

設 計 書

参 事		主 幹		主 査		係 員		設 計		校 合		合 議	
--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--

業 務 名	佐井寺西土地区画整理事業に係る土質調査業務（その4）												
路 線 名													
施 工 場 所	吹田市佐井寺4丁目地内ほか												
業 務 概 要	土質調査業務（ボーリング調査） 17か所												
設 計 者 名													
業 務 委 託 価 格	金 也												
消費税及び 地方消費税相当額	金 也												
業 務 委 託 料	金 也												
会計年度：令和4年度			業務区分：国費			共通代価世代：			単価世代：			経費世代：	

業務費内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
一般調査	式	1							
直接調査費（電子成果品作成費除く）	式	1							
機械ボーリング	式	1						1号内訳書 5頁	
サウンディング及び原位置試験	式	1						2号内訳書 6頁	
室内土質試験	式	1						3号内訳書 7頁	
解析等調査業務 （直接調査費分）	式	1						4号内訳書 9頁	
地盤情報データベースに登録するための検定費 A検定	式	1						5号内訳書 10頁	
間接調査費	式	1							

業務費内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
運搬費	式	1						6号内訳書 11頁	
準備費	式	1						7号内訳書 12頁	
仮設費	式	1						8号内訳書 13頁	
安全費(積上)	式	1						9号内訳書 14頁	
施工管理費	式	1							
直接調査費+間接調査費	式	1							
間接費	式	1							
諸経費	式	1							

業務費内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一般調査業務費	式	1				
直接原価(旅費(率分)・日当宿泊料(率分)・電子成果品作成費除く)	式	1				
解析等調査業務	式	1			10号内訳書 15頁	
直接原価(その他原価除く)	式	1				
その他原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
解析等調査業務費	式	1				
業務価格	式	1				

業務費内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
消費税相当額	式	1							
業務委託料	式	1							

内訳書

1号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
土質ボーリング ノコアボーリング φ 116mm粘性土・シルト 50m以下 鉛直下方	m	100						1号代価表 16頁	
土質ボーリング ノコアボーリング φ 116mm砂・砂質土 50m以下 鉛直下方	m	196						2号代価表 17頁	
計									

内訳書

2号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
標準貫入試験 粘性土・シルト	回	100						3号代価表 18頁	
標準貫入試験 砂・砂質土	回	196						4号代価表 19頁	
現場透水試験 二重管式 GL-20m以内	回	3						5号代価表 20頁	
孔内載荷試験(プレッシャーメータ試験・ホースホールジヤッキ試験) 普通載荷(2.5MN/m2以下)	回	3						6号代価表 21頁	
サンプ リンク ロータリー式三重管サンプ ラー(トリプルサンプ リンク)	本	23						7号代価表 22頁	
計									

内訳書

3号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土粒子の密度試験 3個/試料	試料	95				
土の含水比試験 3個/試料	試料	95				
土の粒度試験 沈降分析 ふるい分け含む	試料	95				
土の液性限界試験 6点/試料	試料	95				
土の塑性限界試験 3個/試料	試料	95				
土の湿潤密度試験 A法(寸法測定法) 3個/試料	試料	17				
三軸圧縮試験 CD試験 3供試体/試料	試料	17				
土の圧密試験 1供試体/試料	試料	3				

内訳書

3号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
土の一軸圧縮試験 2供試体/試料	試料	17							
計									

解析等調査業務
(直接調査費分)

内訳書

4号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
資料整理とりまとめ(直接人件費(直接調査費分)) ボーリング 17本	業務	1						8号代価表 23頁	
断面図等の作成(直接人件費(直接調査費分)) ボーリング 17本	業務	1						9号代価表 24頁	
計									

地盤情報データベースに登録するための検定費

A検定

内訳書

5号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
地盤情報データベースに登録するための検定費 A検定 1本	本	17						10号代価表 25頁	
計									

運搬費

内訳書

6号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
人肩運搬 50m超え100m以下	t	2	5					11号代価表 26頁	
特装車運搬 (クローラ) 100m超え300m以下	t	2	5					12号代価表 27頁	
モノレール運搬 50m超え100m以下	t	2	5					13号代価表 28頁	
モノレール機械器具損料 50m超~100m以下	日							14号代価表 29頁	
モノレール架設・撤去 50m超え100m以下	箇所	2						15号代価表 30頁	
資機材運搬 (トラック運転経費) 2t積・2.9t吊 片道所要時間0.5h	日							16号代価表 31頁	
連絡車 (ライトバン) 運転に 0.5h 械経費及び材料費 乗車定員5名・排気量1.5L	日								
計									

準備費

内訳書

7号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
準備及び跡片付け	業務	1						18号代価表 32頁	
調査孔閉塞	箇所	17						19号代価表 33頁	
搬入路伐採等	m	150						20号代価表 34頁	
環境保全	箇所	6						21号代価表 35頁	
計									

