

令和 8 年度 (2026 年度) 委託設計書

熊本市

管 理 者	技 監	部 長	課 長	副 課 長	課 長 補 佐	主 幹	主 査	検 算 者	設計積算者		
委 託 名 計画の調査設計業務											
履 行 期 間 自 令和 09年 (2027年) 04月 01日 至 令和 19年 (2037年) 03月 31日											
履 行 場 所 熊本市中央区水前寺六丁目 2 番 4 5 号 外地内											
路 線 名											
河 川 名 等											
概 要											

委 託 費	委 託 価 格	円	円		
	消 費 税 相 当 額	円	円		
	委 託 費	円	円		
委 託 理 由	熊本市の中央区内及び東区内を対象とした下水道管路施設における包括的管理業務を水の官民連携レベル3.5により行うもの。				
設 計 概 要	業 務 内 容	単 位	当 前 回 数	初 量	変 更 回 数
	計画的調査設計業務（調査業務） 計画的調査設計業務（設計業務） 計画的調査設計業務（測量業務） 統括的管理業務	業務 業務 業務 業務	1 1 1 1		

変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	下水道施設維持管理（管路） 令和07年度
工 種 区 分	下水道施設維持管理 調査工、設計業務、測量業務
単 価 適 用 世 代	令和08年07月 公共
単 価 地 区	熊本市(旧熊本市)
機 損 適 用 世 代	令和07年09月 公共
歩 掛 適 用 世 代	令和07年09月 下水道委託 / 令和07年09月 公共委託
備 考	

計画の調査設計業務

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				
計画の調査設計業務（調査業務）						
	1	式				
計画の調査設計業務（設計業務）						
	1	式				
計画の調査設計業務（測量業務）						
	1	式				
統括的管理業務						
	1	式				
合計						

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
計画の調査設計業務（調査業務）						
本管TVカメラ調査（φ800mm未満）	1	式			明 1 号	
本管TVカメラ調査（φ800～2,000mm未満）	1	式			明 2 号	
調査（本管潜行目視）	1	式			明 3 号	
調査（マンホール目視）	1	式			明 4 号	
調査（取付管・ます等）	1	式			明 5 号	
機能耐久調査	1	式			明 6 号	
管きょ内清掃	1	式			明 7 号	
管渠内洗浄	1	式			明 8 号	

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
巡視	1	式			明 9 号	
スクリーニング	1	式			明 10 号	
既設管内処理工	1	式			明 11 号	
報告書作成工	1	式			明 12 号	
交通誘導員	1	式			明 13 号	
直接作業費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				一般交通影響有り(1)

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
純作業費						
	1	式				
現場管理費						一般交通影響有り(1)
	1	式				
作業原価						
	1	式				
一般管理費等						金銭的保証を必要とする
	1	式				
(内 契約保証補正加算額)						
作業価格						
	1	式				
消費税等相当額						
	1	式				
合計						

計画の調査設計業務

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
計画の調査設計業務（設計業務）						
	1	式				
直接原価						
	1	式				
直接原価(積上)						
	1	式				
詳細設計業務						
	1	式			明 14 号	
更新計画案作成業務						
	1	式			明 15 号	
直接経費						
	1	式				
旅費交通費(率計上分)						
	1	式				
電子成果品作成費(率計上分)						
	1	式				
直接原価計						
	1	式				

熊本市上下水道局

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
その他原価						
	1	式				
業務原価						
	1	式				
一般管理費等						
	1	式				金銭的保証を必要とする
(内 契約保証補正加算額)						
設計業務価格						
	1	式				
消費税等相当額						
	1	式				
合計						

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
計画の調査設計業務（測量業務）						
直接測量費	1	式				
直接測量費(積上)	1	式				
4 級基準点測量	1	式				
3 級水準測量	1	式			単 1 号	
現地測量	1	式			単 2 号	
縦断測量	1	式			単 3 号	
横断測量	1	式			単 4 号	
仮BM設置測量	1	式			単 5 号	
	1	式			単 6 号	

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
直接経費						
	1	式				
旅費交通費(率計上分)						
	1	式				
電子成果品作成費(率計上分)						
	1	式				
安全費(率計上分)						
	1	式				
直接測量費計						
	1	式				
測量諸経費						
	1	式				金銭の保証を必要とする
(内 契約保証補正加算額)						
業務価格						
	1	式				
消費税等相当額						
	1	式				

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
合計						

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
統括的管理業務	1	式				
直接原価	1	式				
直接原価(積上)	1	式				
統括的管理業務	1	式			明 16 号	
直接経費	1	式				
旅費交通費(率計上分)	1	式				
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				
直接原価計	1	式				
その他原価	1	式				

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
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				金銭の保証を必要とする
(内 契約保証補正加算額)						
設計業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

諸 経 費 設 定 情 報	
名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
< 下水道施設維持管理 >	
【 工区名称：計画的調査設計業務（調査業務） 】	
[工種]	下水道施設維持管理 調査工
[主要項目]	
施工地域	一般交通影響有り(1)
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[共通仮設費]	
率指定	しない
[現場管理費]	
率指定	しない
冬期補正の有無	冬期補正無
[一般管理費等]	
率指定	しない
工事価格端数調整	千円止め
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない
< 設計業務 >	
【 工区名称：計画的調査設計業務（設計業務） 】	
[工種]	設計業務
[主要項目]	
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
計算種類	施設設計業務
[一般管理費等]	
割合・係数指定	標準値で計算する
業務価格端数調整	千円止め

諸 経 費 設 定 情 報	
名 称	値
[その他原価]	
割合・係数指定	標準値で計算する
[旅費交通費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
宿泊、滞在	宿泊、滞在を伴わない
対象額指定	しない
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない
【工区名称：統括的管理業務】	
[工種]	設計業務
[主要項目]	
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
計算種類	基本計画策定
[一般管理費等]	
割合・係数指定	標準値で計算する
業務価格端数調整	千円止め
[その他原価]	
割合・係数指定	標準値で計算する
[旅費交通費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
宿泊、滞在	宿泊、滞在を伴わない
対象額指定	しない
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する

諸 経 費 設 定 情 報	
名 称	値
率指定	しない
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない
< 測量業務 >	
【工区名称：計画的調査設計業務（測量業務）】	
[工種]	測量業務
[主要項目]	
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
[測量諸経費]	
率指定	しない
対象額指定	しない
業務価格端数調整	千円止め
[旅費交通費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
宿泊、滞在	宿泊、滞在を伴わない
対象額指定	しない
[安全費]	
率指定	しない
安全費区分	市街地乙、都市近郊
対象額区分(電子成果品作成費)	電子成果品作成費を対象にしない
対象額区分(旅費交通費)	旅費交通費(率計上分)を対象にしない
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない

計画の調査設計業務

【 第 1 号 明細書 】 本管TVカメラ調査 (φ 800mm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
本管TVカメラ調査工 昼間	110,000	m			単 7 号	
本管TVカメラ調査工 夜間	30,000	m			単 8 号	
計						

計画的調査設計業務

【 第 2 号 明細書 】						
本管TVカメラ調査 (φ 800 ~ 2,000mm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
本管テレビカメラ調査工 直視側視式 大口径 昼間	40,000	m			単 9 号	
本管テレビカメラ調査工 直視側視式 大口径 夜間	40,000	m			単 10 号	
計						

計画の調査設計業務

【 第 3 号 明細書 】 調査（本管潜行目視） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工 内径800mm以上～1500mm未満 昼間	1,000	m			単 11 号	
本管潜行目視調査工 内径800mm以上～1500mm未満 夜間	1,000	m			単 12 号	
本管潜行目視調査工 内径1500mm以上 昼間	1,000	m			単 13 号	
本管潜行目視調査工 内径1500mm以上 夜間	1,000	m			単 14 号	
計						

計画的調査設計業務

【 第 4 号 明細書 】 調査（マンホール目視）							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
マンホール目視調査工 昼間	80	箇所			単 15 号		
マンホール目視調査工 夜間	20	箇所			単 16 号		
計							

計画的調査設計業務

【 第 5 号 明細書 】 調査（取付管・ます等）							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
取付け管TVカメラ調査工 昼間	5,500	箇所			単 17 号		
取付け管TVカメラ調査工 夜間	1,500	箇所			単 18 号		
計							

計画の調査設計業務

【 第 6 号 明細書 】 機能耐久調査							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
中性化試験工 本管径800mm～1,200mm未満	25	測点			単 19 号		
中性化試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下	25	測点			単 20 号		
鉄筋腐食試験工 本管径800mm～1,200mm未満	25	測点			単 21 号		
鉄筋腐食試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下	25	測点			単 22 号		
コア採取試験工 本管径800mm～1,200mm未満 昼間作業	25	測点	81,800				
コア採取試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下 昼間作業	25	測点	61,400				
圧縮強度試験工 (室内試験)	100	測点	20,000				
中性化試験工 本管径800mm～1,200mm未満	25	測点			単 23 号	夜間作業 5割増	
中性化試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下	25	測点			単 24 号	夜間作業 5割増	

熊本市上下水道局

【 第 6 号 明細書 】 機能耐久調査 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋腐食試験工 本管径800mm～1,200mm未満	25	測点			単 25 号	夜間作業 5割増
鉄筋腐食試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下	25	測点			単 26 号	夜間作業 5割増
コア採取試験工 本管径800mm～1,200mm未満 夜間作業	25	測点	118,600			
コア採取試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下 夜間作業	25	測点	88,900			
計						

計画の調査設計業務

【 第 7 号 明細書 】 管きょ内清掃						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄車清掃工（管径400mm以下） 土砂深率10% 昼間	38,500	m			単 27 号	
高圧洗浄車清掃工（管径400mm超800mm未満） 土砂深率10% 昼間	16,500	m			単 28 号	
強力吸引車清掃工（φ 800mm-1500mm未満） 土砂深率5% 昼間	400	m			単 29 号	
高圧洗浄車清掃工（管径400mm以下） 土砂深率10% 夜間	10,500	m			単 30 号	
高圧洗浄車清掃工（管径400mm超800mm未満） 土砂深率10% 夜間	4,500	m			単 31 号	
強力吸引車清掃工（φ 800mm-1500mm未満） 土砂深率5% 夜間	400	m			単 32 号	夜間作業 5割増
計						

計画的調査設計業務

【 第 8 号 明細書 】 管渠内洗浄						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管きょ内洗浄工 昼間	55,000	m			単 33 号	
管きょ内洗浄工 夜間	15,000	m			単 34 号	
計						

計画の調査設計業務

【 第 9 号 明細書 】 巡視						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
巡視工	100	m			単 35 号	
計						

計画的調査設計業務

【 第 10 号 明細書 】 スクリーニング							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管口カメラ点検工 昼間	10	基			単 36 号		
管口カメラ点検工 夜間	10	基			単 37 号		
計							

計画の調査設計業務

【 第 11 号 明細書 】						
既設管内処理工					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
取付け管突出処理工 昼間	600	箇所			単 38 号	
取付け管突出処理 夜間	150	箇所			単 39 号	
モルタル等除去工（モルタル） 昼間	600	箇所			単 40 号	
モルタル等除去工（モルタル） 夜間	150	箇所			単 41 号	
モルタル等除去工（木根） 昼間	200	箇所			単 42 号	
モルタル等除去工（木根） 夜間	50	箇所			単 43 号	
計						

計画的調査設計業務

【 第 12 号 明細書 】							1 式 当り
報告書作成工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
報告書作成工 本管テレビカメラ調査	140,000	m			単 44 号	共 ×	
報告書作成工 本管テレビカメラ調査 大口径 直視側視側	80,000	m			単 45 号	共 ×	
報告書作成工 本管潜行目視調査	4,000	m			単 46 号	共 ×	
報告書作成工 マンホール目視調査	100	箇所			単 47 号	共 ×	
報告書作成工 取付け管TVカメラ調査	7,000	箇所			単 48 号	共 ×	
報告書作成工 巡視工	100	m			単 49 号	共 ×	
報告書作成工 管口カメラ点検工	20	基			単 50 号	共 ×	
報告書作成工 (中性化試験工)	100	測点			単 51 号	共 ×	
報告書作成工 (鉄筋腐食試験工)	100	測点			単 52 号	共 ×	

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 12 号 明細書 】 報告書作成工						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成工 (圧縮強度試験工)	100	測点			単 53 号	共 ×
印刷製本費	10	部			単 54 号	共 ×
計						

計画の調査設計業務

【 第 13 号 明細書 】 交通誘導員							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員 B		人					
交通誘導員 B (夜間作業 5割増)		人					
計							

計画の調査設計業務

【 第 14 号 明細書 】 詳細設計業務							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
開削工法（内径1,200mm未満）	1,000	m			単 55 号		
開削工法（内径1,200mm以上）	500	m			単 56 号		
管更生工法（内径800mm未満）	14,000	m			単 57 号		
管更生工法（内径800mm以上）	5,000	m			単 58 号		
取付管布設替設計 布設替え工法準用・取付管	500	m			単 59 号		
取付管更生設計 管更生工法準用・取付管	7,500	m			単 60 号		
公共ます布設替設計 布設替え工法準用・公共ます	500	m			単 61 号		
公共ます更生設計 管更生工法準用・公共ます	1,750	m			単 62 号		
管路施設耐震設計（布設替え工法） レベル1地震動	1,000	m			単 63 号		

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 14 号 明細書 】 詳細設計業務						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設耐震設計（管更生工法） レベル1地震動	14,000	m			単 64 号	
管路施設耐震設計（布設替え工法） レベル1及びレベル2地震動	500	m			単 65 号	
管路施設耐震設計（管更生工法） レベル1及びレベル2地震動	5,000	m			単 66 号	
報告書作成（詳細設計）	10	年			単 67 号	
施工方法の比較検討（仮排水）	10	年			単 68 号	
設計協議（初回・最終）	20	回			単 69 号	
設計協議（中間）	30	回			単 70 号	
計						

