

仕 様 書

1 目的

本業務は、防災設備について専門的見地から、点検等により劣化及び不具合の状況を把握し、保守の措置を適切に講ずることにより、故障・不具合を防止し、災害時における機能発揮に支障がない状態の維持に資することを目的とする。

2 履行場所

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) 二上浄化センター | 高岡市二上字梅田 313-3 |
| (2) 神通川左岸浄化センター | 射水市海竜町 23-2 |
| (3) 福上ポンプ場 | 小矢部市福上 483-2 |
| (4) 西本郷ポンプ場 | 富山市婦中町西本郷 644-1 |

3 点検回数

点検業務の履行内容及び点検回数を下記に示す。

- (1) 消防設備機能点検：1回/年
- (2) 消防設備総合点検：1回/年
(加圧送水装置の放出試験及び配線点検を含む)
- (3) 地下タンク点検：1回/年

4 点検実施日

点検業務は各年度下記期日までに実施するものとし、具体的作業日については発注者と協議のうえ決定するものとする。

- (1) 消防設備機能点検：9月30日まで
- (2) 消防設備総合点検：3月1日まで
- (3) 地下タンク点検：11月30日まで

5 点検内容及び範囲

点検の基準、期間及び結果報告は、次に定めるところによる。

(1) 消防設備

ア 「消防法施行規則の規定に基づき、消防用設備等又は特殊消防用設備等の種類及び点検内容に応じて行う点検の期間、点検の方法並びに点検の結果についての報告書を定める件」(平成16年消防庁告示第9号)

イ 「消防用設備の点検の基準及び消防用設備等点検結果報告書に添付する点検票の様式を定める件」(昭和50年消防庁告示第14号)

ウ 業務の範囲は、別表-1 消防設備等設置数調書のとおりとする。

(2) 地下タンク設備

ア 点検は、消防法第14条の3の2、危険物の規制に関する規則第62条の5の2及び第62条の5の3並びに、危険物の規制に関する技術上の基準の細目を定め

る告示第 71 条及び第 71 条の 2 により、定期点検を実施するものとする。

イ 業務の範囲は、別表－2 地下タンク設備設置数調書のとおりとする。

ウ 点検は、地下タンク及び埋設配管を微減圧法、加圧法及び微加圧法により検査を実施するものとする。

6 提出書類

提出書類は以下に示すとおりとする。

- (1) 業務着手時に提出するもの
 - ア 業務着手届（様式第 16 - 1 号）
 - イ 業務工程表（様式第 17 - 1 号）
 - ウ 管理技術者等届（様式第 18 - 1 号）
 - エ 業務履行計画書
 - オ その他発注者の求める書類
- (2) 点検作業完了時に提出するもの
 - ア 作業報告書
 - イ 作業状況記録写真
 - ウ その他発注者の求める書類
- (3) 年度毎の業務完了時に提出するもの
 - ア 業務委託完了届（様式第 20 - 1 号）
 - イ その他発注者の求める書類

7 故障修理

- (1) 点検の結果故障を発見した場合には、速やかに発注者に連絡し、その対応について協議するものとする。
- (2) 点検のため機器を取り外す必要が生じた場合、これと同等の機器を仮設しなければならない。ただし、あらかじめ発注者の承諾を得たときは、この限りではない。

8 技術者の配置

- (1) 管理技術者は消防設備士とする。
- (2) 業務の履行にあたり、消防設備士及び危険物取扱者等有資格者を配置するものとする。

9 安全管理及び注意事項

- (1) 労働安全衛生法等関係法令を遵守し、事故のないよう行うものとする。
- (2) 浄化センター運転管理業務に支障のないよう点検を行うものとする。
- (3) 発注者は受注者に委託業務に必要な鍵を預託するが、その取扱と保管は厳正に行うものとする。

1 0 暴力団関係者から不当な介入を受けた場合の措置

受注者は、本業務を実施するに当たり、暴力団関係者から不当な介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否し、不当な介入があった時点で速やかにその旨を調査職員に報告するとともに、警察に届け出なければならない。また、再委託業者に対しては、暴力団関係者から不当な介入を受けた場合には、速やかにその旨を報告するよう指導し、再委託業者から報告を受けた受注者は、速やかにその旨を調査職員に報告するとともに、警察に届け出なければならない。

