撤去工	8分/本	本	5			第 4 号単価表参照
足掛金物設置工	W300 30分/本	本	5			第 5 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 23 号 内訳書

シート設置

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
底部用シート設置工	φ 300mm以下 150分/段	段	1			第 6 号単価表参照
直壁用シート設置工	900H 160分/段	段	1			第 7 号単価表参照
斜壁用シート設置工	600H 270分/段	段	1			第 20 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 24 号 内訳書

グラウト充填

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
グラウト充填工	28分/袋	袋	11			第 9 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 25 号 内訳書

管口処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管口処理工	φ 300mm以下 45分/箇所	箇所	3			第 10 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 26 号 内訳書

仕上

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
目地仕上工	50分/目地	目地	2			第 11 号単価表参照
内面仕上工	15分/m ²	m2	4.2			第 12 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 27 号 内訳書

端部処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上端部処理工	70分/箇所	箇所	1			第 13 号単価表参照
下端部処理工	60分/箇所	箇所	1			第 14 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 28 号 内訳書

止水 Vカット

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
マンホール躯体止水工	72分/箇所	箇所	1			第 17 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 29 号 内訳書

更生材料

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更生管材材料費 更生管材		式	1			第 21 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 30 号 内訳書

洗浄

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人孔内洗浄工	3分/㎡	m2	7.7			第 3 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 31 号 内訳書

足掛金物設置・撤去

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足掛金物撤去工	8分/本	本	7			第 4 号単価表参照
足掛金物設置工	W300 30分/本	本	7			第 5 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 32 号 内訳書

シート設置

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
底部用シート設置工	φ 300mm以下 150分/段	段	1			第 6 号単価表参照
直壁用シート設置工	600H 130分/段	段	2			第 22 号単価表参照
斜壁用シート設置工	600H 270分/段	段	1			第 20 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 33 号 内訳書

グラウト充填

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
グラウト充填工	28分/袋	袋	16			第 9 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 34 号 内訳書

管口処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管口処理工	φ 300mm以下 45分/箇所	箇所	4			第 10 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 35 号 内訳書

仕上

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
目地仕上工	50分/目地	目地	3			第 11 号単価表参照
内面仕上工	15分/m ²	m2	5.7			第 12 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 36 号 内訳書

端部処理

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上端部処理工	70分/箇所	箇所	1			第 13 号単価表参照
安心マンホール 下部処理工	300分/箇所	箇所	1			第 23 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 37 号 内訳書

止水 Vカット

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
マンホール躯体止水工	72分/箇所	箇所	1			第 17 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 38 号 内訳書

誘導管撤去・設置

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
誘導管撤去・設置工	150分/箇所	箇所	2			第 24 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 39 号 内訳書

研り

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人孔内研り工	50分/m ²	m2	4.6			第 25 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 40 号 内訳書

補強鉄筋取付

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補強鉄筋取付工	20分/㎡	m2	4.6			第 26 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 41 号 内訳書

管きょ内洗浄工

800 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転	4t 154kW	日				第 27 号単価表参照
給水車運転	4t 121kW	日				第 28 号単価表参照
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
計	800 m 当り					
	1 m 当り					

第 42 号 内訳書

管内調査工

280 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管用ＴＶカメラ車運転	2t 95.5kW	日				第 29 号単価表参照
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
計	280 m 当り					
	1 m 当り					

第 43 号 内訳書

障害物除去工 (超高压洗浄車)

80 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管用ＴＶカメラ車運転	2t 95.5kW	日				第 30 号単価表参照
超高压洗浄車運転	4t 154kW	日				第 31 号単価表参照
給水車運転	4t 121kW	日				第 32 号単価表参照
土木一般世話役		人				
測量技師		人				
測量技師補		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
計	80 m 当り					
	1 m 当り					

第 44 号 内訳書

障害物除去工 (穿孔機車)

9 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管用TVカメラ車運転	2t 95.5kW	日				第 30 号単価表参照
せん孔機車運転	2t 84kW	日				第 33 号単価表参照
高压洗浄車運転	4t 154kW	日				第 34 号単価表参照
土木一般世話役		人				
測量技師		人				
測量技師補		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
計	9 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 45 号 内訳書