仮設費

内訳書

8号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
平坦足場 板材足場(0.3m以下) ボｰリング深度 50m以下	箇所	8						22号代価表 36頁	
傾斜地足場 地形傾斜15~30° ボｰリング深度 50m以下	箇所	6						23号代価表 37頁	
傾斜地足場 地形傾斜30~45° ボｰリング深度 50m以下	箇所	3						24号代価表 38頁	
計									

安全費(積上)

内訳書

9号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h	人日	30						25号代価表 39頁	
計									

内訳書

10号内訳書

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
既存資料の収集・現地調査(直接人件費(解析等調査業務費分)) ボーリング17本	業務	1						26号代価表 40頁	
資料整理とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分)) ボーリング17本	業務	1						27号代価表 41頁	
断面図等の作成(直接人件費(解析等調査業務費分)) ボーリング17本	業務	1						28号代価表 42頁	
総合解析とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分)) ボーリング17本 試験種目6~9種	業務	1						29号代価表 43頁	
打合せ等 地質調査(解析等調査業務) 全体打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入+関係機関協議資料作成+関係機関打合せ協議) 中間打合せ3回	業務	1						30号代価表 44頁	
計									

土質ボーリング ノコアボーリング

φ116mm粘性土・シルト 50m以下 鉛直下方

代価表

1号代価表

m当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
土質ボーリング（ノコアボーリング）[材工共] 径116mm粘性土・シルト	m	1							
計									
1 m 当り									

土質ボｰリンクﾞ ｼﾝｺﾞボｰリンクﾞ

φ116mm砂・砂質土 50m以下 鉛直下方

代価表

2号代価表

m当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
土質ボｰリンクﾞ (ｼﾝｺﾞボｰリンクﾞ) [材工共] 径116mm 砂・砂質土	m	1							
計									
1 m 当り									

標準貫入試験

粘性土・シルト

代価表

3号代価表

回当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
サウンディングおよび原位置試験[材工共] 標準貫入試験 粘性土・シルト	回	1							
計									
1 回 当 り									

標準貫入試験

砂・砂質土

代価表

4号代価表

回当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
サウンディングおよび原位置試験[材工共] 標準貫入試験 砂・砂質土	回	1							
計									
1 回 当 り									

現場透水試験

二重管式 GL-20m以内

代価表

5号代価表

回当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
サウンディングおよび原位置試験[材工共] 現場透水試験 二重管式	回	1							
計									
1 回 当 り									

孔内載荷試験(プレッシャーメータ試験・ホアホールジヤッキ試験)

普通載荷(2.5MN/m2以下)

代価表

6号代価表

回当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
サウンディングおよび原位置試験[材工共] 孔内載荷試験(プレッシャーメータ試験・ホアホールジヤッキ試験) 普通載荷	回	1							
計									
1 回 当 り									

サンプ リンク

ロータリー式三重管サンプ ラー(トリプルサンプ リンク)

代価表

7号代価表

本 当 り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
サンプ リンク [材工共] ロータリー式三重管サンプ ラー(トリプルサンプ リンク) 砂質土	本	1							
計									
1 本 当 り									

資料整理とりまとめ(直接人件費(直接調査費分))

ボーリング17本

代価表

8号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)	業務	1							
計									
1 業務 当り									

断面図等の作成(直接人件費(直接調査費分))

ボーリング17本

代価表

9号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)	業務	1							
計									
1 業務 当り									

A検定 1本

代価表

10号代価表

本 当 り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
検定費 A検定	本	1							
計									
1 本 当 り									

人肩運搬

50m超え100m以下

代価表

11号代価表

t 当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
現場内小運搬[手間のみ] 人肩運搬 50m超100m以下 総運搬距離	t	1							
計									
1 t 当り									

特装車運搬(ｸﾛｰﾌﾞ)

100m超え300m以下

代価表

12号代価表

t 当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
現場内小運搬[手間のみ]									
特装車運搬(ｸﾛｰﾌﾞ) 100m超300m以下 総運搬距離	t	1							
計									
1 t 当り									

モノレール運搬

50m超え100m以下

代価表

13号代価表

t 当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
現場内小運搬[手間のみ] モノレール運搬 50m超100m以下 総運搬距離	t	1							
計									
1 t 当り									

モノール機械器具損料

50m超～100m以下

代価表

14号代価表

日当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
モノール機械器具損料 50m超～100m以下	日								
計									
1 日 当 り									

モルレル架設・撤去

50m超え100m以下

代価表

15号代価表

箇所当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
現場内小運搬[手間のみ] モルレル架設・撤去 50m超100m以下 設置距離	箇所	1							
計									
1 箇所 当り									

資機材運搬(トラック運転経費) 2t積・2.9t吊

片道所要時間0.5h

代価表

16号代価表

日当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L								
運転手(特殊)	人								
トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.9t吊	時間								
トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.9t吊	供用日								
計									
1 日 当 り									

準備及び跡片付け

代価表

18号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
間接調査費[材工共] 準備および跡片付け	件	1							
計									
1 業務 当り									

代価表

19号代価表

箇所当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
間接調査費[材工共] 調査孔閉塞	箇所	1							
計									
1 箇所 当り									