1 1 その他

本仕様書の各事項に疑義が生じたとき、または定めのない場合は、発注者及び受注者が協議のうえこれを定めるものとする。

		汚泥処理棟	フロアー棟	水処理棟	ポンプ棟	管理本館	溶融炉棟	汚泥濃縮棟	汚泥貯留棟	処理水再利用棟	3号溶融炉棟	4号溶融炉棟	福上ポンプ場	点検数	機能点検	総合点検	備考
消火器	粉末消火器（加圧式）	1	1	3			1							6	6	6	
	粉末消火器（車載式）	1	1		1		4				1	1		9	9	9	
	粉末消火器（蓄圧式）	16	15	6	5	7	28	2	4	1	27	31	3	145	145	145	
屋内消火栓設備	加圧送水装置	1					1				1	1		4	4	4	
	制御盤	1					1				1	1		4	4	4	
	消火栓	7					8				10	10		35	35	35	
	水源	1					1				1	1		4	4	4	
	呼水装置	1					1				1			3	3	3	
	放水試験	1					1				1	1		4	0	4	総合点検のみ実施
ハロゲン化物消火設備	消化剤貯蔵容器	5	10		1									16	16	16	
	容器弁開放装置（電磁式）	1												1	1	1	
	容器弁開放装置（ガス圧式）		10		1									11	11	11	
	起動用ガス容器	1	2											3	3	3	
	手動式起動装置	1	2											3	3	3	
	音響装置	1	4											5	5	5	
	制御盤	1	1											2	2	2	
	非常電源	1	1		1									3	3	3	
	圧カスイッチ	1	1											2	2	2	
	開口部自動閉鎖装置	1												1	1	1	
	放出表示灯	4	8											12	12	12	
	噴射ヘッド	4	16											20	20	20	
	ホースリール				1									1	1	1	
	作動試験	1	1		1									3	3	3	
放出試験（窒素ガス）	1	1		1									3	0	3	総合点検のみ実施	
粉末消火設備	消化剤貯蔵タンク						2				2	1		5	5	5	
	加圧用ガス容器						13				8	1		22	22	22	
	起動用ガス容器						3				11	3		17	17	17	
	容器弁開放装置（ガス圧式）						1				1	1		3	3	3	
	手動式起動装置						3				4	3		10	10	10	
	音響装置						3				5	6		14	14	14	
	制御盤						1				1	1		3	3	3	
	非常電源						1				1	1		3	3	3	
	開口部自動閉鎖装置										3			3	3	3	
	放出表示灯										2	3		5	5	5	
	選択弁						3				4	3		10	10	10	
	ヘッド						82				18	12		112	112	112	
	作動試験						1				1	1		3	3	3	
	放出試験（窒素ガス）						1				1	1		3	0	3	総合点検のみ実施
自動火災報知設備	複合盤（P型1級）	1	1	0	1	1	1				1	1		7	7	7	
	受信機（P型2級）								1	1				2	2	2	
	副受信盤	1												1	1	1	
	差動式分布型感知器	4	6		4		2							16	16	16	
	差動式スポット型感知器	1	21			41	29		8			26		126	126	126	
	定温式スポット型感知器	46	1		1	9	41				1	28		127	127	127	
	煙感知器	83	64	10	51	22	47			4	87	129		497	497	497	
	炎感知器											3		3	3	3	
	発信機	7	3	2	5	4	8		1	1	14	10		55	55	55	
	表示灯	7	3	2	5	4	8		1	1	14	10		55	55	55	
	音響装置	7	4	2	5	4	9		1	2	14	10		58	58	58	
	予備電源	1	1		1	1	1				1	1		7	7	7	
	ガス漏れ検知器	3					7							10	10	10	
放送設備	防災アンプ	1												1	1	1	
	スピーカー	37	18	26	12	30	35	5	3		38	54		258	258	258	
	非常用電源	1												1	1	1	
誘導灯	35	16	30	12	20	44	8		4	21	30	3	223	223	223		
排煙設備	制御盤	1												1	1	1	
	防火ダンパー	7	1		4	1	6							19	19	19	
	排煙口	8												8	8	8	
	防火扉					6					4			10	10	10	
	防火シャッター					2					1	10		13	13	13	
	排煙機	1												1	1	1	
	予備電源	1	1		1						2			5	5	5	
配線点検	4	3	1	3	2	4	1	1	2	4	4	1	30	0	30	総合点検のみ実施	
消火栓ホース耐圧試験	1					1				1			3	0	3	総合点検のみ実施	