計画的調査設計業務

【 第 15 号 明細書 】 更新計画案作成業務							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施設情報の収集整理工	7	年			単 71 号		
施設情報の収集整理工 対象施設による割増率30%	1	年			単 72 号		
施設情報の収集整理工 対象施設による割増率40%	1	年			単 73 号		
施設情報の収集整理工 対象施設による割増率50%	1	年			単 74 号		
点検調査計画策定工	500	km			単 75 号		
点検調査計画策定工 対象施設による割増率30%	1	km			単 76 号		
点検調査計画策定工 対象施設による割増率40%	1	km			単 77 号		
点検調査計画策定工 対象施設による割増率50%	1	km			単 78 号		
管路施設ストックマネジメント実施方針	1,875	ha			単 79 号		

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 15 号 明細書 】 更新計画案作成業務 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 対象施設による割増率30%	1	ha			単 80 号	
管路施設ストックマネジメント実施方針 対象施設による割増率40%	1	ha			単 81 号	
管路施設ストックマネジメント実施方針 対象施設による割増率50%	1	ha			単 82 号	
修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率30% (取付管・公共樹)&半額	25	km			単 83 号	
修繕・改築計画の策定	75	km			単 84 号	
修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率30%	1	km			単 85 号	
修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率40%	1	km			単 86 号	
修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率50%	1	km			単 87 号	
報告書作成工 管路施設ストックマネジメント実施方針	2	式			単 88 号	

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 15 号 明細書 】 (続 き) 更新計画案作成業務 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計協議（初回・最終）	4	回			単 69 号	
設計協議（中間）	6	回			単 70 号	
照査	1,875	ha			単 89 号	
照査 対象施設による割増率30%	1	ha			単 90 号	
照査 対象施設による割増率40%	1	ha			単 91 号	
照査 対象施設による割増率50%	1	ha			単 92 号	
計						

計画の調査設計業務

【 第 16 号 明細書 】 統括的管理業務							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
統括管理工 計画の調査設計業務計上分	120	月			単 93 号		
計							

計画的調査設計業務

【 第 1 号 単価表 】 4 級基準点測量						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし 市街地乙・平地	10	点			委 1 号	設計業務等基準書 P1-2-5
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 2 号 単価表 】 3 級水準測量						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
3 級水準測量観測(レベル等による) 道路上:市街地乙・平地	0.50	km			委 2 号	設計業務等基準書 P1-2-11
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 3 号 単価表 】							1 式 当り
現地測量							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
現地測量 S=1/250 市街地乙・平地	0.005	km2			委 3 号	設計業務等基準書 P1-2-71	
計							
単位当たり							

計画の調査設計業務

【 第 4 号 単価表 】 縦断測量						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
縦断測量 往復 市街地乙・平地 3000台以上/12時間	0.50	km			委 4 号	設計業務等基準書 P1-2-20
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 5 号 単価表 】 横断測量						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
横断測量 市街地乙・平地 3000台以上/12時間	0.50	km			委 5 号	設計業務等基準書 P1-2-20
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 6 号 単価表 】 仮BM設置測量						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮 B M設置測量 市街地乙・平地 3000台以上/12時間	0.50	km			委 6 号	設計業務等基準書 P1-2-19
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 7 号 単価表 】						
本管TVカメラ調査工 昼間				280 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
TVカメラ搭載車(2t)運転工（本管用）		日			単 94 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 8 号 単価表 】						
本管TVカメラ調査工 夜間						
280 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
TVカメラ搭載車(2t)運転工（本管用） 夜間		日			単 95 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 9 号 単価表 】 本管テレビカメラ調査工 直視側視式 大口径 昼間 300 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
テレビカメラ車運転工(3) 2t 103kW		日			単 96 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 10 号 単価表 】 本管テレビカメラ調査工 直視側視式 大口径 夜間 300 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
テレビカメラ車運転工(3) 2t 103kW 夜間		日			単 97 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 11 号 単価表 】 本管潜行目視調査工 内径800mm以上～1500mm未満 昼間 500 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc		日			単 98 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 12 号 単価表 】 本管潜行目視調査工 内径800mm以上～1500mm未満 夜間 500 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc		日			単 98 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 13 号 単価表 】 本管潜行目視調査工 内径1500mm以上 昼間 600 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc		日			単 98 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 14 号 単価表 】 本管潜行目視調査工 内径1500mm以上 夜間 600 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc		日			単 98 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 15 号 単価表 】						
マンホール目視調査工 昼間					30	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc		日			単 98 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 16 号 単価表 】						
マンホール目視調査工 夜間				30 箇所 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc		日			単 98 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 17 号 単価表 】						
取付け管TVカメラ調査工 昼間				40 箇所 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
小型高圧洗浄機(5.8kW)運転工 5.8kW 昼間		日			単 99 号	
TVカメラ搭載車(2t)運転工（取付け管） 昼間		日			単 100 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 18 号 単価表 】						
取付け管TVカメラ調査工 夜間				40 箇所 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
小型高圧洗浄機(5.8kW)運転工 夜間		日			単 101 号	
TVカメラ搭載車(2t)運転工（取付け管） 夜間		日			単 102 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 19 号 単価表 】						
中性化試験工 本管径800mm～1,200mm未満						
1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 103 号	
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 104 号	
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 105 号	
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	7	測点/日			定:- 参:/	
計						

熊本市上下水道局

【 第 19 号 単価表 】 (続 き) 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 20 号 単価表 】 中性化試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下						
1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 103 号	
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 104 号	
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 105 号	
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	10	測点/日			定:- 参:/	
計						

【 第 20 号 単価表 】 (続 き) 中性化試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 21 号 単価表 】 鉄筋腐食試験工 本管径800mm～1,200mm未満						
1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 103 号	
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 104 号	
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 105 号	
鉄筋探査機損料		日				
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	5	測点/日			定:- 参:/	

熊本市上下水道局

【 第 21 号 単価表 】 (続 き) 鉄筋腐食試験工 本管径800mm ~ 1,200mm未満 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 22 号 単価表 】 鉄筋腐食試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下						
1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 103 号	
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 104 号	
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 105 号	
鉄筋探査機損料		日				
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	7	測点/日			定:- 参:/	

熊本市上下水道局

【 第 22 号 単価表 】 (続 き) 鉄筋腐食試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 23 号 単価表 】						
中性化試験工 本管径800mm～1,200mm未満						
1 測点 当り						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	夜間作業 5割増
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	夜間作業 5割増
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	夜間作業 5割増
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 106 号	夜間作業 5割増
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 107 号	夜間作業 5割増
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 108 号	夜間作業 5割増
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	7	測点/日			定:- 参:/	
計						

【 第 23 号 単価表 】 (続 き) 中性化試験工 本管径800mm ~ 1,200mm未満 1 測点 当り						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 24 号 単価表 】							1 測点 当り
中性化試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下							
(,夜間作業 5割増)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	夜間作業 5割増	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	夜間作業 5割増	
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	夜間作業 5割増	
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 106 号	夜間作業 5割増	
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 107 号	夜間作業 5割増	
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 108 号	夜間作業 5割増	
諸雑費 労務費の1%		%			参:1		
1測点当り 1日当り標準作業量	10	測点/日			定:- 参:/		
計							

【 第 24 号 単価表 】 (続 き) 中性化試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下 1 測点 当り (,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 25 号 単価表 】						
鉄筋腐食試験工 本管径800mm～1,200mm未満						
1 測点 当り						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	夜間作業 5割増
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	夜間作業 5割増
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	夜間作業 5割増
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 106 号	夜間作業 5割増
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 107 号	夜間作業 5割増
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 108 号	夜間作業 5割増
鉄筋探査機損料		日				
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	5	測点/日			定:- 参:/	

熊本市上下水道局

【 第 25 号 単価表 】 (続 き) 鉄筋腐食試験工 本管径800mm ~ 1,200mm未満 1 測点 当り (,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 26 号 単価表 】						
鉄筋腐食試験工 本管径1,200mm～2,000mm以下						
1 測点 当り						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	夜間作業 5割増
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	夜間作業 5割増
管路調査作業員（調査作業員）		人			定:1	夜間作業 5割増
トラック運転工（1） 2 t 積 98 k w		日			単 106 号	夜間作業 5割増
ライトバン運転工（2） 1.5L 56 k w		日			単 107 号	夜間作業 5割増
発動発電機運転工（2） 2 k VA 2.7kw G		日			単 108 号	夜間作業 5割増
鉄筋探査機損料		日				
諸雑費 労務費の1%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	7	測点/日			定:- 参:/	

【 第 26 号 単価表 】 (続 き) 鉄筋腐食試験工 本管径1,200mm ~ 2,000mm以下 1 測点 当り (,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 27 号 単価表 】 高圧洗浄車清掃工（管径400mm以下） 土砂深率10% 昼間 485 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄車運転工 147kW 4t		日			単 109 号	
揚泥車運転工 147kW 4t		日			単 110 号	
給水車(4 t)運転工 昼間		日			単 111 号	
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 28 号 単価表 】						
高压洗浄車清掃工（管径400mm超800mm未満）土砂深率10% 昼間 305 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高压洗浄車運転工 147kW 4t		日			単 109 号	
揚泥車運転工 147kW 4t		日			単 110 号	
給水車(4 t)運転工 昼間		日			単 111 号	
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 29 号 単価表 】 強力吸引車清掃工（φ 800mm-1500mm未満）土砂深率5% 昼間 681 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄車運転工 147kW 4t		日			単 112 号	
強力吸引車運転工 210kW 8t		日			単 113 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 30 号 単価表 】						
高压洗浄車清掃工（管径400mm以下） 土砂深率10% 夜間 485 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高压洗浄車運転工 147kW 4t 夜間		日			単 114 号	
揚泥車運転工 147kW 4t 夜間		日			単 115 号	
給水車(4 t)運転工 夜間		日			単 116 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 31 号 単価表 】						
高压洗浄車清掃工（管径400mm超800mm未満） 土砂深率10% 夜間 305 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高压洗浄車運転工 147kW 4t 夜間		日			単 114 号	
揚泥車運転工 147kW 4t 夜間		日			単 115 号	
給水車(4 t)運転工 夜間		日			単 116 号	
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 32 号 単価表 】						
強力吸引車清掃工 (φ 800mm-1500mm未満) 土砂深率5% 夜間 (,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高压洗淨車運転工 147kW 4t		日			単 117 号	夜間作業 5割増
強力吸引車運転工 210kW 8t		日			単 118 号	夜間作業 5割増
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 33 号 単価表 】 管きょ内洗浄工 昼間						
700 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
高圧洗浄車(4 t)運転工 昼間		日			単 119 号	
給水車(4 t)運転工 昼間		日			単 111 号	
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 34 号 単価表 】						
管きょ内洗浄工 夜間						
700 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師 (夜間作業 5 割増)		人				
清掃作業員 (夜間作業 5 割増)		人				
高压作業車(4 t)運転工 夜間		日			単 120 号	
給水車(4 t)運転工 夜間		日			単 116 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 35 号 単価表 】 巡視工						
名 称 ・ 規 格				数 量	単 位	単 価
金 額				明細単価番号	基 準	
管路調査技師（調査技師）						
管路調査助手（調査助手）						
管路調査作業員（調査作業員）						
ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc						
計						
単位当たり						

3,000 m 当り

単 98 号

計画的調査設計業務

【 第 36 号 単価表 】						
管口カメラ点検工 昼間						
30 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
管路調査作業員（調査作業員）		人				
管口カメラ損料		時間				
ライトバン運転工(3) 昼間		日			単 121 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 37 号 単価表 】						
管口カメラ点検工 夜間						
30 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査作業員（調査作業員） （夜間作業 5割増）		人				
管口カメラ損料		時間				
ライトバン運転工(3) 夜間		日			単 122 号	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 38 号 単価表 】						
取付け管突出処理工 昼間					9 箇所 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
TVカメラ搭載車運転 昼間		日			単 123 号	
せん孔機車運転 昼間		日			単 124 号	
高圧洗浄車運転 昼間		日			単 125 号	
計						

【 第 38 号 単価表 】 (続 き) 9 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 39 号 単価表 】						
取付け管突出処理 夜間					9 箇所 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師 (夜間作業 5割増)		人				
管路調査技師(調査技師) (夜間作業 5割増)		人				
管路調査助手(調査助手) (夜間作業 5割増)		人				
特殊作業員 (夜間作業 5割増)		人				
普通作業員 (夜間作業 5割増)		人				
TVカメラ搭載車運転 夜間		日			単 126 号	
せん孔機車運転 夜間		日			単 127 号	
高圧洗浄車運転 夜間		日			単 128 号	
計						

【 第 39 号 単価表 】 (続 き) 9 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 40 号 単価表 】 モルタル等除去工（モルタル） 昼間						
9 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
TVカメラ搭載車運転 昼間		日			単 123 号	
超高压洗浄運転 昼間		日			単 129 号	
給水車運転 昼間		日			単 130 号	
計						

熊本市上下水道局

【 第 40 号 単価表 】 (続 き) モルタル等除去工 (モルタル) 昼間 9 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 41 号 単価表 】						
モルタル等除去工（モルタル） 夜間						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師 （夜間作業 5割増）		人				
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）		人				
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）		人				
特殊作業員 （夜間作業 5割増）		人				
普通作業員 （夜間作業 5割増）		人				
TVカメラ搭載車運転 夜間		日			単 126 号	
超高压洗浄運転工 夜間		日			単 131 号	
給水車運転工 夜間		日			単 132 号	
計						

