

設 計 書

	課 長	課長補佐	課長補佐	係 長	主 任	検 算 者	設 計 者				
業 務 年 度	令 和 8 年 度			業務場所	下関市新地西町、上新地三丁目ほか						
業 務 名	西部排水区浸水対策基本設計業務										
業 務 概 要	<ul style="list-style-type: none"> <li style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> ・設計業務 1 式 <li style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> ・測量業務 1 式 <li style="display: flex; justify-content: space-between;"> ・地質調査業務 1 式 										
予 定 履 行 期 間	令 和 9 年 3 月 18 日 まで										
設 計 金 額	百	拾	億	千	百	拾	万	千	百	拾	円

設 計 用 紙

下 関 市 上 下 水 道 局

業 務 年 度	令和 8 年度
業 務 名	西部排水区浸水対策基本設計業務
諸 経 費 区 分	下水道委託 令和07年度
工 種 区 分	設計業務
単価適用年月日	令和08年05月01日 公共
単 価 地 区	下関市(旧市内)
物 価 資 料	令和08年4月
機損適用年月日	令和07年度 公共
歩掛適用年月日	令和07年10月下水道委託歩掛
備 考	

諸経費設定情報

名 称	値
【工区名称：設計業務】	
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
計算種類	施設設計業務
【工区名称：測量業務】	
[測量諸経費]	
率指定	しない
対象額指定	しない
目標額(円)	0
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	その他
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
【工区名称：地質調査業務】	
[調査諸経費]	
率指定	しない

諸経費設定情報

名 称	値
対象額指定	しない
目標額(円)	0
業務価格端数調整	千円止め
[旅費交通費(調査)]	
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	その他
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
電子成果品作成費計算方法	電子成果品作成費として
[施工管理費]	
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：地質調査・解析業務】	
[調査諸経費]	
率指定	しない
対象額指定	しない
目標額(円)	0
業務価格端数調整	千円止め
[旅費交通費(調査)]	
計上区分	計上しない
[安全費]	

諸経費設定情報

名 称	値
率指定	しない
安全費区分	その他
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
[電子成果品作成費(弾性波探査)]	
計上区分	計上する
率指定	しない
[施工管理費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
[一般管理費等]	
割合・係数指定	標準値で計算する
目標額(円)	0
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(解析)]	
計上区分	計上しない
[電子成果品作成費(軟弱地盤技術解析)]	
計上区分	計上する
率指定	しない
[電子成果品作成費(地すべり調査)]	
計上区分	計上する
率指定	しない
計算種類	その他の設計業務
[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

西部排水区浸水対策基本設計業務

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				
設計業務	1	式				
測量業務	1	式				
地質調査業務	1	式				
地質調査・解析業務	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
設計業務	1	式				
直接原価	1	式				
直接原価(積上)	1	式				
基本設計 分流式(雨水のみ) 対象面積28.54ha	1	式			委 1 号	下水標準 第3巻 P114
配水池基本設計(土木、電気) 対象容量2500m3 RC造又は構造未決定	1	式			委 2 号	水道事業実務必携 P227
シミュレーション 対策施設の効果確認 対象面積110ha	1	式			単 1 号	流出解析モデル活用マニュアルP309
報告書作成(基本設計)	1	式			委 3 号	下水標準 第3巻 P115
設計協議(基本設計) 中間打合せ3回	1	式			委 4 号	下水標準 第3巻 P115
直接経費	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				
	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				
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
測量業務	1	式				
直接測量費	1	式				
直接測量費(積上)	1	式				
4級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし 耕地・平地	5	点			施 1号	業務関係積算基準 P1-2-5
4級水準測量観測(レベル等による) 道路上:耕地・平地	4.2	km			施 2号	業務関係積算基準 P1-2-12
現地測量(作業計画) S=1/500 耕地・平地	1	業務			施 3号	業務関係積算基準 P1-2-71
現地測量 S=1/500 耕地・平地	0.004	km ²			施 4号	業務関係積算基準 P1-2-71
作業計画(路線測量)	1	業務			施 5号	業務関係積算基準 P1-2-16
現地踏査(路線測量) 耕地・平地 0~1000台未満/12時間	4.2	km			施 6号	業務関係積算基準 P1-2-16
中心線測量 耕地・平地 0~1000台未満/12時間	0.2	km			施 7号	業務関係積算基準 P1-2-19
仮BM設置測量 耕地・平地 0~1000台未満/12時間	4.2	km			施 8号	業務関係積算基準 P1-2-19
縦断測量 往復 耕地・平地 0~1000台未満/12時間	4.2	km			施 9号	業務関係積算基準 P1-2-20