更生材料

φ 250

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更生管材材料費(反転・形成工法) 更生管材	φ 250	m	1			第 35 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 46 号 内訳書

反転・形成

φ 250

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
反転・引込費 反転・引込工		m	1			第 36 号単価表参照
硬化・形成費 硬化・形成工		m	1			第 37 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 47 号 内訳書

仕上

φ 250

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管口切断費 本管口切断工		箇所	2			第 38 号単価表参照
本管口仕上費 本管口仕上工		箇所	2			第 39 号単価表参照
取付管口せん孔仕上費 取付管口せん孔仕上工(分割施工)	分割施工・仮	箇所	1			第 40 号単価表参照
取付管口せん孔仕上費 取付管口せん孔仕上工(分割施工)	分割施工・本	箇所	1			第 41 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 48 号 内訳書

仮設備

φ 250

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設備設置・撤去費 仮設備設置・撤去工	設置	回	1			第 42 号単価表参照
仮設備設置・撤去工	撤去	回	1			第 43 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 49 号 内訳書

換気設備

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
換気設備費 換気設備工		日				第 44 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 50 号 内訳書

反転・形成用水替

φ 250

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
反転・形成用水替費 潜水ポンプ運転工		日				第 45 号単価表参照
止水プラグ損料	φ 250	日				
計	1 式 当り					

第 51 号 内訳書

交通誘導警備員

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員費 交通誘導警備員 B		人日	1			第 46 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 1 号 単価表

更生管材

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
斜壁用シート（片斜）	1号人孔用 450H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 350H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 900H	個	2			
管口ソケット	φ 250mm	個	2			
ENモルタル	25kg入	袋	16			
横目地材	L=1. 8m	本	4			
天端カバー	L=1. 8m	本	1			
目地シール		本	11			
プライマー		個	1			
エポキシ樹脂コンパウンド（耐酸）	5kg入×2缶	個	1			
足掛金物	W300	本	8			

第 1 号 単価表

更生管材

1 式 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
計	1 式 当り					

第 2 号 単価表

人孔内研磨工

20分/㎡

1 m2 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
ガソリン	レギュラー	L	0.89			
施工用器材		日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.3			
諸経費		式				
計	1 m2 当り					

第 3 号 単価表

人孔内洗浄工

3分/㎡

10 m2 当り

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				
工事用高圧洗浄機	30.11/min、3.7kW	供用日	1			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5kVA	日				
トラック [普通型]	2t積	時間	8			
ガソリン	レギュラー	L	1.35			
計	10m2 当り					
	1m2 当り					

第 4 号 単価表

足掛金物撤去工

8分/本

1 本 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	0.35			
諸経費		式				
計	1 本 当り					

第 5 号 単価表

足掛金物設置工

W300

30分/本

1 本 当り

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				
ツインドリル		台	0.08			
ビット		日				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
ガソリン	レギュラー	L	1.35			
諸経費		式				
計	1 本 当り					

第 6 号 単価表

底部用シート設置工

φ 300mm以下
150分/段

1 段 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	2. 5			
型枠等		日				
ガソリン	レギュラー	L	6. 75			
諸経費		式				
計	1 段 当り					

第 7 号 単価表

直壁用シート設置工

900H

160分/段

1 段 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	2.67			
型枠等		日				
ガソリン	レギュラー	L	7.18			
諸経費		式				
計	1 段 当り					

第 8 号 単価表

斜壁用シート設置工

450H
250分/段

1 段 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	4. 17			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	11. 23			
諸経費		式				
計	1 段 当り					

第 9 号 単価表

グラウト充填工

28分/袋

1 袋 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.47			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	1.24			
諸経費		式				
計	1 袋 当り					

第 10 号 単価表

管口処理工

φ 300mm以下
45分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.75			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	2.02			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 11 号 単価表