		管理ポンプ 棟	流入ゲート 蓋	水処理棟	水処理棟 9-10系上層	塩素減量棟	送風機棟	管廊(1)	管廊(2)	管廊(3)	汚泥処理棟	汚泥濃縮タ ンク棟	汚泥溶解炉 棟	2号汚泥溶 融炉棟	放流ポンプ 棟	西本郷ポン プ場	点検数	機能点検	総合点検	備考
消 火 器	粉末消火器(加圧式)	29		15	4	3		1	2		9	1	2	4		1	71	71	71	
	粉末消火器(車載式)	3		1			1						3	2	1		11	11	11	
	粉末消火器(蓄圧式)	13	1	21	2	2	9	2	1	4	7	3	32	16	5	8	126	126	126	
	二酸化炭素消火器	2															2	2	2	
屋 内 消 火 栓 設 備	加圧送水装置	1									1		1	1			4	4	4	
	制御盤	1									1		1	1			4	4	4	
	消火栓	10									5		10	5			30	30	30	
	水源	1									1		1	1			4	4	4	
	放水試験	1									1		1	1			4	0	4	総合点検のみ実施
消 粉 火 末	消化薬剤貯蔵タンク	2															2	2	2	
	加圧用ガス容器	2															2	2	2	
自 動 火 災 報 知 設 備	受信機・複合盤(P型1級)			1	1	1	1				1		1	1	1		8	8	8	
	受信機(P型2級)															1	1	1	1	
	受信機(R型)	1															1	1	1	
	副受信盤	1															1	1	1	
	差動式分布型感知器										3						3	3	3	
	差動式スポット型感知器												38		34		72	72	72	
	定温式スポット型感知器	6											71	2			79	79	79	
	アナログ式熱感知器													6			6	6	6	
	煙感知器	206		26	16	14	38				56		14	69	23	9	471	471	471	
	炎検知器												3				3	3	3	
	発信機	13		26	3	6	4			2	7		11	6	4	3	85	85	85	
	表示灯	13		26	3	6	4			2	7		11	6	4	3	85	85	85	
	音響装置	13		26	3	6	4			3	7		11	6	5	3	87	87	87	
予備電源	1		1	1	1	1				1		1	1	1	1	10	10	10		
ガス漏れ検知器		11															11	11	11	
放 送 設 備	防災アンプ	1															1	1	1	
	スピーカー	98															98	98	98	
	非常用遠隔操作器	1															1	1	1	
	非常用電源	1															1	1	1	
誘導灯		71		87	9	14	13	6	15	5	39	7	57	35	9	9	376	376	376	
排 煙 設 備	防火ダンパー	73		18		2	4				27	2	54	42	3		225	225	225	
	自然排煙口	16											3	3			22	22	22	
	防火扉	3											0	1			4	4	4	
	防火シャッター	2															2	2	2	
送 水 管	送水口	1									1		1	1			4	4	4	
	放水口	7									1		2	1			11	11	11	
配線点検		4		2	2	2	2	1	1		3	1	3	3	2	2	28	0	28	総合点検のみ実施
消火栓ホース耐圧試験		1									1		1	1			4	4	4	総合点検のみ実施