【 第 41 号 単価表 】 (続 き) 9 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 42 号 単価表 】 モルタル等除去工（木根） 昼間						
18 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
TVカメラ搭載車運転 昼間		日			単 123 号	
超高压洗浄運転 昼間		日			単 129 号	
給水車運転 昼間		日			単 130 号	
計						

【 第 42 号 単価表 】 (続 き)						
モルタル等除去工 (木根) 昼間						
18 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 43 号 単価表 】							18	箇所 当り
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
清掃技師 （夜間作業 5割増）			人					
管路調査技師（調査技師） （夜間作業 5割増）			人					
管路調査助手（調査助手） （夜間作業 5割増）			人					
特殊作業員 （夜間作業 5割増）			人					
普通作業員 （夜間作業 5割増）			人					
TVカメラ搭載車運転 夜間			日			単 126 号		
超高压洗浄運転工 夜間			日			単 131 号		
給水車運転工 夜間			日			単 132 号		
計								

熊本市上下水道局

【 第 43 号 単価表 】 (続 き) モルタル等除去工 (木根) 夜間 18 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 44 号 単価表 】						
報告書作成工 本管テレビカメラ調査						
560 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
DVD代	1	枚	100			
写真代	336	枚	60		定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 45 号 単価表 】 報告書作成工 本管テレビカメラ調査 大口径 直視側視側 600 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理主任技師		人			定:1	
管理技師		人			定:1	
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 46 号 単価表 】 報告書作成工 本管潜行目視調査 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
写真代	600	枚	60		定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 47 号 単価表 】 報告書作成工 マンホール目視調査						
名 称 ・ 規 格				数 量	単 位	単 価
管理技師					人	
管路調査技師（調査技師）					人	
管路調査助手（調査助手）					人	
写真代				180	枚	60
諸雑費					%	
計						
単位当たり						

60 箇所 当り

定:1

参:1

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 48 号 単価表 】 報告書作成工 取付け管TVカメラ調査						
80 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
DVD代	1	枚	100			
写真代	80	枚	60		定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 49 号 単価表 】 報告書作成工 巡視工						
1,800 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理技師		人				
管路調査技師（調査技師）		人				
管路調査助手（調査助手）		人				
写真代	180	枚	60		定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 50 号 単価表 】						
報告書作成工 管口カメラ点検工						
60 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理主任技師		人			定:1	
管理技師		人			定:1	
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 51 号 単価表 】 報告書作成工（中性化試験工） 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理主任技師		人			定:1	
管理技師		人			定:1	
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
諸雑費 労務費の3%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	30	箇所			定:- 参:/	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 52 号 単価表 】 報告書作成工（鉄筋腐食試験工） 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理主任技師		人			定:1	
管理技師		人			定:1	
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
諸雑費 労務費の3%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	30	箇所			定:- 参:/	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 53 号 単価表 】 報告書作成工（圧縮強度試験工） 1 測点 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理主任技師		人			定:1	
管理技師		人			定:1	
管路調査技師（調査技師）		人			定:1	
管路調査助手（調査助手）		人			定:1	
諸雑費 労務費の2%		%			参:1	
1測点当り 1日当り標準作業量	30	箇所			定:- 参:/	
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 54 号 単価表 】 印刷製本費							1 部 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
印刷製本費							
	1	式	20,000				
計							
単位当たり							

計画的調査設計業務

【 第 55 号 単価表 】 開削工法（内径1,200mm未満） 1,000 m 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1000m	1	式			委 7 号	下水標準 第3巻 P123
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 56 号 単価表 】 開削工法（内径1,200mm以上） 1,000 m 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以上) 管路延長1000m	1	式			委 8 号	下水標準 第3巻 P123
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 57 号 単価表 】 管更生工法（内径800mm未満） 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管更生工法(内径800mm未満) 管路延長1000m	1	式			委 9 号	下水標準 第3巻 P124
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 58 号 単価表 】 管更生工法（内径800mm以上） 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管更生工法(内径800mm以上) 管路延長1000m	1	式			委 10 号	下水標準 第3巻 P124
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 59 号 単価表 】 取付管布設替設計 布設替え工法準用・取付管 1,000 m 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1000m	1	式			委 7 号	下水標準 第3巻 P123
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 60 号 単価表 】 取付管更生設計 管更生工法準用・取付管 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管更生工法(内径800mm未満) 管路延長1000m	1	式			委 9 号	下水標準 第3巻 P124
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 61 号 単価表 】 公共ます布設替設計 布設替え工法準用・公共ます 1,000 m 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1000m	1	式			委 7 号	下水標準 第3巻 P123
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 62 号 単価表 】 公共ます更生設計 管更生工法準用・公共ます 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管更生工法(内径800mm未満) 管路延長1000m	1	式			委 9 号	下水標準 第3巻 P124
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 63 号 単価表 】 管路施設耐震設計（布設替え工法） レベル1地震動 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設耐震設計(布設替え工法)						
レベル1耐震計算	1	式			委 11 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 64 号 単価表 】 管路施設耐震設計（管更生工法） レベル1地震動 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設耐震設計(管更生工法) 円形管(800mm未満) レベル1耐震計算	1	式			委 12 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 65 号 単価表 】 管路施設耐震設計（布設替え工法） レベル1及びレベル2地震動 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設耐震設計(布設替え工法)						
レベル1・2耐震計算	1	式			委 13 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 66 号 単価表 】 管路施設耐震設計（管更生工法） レベル1及びレベル2地震動 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設耐震設計(管更生工法) 円形管(800mm未満) レベル1・2耐震計算	1	式			委 14 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 67 号 単価表 】 報告書作成（詳細設計） 1 年 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成(詳細設計)	1	式			委 15 号	下水標準 第3巻 P127
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 68 号 単価表 】 施工方法の比較検討（仮排水） 1 年 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 16 号	下水標準 第3巻 P128
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 69 号 単価表 】 設計協議（初回・最終）							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 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
計							
単位当たり							

計画的調査設計業務

【 第 70 号 単価表 】 設計協議（中間） 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 71 号 単価表 】 施設情報の収集整理工						
10 年 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積5509ha	1	式			委 17 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 72 号 単価表 】 施設情報の収集整理工 対象施設による割増率30% 10 年 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積5509ha	1	式			委 18 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 73 号 単価表 】 施設情報の収集整理工 対象施設による割増率40% 10 年 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積5509ha	1	式			委 19 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 74 号 単価表 】 施設情報の収集整理工 対象施設による割増率50% 10 年 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積5509ha	1	式			委 20 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 75 号 単価表 】 点検調査計画策定工 142.5 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 21 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 76 号 単価表 】 点検調査計画策定工 対象施設による割増率30% 142.5 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 22 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 77 号 単価表 】 点検調査計画策定工 対象施設による割増率40% 142.5 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 23 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 78 号 単価表 】 点検調査計画策定工 対象施設による割増率50% 142.5 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 24 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 79 号 単価表 】 管路施設ストックマネジメント実施方針						
				500	ha 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 25 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 80 号 単価表 】 管路施設ストックマネジメント実施方針 対象施設による割増率30% 500 ha 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 26 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 81 号 単価表 】 管路施設ストックマネジメント実施方針 対象施設による割増率40% 500 ha 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 27 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 82 号 単価表 】 管路施設ストックマネジメント実施方針 対象施設による割増率50% 500 ha 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 28 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 83 号 単価表 】 修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率30% ((取付管・公共樹)&半額 ,) 20 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
修繕・改築計画	0.5	式			委 29 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 84 号 単価表 】 修繕・改築計画の策定 20 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
修繕・改築計画	1	式			委 30 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 85 号 単価表 】 修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率30% 20 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
修繕・改築計画	1	式			委 29 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 86 号 単価表 】 修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率40% 20 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
修繕・改築計画	1	式			委 31 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 87 号 単価表 】 修繕・改築計画の策定 対象施設による割増率50% 20 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
修繕・改築計画	1	式			委 32 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 88 号 単価表 】 報告書作成工 管路施設ストックマネジメント実施方針 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成	1	式			委 33 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 89 号 単価表 】 照査						
500 ha 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 34 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 90 号 単価表 】						
照 査 対 象 施 設 に よ る 割 増 率 30%				500 ha 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 35 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 91 号 単価表 】						
照査 対象施設による割増率40%				500 ha 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 36 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 92 号 単価表 】 照査 対象施設による割増率50% 500 ha 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) 対象面積500ha	1	式			委 37 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 93 号 単価表 】						
統括管理工 計画の調査設計業務計上分					1 月 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 94 号 単価表 】						
TVカメラ搭載車(2t)運転工（本管用）					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般)		人				
TVカメラ搭載車損料 95.5kW 2t		時間	12,424			
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 95 号 単価表 】						
TVカメラ搭載車(2t)運転工(本管用) 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
TVカメラ搭載車損料 95.5kW 2t		時間	12,424			
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 96 号 単価表 】						
テレビカメラ車運転工(3) 2t 103kW					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般)		人				
テレビカメラ車損料 大口径 2t 98kW		時間	14,800			
本管テレビカメラ損料 直視側視式 大口径		時間	6,650			
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 97 号 単価表 】						
テレビカメラ車運転工(3) 2 t 103kW 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
テレビカメラ車損料 大口径 2 t 98kW		時間	14,800			
本管テレビカメラ損料 直視側視式 大口径		時間	6,650			
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 98 号 単価表 】 ライトバン（1500cc）運転工 56kW 1,500cc 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1	供用日				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 99 号 単価表 】						
小型高圧洗浄機(5.8kW)運転工 5.8kW 昼間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃作業員		人				
小型高圧洗浄機損料 5.8kW		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 100 号 単価表 】						
TVカメラ搭載車(2t)運転工（取付け管） 昼間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般)		人				
TVカメラ搭載車損料 70kW 2t 昼間		時間				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 101 号 単価表 】						
小型高压洗浄機(5.8kW)運転工 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃作業員 (夜間作業 5 割増)		人				
小型高压洗浄機損料 5.8kW		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 102 号 単価表 】						
TVカメラ搭載車(2t)運転工（取付け管） 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
TVカメラ搭載車損料 70kW 2t 昼間		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 103 号 単価表 】						
トラック運転工 (1) 2 t 積 98 k w					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
トラック[普通型] 2t積 98kw		時間				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 104 号 単価表 】						
ライトバン運転工（２） 1.5L 56kw					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L 56kw		時間				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 105 号 単価表 】						
発動発電機運転工（2） 2kVA 2.7kw G						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 定格容量2kVA 2.7kw G		日				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 106 号 単価表 】						
トラック運転工 (1) 2 t 積 98 k w						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
トラック[普通型] 2t積 98kw		時間				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 107 号 単価表 】						
ライトバン運転工（２） 1.5L 56 k w						
（ ,夜間作業 5割増 ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L 56kw		時間				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 108 号 単価表 】						
発動発電機運転工（2） 2kVA 2.7kw G						
（ ,夜間作業 5割増 ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 定格容量2kVA 2.7kw G		日				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計畫的調查設計業務

【 第 109 号 単価表 】						
高圧洗浄車運転工 147kW 4t					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手(特殊)		人				
高圧洗浄車損料		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 110 号 単価表 】						
揚泥車運転工 147kW 4t					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃作業員		人				
運転手(一般)		人				
揚泥車損料 147kW 4t		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 111 号 単価表 】 給水車(4 t)運転工 昼間 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
運転手(一般)		人				
給水車損料 132kW 4t		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 112 号 単価表 】						
高压洗浄車運転工 147kW 4t 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
運転手(特殊)		人				
高压洗浄車損料		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 113 号 単価表 】						
強力吸引車運転工 210kW 8t					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手(特殊)		人				
強力吸引車損料 210kW 8t		時間				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 114 号 単価表 】						
高压洗浄車運転工 147kW 4t 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃技師 (夜間作業 5割増)		人				
清掃作業員 (夜間作業 5割増)		人				
運転手(特殊) (夜間作業 5割増)		人				
高压洗浄車損料		時間				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 115 号 単価表 】						
揚泥車運転工 147kW 4t 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃作業員 (夜間作業 5割増)		人				
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
揚泥車損料 147kW 4t		時間				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 116 号 単価表 】							1 日 当り
給水車(4 t)運転工 夜間							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽油		1					
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人					
給水車損料 132kW 4t		時間					
計							
単位当たり							