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
横断測量						
耕地・平地 0～1000台未満/12時間	0.2	km			施 10 号	業務関係積算基準 P1-2-20
直接経費						
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				
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
地質調査業務	1	式				
直接調査費(地質調査業務)	1	式				
直接調査費(積上)	1	式				
機械ボーリング	1	式				
原位置試験	1	式			委 5 号	
室内土質試験	1	式			委 6 号	
解析等調査 直接調査費分	1	式			委 7 号	
直接経費	1	式			委 8 号	
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				
地盤情報データベースに登録する為の検定費	1	式				
国土地盤情報データベース検定費	1	本				国土地盤情報センタ
直接調査費計	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
間接調査費	1	式				
運搬費(積上分)	1	式				
資機材運搬(トラック運転) 外-ン装置付 2t積2.9t吊	2	日			施 11 号	業務関係積算基準 参3-2-3
連絡車(ライトバン)運転	2	日			施 12 号	業務関係積算基準 参1-2-6
準備費(積上分)	1	式				
準備費	1	式			委 9 号	
仮設費(積上分)	1	式				
仮設費	1	式			委 10 号	
安全費(率計上分)	1	式				
安全費(積上分)	1	式				
安全費	1	式			委 11 号	
旅費交通費(率計上分)	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
施工管理費(率計上分)	1	式				
純調査費	1	式				
調査諸経費	1	式				
調査業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	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
地質調査・解析業務	1	式				
【一般調査業務費】	1	式				
直接調査費(地質調査業務)	1	式				
直接調査費(積上)	1	式				
解析等調査 解析等調査業務費分	1	式			委 32 号	
直接経費	1	式				
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				
直接調査費計	1	式				
間接調査費	1	式				
安全費(率計上分)	1	式				
施工管理費(率計上分)	1	式				
純調査費	1	式				
	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
調査諸経費	1	式				
一般調査業務費計	1	式				
調査業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 1 号 単価表 】

シミュレーション 対策施設の効果確認 対象面積110ha

1 式 当り

(流出解析モデル利活用マニュアルP309 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
対策施設の数値データ化及び入力	1	式			単 2 号	流出解析モデル利活用マニュアルP309 労務補正(0.63)
対策施設の評価	1	式			単 3 号	流出解析モデル利活用マニュアルP309 労務補正(0.63)
まとめと照査	1	式			単 4 号	流出解析モデル利活用マニュアルP309 労務補正(0.63)
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 2 号 単価表 】

対策施設の数值データ化及び入力

1 式 当り

(流出解析モデル活用マニュアルP309 , 労務補正(0.63))

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				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技術員		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 3 号 単価表 】

対策施設の評価

1 式 当り

(流出解析モデル活用マニュアルP309 , 労務補正(0.63))

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				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師(A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師(B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師(C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技術員		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 4 号 単価表 】

まとめと照査

1 式 当り

(流出解析モデル活用マニュアルP309 , 労務補正(0.63))

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172 労務補正(0.63)
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173 労務補正(0.63)
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 1 号 施工単価表 】						
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし (耕地・平地 ,) (業務関係積算基準 P1-2-5 ,)						35 点 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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
通信運搬費等 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%				
計						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【第 1 号 施工単価表】 (続 き)						
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし (耕地・平地 ,) (業務関係積算基準 P1-2-5 ,)						35 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						
[条件]						
[A] = 2 伐採の有無 伐採なし						
[a] = 5点 地域・地形ごとの作業点数(点) 耕地 , 平地	5点					

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 2 号 施工単価表 】						
4 級水準測量観測(レベル等による) 2 km 当り						
(道路上:耕地・平地 ,) (業務関係積算基準 P1-2-12 ,)						
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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
通信運搬費等 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%				
小 計						
1 + 変化率						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 2 号 施工単価表 】

(続 き)

4 級水準測量観測(レベル等による)

2 km 当り

(道路上:耕地・平地

) (業務関係積算基準 P1-2-12

)

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] = 4.2km 道路上の作業距離(km) 耕地 , 平地	4.2km					
[b] = 0km 道路外の作業距離(km)						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 3 号 施工単価表 】						
現地測量(作業計画) S=1/500 (耕地・平地 ,) (業務関係積算基準 P1-2-71 ,)						1 業務 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 3 縮尺 1/500						
[b] = 0.004km ² 地域・地形ごとの作業量(km ²) 耕地 , 平地	0.004km ²					

