

令和 5 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 下水道管路施設耐震診断調査業務その3

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和 5 年 4 月 単価適用

下水道河川局 事業推進部 管路保全課 管路保全係

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	下水道管路施設耐震診断調査業務その3	当 初		業務	下水道設計業務
			項目	数量	項目	下水道施設設計業務委託
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
下水道施設設計業務委託			式	1		
管路施設耐震診断調査			式	1		
管路施設耐震診断調査(詳細診断)			式	1		
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		
直接原価			式	1		
直接経費及び間接原価（その他原価）			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等			式	1		
下水道設計業務価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	下水道管路施設耐震診断調査業務その3	当 初		業務	下水道設計業務
					項目	下水道施設設計業務委託
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
下水道施設設計業務委託			式	1		
管路施設耐震診断調査			式	1		
管路施設耐震診断調査(詳細診断)			式	1		
管路施設耐震診断調査(詳細診断)			式	1		内-1号
報告書作成(詳細診断)			式	1		内-2号
設計協議			式	1		内-3号
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
旅費交通費(率計上)			式	1		
マンホール調査工		旅費交通費率計上対象 外電子成果品作成費率 計上対象外	箇所	89		単-1号
交通管理工		旅費交通費率計上対象 外電子成果品作成費率 計上対象外	式	1		内-5号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	下水道管路施設耐震診断調査業務その3	当 初	業務	下水道設計業務	
					項目	直接経費	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
電子成果品作成費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		内-6号
直接原価				式	1		
直接経費及び間接原価（その他原価				式	1		
業務原価				式	1		
一般管理費等				式	1		
下水道設計業務価格				式	1		
消費税等相当額				式	1		
業務委託料				式	1		

一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	管路施設耐震診断調査(詳細診断)	単価適用年月	2023. 04	歩掛適用年月	2023. 04	労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
基礎調査 管路情報収集・整理	合流・分流汚水(雨水)のみ 有り 2. 191	式	1		内一 7号		
基礎調査 地盤情報収集・整理	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191	式	1		内一 8号		
基礎調査 現地踏査	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191	式	1		内一 9号		
基礎調査 現地作業	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191	式	1		内一 10号		
条件設定	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191	式	1		内一 11号		
耐震計算による性能の定量的評価 Lv1及びLv2の場合	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191 1. 107	式	1		内一 12号		
耐震補強必要箇所抽出	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191	式	1		内一 13号		
照査	合流・分流汚水(雨水)のみ 2. 191 67. 8%	式	1		内一 14号		
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 7号内訳書	基礎調査 管路情報収集・整理		単価適用年月	2023. 04	
			歩掛適用年月	2023. 04	
			労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	1. 096		
技師（A）		人	1. 096		
技師（B）		人	1. 096		
技師（C）		人	2. 191		
技術員		人	2. 191		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 8号内訳書	基礎調査 地盤情報収集・整理		単価適用年月	2023. 04	
			歩掛適用年月	2023. 04	
			労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	1. 096		
技師（A）		人	1. 096		
技師（B）		人	2. 191		
技師（C）		人	3. 287		
技術員		人	1. 096		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 9号内訳書	基礎調査 現地踏査	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2023. 04 2023. 04 1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	1. 096		
技師（A）		人	1. 096		
技師（B）		人	2. 191		
技師（C）		人	2. 191		
技術員		人	1. 096		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 10号内訳書	基礎調査 現地作業		単価適用年月	2023. 04	
			歩掛適用年月	2023. 04	
			労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	1. 096		
技師（A）		人	2. 191		
技師（B）		人	4. 382		
技師（C）		人	4. 382		
技術員		人	4. 382		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 11号内訳書	条件設定			単価適用年月	2023. 04
				歩掛適用年月	2023. 04
				労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	1. 096		
技師（A）		人	2. 191		
技師（B）		人	2. 191		
技師（C）		人	2. 191		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 12号内訳書	耐震計算による性能の定量的評価 Lv1及びLv2の場合	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	3.638		
技師（A）		人	7.275		
技師（B）		人	9.7		
技師（C）		人	9.7		
技術員		人	2.425		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 13号内訳書	耐震補強必要箇所の抽出	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2023. 04 2023. 04 1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	1. 096		
技師（A）		人	2. 191		
技師（B）		人	3. 287		
技師（C）		人	3. 287		
合 計					

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

マンホール調査工	旅費交通費率計上対象外 電子成果品作成費率計上対象外	単位	箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
測量技師		人		1	
測量技師補		人		1	
普通作業員		人		1	
計					
単価					円/箇所