計画の調査設計業務

【 第 117 号 単価表 】						
高压洗浄車運転工 147kW 4t 1 日 当り						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
運転手(特殊)		人				夜間作業 5割増
高压洗浄車損料		時間				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 118 号 単価表 】						
強力吸引車運転工 210kW 8t						
(,夜間作業 5割増)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
清掃技師		人				夜間作業 5割増
清掃作業員		人				夜間作業 5割増
運転手(特殊)		人				夜間作業 5割増
強力吸引車損料 210kW 8t		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 119 号 単価表 】						
高圧洗浄車(4 t)運転工 昼間						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
運転手(特殊)		人				
高圧洗浄車損料		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 120 号 単価表 】						
高压作業車(4 t)運転工 夜間 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油		1				
運転手(特殊) (夜間作業 5割増)		人				
高压洗浄車損料		時間				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 121 号 単価表 】 ライトバン運転工(3) 昼間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般)		人				
ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		時間				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 122 号 単価表 】						
ライトバン運転工(3) 夜間						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド		1				
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		時間				建設機械等算定表
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 123 号 単価表 】						
TVカメラ搭載車運転 昼間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)		人				
ガソリン レギュラー スタンド		1				
本管用TVカメラ搭載車損料 2 t 95.5kW	1.3	供用日				
計						
単位当たり						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 124 号 単価表 】 せん孔機車運転 昼間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)		人				
軽油		1				
せん孔機車損料 84kW 2t	1.2	供用日				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 125 号 単価表 】 高压洗浄車運転 昼間 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)		人				
軽油		1				
高压洗浄車損料	1.3	供用日				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 126 号 単価表 】						
TVカメラ搭載車運転 夜間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
ガソリン レギュラー スタンド		1				
本管用TVカメラ搭載車損料 2 t 95.5kW	1.3	供用日				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 127 号 単価表 】						
せん孔機車運転 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
軽油		1				
せん孔機車損料 84kW 2t	1.2	供用日				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 128 号 単価表 】 高圧洗浄車運転 夜間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
軽油		1				
高圧洗浄車損料	1.3	供用日				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 129 号 単価表 】 超高压洗浄運転 昼間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)		人				
軽油		1				
超高压洗浄車損料 154kW 4t	1.3	供用日				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 130 号 単価表 】 給水車運転 昼間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)		人				
軽油		1				
給水車損料 154kW 4t	1.6	供用日				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 131 号 単価表 】						
超高压洗浄運転工 夜間					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
軽油		1				
超高压洗浄車損料 154kW 4t	1.3	供用日				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 132 号 単価表 】 給水車運転工 夜間						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般) (夜間作業 5割増)		人				
軽油		1				
給水車損料 154kW 4t	1.6	供用日				
計						
単位当たり						

計画の調査設計業務

【 第 1 号 委託単価表 】						
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし						
(市街地乙・平地 ,) (設計業務等基準書 P1-2-5 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人			定:1	
測量技師補 外業		人			定:1	
測量助手 外業		人			定:1	
測量主任技師 内業		人			定:1	
測量技師 内業		人			定:1	
測量技師補 内業		人			定:1	
測量助手 内業		人			定:1	
機械経費 労務補正前単価集計		%			定:A 参:1	
通信運搬費等 労務補正前単価集計		%			参:1	

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 1 号 委託単価表 】							(続 き)	35 点 当り	
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし									
(市街地乙・平地 ,							) (設計業務等基準書 P1-2-5 ,	)	
名 称 ・ 規 格			数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
材料費 労務補正前単価集計				%			参:1		
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費				%			参:A		
計									
単位当たり									
[条件] [A] = 2 伐採の有無 伐採なし [a] = 10点 地域・地形ごとの作業点数(点)									
市街地乙 ,平地			10点						

計画的調査設計業務

【 第 2 号 委託単価表 】						
3 級水準測量観測(レベル等による)						
(道路上:市街地乙・平地 ,) (設計業務等基準書 P1-2-11 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人			定:1	
測量技師補 外業		人			定:1	
測量助手 外業		人			定:1	
測量主任技師 内業		人			定:1	
測量技師 内業		人			定:1	
測量技師補 内業		人			定:1	
機械経費 労務補正前単価集計		%			定:A 参:1	
通信運搬費等 労務補正前単価集計		%			参:1	
材料費 労務補正前単価集計		%			参:1	

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 2 号 委託単価表 】 (続 き) 3 級水準測量観測(レベル等による) (道路上:市街地乙・平地 ,) (設計業務等基準書 P1-2-11 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%			参:A	
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 0.5km 道路上の作業距離(km) 市街地乙 ,平地	0.5km					
[b] = 0km 道路外の作業距離(km)						

計画の調査設計業務

【 第 3 号 委託単価表 】						
現地測量 S=1/250 (市街地乙・平地 ,) (設計業務等基準書 P1-2-71 ,)				0.005 km2 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人			定:1	
測量技師補 外業		人			定:1	
測量助手 外業		人			定:1	
測量主任技師 内業		人			定:1	
測量技師 内業		人			定:1	
測量技師補 内業		人			定:1	
機械経費 労務補正前単価集計		%			定:A 参:1	
通信運搬費等 労務補正前単価集計		%			参:1	
材料費 労務補正前単価集計		%			参:1	

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 3 号 委託単価表 】 (続 き) 現地測量 S=1/250 (市街地乙・平地 ,) (設計業務等基準書 P1-2-71 ,) 0.005 km2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%			参:A	
小 計						
1 + 変化率					定:- 参:&	
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 2 縮尺 1/250 [b] = 0.005km2 地域・地形ごとの作業量(km2)						
市街地乙 , 平地	0.005km2					

計画の調査設計業務

【 第 4 号 委託単価表 】						
縦断測量 往復 (市街地乙・平地 ,3000台以上/12時間) (設計業務等基準書 P1-2-20 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人			定:1	
測量技師補 外業		人			定:1	
測量助手 外業		人			定:1	
測量技師 内業		人			定:1	
測量技師補 内業		人			定:1	
測量助手 内業		人			定:1	
機械経費 労務補正前単価集計		%			定:A 参:1	
材料費 労務補正前単価集計		%			参:1	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%			参:A	

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 4 号 委託単価表 】 (続 き) 縦断測量 往復 (市街地乙・平地 ,3000台以上/12時間) (設計業務等基準書 P1-2-20 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小 計						
1 + 変化率						
計					定:- 参:&	
単位当たり						
[条件] [a] = 0.5km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙 ,平地	0.5km					
[b] = 0.5km 交通量ごとの作業距離(km) 3,000台以上/12時間,		0.5km				

計画の調査設計業務

【 第 5 号 委託単価表 】 横断測量 (市街地乙・平地 ,3000台以上/12時間) (設計業務等基準書 P1-2-20 ,) 1 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人			定:1	
測量技師補 外業		人			定:1	
測量助手 外業		人			定:1	
測量技師 内業		人			定:1	
測量技師補 内業		人			定:1	
測量助手 内業		人			定:1	
機械経費 労務補正前単価集計		%			定:A 参:1	
材料費 労務補正前単価集計		%			参:1	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%			参:A	

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 5 号 委託単価表 】 (続 き) 横断測量 (市街地乙・平地 ,3000台以上/12時間) (設計業務等基準書 P1-2-20 ,) 1 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小 計						
1 + 変化率						
計					定:- 参:&	
単位当たり						
[条件] [a] = 0.5km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙 ,平地	0.5km					
[b] = 0.5km 交通量ごとの作業距離(km) 3,000台以上/12時間, [c] = 2 単曲線換算曲線数 単曲線換算曲線数 1 [d] = 0.5km 測量幅・測点間隔毎の作業距離	0.5km					
10m ,75m未満	0.5km					

計画の調査設計業務

【 第 6 号 委託単価表 】 仮 B M設置測量 (市街地乙・平地 ,3000台以上/12時間) (設計業務等基準書 P1-2-19 ,) 1 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人			定:1	
測量技師補 外業		人			定:1	
測量助手 外業		人			定:1	
測量技師 内業		人			定:1	
測量技師補 内業		人			定:1	
測量助手 内業		人			定:1	
機械経費 労務補正前単価集計		%			定:A 参:1	
材料費 労務補正前単価集計		%			参:1	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%			参:A	

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 6 号 委託単価表 】 (続 き) 仮 B M設置測量 1 km 当り (市街地乙・平地 ,3000台以上/12時間) (設計業務等基準書 P1-2-19 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小 計						
1 + 変化率						
計					定:- 参:&	
単位当たり						
[条件] [a] = 0.5km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙 ,平地	0.5km					
[b] = 0.5km 交通量ごとの作業距離(km) 3,000台以上/12時間,		0.5km				

計画の調査設計業務

【 第 7 号 委託単価表 】							1 式 当り
布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路延長1000m							
(下水標準 第3巻 P123 ,)							
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) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 38 号	下水標準 第3巻 P123	
公図調査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 39 号	下水標準 第3巻 P123	
地下埋設物調査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 40 号	下水標準 第3巻 P123	
現地踏査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 41 号	下水標準 第3巻 P123	
現地作業 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 42 号	下水標準 第3巻 P123	
設計計画 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 43 号	下水標準 第3巻 P123	
各種計算 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 44 号	下水標準 第3巻 P123	
設計図作成 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 45 号	下水標準 第3巻 P123	
数量計算 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 46 号	下水標準 第3巻 P123	

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 7 号 委託単価表 】 (続 き) 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路延長1000m (下水標準 第3巻 P123 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 47 号	下水標準 第3巻 P123
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1,000.000 m 総管路延長 [XB] = 1 公図調査区分 公図調査する [XC] = 1 現地踏査区分 現地踏査する [XE] = 1 設計計画区分 設計計画する [XG] = 3 耐震設計区分 耐震設計しない [XM] = 1 数量計算区分 数量計算する [XO] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XA] = 1 資料収集区分 資料収集する [XQ] = 1 地下埋設物調査区分 地下埋設物調査する [XD] = 1 現地作業区分 現地作業する [XF] = 1 各種計算区分 各種計算する [XL] = 1 設計図作成区分 設計図作成する [XN] = 1 照査区分 照査する [XP] = 2 設計協議区分 設計協議しない			

計画の調査設計業務

【 第 8 号 委託単価表 】						
布設替え工法(開削・内径1200mm以上) 管路延長1000m						
(下水標準 第3巻 P123 ,)						
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以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 48 号	下水標準 第3巻 P123
公図調査 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 49 号	下水標準 第3巻 P123
地下埋設物調査 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 50 号	下水標準 第3巻 P123
現地踏査 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 51 号	下水標準 第3巻 P123
現地作業 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 52 号	下水標準 第3巻 P123
設計計画 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 53 号	下水標準 第3巻 P123
各種計算 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 54 号	下水標準 第3巻 P123
設計図作成 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 55 号	下水標準 第3巻 P123
数量計算 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 56 号	下水標準 第3巻 P123

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 8 号 委託単価表 】 (続 き) 布設替え工法(開削・内径1200mm以上) 管路延長1000m (下水標準 第3巻 P123 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 57 号	下水標準 第3巻 P123
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1,000.000 m 総管路延長 [XB] = 1 公図調査区分 公図調査する [XC] = 1 現地踏査区分 現地踏査する [XE] = 1 設計計画区分 設計計画する [XG] = 3 耐震設計区分 耐震設計しない [XM] = 1 数量計算区分 数量計算する [XO] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XA] = 1 資料収集区分 資料収集する [XQ] = 1 地下埋設物調査区分 地下埋設物調査する [XD] = 1 現地作業区分 現地作業する [XF] = 1 各種計算区分 各種計算する [XL] = 1 設計図作成区分 設計図作成する [XN] = 1 照査区分 照査する [XP] = 2 設計協議区分 設計協議しない			

計画の調査設計業務

【 第 9 号 委託単価表 】 管更生工法 (内径800mm未満) 管路延長1000m (下水標準 第3巻 P124 ,) 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 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 58 号	下水標準 第3巻 P124
既設管調査 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 59 号	下水標準 第3巻 P124
現場環境調査 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 60 号	下水標準 第3巻 P124
設計計画 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 61 号	下水標準 第3巻 P124
各種計算 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 62 号	下水標準 第3巻 P124
設計図作成 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 63 号	下水標準 第3巻 P124
数量計算 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 64 号	下水標準 第3巻 P124
照査 管更生工法 (内径800mm未満) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 65 号	下水標準 第3巻 P124
計						

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 9 号 委託単価表 】 (続 き) 管更生工法 (内径800mm未満) 管路延長1000m (下水標準 第3巻 P124 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						
[条件] [a] = 1,000.000 m 総管路延長 [XB] = 1 既設管調査区分 既設管調査する [XE] = 1 設計計画区分 設計計画する [XG] = 3 耐震設計区分 耐震設計しない [XM] = 1 数量計算区分 数量計算する [XO] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XA] = 1 資料収集区分 資料収集する [XC] = 1 現場環境調査区分 現場環境調査する [XF] = 1 各種計算区分 各種計算する [XL] = 1 設計図作成区分 設計図作成する [XN] = 1 照査区分 照査する [XP] = 2 設計協議区分 設計協議しない			

計画の調査設計業務

【 第 10 号 委託単価表 】							1 式 当り
管更生工法 (内径800mm以上) 管路延長1000m							
(下水標準 第3巻 P124 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資料収集 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 66 号	下水標準 第3巻 P124	
既設管調査 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 67 号	下水標準 第3巻 P124	
現場環境調査 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 68 号	下水標準 第3巻 P124	
設計計画 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 69 号	下水標準 第3巻 P124	
各種計算 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 70 号	下水標準 第3巻 P124	
設計図作成 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 71 号	下水標準 第3巻 P124	
数量計算 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 72 号	下水標準 第3巻 P124	
照査 管更生工法 (内径800mm以上) 管路施設実施設計 (改築・詳細設計)	1	式			委 73 号	下水標準 第3巻 P124	
計							

計画の調査設計業務

【 第 10 号 委託単価表 】 (続 き) 管更生工法 (内径800mm以上) 管路延長1000m (下水標準 第3巻 P124 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						
[条件] [a] = 1,000.000 m 総管路延長 [XB] = 1 既設管調査区分 既設管調査する [XE] = 1 設計計画区分 設計計画する [XG] = 3 耐震設計区分 耐震設計しない [XM] = 1 数量計算区分 数量計算する [XO] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XA] = 1 資料収集区分 資料収集する [XC] = 1 現場環境調査区分 現場環境調査する [XF] = 1 各種計算区分 各種計算する [XL] = 1 設計図作成区分 設計図作成する [XN] = 1 照査区分 照査する [XP] = 2 設計協議区分 設計協議しない			

