

公示用

令和5年度

設計書

あいの里共同溝設備保守点検業務

札幌市建設局土木部道路設備課

あいの里共同溝設備保守点検業務

業務委託費	円
業務価格	円
消費税等相当額	円

業 務 説 明

1. 概要

あいの里共同溝について、付帯設備の機能低下を防ぐため、また事故等を未然に防止するため、点検、測定、試験等を行い、共同溝の維持管理を行うものである。

- (1) 1カ月点検 : 毎月1回実施(6カ月点検実施月除く)
- (2) 6カ月点検 : 年2回実施(5月と11月を予定)
- (3) 中央監視装置総合点検 : 年1回実施(11月を予定)、月点検12回
- (4) 酸素警報設備総合点検 : 年1回実施(11月を予定、酸素センサー交換も実施すること)、月点検11回
- (5) 臨時点検 : 委託者から指示があった場合、事故等が発生した場合に実施

2. 履行期間

令和5年4月1日から令和6年3月31日までとする。

3. 仕様書

別紙「令和5年度 あいの里共同溝設備保守点検業務 仕様書」による。

第1号 1カ月点検内訳書

円

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	単算番号
分電盤点検 分電盤・接地端子盤・ト アヒター盤	10面まで	面	10				
分電盤点検 分電盤・接地端子盤・ト アヒター盤	11面から20面まで	面	7				
低圧機器点検		個	84				
照明器具点検	3,000m2	100 m2	30				
動力盤点検 動力盤・監視盤・監視中継器盤	10面まで	面	10				
動力盤点検 動力盤・監視盤・監視中継器盤	11面から20面まで	面	10				
動力盤点検 動力盤・監視盤・監視中継器盤	21面から40面まで	面	3				
排風機点検		台	3				
排風機点検	2台目以降	台	3				
排水ポンプ点検		台	22				
インターホン点検	親機・子機	台	16				
インターホン点検	スピーカー	台	24				
構造物等点検	3,000m2	100 m2	30				
計							

第2号 6カ月点検内訳書

円

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	単算番号
分電盤点検 接地端子盤・トアヒーター盤	20回路未満	面	16				
分電盤点検 分電盤	20回路以上	面	1				
照明器具点検		台	266				
動力盤点検 動力盤・監視盤・監視中継器盤	10回路未満	面	23				
排風機点検		台	6				
排水ポンプ点検		台	22				
インターホン点検	親機、増幅器	台	1				
インターホン点検	子機	台	15				
インターホン点検	スピーカー	台	24				
消火器点検	粉末消火器(蓄圧式)	台	40				
構造物等点検	出入口5箇所 3000m ²	箇所	5				
計							

第3号 中央監視装置ほか点検内訳書

円

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	単算番号
中央監視装置総合点検	savic-netEVmodel10	式	1				
セントラル周辺機器点検	CLA60A、SRU、BPS ZM、UPS	式	1				
入出力ポイント点検	デジタルポイント (23点)	式	1				
酸素警報設備総合点検	酸素測定器点検 作業	箇所	15				
酸素センサー交換作業		箇所	15				
中央監視装月点検	(12カ月分)	式	1				
酸素警報装置月点検	10面まで (11カ月分)	面	10				
酸素警報装置月点検	11面から20面まで (11カ月分)	面	5				
自家用電気工作物年次点検立会		式	1				
計							

第4号 材 料 費 内 訳 書

円

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単 算 番 号
校正ガス	O2、濃度10.5%	箇所	15				
酸素センサー	OS-B11	個	15				
計							