

令和 5 年度

鉄道下管路点検調査業務委託 設計書

周南市公共下水道処理区内

着手の日から 日間
(令和6年1月31日まで)

設 計 用 紙

周南市上下水道局

業務概要

管口カメラ点検	57箇所
大口径テレビカメラ調査	L=194.85m (3箇所)
報告書作成	1式

鉄道下管路点検調査業務委託

設計書内訳表

一金

円也

業 務 価 格
消費税及び地方消費税相当額

円
円

R5.10.1単価

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
委託費					
調査工					
	1.00	式			明-1
報告書作成工					
	1.00	式			明-2
安全費					
	1.00	式			明-3
直接作業費計					P
共通仮設費					
	1.00	式			P-明2
共通仮設費計					
純作業費計					
現場管理費					
	1.00	式			
作業原価計					
一般管理費					
	1.00	式			* 1.05
業務価格計					
消費税及び地方 消費税相当額					
	1.00	式			* 0.10
合計					

調査工

式 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査工 管口カメラ点検工	箇所	57.00			A-1
調査工 大口径管テレビカメラ調査工	m	194.85			A-3
計					

報告書作成工

式 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
報告書作成工 管口カメラ点検工	箇所	57.00			A-2
報告書作成工 大口径管テレビカメラ調査工	m	194.85			A-4
計					

安全費

式 当り 単価

費目 工種 施工名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
安全費 点検・調査工					
	式	1.00			A-5
計					

調査工 管口カメラ点検工

24箇所 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査技師					
	人	1.00			
調査助手					
	人	1.00			
調査作業員					
	人	1.00			
管口テレビカメラ損料					
	時間	6.00			
ライトバン運転工(1) 1.5L 56kW					
	日	1.00			B-1
計					
1m当り					
					24箇所/日

報告書作成工 管口カメラ点検工

60箇所 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管理主任技師					
	人	0.30			
管理技師					
	人	1.00			
調査技師					
	人	1.00			
調査助手					
	人	1.00			
諸雑費					
	%	3.00			パソコン及びプリンターの損料、写真用紙、CD等消耗品 労務費の3%
計					
1箇所当り					
					標準作業量 60箇所/日

調査工 大口径管テレビカメラ調査工

240m 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査技師					
	人	1.00			
調査助手					
	人	1.00			
調査作業員					
	人	4.00			
テレビカメラ車運転工 大口径 直視側視式 2t 103kW					
	日	1.00			B-2
計					
1m当り					
					240m/日

報告書作成工 大口径管テレビカメラ調査工

600m 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管理主任技師					
	人	0.30			
管理技師					
	人	1.00			
調査技師					
	人	1.00			
調査助手					
	人	1.00			
諸雑費					パソコン及びプリンターの損料、写真用紙、CD等消耗品
	%	5.00			
計					
1m当り					標準作業量 600m/日

ライトバン運転工(1) 1.5L 56kW

1日 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン					
	リットル	15.60			
一般運転手					
	人	1.00			
ライトバン損料 1.5L 56kW					
	時間	6.00			
計					

単第 B-2 号代価表

テレビカメラ車運転工 大口径2 t 98 kW

1日 当り単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン					
	リットル	42.00			
一般運転手					
	人	1.00			
テレビカメラ車損料 大口径2 t 103 kW					
	時間	6.00			
本管テレビカメラ損料 大口径 直視側視式					
	時間	6.00			
計					