目地仕上工

50分/目地

1 目地 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.83			
ガソリン	レギュラー	L	2.24			
諸経費		式				
計	1 目地 当り					

第 12 号 単価表

内面仕上工

15分/㎡

1 m2 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.25			
ガソリン	レギュラー	L	0.67			
諸経費		式				
計	1 m2 当り					

第 13 号 単価表

上端部処理工

70分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1. 17			
ガソリン	レギュラー	L	3. 13			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 14 号 単価表

下端部処理工

60分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1			
ガソリン	レギュラー	L	2.7			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 15 号 単価表

更生管材

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
斜壁用シート（片斜）	1号人孔用 450H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 300H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 600H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 900H	個	1			
直壁用シート 寸法切	1号人孔用	切断	3			
管口ソケット	φ 150mm	個	1			
管口ソケット	φ 200mm	個	1			
ENモルタル	25kg入	袋	13			
横目地材	L=1. 8m	本	4			
天端カバー	L=1. 8m	本	1			
目地シール		本	11			

第 15 号 単価表

更生管材

1 式 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プライマー		個	1			
エポキシ樹脂コンパウンド (耐酸)	5kg入×2缶	個	1			
足掛金物	W300	本	6			
計	1 式 当り					

第 16 号 単価表

直壁用シート設置工

300H

100分/段

1 段 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1. 67			
型枠等		日				
ガソリン	レギュラー	L	4. 48			
諸経費		式				
計	1 段 当り					

第 17 号 単価表

マンホール躯体止水工

72分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1. 2			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	3. 24			
止水材		kg	7. 4			
急結セメント		本	0. 2			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 18 号 単価表

内副管撤去・設置工

180分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	3			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	8.1			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 19 号 単価表

更生管材

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
斜壁用シート（片斜）	1号人孔用 600H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 300H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 900H	個	1			
直壁用シート 寸法切	1号人孔用	切断	1			
管口ソケット	φ 150mm	個	1			
管口ソケット	φ 250mm	個	2			
ENモルタル	25kg入	袋	11			
横目地材	L=1. 8m	本	2			
天端カバー	L=1. 8m	本	1			
目地シール		本	8			
プライマー		個	1			

第 19 号 単価表

更生管材

1 式 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
エポキシ樹脂コンパウンド (耐酸)	5kg入×2缶	個	1			
足掛金物	W300	本	5			
計	1 式 当り					

第 20 号 単価表

斜壁用シート設置工

600H

270分/段

1 段 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	4. 5			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	12. 15			
諸経費		式				
計	1 段 当り					

第 21 号 単価表

更生管材

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
斜壁用シート（片斜）	1号人孔用 600H	個	1			
直壁用シート	1号人孔用 600H	個	3			
直壁用シート 寸法切	1号人孔用	切断	2			
管口ソケット	φ 250mm	個	3			
管口ソケット	φ 300mm	個	1			
ENモルタル	25kg入	袋	16			
横目地材	L=1. 8m	本	4			
天端カバー	L=1. 8m	本	1			
目地シール		本	11			
プライマー		個	1			
エポキシ樹脂コンパウンド（耐酸）	5kg入×2缶	個	1			

第 21 号 単価表

更生管材

1 式 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
足掛金物	W300	本	7			
補強鉄筋	1000×2000×5	枚	4			
耐酸セラモルタルS	25kg入	袋	2			
計	1 式 当り					

第 22 号 単価表

直壁用シート設置工

600H

130分/段

1 段 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	2. 17			
型枠等		日				
ガソリン	レギュラー	L	5. 83			
諸経費		式				
計	1 段 当り					

第 23 号 単価表

安心マンホール 下部処理工

300分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	5			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	13.5			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 24 号 単価表

誘導管撤去・設置工

150分/箇所

1 箇所 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	2. 5			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	6. 75			
諸経費		式				
計	1 箇所 当り					

第 25 号 単価表

人孔内研り工

50分/m²

1 m2 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.83			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	2.24			
諸経費		式				
計	1 m2 当り					