場所	タンク容量 [ℓ]	危険物の種類	供用開始	今回点 検対象 箇所	運転継続・休廃止	消防署届 (原則1回/3年ただし15年以上経過は毎年)			
						前回提出時期	次回提出時期	次次回提出時期	
二上浄化センター	管理本館	3,000	A重油	S63年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H31.3 (H30年度)	H32.3 (H31年度)
	污泥処理棟	3,000	A重油	S63年度	—	廃止 (H20.12)	—	—	—
	送風機棟	12,000	A重油	S63年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H31.3 (H30年度)	H32.3 (H31年度)
	溶融炉棟(1号)	10,000	A重油	S63年度	—	休止 (H20.12)	—	—	—
	溶融炉棟(2号)	30,000	A重油	H5年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H31.3 (H30年度)	H32.3 (H31年度)
	3号溶融炉棟	30,000	A重油	H17年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)	H34.3 (H33年度)
神通川左岸浄化センター	管理ポンプ棟	12,000	A重油	H11年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H31.3 (H30年度)	H32.3 (H31年度)
	管理ポンプ棟	10,500	A重油	H20年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)	H36.3 (H35年度)
	污泥溶融炉棟	25,000	A重油	H14年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H31.3 (H30年度)	H32.3 (H31年度)
	第二污泥溶融炉棟	25,000	A重油	H23年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)	H36.3 (H35年度)
西本郷ポンプ場		3,000	A重油	H12年度	○	運転継続	H30.3 (H29年度)	H31.3 (H30年度)	H32.3 (H31年度)

場所	供用開始	消防署届 (原則1回/3年)	
		前回提出時期	次回提出時期
二上浄化センター	S63年度	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)
神通川左岸浄化センター	H9年度	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)
西本郷ポンプ場	H12年度	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)
福上ポンプ場	H14年度	H30.3 (H29年度)	H33.3 (H32年度)

枚 数	表紙共22頁
設計年月	平成30年6月

参考数量調書

平成30年度 ～ 平成34年度

消防設備等保守点検業務委託 設計書

(公財) 富山県下水道公社
施 設 管 理 課

総 括 表

委託業務価格	円
--------	---

消費税相当額	円
--------	---

設 計 額	円
-------	---

履 行 場 所	高岡市二上地内ほか3カ所
---------	--------------

履 行 内 容	二上浄化センター、神通川左岸浄化センター、 福上ポンプ場及び西本郷ポンプ場の消防設備 及び地下タンクの点検を行うもの
---------	--

委 託 費 内 訳 表					
費 目	細 目	数量	単位	金 額	備 考
1	直接人件費	1	式		
	直接物品費	1	式		
2	直接業務費	1	式		
	業務管理費	1	式		
3	委託業務原価	1	式		
	一般管理費等	1	式		
4	委託業務価格	1	式		

委 託 費 内 訳 表

費 目	細 目	数 量	単 位	金 額	備 考
5	委託業務価格	1	式		5年分
	H30年度委託業務価格				
	H31年度委託業務価格				
	H32年度委託業務価格				
	H33年度委託業務価格				
	H34年度委託業務価格				
6	消費税相当額	1	式		5年分
	H30消費税相当額				消費税率 8%
	H31消費税相当額				消費税率 8%
	H32消費税相当額				消費税率 8%
	H33消費税相当額				消費税率 8%
	H34消費税相当額				消費税率 8%
7	設計額	1	式		

委 託 業 務 明 細 表

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費等（1年当たり）						
【二上浄化センター・福上ポンプ場】						
1. 消防設備 機能点検		1	式			委託業務明細表Ⅱ-1
2. 消防設備 総合点検		1	式			委託業務明細表Ⅱ-2
3. 地下タンク点検		1	式			委託業務明細表Ⅱ-3
【神通川左岸浄化センター・西本郷ポンプ場】						
4. 消防設備 機能点検		1	式			委託業務明細表Ⅱ-4
5. 消防設備 総合点検		1	式			委託業務明細表Ⅱ-5
6. 地下タンク点検		1	式			委託業務明細表Ⅱ-6
	小 計					（1年当たり）
直接人件費等						
H30年度直接人件費等		1	式			
H31年度直接人件費等		1	式			
H32年度直接人件費等		1	式			
H33年度直接人件費等		1	式			
H34年度直接人件費等		1	式			
	合 計					

委託業務明細表Ⅱ-1

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
【二上浄化センター・福上ポンプ場】						
1. 消防設備 機能点検						
消火器設備						
粉末消火器（加圧式）		6	本			
粉末消火器（車載式）		9	本			
粉末消火器（蓄圧式）		145	本			
屋内消火栓設備						
加圧送水装置		4	組			
制御盤		4	面			
消火栓		35	組			
水源		4	組			
呼水装置		3	組			
ハロゲン化物消火設備						
消化剤貯蔵容器		16	基			
容器弁開放装置（電磁式）		1	個			
容器弁開放装置（ガス圧式）		11	個			
起動用ガス容器		3	個			
手動式起動装置		3	個			
音響装置		5	個			
制御盤		2	面			
非常電源		3	組			
圧カスイッチ		2	個			

