設 計 書

委 託 名	令和 7 年度浸水被害軽減対策測量調査業務委託
事 業 名	
履 行 場 所	高槻市桃園町ほか 地内
路線名/処理分区名	高槻中排水分区
会 計 年 度	令和 7 年度
所 属 名	
設 計 者 名	

業務委託概要

1 . 測量業務	一式
・ 現地測量	0.163km ²
・ 水準点測量	4.8km
・ 路線測量	4.3km

業務費内訳書

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接測量費	1	式			
測量業務	1	式			1号内訳書
設計協議	1	式			2号内訳書
直接測量費(積上)計	1	式			
安全費(率)	1	式			
諸経費	1	式			
測量作業費	1	式			

業務費内訳書

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
業務価格	1	式			
業務価格 (総計)	1	式			
消費税相当額	1	式			
業務委託料	1	式			

第1号内訳書

測量業務

1 式当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
現地測量	1	式			1号代価表
水準点測量	1	式			2号代価表
路線測量	1	式			3号代価表
合計					
1式当り					

第2号内訳書

設計協議

1 式当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
打合せ等 業務着手時, 中間打合せ2回, 成果物納入時	1	業務			4号代価表
合計					
1式当り					

第1号代価表

現地測量

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現地測量(作業計画) 1/250 平 地 市街地乙	1	業務			5号代価表
現地測量 1/250 平 地 市街地乙 0.163km2	1	式			6号代価表
合計					
1式当り					

第2号代価表

水準点測量

1 式当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
4級水準測量観測(レベル等による) 平地 市街地乙 道路上	4.8	km			7号代価表
水準点設置(永久標識以外) 平地 市街地乙 道路上	10	点			8号代価表
合計					
1式当り					

第3号代価表

路線測量

1 式当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
作業計画	1	業務			9号代価表
中心線測量 平地 市街地乙 3000台以上 / 12時間 曲線数 6 測点間隔 5 0 m	4.3	km			10号代価表
4級水準測量観測(レベル等による) 平地 市街地乙 道路上	4.3	km			11号代価表
合計					
1式当り					

第4号代価表

打合せ等
業務着手時, 中間打合せ2回, 成果物納入時

1 業務当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
業務着手時	1	回			12号代価表
中間打合せ	2	回			13号代価表
成果物納入時	1	回			14号代価表
合計					
1業務当り					

第5号代価表

現地測量(作業計画)
1 / 250 平 地 市街地乙

1 業務当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
作業計画	1	式			15号代価表
合計					
1業務当り					

第6号代価表

現地測量
1 / 250 平 地 市街地乙 0.163km²

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
作業計画	1	式			16号代価表
細部測量	1	式			17号代価表
数値編集	1	式			18号代価表
数値地形図データファイルの作成	1	式			19号代価表
合計					
1式当り					

第7号代価表

4級水準測量観測(レベル等による)
平地 市街地乙 道路上

1 km当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
作業計画	1	km			20号代価表
選 点	1	km			21号代価表
観 測	1	km			22号代価表
計算整理	1	km			23号代価表
合計					
1km当り					

第8号代価表

水準点設置(永久標識以外)
平地 市街地乙 道路上

1 点当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
選 点	1	点			24号代価表
設 置	1	点			25号代価表
整 理	1	点			26号代価表
合計					
1点当り					

第9号代価表

作業計画

1

業務当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
作業計画	1	業務			27号代価表
合計					
1業務当り					

第 10号代価表

中心線測量

1 km当り

平地 市街地乙 3000台以上 / 12時間 曲線数 6 測点間隔 5 0 m

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
中心点座標計算	1	km			28号代価表
測定設置（夜間作業）	1	km			29号代価表
線形地形図の作成	1	km			30号代価表
点検整理	1	km			31号代価表
合計					
1km当り					

第 11号代価表

4 級水準測量観測(レベル等による)
平地 市街地乙 道路上

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
作業計画	1	km			20号代価表
選 点	1	km			21号代価表
観 測 (夜間作業)	1	km			32号代価表
計算整理	1	km			23号代価表
合計					
1km当り					

第 12号代価表

業務着手時

1 回当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
合計					
1回当り					

第 13号代価表

中間打合せ

1 回当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師補		人			
合計					
1回当り					

第 14号代価表

成果物納入時

1 回当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
合計					
1回当り					

第 15号代価表

作業計画

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
変化率					
合計					
1式当り					

第 16号代価表

作業計画

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			

第 16号代価表

作業計画

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
変化率					
合計					
1式当り					

第 17号代価表

細部測量

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			

第 17号代価表

細部測量

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
精度管理費	1	式			
変化率					
合計					
1式当り					

第 18号代価表

数値編集

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
変化率					

第 18号代価表

数値編集

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1式当り					

第 19号代価表

数値地形図データファイルの作成

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
変化率					

第 19号代価表

数値地形図データファイルの作成

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1式当り					

第 20号代価表

作業計画

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			

第 20号代価表

作業計画

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1km当り					

第 21号代価表

選 点

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			

第 21号代価表

選 点

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1km当り					

第 22号代価表

観 測

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			

第 22号代価表

観 測

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1km当り					

第 23号代価表

計算整理

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
合計					

第 23号代価表

計算整理

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1km当り					

第 24号代価表

選 点

6 点当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			

第 24号代価表

選 点

6 点当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1点当り					

第 25号代価表

設 置

6 点当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量補助員		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
合計					

第 25号代価表

設 置

6 点当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1点当り					

第 26号代価表

整 理

6 点当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
合計					

第 26号代価表

整 理

6 点当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1点当り					

第 27号代価表

作業計画

1 業務当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
合計					
1業務当り					

第 28号代価表

中心点座標計算

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
変化率					
合計					

第 28号代価表

中心点座標計算

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1km当り					

第 29号代価表

測定設置（夜間作業）

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
変化率					

第 29号代価表

測定設置（夜間作業）

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1km当り					

第 30号代価表

線形地形図の作成

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
変化率					
合計					

第 30号代価表

線形地形図の作成

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1km当り					

第 31号代価表

点検整理

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			
変化率					
合計					

第 31号代価表

点検整理

1 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1km当り					

第 32号代価表

観 測（夜間作業）

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
諸雑費 機械経費	1	式			
通信運搬費等	1	式			
材料費	1	式			
精度管理費	1	式			

第 32号代価表

観 測（夜間作業）

2 km当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1km当り					