計画の調査設計業務

【 第 11 号 委託単価表 】						
管路施設耐震設計(布設替え工法) (Ⅱ'Ⅱ1耐震計算 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
調査 Ⅱ'Ⅱ1耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 74 号	下水標準 第3巻 P125、P126
条件設定 Ⅱ'Ⅱ1耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 75 号	下水標準 第3巻 P125、P126
耐震計算 Ⅱ'Ⅱ1耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 76 号	下水標準 第3巻 P125、P126
照査 Ⅱ'Ⅱ1耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 77 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 7 工法区分 布設替え工法 [A] = 1 耐震設計区分 Ⅱ'Ⅱ1耐震計算			[b] = 1,000.000 m 総管路延長			
[XB] = 1 条件設定区分(耐震設計) 条件設定する [XD] = 1 照査区分(耐震設計) 照査する			[XA] = 1 調査区分(耐震設計) 調査する [XC] = 1 耐震計算区分(耐震設計) 耐震計算する			

計画の調査設計業務

【 第 12 号 委託単価表 】						
管路施設耐震設計(管更生工法) 円形管(800mm未満)						
(Ⅱ'Ⅲ耐震計算 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
調査 Ⅱ'Ⅲ耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 78 号	下水標準 第3巻 P125、P126
条件設定 Ⅱ'Ⅲ耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 79 号	下水標準 第3巻 P125、P126
耐震計算 Ⅱ'Ⅲ耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 80 号	下水標準 第3巻 P125、P126
照査 Ⅱ'Ⅲ耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 81 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1 工法区分 円形管(800mm未満) [A] = 1 耐震設計区分 Ⅱ'Ⅲ耐震計算			[b] = 1,000.000 m 総管路延長			
[XB] = 1 条件設定区分(耐震設計) 条件設定する [XD] = 1 照査区分(耐震設計) 照査する			[XA] = 1 調査区分(耐震設計) 調査する [XC] = 1 耐震計算区分(耐震設計) 耐震計算する			

計画の調査設計業務

【 第 13 号 委託単価表 】						
管路施設耐震設計(布設替え工法) (Ⅱ・Ⅲ1・2耐震計算 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
調査 Ⅱ・Ⅲ1・2耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 82 号	下水標準 第3巻 P125、P126
条件設定 Ⅱ・Ⅲ1・2耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 83 号	下水標準 第3巻 P125、P126
耐震計算 Ⅱ・Ⅲ1・2耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 84 号	下水標準 第3巻 P125、P126
照査 Ⅱ・Ⅲ1・2耐震計算 管路施設耐震設計	1	式			委 85 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 7 工法区分 布設替え工法			[b] = 1,000.000 m 総管路延長			
[A] = 2 耐震設計区分 Ⅱ・Ⅲ1・2耐震計算			[XA] = 1 調査区分(耐震設計) 調査する			
[XB] = 1 条件設定区分(耐震設計) 条件設定する			[XC] = 1 耐震計算区分(耐震設計) 耐震計算する			
[XD] = 1 照査区分(耐震設計) 照査する						

計画の調査設計業務

【 第 14 号 委託単価表 】						
管路施設耐震設計(管更生工法) 円形管(800mm未満)						
(Ⅱ・Ⅲ・2耐震計算 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
調査 Ⅱ・Ⅲ・2耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 86 号	下水標準 第3巻 P125、P126
条件設定 Ⅱ・Ⅲ・2耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 87 号	下水標準 第3巻 P125、P126
耐震計算 Ⅱ・Ⅲ・2耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 88 号	下水標準 第3巻 P125、P126
照査 Ⅱ・Ⅲ・2耐震計算 耐震設計(管更生工法)	1	式			委 89 号	下水標準 第3巻 P125、P126
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1 工法区分 円形管(800mm未満) [A] = 2 耐震設計区分 Ⅱ・Ⅲ・2耐震計算			[b] = 1,000.000 m 総管路延長			
[XB] = 1 条件設定区分(耐震設計) 条件設定する [XD] = 1 照査区分(耐震設計) 照査する			[XA] = 1 調査区分(耐震設計) 調査する [XC] = 1 耐震計算区分(耐震設計) 耐震計算する			

計画の調査設計業務

【 第 15 号 委託単価表 】 報告書作成(詳細設計) 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P127 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 16 号 委託単価表 】 施工法等の比較検討 仮排水(本管、宅ます) (下水標準 第3巻 P128 ,) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技術者		人				
理事・技師長 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						

【 第 16 号 委託単価表 】 (続 き) 1 式 当り 施工法等の比較検討 仮排水(本管、宅ます) (下水標準 第3巻 P128 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[条件] [b] = 8 施工法等の比較検討区分 仮排水(本管、宅ます)						

計画的調査設計業務

【 第 17 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積5509ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理	1	式			委 90 号	下水標準 第3巻 P303
施設情報の収集・整理 現地踏査	1	式			委 91 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 5,509.000 ha 総面積 [XB] = 1 現地踏査区分 現地踏査する [XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない [XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない [XA] = 1 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理する [XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない [XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査：単位・項目の検討 点検・調査：単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない [XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						

計画的調査設計業務

【 第 18 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積5509ha ， （下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理	1	式			委 92 号	下水標準 第3巻 P303
施設情報の収集・整理 現地踏査	1	式			委 93 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 5,509.000 ha 総面積 [XA] = 1 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理する [XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない [XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない [XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						
[b] = 30.000 % 割増率 [XB] = 1 現地踏査区分 現地踏査する [XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない [XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 19 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積5509ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理	1	式			委 94 号	下水標準 第3巻 P303
施設情報の収集・整理 現地踏査	1	式			委 95 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 5,509.000 ha 総面積 [XA] = 1 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理する [XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない [XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない [XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						
[b] = 40.000 % 割増率 [XB] = 1 現地踏査区分 現地踏査する [XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない [XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 20 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積5509ha ， （下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理	1	式			委 96 号	下水標準 第3巻 P303
施設情報の収集・整理 現地踏査	1	式			委 97 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 5,509.000 ha 総面積 [b] = 50.000 % 割増率 [XA] = 1 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理する [XB] = 1 現地踏査区分 現地踏査する						
[XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない [XJ] = 2 最適な改築計画の選定区分 最適な改築計画の選定しない						
[XK] = 2 改築事業計画のとりまとめ区分 改築事業計画のとりまとめしない [XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない						
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画のとりまとめしない [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 21 号 委託単価表 】							1 式 当り
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流）							
(対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
点検・調査計画の策定 環境区分の設定	1	式			委 98 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討	1	式			委 99 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 優先順位の検討	1	式			委 100 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査における単位・項目の検討	1	式			委 101 号	下水標準 第3巻 P304	
点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定	1	式			委 102 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討	1	式			委 103 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 概算費用の算定	1	式			委 104 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ	1	式			委 105 号	下水標準 第3巻 P303	
計							

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 21 号 委託単価表 】							(続 き)		1 式 当り									
管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流)																		
(対象面積500ha									(下水標準 第3巻 P303									
名 称 ・ 規 格							数 量		単 位		単 価		金 額		明細単価番号		基 準	
単位当たり																		
[条件]																		
[a] = 500.000 ha 総面積																		
[XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない																		
[XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない																		
[XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない																		
[XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない																		
[XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない																		
[XL] = 1 環境区分の設定区分 環境区分の設定する																		
[XN] = 1 優先順位の検討区分 優先順位の検討する																		
[XP] = 1 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をする																		
[XR] = 1 概算費用の算定区分 概算費用の算定する																		
[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない																		
[XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない																		

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 22 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積500ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検・調査計画の策定 環境区分の設定	1	式			委 106 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討	1	式			委 107 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 優先順位の検討	1	式			委 108 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査における単位・項目の検討 割増30%	1	式			委 109 号	下水標準 第3巻 P304
点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定	1	式			委 110 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討	1	式			委 111 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 概算費用の算定	1	式			委 112 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ	1	式			委 113 号	下水標準 第3巻 P303
計						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 22 号 委託単価表 】 (続 き) 管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) (対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[b] = 30.000 % 割増率 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない				
[XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない			[XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない				
[XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない [XM] = 1 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討する [XO] = 1 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討する [XQ] = 1 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討する			[XL] = 1 環境区分の設定区分 環境区分の設定する [XN] = 1 優先順位の検討区分 優先順位の検討する [XP] = 1 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をする [XR] = 1 概算費用の算定区分 概算費用の算定する				
[XS] = 1 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめする [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない				

計画的調査設計業務

【 第 23 号 委託単価表 】							1 式 当り
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流）							
(対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
点検・調査計画の策定 環境区分の設定	1	式			委 114 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討	1	式			委 115 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 優先順位の検討	1	式			委 116 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査における単位・項目の検討 割増40%	1	式			委 117 号	下水標準 第3巻 P304	
点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定	1	式			委 118 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討	1	式			委 119 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 概算費用の算定	1	式			委 120 号	下水標準 第3巻 P303	
点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ	1	式			委 121 号	下水標準 第3巻 P303	
計							

計画的調査設計業務

【 第 23 号 委託単価表 】 (続 き) 管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) (対象面積500ha , (下水標準 第3巻 P303 ,))							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない [XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない [XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない [XM] = 1 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討する [XO] = 1 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討する [XQ] = 1 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討する [XS] = 1 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめする [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			[b] = 40.000 % 割増率 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない [XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない [XL] = 1 環境区分の設定区分 環境区分の設定する [XN] = 1 優先順位の検討区分 優先順位の検討する [XP] = 1 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をする [XR] = 1 概算費用の算定区分 概算費用の算定する [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない				

計画的調査設計業務

【 第 24 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積500ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検・調査計画の策定 環境区分の設定	1	式			委 122 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討	1	式			委 123 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 優先順位の検討	1	式			委 124 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査における単位・項目の検討 割増50%	1	式			委 125 号	下水標準 第3巻 P304
点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定	1	式			委 126 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討	1	式			委 127 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 概算費用の算定	1	式			委 128 号	下水標準 第3巻 P303
点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ	1	式			委 129 号	下水標準 第3巻 P303
計						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 24 号 委託単価表 】 管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） (対象面積500ha , (下水標準 第3巻 P303 ,))							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない [XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない [XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない [XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない [XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない [XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない [XM] = 1 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討する [XO] = 1 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討する [XQ] = 1 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討する [XS] = 1 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめする [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			[b] = 50.000 % 割増率 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない [XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない [XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない [XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない [XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない [XL] = 1 環境区分の設定区分 環境区分の設定する [XN] = 1 優先順位の検討区分 優先順位の検討する [XP] = 1 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をする [XR] = 1 概算費用の算定区分 概算費用の算定する [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない				

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 25 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積500ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
リスクの評価 リスクの特定	1	式			委 130 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 被害規模の検討	1	式			委 131 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 発生確率の検討	1	式			委 132 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 リスクの評価	1	式			委 133 号	下水標準 第3巻 P303
施設管理の目標設定	1	式			委 134 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定	1	式			委 135 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定	1	式			委 136 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定	1	式			委 137 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ	1	式			委 138 号	下水標準 第3巻 P303

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 25 号 委託単価表 】 (続 き) 管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) (対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計							
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない [XD] = 1 被害規模の検討区分 被害規模の検討をする [XF] = 1 リスクの評価区分 リスクの評価をする [XH] = 1 管理方法の選定区分 管理方法の選定する [XJ] = 1 最適な改築計画の選定区分 最適な改築計画の選定する [XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない [XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない [XC] = 1 リスクの特定区分 リスクの特定をする [XE] = 1 発生確率の検討 発生確率の検討をする [XG] = 1 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定する [XI] = 1 改築条件の設定区分 改築条件の設定する [XK] = 1 改築事業計画のとりまとめ区分 改築事業計画のとりまとめする [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない [XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画のとりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない				

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 26 号 委託単価表 】 管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） (対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
リスクの評価 リスクの特定	1	式			委 139 号	下水標準 第3巻 P303	
リスクの評価 被害規模の検討	1	式			委 140 号	下水標準 第3巻 P303	
リスクの評価 発生確率の検討	1	式			委 141 号	下水標準 第3巻 P303	
リスクの評価 リスクの評価	1	式			委 142 号	下水標準 第3巻 P303	
施設管理の目標設定	1	式			委 143 号	下水標準 第3巻 P303	
長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定	1	式			委 144 号	下水標準 第3巻 P303	
長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定	1	式			委 145 号	下水標準 第3巻 P303	
長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定	1	式			委 146 号	下水標準 第3巻 P303	
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ	1	式			委 147 号	下水標準 第3巻 P303	

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 26 号 委託単価表 】 (続 き) 管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) (対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計							
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[b] = 30.000 % 割増率 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない				
[XC] = 1 リスクの特定区分 リスクの特定をする [XE] = 1 発生確率の検討 発生確率の検討をする [XG] = 1 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定する [XI] = 1 改築条件の設定区分 改築条件の設定する			[XD] = 1 被害規模の検討区分 被害規模の検討をする [XF] = 1 リスクの評価区分 リスクの評価をする [XH] = 1 管理方法の選定区分 管理方法の選定する [XJ] = 1 最適な改築方法の選定区分 最適な改築方法の選定する				
[XK] = 1 改築事業のとりまとめ区分 改築事業のとりまとめする [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない				
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない				

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 27 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積500ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
リスクの評価 リスクの特定	1	式			委 148 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 被害規模の検討	1	式			委 149 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 発生確率の検討	1	式			委 150 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 リスクの評価	1	式			委 151 号	下水標準 第3巻 P303
施設管理の目標設定	1	式			委 152 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定	1	式			委 153 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定	1	式			委 154 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定	1	式			委 155 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ	1	式			委 156 号	下水標準 第3巻 P303