委託業務明細表Ⅱ-1

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
開口部自動閉鎖装置		1	個			
放出表示灯		12	個			
噴射ヘッド		20	個			
ホースリール		1	個			
作動試験		3	式			
粉末消火設備						
消火薬剤貯蔵タンク		5	基			
加圧用ガス容器		22	基			
起動用ガス容器		17	個			
容器弁開放装置 (ガス圧式)		3	個			
手動式起動装置		10	個			
音響装置		14	個			
制御盤		3	面			
非常電源		3	組			
開口部自動閉鎖装置		3	個			
放出表示灯		5	個			
選択弁		10	個			
ヘッド		112	個			
作動試験		3	式			
自動火災報知設備						
受信機・複合盤 (P型1級)		7	面			
受信機 (P型2級)		2	面			

委 託 業 務 明 細 表 II-1

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
副受信盤		1	面			
差動式分布型感知器		16	個			
差動式スポット型感知器		126	個			
定温式スポット型感知器		127	個			
煙感知器		497	個			
炎感知器		3	個			
発信機		55	個			
表示灯		55	個			
音響装置		58	個			
予備電源		7	組			
ガス漏れ火災警報設備						
ガス漏れ検知器		10	個			
非常放送設備						
防災アンプ		1	組			
スピーカー		258	個			
非常用電源		1	組			
誘導灯設備						
誘導灯		223	台			
防排煙設備						
制御盤		1	面			
防火ダンパー		19	個			
排煙口		8	個			

委託業務明細表Ⅱ-1

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
防火扉		10	枚			
防火シャッター		13	枚			
排煙機		1	台			
予備電源		5	組			
	小 計					

委 託 業 務 明 細 表 II-2

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【二上浄化センター・福上ポンプ場】						
2. 消防設備 総合点検						
消火器設備						
粉末消火器（加圧式）		6	本			
粉末消火器（車載式）		9	本			
粉末消火器（蓄圧式）		145	本			
屋内消火栓設備						
加圧送水装置		4	組			
制御盤		4	面			
消火栓		35	組			
水源		4	組			
呼水装置		3	組			
放水試験		4	式			
ハロゲン化物消火設備						
消化剤貯蔵容器		16	基			
容器弁開放装置（電磁式）		1	個			
容器弁開放装置（ガス圧式）		11	個			
起動用ガス容器		3	個			
手動式起動装置		3	個			
音響装置		5	個			
制御盤		2	面			
非常電源		3	組			

委託業務明細表Ⅱ-2

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
圧カスイッチ		2	個			
開口部自動閉鎖装置		1	個			
放出表示灯		12	個			
噴射ヘッド		20	個			
ホースリール		1	個			
作動試験		3	式			
放出試験（窒素ガス）		3	式			
粉末消火設備						
消化薬剤貯蔵タンク		5	基			
加圧用ガス容器		22	基			
起動用ガス容器		17	個			
容器弁開放装置（ガス圧式）		3	個			
手動式起動装置		10	個			
音響装置		14	個			
制御盤		3	面			
非常電源		3	組			
開口部自動閉鎖装置		3	個			
放出表示灯		5	個			
選択弁		10	個			
ヘッド		112	個			
作動試験		3	式			
放出試験（窒素ガス）		3	式			

委 託 業 務 明 細 表 II-2

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自動火災報知設備						
受信機・複合盤 (P型1級)		7	面			
受信機 (P型2級)		2	面			
副受信盤		1	面			
差動式分布型感知器		16	個			
差動式スポット型感知器		126	個			
定温式スポット型感知器		127	個			
煙感知器		497	個			
炎感知器		3	個			
発信機		55	個			
表示灯		55	個			
音響装置		58	個			
予備電源		7	組			
ガス漏れ火災警報設備						
ガス漏れ検知器		10	個			
非常放送設備						
防災アンプ		1	組			
スピーカー		258	個			
非常用電源		1	組			
誘導灯設備						
誘導灯		223	台			