搬入路伐採等

代価表

20号代価表

m当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
間接調査費[材工共] 搬入路伐採等	m	1							
計									
1 m 当り									

代価表

21号代価表

箇所当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
間接調査費[材工共] 環境保全 仮囲い	箇所	1							
計									
1 箇所 当り									

平坦足場 板材足場 (0.3m以下)

ボーリング深度 50m以下

代価表

22号代価表

箇所当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
足場仮設[材工共] 平坦地足場 板材足場 (0.3m以下)50m以下	箇所	1							
計									
1 箇所 当り									

傾斜地足場 地形傾斜15°~30°

ボーリング深度 50m以下

代価表

23号代価表

箇所当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
足場仮設[材工共] 傾斜地足場 地形傾斜15° 以上30° 未満	箇所	1							
計									
1 箇所 当り									

傾斜地足場 地形傾斜30°~45°

ボーリング深度 50m以下

代価表

24号代価表

箇所当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
足場仮設[材工共] 傾斜地足場 地形傾斜30° 以上45° 未満	箇所	1							
計									
1 箇所 当り									

交通誘導警備員B

昼間勤務(8時~17時)実働8h

代価表

25号代価表

人日当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
交通誘導警備員B	人								
計									
1 人 日 当 り									

既存資料の収集・現地調査(直接人件費(解析等調査業務費分))

ボーリング17本

代価表

26号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分)	業務	1							
計									
1 業務 当り									

資料整理とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分))

ボーリング17本

代価表

27号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	業務	1							
計									
1 業務 当り									

断面図等の作成(直接人件費(解析等調査業務費分))

ボーリング17本

代価表

28号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)	業務	1							
計									
1 業務 当り									

総合解析とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分))

ボーリング17本 試験種目6~9種

代価表

29号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	業務	1							
計									
1 業務 当り									

打合せ等 地質調査(解析等調査業務)

代価表

全体打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入+関係機関協議資料作成+関係機関打合せ協議) 中間打合せ3回

30号代価表

業務当り

名 称 / 規 格	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要	備 考
主任技師	人								
技師(A)	人								
技師(B)	人								
技師(C)	人								
計									
1 業務 当り									

工事名
佐井寺西土地区画整理事業に係る土質調査業務（その4）

経費一覧表

集 計 表 項 目	集 計 表 金 額	費 目	経 費 率	金 額
土木:地質調査／令和4年度(2022年度)		土木:地質調査／令和4年度(2022年度)		
直接調査費(電子成果品作成費除く)		一般調査		
運搬費		直接調査費(電子成果品作成費除く)		
準備費		電子成果品作成費		
仮設費		間接調査費		
安全費(積上)		安全費(率分)		
借地料		旅費交通費(率分)		
旅費交通費(積上)		日当・宿泊料(率分)		
営繕費		施工管理費		
その他		直接調査費+間接調査費		
諸経費対象外		間接費		
*****		諸経費		
土木:解析等調査／令和4年度(2022年度)		一般調査業務費		
直接原価(旅費(率分)・日当宿泊料(率分)・電子成果品作成費除く)		*****		
諸経費対象外		土木:解析等調査／令和4年度(2022年度)		
*****		直接原価(旅費(率分)・日当宿泊料(率分)・電子成果品作成費除く)		
業務委託料(消費税込み)／令和4年度(2022年度)		旅費交通費(率分)		
業務価格		日当・宿泊料(率分)		
		電子成果品作成費		
		直接原価(その他原価除く)		
		その他原価		
		一般管理費等		
		解析等調査業務費		

工事名

佐井寺西土地区画整理事業に係る土質調査業務（その4）

經費一覽表

[illegible]

工事名
佐井寺西土地区画整理事業に係る土質調査業務（その4）

経費一覧表

補正項目	補正内容	補正項目	補正内容
土木:地質調査／令和4年度(2022年度)		業務価格丸め	
電子成果品作成費計上区分		*****	
旅費交通費、日当・宿泊料(率分)計上区分		土木:解析等調査／令和4年度(2022年度)	
延べ宿泊日数および滞在日数		旅費交通費、日当・宿泊料(率分)計上区分	
安全費率(%)		延べ宿泊日数および滞在日数	
施工管理費計上区分		電子成果品作成費計上区分	

費目名	計算式内容
土木:地質調査／令和4年度(2022年度)	
一般調査	
間接調査費	
安全費(率分)	
日当・宿泊料(率分)	
施工管理費	
直接調査費+間接調査費	
間接費	
諸経費	
一般調査業務費	

土木:解析等調査／令和4年度(2022年度)	
旅費交通費(率分)	
日当・宿泊料(率分)	
直接原価(その他原価除く)	
その他原価	
一般管理費等	

工事名

佐井寺西土地区画整理事業に係る土質調査業務（その4）

經費一覽表

補 正 項 目	補 正 内 容	補 正 項 目	補 正 内 容
委託先の選択			
業務価格丸め			

業務委託料(消費税込み)／令和4年度(2022年度)			
消費税率			

[illegible]