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 27 号 委託単価表 】 (続 き) 管路施設ストックマネジメント実施方針 (污水のみ・雨水のみ、合流) (対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計							
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[b] = 40.000 % 割増率 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない				
[XC] = 1 リスクの特定区分 リスクの特定をする [XE] = 1 発生確率の検討 発生確率の検討をする [XG] = 1 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定する [XI] = 1 改築条件の設定区分 改築条件の設定する			[XD] = 1 被害規模の検討区分 被害規模の検討をする [XF] = 1 リスクの評価区分 リスクの評価をする [XH] = 1 管理方法の選定区分 管理方法の選定する [XJ] = 1 最適な改築方法の選定区分 最適な改築方法の選定する				
[XK] = 1 改築事業のとりまとめ区分 改築事業のとりまとめする [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない				
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない				

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 28 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積500ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
リスクの評価 リスクの特定	1	式			委 157 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 被害規模の検討	1	式			委 158 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 発生確率の検討	1	式			委 159 号	下水標準 第3巻 P303
リスクの評価 リスクの評価	1	式			委 160 号	下水標準 第3巻 P303
施設管理の目標設定	1	式			委 161 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定	1	式			委 162 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定	1	式			委 163 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定	1	式			委 164 号	下水標準 第3巻 P303
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ	1	式			委 165 号	下水標準 第3巻 P303

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 28 号 委託単価表 】 (続 き) 管路施設ストックマネジメント実施方針 (汚水のみ・雨水のみ、合流) (対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計							
単位当たり							
[条件] [a] = 500.000 ha 総面積 [XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[b] = 50.000 % 割増率 [XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない				
[XC] = 1 リスクの特定区分 リスクの特定をする [XE] = 1 発生確率の検討 発生確率の検討をする [XG] = 1 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定する [XI] = 1 改築条件の設定区分 改築条件の設定する			[XD] = 1 被害規模の検討区分 被害規模の検討をする [XF] = 1 リスクの評価区分 リスクの評価をする [XH] = 1 管理方法の選定区分 管理方法の選定する [XJ] = 1 最適な改築方法の選定区分 最適な改築方法の選定する				
[XK] = 1 改築事業のとりまとめ区分 改築事業のとりまとめする [XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない [XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない [XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない [XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない [XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない [XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない				
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない [XU] = 2 照査区分 照査しない [XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない [XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない				

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 29 号 委託単価表 】 修繕・改築計画						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
診断 異常の程度の評価	1	式			委 166 号	下水標準 第3巻 P305
診断 緊急度・健全度の判定	1	式			委 167 号	下水標準 第3巻 P305
対策の必要性検討	1	式			委 168 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築の優先順位の検討	1	式			委 169 号	下水標準 第3巻 P305
対策範囲の検討	1	式			委 170 号	下水標準 第3巻 P305
長寿命化対策検討対象施設の選定	1	式			委 171 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 改築方法の選定	1	式			委 172 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定	1	式			委 173 号	下水標準 第3巻 P305
実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定	1	式			委 174 号	下水標準 第3巻 P305

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 29 号 委託単価表 】 (続 き)						
修繕・改築計画 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出	1	式			委 175 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築計画のとりまとめ	1	式			委 176 号	下水標準 第3巻 P305
照査	1	式			委 177 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 240km 対象延長 異常の程度の評価 , 対象延長	20km					
緊急度・健全度の判定 , 対象延長	20km					
対策の必要性検討 , 対象延長	20km					
修繕・改築優先順位検討 , 対象延長	20km					
対策範囲の検討 , 対象延長	20km					
長寿命化対策検討対象施設の選定 , 対象延長	20km	20km				
改築方法の選定 , 対象延長	20km					
ライフサイクル改善額の算定 , 対象延長	20km					
事業量の算出と実施時期の設定 , 対象延長	20km					
計画期間内の概算費用の算出 , 対象延長	20km					
修繕・改築計画のとりまとめ , 対象延長	20km					
照査 , 対象延長	20km					
[b] = 30.000 % 割増率			[XA] = 1	異常の程度の評価区分 異常の程度の評価する		

熊本市上下水道局

【 第 29 号 委託単価表 】 (続 き) 1 式 当り						
修繕・改築計画 (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[XB] = 1 緊急度・健全度の判定区分 緊急度・健全度の判定する [XD] = 1 修繕・改築優先順位検討区分 修繕・改築優先順位検討する [XF] = 1 長寿命化対策検討対象施設の選定 検討対象施設の選定する [XH] = 1 ライフサイクル改善額の算定区分 ライフサイクル改善額の算定する [XJ] = 1 計画期間内の概算費用の算出 計画期間内概算費用算出する [XL] = 1 照査区分 照査する			[XC] = 1 対策の必要性検討区分 対策の必要性検討する [XE] = 1 対策範囲の検討区分 対策範囲の検討する [XG] = 1 改築方法の選定区分 改築方法の選定する [XI] = 1 事業量の算出と実施時期の設定 事業量算出と実施時期設定する [XK] = 1 修繕・改築計画のとりまとめ区分 修繕・改築計画とりまとめする			

計画的調査設計業務

【 第 30 号 委託単価表 】 修繕・改築計画						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
診断 異常の程度の評価	1	式			委 178 号	下水標準 第3巻 P305
診断 緊急度・健全度の判定	1	式			委 179 号	下水標準 第3巻 P305
対策の必要性検討	1	式			委 180 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築の優先順位の検討	1	式			委 181 号	下水標準 第3巻 P305
対策範囲の検討	1	式			委 182 号	下水標準 第3巻 P305
長寿命化対策検討対象施設の選定	1	式			委 183 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 改築方法の選定	1	式			委 184 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定	1	式			委 185 号	下水標準 第3巻 P305
実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定	1	式			委 186 号	下水標準 第3巻 P305

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 30 号 委託単価表 】 (続 き)						
修繕・改築計画 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出	1	式			委 187 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築計画のとりまとめ	1	式			委 188 号	下水標準 第3巻 P305
照査	1	式			委 189 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 240km 対象延長 異常の程度の評価 , 対象延長	20km					
緊急度・健全度の判定 , 対象延長	20km					
対策の必要性検討 , 対象延長	20km					
修繕・改築優先順位検討 , 対象延長	20km					
対策範囲の検討 , 対象延長	20km					
長寿命化対策検討対象施設の選定 , 対象延長	20km	20km				
改築方法の選定 , 対象延長	20km					
ライフサイクル改善額の算定 , 対象延長	20km					
事業量の算出と実施時期の設定 , 対象延長	20km					
計画期間内の概算費用の算出 , 対象延長	20km					
修繕・改築計画のとりまとめ , 対象延長	20km					
照査 , 対象延長	20km					
[XA] = 1 異常の程度の評価区分 異常の程度の評価する		[XB] = 1 緊急度・健全度の判定区分 緊急度・健全度の判定する				

熊本市上下水道局

【 第 30 号 委託単価表 】 (続 き) 修繕・改築計画 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[XC] = 1 対策の必要性検討区分 対策の必要性検討する [XE] = 1 対策範囲の検討区分 対策範囲の検討する [XG] = 1 改築方法の選定区分 改築方法の選定する [XI] = 1 事業量の算出と実施時期の設定 事業量算出と実施時期設定する [XK] = 1 修繕・改築計画のとりまとめ区分 修繕・改築計画とりまとめする			[XD] = 1 修繕・改築優先順位検討区分 修繕・改築優先順位検討する [XF] = 1 長寿命化対策検討対象施設の選定 検討対象施設の選定する [XH] = 1 ライフサイクルコスト改善額の算定区分 ライフサイクルコスト改善額の算定する [XJ] = 1 計画期間内の概算費用の算出 計画期間内概算費用算出する [XL] = 1 照査区分 照査する			

計画的調査設計業務

【 第 31 号 委託単価表 】 修繕・改築計画						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
診断 異常の程度の評価	1	式			委 190 号	下水標準 第3巻 P305
診断 緊急度・健全度の判定	1	式			委 191 号	下水標準 第3巻 P305
対策の必要性検討	1	式			委 192 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築の優先順位の検討	1	式			委 193 号	下水標準 第3巻 P305
対策範囲の検討	1	式			委 194 号	下水標準 第3巻 P305
長寿命化対策検討対象施設の選定	1	式			委 195 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 改築方法の選定	1	式			委 196 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定	1	式			委 197 号	下水標準 第3巻 P305
実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定	1	式			委 198 号	下水標準 第3巻 P305

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 31 号 委託単価表 】 (続 き)						
修繕・改築計画 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出	1	式			委 199 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築計画のとりまとめ	1	式			委 200 号	下水標準 第3巻 P305
照査	1	式			委 201 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 240km 対象延長 異常の程度の評価 , 対象延長	20km					
緊急度・健全度の判定 , 対象延長	20km					
対策の必要性検討 , 対象延長	20km					
修繕・改築優先順位検討 , 対象延長	20km					
対策範囲の検討 , 対象延長	20km					
長寿命化対策検討対象施設の選定 , 対象延長	20km	20km				
改築方法の選定 , 対象延長	20km					
ライフサイクル改善額の算定 , 対象延長	20km					
事業量の算出と実施時期の設定 , 対象延長	20km					
計画期間内の概算費用の算出 , 対象延長	20km					
修繕・改築計画のとりまとめ , 対象延長	20km					
照査 , 対象延長	20km					
[b] = 40.000 % 割増率		[XA] = 1	異常の程度の評価区分 異常の程度の評価する			

熊本市上下水道局

【 第 31 号 委託単価表 】 (続 き) 1 式 当り						
修繕・改築計画 (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[XB] = 1 緊急度・健全度の判定区分 緊急度・健全度の判定する [XD] = 1 修繕・改築優先順位検討区分 修繕・改築優先順位検討する [XF] = 1 長寿命化対策検討対象施設の選定 検討対象施設の選定する [XH] = 1 ライフサイクル改善額の算定区分 ライフサイクル改善額の算定する [XJ] = 1 計画期間内の概算費用の算出 計画期間内概算費用算出する [XL] = 1 照査区分 照査する			[XC] = 1 対策の必要性検討区分 対策の必要性検討する [XE] = 1 対策範囲の検討区分 対策範囲の検討する [XG] = 1 改築方法の選定区分 改築方法の選定する [XI] = 1 事業量の算出と実施時期の設定 事業量算出と実施時期設定する [XK] = 1 修繕・改築計画のとりまとめ区分 修繕・改築計画とりまとめする			

計画的調査設計業務

【 第 32 号 委託単価表 】 修繕・改築計画						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
診断 異常の程度の評価	1	式			委 202 号	下水標準 第3巻 P305
診断 緊急度・健全度の判定	1	式			委 203 号	下水標準 第3巻 P305
対策の必要性検討	1	式			委 204 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築の優先順位の検討	1	式			委 205 号	下水標準 第3巻 P305
対策範囲の検討	1	式			委 206 号	下水標準 第3巻 P305
長寿命化対策検討対象施設の選定	1	式			委 207 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 改築方法の選定	1	式			委 208 号	下水標準 第3巻 P305
改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定	1	式			委 209 号	下水標準 第3巻 P305
実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定	1	式			委 210 号	下水標準 第3巻 P305

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 32 号 委託単価表 】 (続 き)						
修繕・改築計画 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出	1	式			委 211 号	下水標準 第3巻 P305
修繕・改築計画のとりまとめ	1	式			委 212 号	下水標準 第3巻 P305
照査	1	式			委 213 号	下水標準 第3巻 P305
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 240km 対象延長 異常の程度の評価 , 対象延長	20km					
緊急度・健全度の判定 , 対象延長	20km					
対策の必要性検討 , 対象延長	20km					
修繕・改築優先順位検討 , 対象延長	20km					
対策範囲の検討 , 対象延長	20km					
長寿命化対策検討対象施設の選定 , 対象延長	20km	20km				
改築方法の選定 , 対象延長	20km					
ライフサイクル改善額の算定 , 対象延長	20km					
事業量の算出と実施時期の設定 , 対象延長	20km					
計画期間内の概算費用の算出 , 対象延長	20km					
修繕・改築計画のとりまとめ , 対象延長	20km					
照査 , 対象延長	20km					
[b] = 50.000 % 割増率			[XA] = 1	異常の程度の評価区分 異常の程度の評価する		

熊本市上下水道局

【 第 32 号 委託単価表 】 修繕・改築計画						
(続 き) (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[XB] = 1 緊急度・健全度の判定区分 緊急度・健全度の判定する [XD] = 1 修繕・改築優先順位検討区分 修繕・改築優先順位検討する [XF] = 1 長寿命化対策検討対象施設の選定 検討対象施設の選定する [XH] = 1 ライフサイクル改善額の算定区分 ライフサイクル改善額の算定する [XJ] = 1 計画期間内の概算費用の算出 計画期間内概算費用算出する [XL] = 1 照査区分 照査する			[XC] = 1 対策の必要性検討区分 対策の必要性検討する [XE] = 1 対策範囲の検討区分 対策範囲の検討する [XG] = 1 改築方法の選定区分 改築方法の選定する [XI] = 1 事業量の算出と実施時期の設定 事業量算出と実施時期設定する [XK] = 1 修繕・改築計画のとりまとめ区分 修繕・改築計画とりまとめする			

計画の調査設計業務

【 第 33 号 委託単価表 】 報告書作成						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 34 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） （対象面積500ha ， ）（下水標準 第3巻 P303 ， ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査					委 214 号	下水標準 第3巻 P303
計	1	式				
単位当たり						
[条件]						
[a] = 500.000 ha 総面積			[XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			
[XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない			[XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない			
[XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない			[XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない			
[XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない			[XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない			
[XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない			[XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない			
[XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない			[XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない			
[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない			[XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない			
[XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない			[XO] = 2 点検・調査：単位・項目の検討 点検・調査：単位・項目検討しない			
[XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない			[XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			
[XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない			[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない			
[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない			[XU] = 1 照査区分 照査する			
[XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない			

