

令和 5 年度

下水道管路施設点検業務委託 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

管口テレビカメラ点検	10箇所
マンホール目視点検	58箇所
報告書作成	1式

下水道管路施設点検業務委託

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					
管路調査工 公共	1.00	式			明-1
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					

管路調査工公共

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 管口テレビカメラ点検	箇所	10.00			A-1
報告書作成工 管口テレビカメラ点検	箇所	10.00			A-2
安全費 管口テレビカメラ点検	箇所	10.00			A-3
調査工 マンホール目視点検	箇所	58.00			A-4
報告書作成工 マンホール目視点検	箇所	58.00			A-5
安全費 マンホール目視点検	箇所	58.00			A-6
計					

調査工 管口テレビカメラ点検

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			
一般運転手					
	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 管口テレビカメラ点検

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					
	式	1.00			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

安全費 管口テレビカメラ点検

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
交通整理員 B					
	人	2.00			
計					
1箇所当り					
					24箇所/日

調査工 マンホール目視点検

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			
ライトバン運転工(2) 1.5L 56kW					
	日	1.00			B-3
送風機運転工 軸流式 50/60m3/分					
	日	1.00			B-4
計					
1箇所当り					
					標準作業量 24箇所/日

報告書作成工 マンホール目視点検

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					
	式	1.00			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

安全費 マンホール目視点検

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
交通整理員 B					
	人	2.00			
計					
1箇所当り					
					24箇所/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			
ライトバン損料 1.5L 56kW					
	時間	6.00			
計					

送風機運転工 軸流式 50/60m3/分

1日 当り 単価

費目 工種 施工名称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発動発電機運転工 2kVA 2.7kW	日	1.00			B-2
送風機損料 軸流式 50/60m3/分	日	1.00			
計					