

令和 8 年度

委 託 設 計 書

調 査	改 算	設 計
幹 線 名 路 線 名 等	桃山1号幹線⑨	
施 工 位 置	熱海市 咲見町 地内	
委 託 名	桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託	
委 託 費	金 円也	
委 託 概 要	【業務概要】 管路施設実施設計業務（改築・詳細設計） 1式 【施行理由】 本業務は、ストックマネジメント計画に基づき、既設下水道管の布設替えをすることから実施設計を行うもの。	

委 託 年 度	令和 8 年度
委 託 名	桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	下水道委託 令和07年度
工 種 区 分	設計業務
単 価 適 用 年 月 日	令和08年06月01日付
単 価 地 区	熱海-204
機 損 適 用 年 月 日	令和07年10月 公共機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年10月 下水道委託
備 考	

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
業務費	1	式				
業務委託料	1	式				
設計業務	1	式				
合計						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

業 務 委 託 料 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計業務	1	式				
直接原価	1	式				
直接原価(積上)	1	式				
管路施設実施設計業務	1	式				
管路施設実施設計業務(改築・詳細設計)	1	式				
布設替え工法(開削工法)	1	式			明 1 号	
施工法等の比較検討	1	式			明 2 号	
関係機関打合せ協議 道路管理者・警察	1	式			明 3 号	
直接経費	1	式				
旅費交通費	1	式				
率計上	1	式				
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				

熱海市

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

業 務 委 託 料 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直接原価計	1	式				
その他原価	1	式				
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
設計業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

熱海市

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 1 号 明細書 】						
布設替え工法(開削工法)					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路延長44.4m	1	式			委 1 号	
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 2 号 明細書 】 施工法等の比較検討						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工法等の比較検討 仮排水(本管、宅ます)	1	式			委 2 号	
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 3 号 明細書 】 関係機関打合せ協議 道路管理者・警察						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
関係機関打合せ協議(調査、計画業務)	2	機関・回			委 3 号	
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 1 号 委託単価表 】						
布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路延長44.4m					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料収集 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 4 号	
地下埋設物調査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 5 号	
現地踏査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 6 号	
現地作業 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 7 号	
設計計画 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 8 号	
各種計算 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 9 号	
管路施設耐震設計(布設替え工法)	1	式			委 10 号	
設計図作成 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 11 号	
照査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)	1	式			委 12 号	
報告書作成(詳細設計)	1	式			委 13 号	
設計協議(詳細設計) 中間打合せ1回	1	式			委 14 号	
計						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

[illegible]

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 2 号 委託単価表 】						
施工法等の比較検討 仮排水(本管、宅ます)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計主任技術者		人				
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 3 号 委託単価表 】						
関係機関打合せ協議(調査、計画業務)						
1 機関・回 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 4 号 委託単価表 】 資料収集 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 5 号 委託単価表 】							1 式 当り
地下埋設物調査 布設替え工法 (開削・内径1200mm未満)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 6 号 委託単価表 】						
現地踏査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 7 号 委託単価表 】						
現地作業 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 8 号 委託単価表 】						
設計計画 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 9 号 委託単価表 】						
各種計算 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 10 号 委託単価表 】						
管路施設耐震設計(布設替え工法)					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
調査 レベル1・2耐震計算	1	式			委 15 号	
条件設定 レベル1・2耐震計算	1	式			委 16 号	
耐震計算 レベル1・2耐震計算	1	式			委 17 号	
照査 レベル1・2耐震計算	1	式			委 18 号	
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 11 号 委託単価表 】						
設計図作成 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 12 号 委託単価表 】						
照査 布設替え工法 (開削・内径1200mm未満)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 13 号 委託単価表 】 報告書作成(詳細設計) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 14 号 委託単価表 】						
設計協議(詳細設計) 中間打合せ1回					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第1回打合せ	1	回			委 19 号	
中間打合せ	1	回			委 20 号	
最終打合せ	1	回			委 21 号	
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 15 号 委託単価表 】						
調査 レベル1・2耐震計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 16 号 委託単価表 】						
条件設定 レベル1・2耐震計算						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計		人				
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 17 号 委託単価表 】						
耐震計算 レベル1・2耐震計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 18 号 委託単価表 】						
照査 レベル1・2耐震計算					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 19 号 委託単価表 】							1 回 当 り
第1回打合せ							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師(A)		人					
計							
単位当たり							

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 20 号 委託単価表 】						
中間打合せ						
1 回 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
単位当たり						

桃山1号幹線⑨公共下水道管渠改築工事に伴う実施設計業務委託

【 第 21 号 委託単価表 】						
最終打合せ						
1 回 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
計						
単位当たり						