計画的調査設計業務

【 第 35 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流）						
1 式 当り						
(対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査						
	1	式			委 215 号	下水標準 第3巻 P303
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 500.000 ha 総面積			[b] = 30.000 % 割増率			
[XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない			
[XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない			[XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない			
[XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない			[XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない			
[XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない			[XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない			
[XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない			[XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない			
[XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない			[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない			
[XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない			[XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない			
[XO] = 2 点検・調査：単位・項目の検討 点検・調査：単位・項目検討しない			[XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない			
[XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			[XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない			
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない			
[XU] = 1 照査区分 照査する			[XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			
[XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 36 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流）						
1 式 当り						
(対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査					委 216 号	下水標準 第3巻 P303
計	1	式				
単位当たり						
[条件]						
[a] = 500.000 ha 総面積			[b] = 40.000 % 割増率			
[XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない			
[XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない			[XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない			
[XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない			[XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない			
[XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない			[XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない			
[XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない			[XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない			
[XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない			[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない			
[XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない			[XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない			
[XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない			[XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない			
[XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			[XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない			
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない			
[XU] = 1 照査区分 照査する			[XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			
[XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						

熊本市上下水道局

計画的調査設計業務

【 第 37 号 委託単価表 】						
管路施設ストックマネジメント実施方針（汚水のみ・雨水のみ、合流） 1 式 当り						
(対象面積500ha ,) (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査					委 217 号	下水標準 第3巻 P303
計	1	式				
単位当たり						
[条件]						
[a] = 500.000 ha 総面積			[b] = 50.000 % 割増率			
[XA] = 2 施設情報収集・整理区分 施設情報収集・整理しない			[XB] = 2 現地踏査区分 現地踏査しない			
[XC] = 2 リスクの特定区分 リスクの特定をしない			[XD] = 2 被害規模の検討区分 被害規模の検討をしない			
[XE] = 2 発生確率の検討 発生確率の検討をしない			[XF] = 2 リスクの評価区分 リスクの評価をしない			
[XG] = 2 施設管理の目標設定区分 施設管理の目標設定しない			[XH] = 2 管理方法の選定区分 管理方法の選定しない			
[XI] = 2 改築条件の設定区分 改築条件の設定しない			[XJ] = 2 最適な改築シナリオの選定区分 最適な改築シナリオの選定しない			
[XK] = 2 改築事業シナリオとりまとめ区分 改築事業シナリオとりまとめしない			[XL] = 2 環境区分の設定区分 環境区分の設定しない			
[XM] = 2 点検・調査頻度の検討区分 点検・調査頻度の検討しない			[XN] = 2 優先順位の検討区分 優先順位の検討しない			
[XO] = 2 点検・調査:単位・項目の検討 点検・調査:単位・項目検討しない			[XP] = 2 点検・調査対象施設・実施時期設定 実施時期の設定をしない			
[XQ] = 2 点検・調査方法の検討区分 点検・調査方法の検討しない			[XR] = 2 概算費用の算定区分 概算費用の算定しない			
[XS] = 2 点検・調査計画のとりまとめ区分 点検・調査計画とりまとめしない			[XT] = 2 修繕・改築計画計上区分 計上しない			
[XU] = 1 照査区分 照査する			[XV] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			
[XW] = 2 設計協議区分 設計協議しない						

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 38 号 委託単価表 】							1 式 当り
資料収集 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 1 作業項目 資料収集 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 39 号 委託単価表 】							1 式 当り
公図調査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) ; 内業		人					
技師(B) ; 内業		人					
技師(C) ; 内業		人					
技術員 ; 内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 2 作業項目 公図調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数			

計画の調査設計業務

【 第 40 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)								
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
主任技師 ; 内業		人						
技師(A) ; 内業		人						
技師(B) ; 内業		人						
技師(C) ; 内業		人						
技術員 ; 内業		人						
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 3 作業項目 地下埋設物調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数					

計画の調査設計業務

【 第 41 号 委託単価表 】						
現地踏査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)						
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 ; 内業		人				
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 現地踏査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] =	1.000	補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 42 号 委託単価表 】						
現地作業 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 現地作業 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 43 号 委託単価表 】 設計計画 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)						
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 ; 内業		人				
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 設計計画 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 44 号 委託単価表 】							1 式 当り
各種計算 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ; 内業		人					
技師(A) ; 内業		人					
技師(B) ; 内業		人					
技師(C) ; 内業		人					
技術員 ; 内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 7 作業項目 各種計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 45 号 委託単価表 】							1 式 当り
設計図作成 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ; 内業		人					
技師(A) ; 内業		人					
技師(B) ; 内業		人					
技師(C) ; 内業		人					
技術員 ; 内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 8 作業項目 設計図作成 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 46 号 委託単価表 】						
数量計算 布設替え工法(開削・内径1200mm未満)						
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 数量計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 47 号 委託単価表 】 照査 布設替え工法(開削・内径1200mm未満) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)						
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 ; 内業		人				
主任技師 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 照査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 48 号 委託単価表 】							1 式 当り
資料収集 布設替え工法（開削・内径1200mm以上）							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 1 作業項目 資料収集 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] =	1.000	補正係数			

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 49 号 委託単価表 】							1 式 当り
公図調査 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) ; 内業		人					
技師(B) ; 内業		人					
技師(C) ; 内業		人					
技術員 ; 内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 2 作業項目 公図調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 50 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以上）							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 3 作業項目 地下埋設物調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 51 号 委託単価表 】							1 式 当り
現地踏査 布設替え工法（開削・内径1200mm以上）							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 4 作業項目 現地踏査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] =	1.000	補正係数			

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 52 号 委託単価表 】							1 式 当り
現地作業 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 5 作業項目 現地作業 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 53 号 委託単価表 】							1	式 当り
設計計画 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上)								
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)								
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 ；内業		人						
主任技師 ；内業		人						
技師(A) ；内業		人						
技師(B) ；内業		人						
技師(C) ；内業		人						
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 6 作業項目 設計計画 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] =	1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 54 号 委託単価表 】							1 式 当り
各種計算 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ; 内業		人					
技師(A) ; 内業		人					
技師(B) ; 内業		人					
技師(C) ; 内業		人					
技術員 ; 内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 7 作業項目 各種計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 55 号 委託単価表 】							1	式 当り
設計図作成 布設替え工法（開削・内径1200mm以上）								
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
主任技師 ；内業		人						
技師(A) ；内業		人						
技師(B) ；内業		人						
技師(C) ；内業		人						
技術員 ；内業		人						
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 8 作業項目 設計図作成 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数					

計画の調査設計業務

【 第 56 号 委託単価表 】						
数量計算 布設替え工法 (開削・内径1200mm以上)				1 式 当り		
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 数量計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 57 号 委託単価表 】							1 式 当り
照査 布設替え工法（開削・内径1200mm以上）							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P123 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 10 作業項目 照査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数			

計画の調査設計業務

【 第 58 号 委託単価表 】							1	式 当り
資料収集 管更生工法（内径800mm未満）								
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)								
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 ；内業		人						
主任技師 ；内業		人						
技師(A) ；内業		人						
技師(B) ；内業		人						
技師(C) ；内業		人						
技術員 ；内業		人						
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 1 作業項目 資料収集 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数					

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 59 号 委託単価表 】						
既設管調査 管更生工法 (内径800mm未満) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 既設管調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 60 号 委託単価表 】						
現場環境調査 管更生工法（内径800mm未満） （管路施設実施設計 , (改築・詳細設計) ）（下水標準 第3巻 P124 , ）						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 現場環境調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 61 号 委託単価表 】							1 式 当り
設計計画 管更生工法（内径800mm未満）							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 4 作業項目 設計計画 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] =	1.000	補正係数			

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 62 号 委託単価表 】							1 式 当り
各種計算 管更生工法（内径800mm未満）							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 5 作業項目 各種計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 63 号 委託単価表 】							1 式 当り
設計図作成 管更生工法 (内径800mm未満)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ; 内業		人					
技師(A) ; 内業		人					
技師(B) ; 内業		人					
技師(C) ; 内業		人					
技術員 ; 内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 6 作業項目 設計図作成 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数				

計画の調査設計業務

【 第 64 号 委託単価表 】						
数量計算 管更生工法（内径800mm未満） （管路施設実施設計 , (改築・詳細設計) ）（下水標準 第3巻 P124 , ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 数量計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 65 号 委託単価表 】							1 式 当り
照査 管更生工法 (内径800mm未満)							
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 8 作業項目 照査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数			

計画の調査設計業務

【 第 66 号 委託単価表 】							1	式 当り
資料収集 管更生工法（内径800mm以上）								
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)								
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 ；内業		人						
主任技師 ；内業		人						
技師(A) ；内業		人						
技師(B) ；内業		人						
技師(C) ；内業		人						
技術員 ；内業		人						
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 1 作業項目 資料収集 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000	補正係数					

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 67 号 委託単価表 】						
既設管調査 管更生工法 (内径800mm以上) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 既設管調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 68 号 委託単価表 】						
現場環境調査 管更生工法（内径800mm以上） （管路施設実施設計 , (改築・詳細設計) ）（下水標準 第3巻 P124 , ）						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 現場環境調査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 69 号 委託単価表 】							1	式 当り
設計計画 管更生工法（内径800mm以上）								
(管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)								
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 ；内業		人						
主任技師 ；内業		人						
技師(A) ；内業		人						
技師(B) ；内業		人						
技師(C) ；内業		人						
技術員 ；内業		人						
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 4 作業項目 設計計画 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] =	1.000	補正係数				

熊本市上下水道局

計画の調査設計業務

【 第 70 号 委託単価表 】 各種計算 管更生工法（内径800mm以上） （管路施設実施設計 , (改築・詳細設計) ）（下水標準 第3巻 P124 , ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 各種計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 71 号 委託単価表 】 設計図作成 管更生工法 (内径800mm以上) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 設計図作成 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 72 号 委託単価表 】 数量計算 管更生工法（内径800mm以上） （管路施設実施設計 , (改築・詳細設計) ）（下水標準 第3巻 P124 , ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 数量計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 73 号 委託単価表 】 照査 管更生工法 (内径800mm以上) (管路施設実施設計 , (改築・詳細設計)) (下水標準 第3巻 P124 ,)						
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 ; 内業		人				
主任技師 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 照査 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 74 号 委託単価表 】 調査 レベル1耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,) 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) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 調査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 1 耐震設計区分 レベル1耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合			

計画の調査設計業務

【 第 75 号 委託単価表 】						
条件設定 Ⅱ1耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 条件設定 [u] = 1.000 補正係数		[B] = 1 耐震設計区分 Ⅱ1耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合				

計画的調査設計業務

【 第 76 号 委託単価表 】						
耐震計算 Ⅱ1耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 耐震計算 [u] = 1.000 補正係数		[B] = 1 耐震設計区分 Ⅱ1耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合				

計画的調査設計業務

【 第 77 号 委託単価表 】						
照査 Ⅱ1耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 照査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 1 耐震設計区分 [a] = 1.000		Ⅱ1耐震計算 総人工から削除項目を除いた割合	

計画の調査設計業務

【 第 78 号 委託単価表 】						
調査 レベル1耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 調査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 1 耐震設計区分 レベル1耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合			

計画の調査設計業務

【 第 79 号 委託単価表 】						
条件設定 Ⅱ1耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 条件設定 [u] = 1.000 補正係数		[B] = 1 耐震設計区分Ⅱ1耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合				

計画的調査設計業務

【 第 80 号 委託単価表 】						
耐震計算 Ⅱ1耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 耐震計算 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 1 耐震設計区分Ⅱ1耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合			

計画的調査設計業務

【 第 81 号 委託単価表 】						
照査 Ⅱ1耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 照査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 1 耐震設計区分 [a] = 1.000		Ⅱ1耐震計算 総人工から削除項目を除いた割合	

計画的調査設計業務

【 第 82 号 委託単価表 】 調査 レベル1・2耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,) 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) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 調査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 2 耐震設計区分 レベル1・2耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合			

計画的調査設計業務

【 第 83 号 委託単価表 】 条件設定 Ⅱ1・2耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 条件設定 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 2 耐震設計区分 Ⅱ1・2耐震計算 [a] = 1.000		総人工から削除項目を除いた割合	

計画的調査設計業務

【 第 84 号 委託単価表 】						
耐震計算 Ⅱ1・2耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 耐震計算 [u] = 1.000 補正係数		[B] = 2 耐震設計区分 Ⅱ1・2耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合				

計画的調査設計業務

【 第 85 号 委託単価表 】						
照査 Ⅱ1・2耐震計算 (管路施設耐震設計 ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 照査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 2 耐震設計区分 [a] = 1.000		Ⅱ1・2耐震計算 総人工から削除項目を除いた割合	

計画的調査設計業務

【 第 86 号 委託単価表 】 調査 レベル1・2耐震計算 (耐震設計(管更生工法) , (下水標準 第3巻 P125、P126 ,) 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) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 調査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 2 耐震設計区分 レベル1・2耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合			

計画的調査設計業務

【 第 87 号 委託単価表 】							1 式 当り
条件設定 Ⅱ1・2耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 2 作業項目 条件設定 [u] = 1.000 補正係数		[B] = 2 耐震設計区分 Ⅱ1・2耐震計算 [a] = 1.000				総人工から削除項目を除いた割合	