第 26 号 単価表

補強鉄筋取付工

20分/㎡

1 m2 当り

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				
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 k V A	日				
トラック [普通型]	2 t 積	時間	0.33			
施工用器材		日				
ガソリン	レギュラー	L	0.89			
オールアンカー	φ 6×60mm	本	8			
諸経費		式				
計	1 m2 当り					

第 27 号 単価表

高压洗浄車運転

4t 154kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	39			
高压洗浄車	4t 154kW	時間	6			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 28 号 単価表

給水車運転

4t 121kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	34.8			
給水車	4t 121kW	時間	6			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 29 号 単価表

本管用TVカメラ車運転

2t 95.5kW

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
ガソリン	レギュラー	L	36.6			
本管用TVカメラ車	2t 95.5kw	時間	6			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 30 号 単価表

本管用TVカメラ車運転

2t 95.5kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
ガソリン	レギュラー	L	11			
本管用TVカメラ車	2t 95.5kw	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 31 号 単価表

超高压洗浄車運転

4t 154kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	27			
超高压洗浄車	4t 154kW	供用日	1.3			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 32 号 単価表

給水車運転

4t 121kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	19			
給水車	4t 121kW	供用日	1.6			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 33 号 単価表

せん孔機車運転

2t 84kW

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油		L	22			
せん孔機車	2t 84kW	供用日	1.2			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 34 号 単価表

高压洗浄車運転

4t 154kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	30			
高压洗浄車	4t 154kW	供用日	1.3			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 35 号 単価表

更生管材

φ 250

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
更生管材	φ 250	m	1			
計	1 m 当り					

第 36 号 単価表

反転・引込工

233.1 m 当り

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	4 ～ 4.5 t 級 2.9 t 吊	日				第 47 号単価表参照
反転・引込車運転	4t 154kW	日				第 48 号単価表参照
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 排対 45kVA	日				第 49 号単価表参照
諸雑費		式				
計	233.1 m 当り					
	1 m 当り					

第 37 号 単価表

硬化・形成工

75.9 m 当り

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	4～4.5 t 級 2.9 t 吊	日				第 47 号単価表参照
硬化・形成車運転	4t 154kW	日				第 50 号単価表参照
空気圧縮機(3次)	可搬式エンジン駆動スクリュー 5.0m ³ /min	日				第 51 号単価表参照
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 排対 45kVA	日				第 49 号単価表参照
諸雑費		式				
計	75.9 m 当り					
	1 m 当り					

第 38 号 単価表

本管口切断工

24 箇所 当り

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	4 ～ 4. 5 t 級 2. 9 t 吊	日				第 52 号単価表参照
諸雑費		式				
計	24 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 39 号 単価表

本管口仕上工

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管口仕上工		箇所	1			第 53 号単価表参照
管口仕上げ材	φ 250	kg	1.475			
計	1 箇所 当り					

第 40 号 単価表

取付管口せん孔仕上工(分割施工)

仮

24 箇所 当り

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	2t 63kW	日				第 54 号単価表参照
高压洗浄車運転	4t 147kW	日				第 55 号単価表参照
せん孔機車運転	2t 84kW	日				第 56 号単価表参照
トラック運転	2t積	日				第 57 号単価表参照
諸雑費		式				
計	24 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 41 号 単価表

取付管口せん孔仕上工(分割施工)

13 箇所 当り

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	2t 63kW	日				第 58 号単価表参照
高压洗浄車運転	4t 147kW	日				第 59 号単価表参照
せん孔機車運転	2t 84kW	日				第 60 号単価表参照
トラック運転	2t積	日				第 61 号単価表参照
諸雑費		式				
計	13 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 42 号 単価表

仮設備設置・撤去工

設置

9 回 当り

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	4～4.5 t 級 2.9 t 吊	日				第 62 号単価表参照
発動発電機運転	ディーゼル 超低騒音 排対3次 45kVA	日				第 63 号単価表参照
計	9 回 当り					
	1 回 当り					