委 託 業 務 明 細 表 Ⅱ- 4

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【神通川左岸浄化センター・西本郷ポンプ場】						
4. 消防設備 機能点検						
消火器設備						
粉末消火器（加圧式）		71	本			
粉末消火器（車載式）		11	本			
粉末消火器（蓄圧式）		126	本			
二酸化炭素消火器		2	本			
屋内消火栓設備						
加圧送水装置		4	組			
制御盤		4	面			
消火栓		30	組			
水源		4	組			
粉末消火設備						
消化薬剤貯蔵タンク		2	基			
加圧用ガス容器		2	基			
自動火災報知設備						
受信機・複合盤（P型1級）		8	面			
受信機（P型2級）		1	面			
受信機（R型）		1	面			
副受信盤		1	面			
差動式分布型感知器		3	個			
差動式スポット型感知器		72	個			

委 託 業 務 明 細 表 II-4

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
定温式スポット型感知器		79	個			
アナログ式熱感知器		6	個			
煙感知器		471	個			
炎感知器		3	個			
発信機		85	個			
表示灯		85	個			
音響装置		87	個			
予備電源		10	組			
ガス漏れ火災警報設備						
ガス漏れ検知器		11	個			
非常放送設備						
防災アンプ		1	組			
スピーカー		98	個			
非常用遠隔操作器		1	組			
非常用電源		1	組			
誘導灯設備						
誘導灯		376	台			
防排煙設備						
防火ダンパー		225	個			
自然排煙口		22	個			
防火扉		4	枚			
防火シャッター		2	枚			

委 託 業 務 明 細 表 II-5

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【神通川左岸浄化センター・西本郷ポンプ場】						
5. 消防設備 総合点検						
消火器設備						
粉末消火器（加圧式）		71	本			
粉末消火器（車載式）		11	本			
粉末消火器（蓄圧式）		126	本			
二酸化炭素消火器		2	本			
屋内消火栓設備						
加圧送水装置		4	組			
制御盤		4	面			
消火栓		30	組			
水源		4	組			
放水試験		4	式			
粉末消火設備						
消化薬剤貯蔵タンク		2	基			
加圧用ガス容器		2	基			
自動火災報知設備						
複合盤（P型1級）		8	面			
受信機（P型2級）		1	面			
受信機（R型）		1	面			
副受信盤		1	面			
差動式分布型感知器		3	個			

委託業務明細表Ⅱ-5

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
差動式スポット型感知器		72	個			
定温式スポット型感知器		79	個			
アナログ式熱感知器		6	個			
煙感知器		471	個			
炎感知器		3	個			
発信機		85	個			
表示灯		85	個			
音響装置		87	個			
予備電源		10	組			
ガス漏れ火災警報設備						
ガス漏れ検知器		11	個			
非常放送設備						
防災アンプ		1	組			
スピーカー		98	個			
非常用遠隔操作器		1	個			
非常用電源		1	組			
誘導灯設備						
誘導灯		376	台			
防排煙設備						
防火ダンパー		225	個			
自然排煙口		22	個			
防火扉		4	枚			

委 託 業 務 明 細 表 II-5

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防火シャッター		2	枚			
連結送水管設備						
送水口		4	個			
放水口		11	個			
配線点検		28	式			
消火栓ホース耐圧試験		4	式			
	小 計					

委 託 業 務 明 細 表 II-6

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【神通川左岸浄化センター・西本郷ポンプ場】						
6. 地下タンク点検						
地下タンク（漏洩検査）		5	基			一位代価表 第1号
地下タンク（点検整備）		1	式			一位代価表 第2号
	小 計					

一位代価表 第1号

名称 地下タンク（漏洩検査）

一金

円

1基 当たり

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
気相部検査	点検整備工		人			
〃	普通作業員		人			
液相部検査	点検整備工		人			
〃	普通作業員		人			
	計					

一位代価表 第2号

名称 地下タンク（点検整備）

一金

円

1式 当たり

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管器具取外・取付	配管工		人			
液面計取外・取付	配管工		人			
加圧試験機損料		1.00	式			
	計					