計画的調査設計業務

【 第 88 号 委託単価表 】						
耐震計算 Ⅱ1・2耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 耐震計算 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 2 耐震設計区分 Ⅱ1・2耐震計算 [a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合			

計画的調査設計業務

【 第 89 号 委託単価表 】						
照査 Ⅱ1・2耐震計算 (耐震設計(管更生工法) ,) (下水標準 第3巻 P125、P126 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 照査 [u] = 1.000 補正係数			[B] = 2 耐震設計区分 [a] = 1.000		Ⅱ1・2耐震計算 総人工から削除項目を除いた割合	

計画的調査設計業務

【 第 90 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 施設情報収集・整理		[u] =	5.508	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 91 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 現地踏査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 現地踏査		[u] =	5.508	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 92 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 施設情報収集・整理		[u] =	7.160	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 93 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 現地踏査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 現地踏査		[u] =	7.160	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 94 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 施設情報収集・整理		[u] = 7.711		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 95 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 現地踏査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 現地踏査		[u] =	7.711	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 96 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 施設情報収集・整理 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 施設情報収集・整理		[u] =	8.262	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 97 号 委託単価表 】 施設情報の収集・整理 現地踏査 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 現地踏査		[u] =	8.262	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 98 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 環境区分の設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 環境区分の設定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 99 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 13 作業項目 点検・調査頻度の検討		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 100 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 優先順位の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 14 作業項目 優先順位の検討		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 101 号 委託単価表 】 点検・調査における単位・項目の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P304 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						

計画的調査設計業務

【 第 102 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 15 作業項目 点検・調査対象施設・実施時期設定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 103 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 16 作業項目 点検・調査方法の検討		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 104 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 概算費用の算定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 17 作業項目 概算費用の算定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 105 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 18 作業項目 点検・調査計画のとりまとめ		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 106 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 環境区分の設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 環境区分の設定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 107 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 13 作業項目 点検・調査頻度の検討		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 108 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 優先順位の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 14 作業項目 優先順位の検討		[u] = 1.300		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 109 号 委託単価表 】 点検・調査における単位・項目の検討 割増30% 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P304 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 30.000 % 割増率						

計画的調査設計業務

【 第 110 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 15 作業項目 点検・調査対象施設・実施時期設定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 111 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 16 作業項目 点検・調査方法の検討		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 112 号 委託単価表 】						
点検・調査計画の策定 概算費用の算定						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 17 作業項目 概算費用の算定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 113 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 18 作業項目 点検・調査計画のとりまとめ		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 114 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 環境区分の設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 環境区分の設定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 115 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 13 作業項目 点検・調査頻度の検討		[u] = 1.400		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 116 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 優先順位の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 14 作業項目 優先順位の検討		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 117 号 委託単価表 】 点検・調査における単位・項目の検討 割増40% 1 式 当り (下水標準 第3巻 P304 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 40.000 % 割増率						

計画的調査設計業務

【 第 118 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 15 作業項目 点検・調査対象施設・実施時期設定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 119 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 16 作業項目 点検・調査方法の検討		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 120 号 委託単価表 】						
点検・調査計画の策定 概算費用の算定						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 17 作業項目 概算費用の算定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 121 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 18 作業項目 点検・調査計画のとりまとめ		[u] = 1.400		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 122 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 環境区分の設定						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 環境区分の設定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 123 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査頻度の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 13 作業項目 点検・調査頻度の検討		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 124 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 優先順位の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 14 作業項目 優先順位の検討		[u] = 1.500		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 125 号 委託単価表 】 点検・調査における単位・項目の検討 割増50% 1 式 当り (下水標準 第3巻 P304 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 50.000 % 割増率						

計画的調査設計業務

【 第 126 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査対象施設・実施時期の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 15 作業項目 点検・調査対象施設・実施時期設定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 127 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査方法の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 16 作業項目 点検・調査方法の検討		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 128 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 概算費用の算定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 17 作業項目 概算費用の算定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 129 号 委託単価表 】 点検・調査計画の策定 点検・調査計画のとりまとめ (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 18 作業項目 点検・調査計画のとりまとめ		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 130 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの特定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 リスクの特定		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 131 号 委託単価表 】 リスクの評価 被害規模の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 被害規模の検討		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 132 号 委託単価表 】 リスクの評価 発生確率の検討 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 発生確率の検討		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 133 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの評価 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 リスクの評価		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 134 号 委託単価表 】 施設管理の目標設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 施設管理の目標設定		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 135 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 管理方法の選定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 136 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 改築条件の設定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 137 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 最適な改築シナリオの選定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 138 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 11 作業項目 改築事業シナリオのとりまとめ		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 139 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの特定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 リスクの特定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 140 号 委託単価表 】 リスクの評価 被害規模の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 被害規模の検討		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 141 号 委託単価表 】 リスクの評価 発生確率の検討 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 発生確率の検討		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 142 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの評価 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 リスクの評価		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 143 号 委託単価表 】 施設管理の目標設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 施設管理の目標設定		[u] = 1.300		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 144 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 管理方法の選定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 145 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 改築条件の設定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 146 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 最適な改築シナリオの選定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 147 号 委託単価表 】							1 式 当り
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ							
(下水標準 第3巻 P303 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 11 作業項目 改築事業シナリオのとりまとめ		[u] = 1.300		補正係数			

計画的調査設計業務

【 第 148 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの特定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 リスクの特定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 149 号 委託単価表 】						
リスクの評価 被害規模の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 被害規模の検討		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 150 号 委託単価表 】 リスクの評価 発生確率の検討 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 発生確率の検討		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 151 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの評価 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 リスクの評価		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 152 号 委託単価表 】 施設管理の目標設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 施設管理の目標設定		[u] = 1.400		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 153 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 管理方法の選定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 154 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 改築条件の設定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 155 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 最適な改築シナリオの選定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 156 号 委託単価表 】							1 式 当り
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ							
(下水標準 第3巻 P303 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 11 作業項目 改築事業シナリオのとりまとめ		[u] = 1.400	補正係数				

計画的調査設計業務

【 第 157 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの特定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 リスクの特定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 158 号 委託単価表 】 リスクの評価 被害規模の検討 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 被害規模の検討		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 159 号 委託単価表 】						
リスクの評価 発生確率の検討						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ; 内業		人				
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 発生確率の検討		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 160 号 委託単価表 】 リスクの評価 リスクの評価 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 リスクの評価		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 161 号 委託単価表 】 施設管理の目標設定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 施設管理の目標設定		[u] = 1.500		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 162 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 管理方法の選定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 管理方法の選定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 163 号 委託単価表 】 長期的な改築事業のシナリオ設定 改築条件の設定 (下水標準 第3巻 P303 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 改築条件の設定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 164 号 委託単価表 】							1 式 当り
長期的な改築事業のシナリオ設定 最適な改築シナリオの選定							
(下水標準 第3巻 P303 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 10 作業項目 最適な改築シナリオの選定		[u] = 1.500		補正係数			

計画的調査設計業務

【 第 165 号 委託単価表 】							1 式 当り
長期的な改築事業のシナリオ設定 長期的な改築事業のシナリオ設定のとりまとめ							
(下水標準 第3巻 P303 ,)							
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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 11 作業項目 改築事業シナリオのとりまとめ		[u] = 1.500	補正係数				

計画的調査設計業務

【 第 166 号 委託単価表 】 診断 異常の程度の評価 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 異常の程度の評価		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 167 号 委託単価表 】 診断 緊急度・健全度の判定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 緊急度・健全度の判定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 168 号 委託単価表 】 対策の必要性検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 対策の必要性検討		[u] = 1.300		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 169 号 委託単価表 】 修繕・改築の優先順位の検討 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 修繕・改築の優先順位の検討		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 170 号 委託単価表 】 対策範囲の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 対策範囲の検討		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 171 号 委託単価表 】 長寿命化対策検討対象施設の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 長寿命化対策対象施設の選定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 172 号 委託単価表 】 改築方法の検討 改築方法の選定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 改築方法の選定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 173 号 委託単価表 】 改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 ライフサイクルコスト改善額の算定		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 174 号 委託単価表 】							1 式 当り
実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定							
(下水標準 第3巻 P305 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 9 作業項目 事業量の算出と実施時期の設定		[u] =	1.300	補正係数			

計画的調査設計業務

【 第 175 号 委託単価表 】 実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出 (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 計画期間内の概算費用の算出		[u] =	1.300	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 176 号 委託単価表 】 修繕・改築計画のとりまとめ 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 11 作業項目 修繕・改築計画のとりまとめ		[u] =	1.300	補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 177 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 照査		[u] = 1.300		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 178 号 委託単価表 】 診断 異常の程度の評価 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 異常の程度の評価		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 179 号 委託単価表 】 診断 緊急度・健全度の判定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 緊急度・健全度の判定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 180 号 委託単価表 】 対策の必要性検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 対策の必要性検討		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 181 号 委託単価表 】 修繕・改築の優先順位の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 修繕・改築の優先順位の検討		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 182 号 委託単価表 】 対策範囲の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 対策範囲の検討		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 183 号 委託単価表 】 長寿命化対策検討対象施設の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 長寿命化対策対象施設の選定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 184 号 委託単価表 】 改築方法の検討 改築方法の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 改築方法の選定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 185 号 委託単価表 】 改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 ライフサイクルコスト改善額の算定		[u] =	1.000	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 186 号 委託単価表 】 実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定 (下水標準 第3巻 P305 ,) 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 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 事業量の算出と実施時期の設定		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 187 号 委託単価表 】 実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出 (下水標準 第3巻 P305 ,)							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 ；内業		人					
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 10 作業項目 計画期間内の概算費用の算出		[u] =	1.000	補正係数			

計画的調査設計業務

【 第 188 号 委託単価表 】 修繕・改築計画のとりまとめ 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 11 作業項目 修繕・改築計画のとりまとめ		[u] =	1.000	補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 189 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 照査		[u] = 1.000		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 190 号 委託単価表 】 診断 異常の程度の評価 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 異常の程度の評価		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 191 号 委託単価表 】 診断 緊急度・健全度の判定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 緊急度・健全度の判定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 192 号 委託単価表 】 対策の必要性検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 対策の必要性検討		[u] = 1.400		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 193 号 委託単価表 】 修繕・改築の優先順位の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 修繕・改築の優先順位の検討		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 194 号 委託単価表 】 対策範囲の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 対策範囲の検討		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 195 号 委託単価表 】 長寿命化対策検討対象施設の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 長寿命化対策対象施設の選定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 196 号 委託単価表 】 改築方法の検討 改築方法の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 改築方法の選定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 197 号 委託単価表 】 改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 ライフサイクルコスト改善額の算定		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 198 号 委託単価表 】							1 式 当り
実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定							
(下水標準 第3巻 P305 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 ；内業		人					
技師(A) ；内業		人					
技師(B) ；内業		人					
技師(C) ；内業		人					
技術員 ；内業		人					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 9 作業項目 事業量の算出と実施時期の設定		[u] = 1.400		補正係数			

計画的調査設計業務

【 第 199 号 委託単価表 】 実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出 (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 計画期間内の概算費用の算出		[u] =	1.400	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 200 号 委託単価表 】 修繕・改築計画のとりまとめ 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 11 作業項目 修繕・改築計画のとりまとめ		[u] =	1.400	補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 201 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 照査		[u] = 1.400		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 202 号 委託単価表 】 診断 異常の程度の評価						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業項目 異常の程度の評価		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 203 号 委託単価表 】 診断 緊急度・健全度の判定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業項目 緊急度・健全度の判定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 204 号 委託単価表 】 対策の必要性検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業項目 対策の必要性検討		[u] = 1.500		補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 205 号 委託単価表 】 修繕・改築の優先順位の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) ; 内業		人				
技師(B) ; 内業		人				
技師(C) ; 内業		人				
技術員 ; 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業項目 修繕・改築の優先順位の検討		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 206 号 委託単価表 】 対策範囲の検討						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業項目 対策範囲の検討		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 207 号 委託単価表 】 長寿命化対策検討対象施設の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業項目 長寿命化対策対象施設の選定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 208 号 委託単価表 】 改築方法の検討 改築方法の選定 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 作業項目 改築方法の選定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 209 号 委託単価表 】 改築方法の検討 ライフサイクルコスト改善額の算定 1 式 当り						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 8 作業項目 ライフサイクルコスト改善額の算定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 210 号 委託単価表 】 実施時期の設定及び概算費用の算出 事業量の算出と実施時期の設定 (下水標準 第3巻 P305 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 事業量の算出と実施時期の設定		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 211 号 委託単価表 】 実施時期の設定及び概算費用の算出 計画期間内の概算費用の算出 (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 10 作業項目 計画期間内の概算費用の算出		[u] =	1.500	補正係数		

計画的調査設計業務

【 第 212 号 委託単価表 】 修繕・改築計画のとりまとめ 1 式 当り (下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
技師(B) ；内業		人				
技師(C) ；内業		人				
技術員 ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 11 作業項目 修繕・改築計画のとりまとめ		[u] =	1.500	補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 213 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P305 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 12 作業項目 照査		[u] = 1.500		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 214 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 19 作業項目 照査		[u] = 1.000		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 215 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 19 作業項目 照査		[u] = 1.300		補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 216 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 19 作業項目 照査		[u] =	1.400	補正係数		

計画の調査設計業務

【 第 217 号 委託単価表 】 照査						
(下水標準 第3巻 P303 ,)						
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 ；内業		人				
主任技師 ；内業		人				
技師(A) ；内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 19 作業項目 照査		[u] = 1.500		補正係数		