第 43 号 単価表

仮設備設置・撤去工

撤去

12 回 当り

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	4～4.5 t 級 2.9 t 吊	日				第 64 号単価表参照
発動発電機運転	ディーゼル 超低騒音 排対3次 45kVA	日				第 65 号単価表参照
計	12 回 当り					
	1 回 当り					

第 44 号 単価表

換気設備工

1 日 当り

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]	5 0 / 6 0 m 3 / m i n	日				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 排対 25kVA	日				第 66 号単価表参照
諸雑費		式				
計	1 日 当り					

第 45 号 単価表

潜水ポンプ運転工

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				
工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ 5 0 mm 全揚程 1 0 m	日				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 5kVA	日				第 67 号単価表参照
計	1 日 当り					

第 46 号 単価表

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

第 47 号 単価表

トラック

4 ～ 4. 5 t 級 2. 9 t 吊

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）		人				
軽油		L	31			
トラック［クレーン装置付］	ベ-ストラ-ック4~4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.2			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 48 号 単価表

反転・引込車運転

4t 154kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	56			
反転・引込車	4 t 154kW	供用日	1.3			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 49 号 単価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 排対 45kVA

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	31			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日				
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 日 当り					

第 50 号 単価表

硬化・形成車運転

4t 154kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	56			
硬化・形成車	4t 154kW	供用日	1.3			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 51 号 単価表

空気圧縮機(3次)

可搬式エンジン駆動スクレ 5.0m³/min

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	35			
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクレ型]	吐出量 5. 0 m ³ / m i n	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 52 号 単価表

トラック

4 ～ 4. 5 t 級 2. 9 t 吊

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）		人				
軽油		L	31			
トラック［クレーン装置付］	ベ-ストラ-ック4~4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.2			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 53 号 単価表

本管口仕上工

14 箇所 当り

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	2t積	日				第 68 号単価表参照
計	14 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 54 号 単価表

本管用TVカメラ車運転

2t 63kW

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
ガソリン	レギュラー	L	11			
TVカメラ搭載車損料	95.5kW(130PS)2t 1日あたり損料	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 55 号 単価表

高压洗浄車運転

4t 147kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	30			
高压洗浄車損料	147kw(200PS)4t 1日あたり損料	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 56 号 単価表

せん孔機車運転

2t 84kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	22			
穿孔機車損料	84kw 2t 1日あたり損料	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 57 号 単価表

トラック運転

2t積

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油		L	20			
トラック [普通型]	2 t 積	供用日	1. 1			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 58 号 単価表

本管用TVカメラ車運転

2t 63kW

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
ガソリン	レギュラー	L	11			
TVカメラ搭載車損料	95.5kw(130PS)2t 1日あたり損料	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 59 号 単価表

高压洗浄車運転

4t 147kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	30			
高压洗浄車損料	147kw(200PS)4t 1日あたり損料	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 60 号 単価表

せん孔機車運転

2t 84kW

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（一般）		人				
軽油		L	22			
穿孔機車損料	84kw 2t 1日あたり損料	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 61 号 単価表

トラック運転

2t積

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油		L	20			
トラック [普通型]	2 t 積	供用日	1. 1			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 62 号 単価表

トラック

4 ～ 4. 5 t 級 2. 9 t 吊

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）		人				
軽油		L	33			
トラック［クレーン装置付］	ベ-ストラ-ック4～4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.2			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 63 号 単価表

発動発電機運転

ディーゼル 超低騒音 排対3次 45kVA

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	37			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日				
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 日 当り					

第 64 号 単価表

トラック

4～4.5t級2.9t吊

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）		人				
軽油		L	33			
トラック［クレーン装置付］	ベ-ストラ-ック4～4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.2			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 65 号 単価表

発動発電機運転

ディーゼル 超低騒音 排対3次 45kVA

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	37			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日				
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 日 当り					

第 66 号 単価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 排対 25kVA

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	20			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	2 5 k V A	日				
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 日 当り					

第 67 号 単価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 5kVA

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	4.2			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	5 k V A	日				
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 日 当り					

第 68 号 単価表

トラック運転

2t積

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油		L	18			
トラック [普通型]	2 t 積	供用日	1. 1			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					