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 4 号 施工単価表 】						
現地測量 S=1/500			0.004 km2 当り			
(耕地・平地)		(業務関係積算基準 P1-2-71		
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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
通信運搬費等 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費 計		%				
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 5 号 施工単価表 】

作業計画(路線測量)

1 業務 当り

(業務関係積算基準 P1-2-16 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 6 号 施工単価表 】						
現地踏査(路線測量) 1 km 当り						
(耕地・平地 , 0 ~ 1000台未満/12時間) (業務関係積算基準 P1-2-16 ,)						
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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 4.2km 地域・地形ごとの作業距離(km) 耕地 , 平地	4.2km					
[b] = 4.2km 交通量ごとの作業距離(km) 0 ~ 1,000台未満/12時間,	4.2km					

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 7 号 施工単価表 】						
中心線測量 (耕地・平地 , 0 ~ 1000台未満/12時間) (業務関係積算基準 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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%				
小 計						
1 + 変化率						
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 7 号 施工単価表 】 (続 き)						
中心線測量 (耕地・平地 , 0 ~ 1000 台未満 / 12 時間) (業務関係積算基準 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
[条件]						
[a] = 0.2km 地域・地形ごとの作業距離(km) 耕地 , 平地	0.2km					
[b] = 0.2km 交通量ごとの作業距離(km) 0 ~ 1,000 台未満 / 12 時間,	0.2km					
[c] = 1 単曲線換算曲線数 単曲線換算曲線数 0						
[d] = 0.2km 測点間隔ごとの作業距離(km) , 2 0 m	0.2km					

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 8 号 施工単価表 】						
仮 B M 設置測量 (耕地・平地 , 0 ~ 1000 台未満 / 12 時間) (業務関係積算基準 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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費 計		%				
単位当たり						
[条件] [a] = 4.2km 地域・地形ごとの作業距離(km)						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 9 号 施工単価表 】						
縦断測量 往復						
(耕地・平地 , 0 ~ 1000台未満/12時間) (業務関係積算基準 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				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費 計		%				
単位当たり						
[条件] [a] = 4.2km 地域・地形ごとの作業距離(km)						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 10 号 施工単価表 】						
横断測量						
(耕地・平地 , 0 ~ 1000台未満/12時間) (業務関係積算基準 P1-2-20 ,)						
1 km 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 外業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量技師補 内業		人				労務資材単価表 P30-173
測量助手 内業		人				労務資材単価表 P30-173
機械経費 労務補正前単価集計		%				
材料費 労務補正前単価集計		%				
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費		%				
小 計						
1 + 変化率						
計						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 11 号 施工単価表 】

資機材運搬(トラック運転) クレーン装置付 2t積2.9t吊

1 日 当り

(業務関係積算基準 参3-2-3 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油 ハトル給油		1				労務資材単価表 P30-3
運転手(特殊)		人				労務資材単価表 P30-174
トラック[クレーン装置付] ハストラック2t積 吊能力2.9t 運転時間当り損料		時間				建設機械等損料表P03-3
トラック[クレーン装置付] ハストラック2t積 吊能力2.9t 供用日当り損料		日				建設機械等損料表P03-3
計						
単位当たり 有効数字 4 桁まるめ						
[条件] [A] = 1 トラック規格 クレーン装置付 2t積2.9t吊 [C] = 2.000 時間 日当り運転時間			[B] = 1.000 時間	片道所要時間		

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 12 号 施工単価表 】						
連絡車(ライトバン)運転						
1 日 当 り						
(業務関係積算基準 参1-2-6 ,)						
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 スタッド渡し		1				労務資材単価表 P30-3
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 運転時間当り損料		時間				建設機械等損料表P20-9
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 供用日当り損料		日				建設機械等損料表P20-9
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2.000 時間 日当り運転時間						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 13 号 施工単価表 】						
土質ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 3 m 当り (粘性土・シルト ,) (業務関係積算基準 P2-2-2 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコア-リング 深度50m以下) 66mm粘性土・シルト	3	m				労務資材単価表 P30-154
計						
単位当たり						
[条件]						
[B] = 2 ボーリング種別 オールコア-リング			[A] = 1 孔径 66mm			
[a] = 3m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 粘性土・シルト	3m					
[b] = 1 せん孔方向 鉛直下方						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 14 号 施工単価表 】						
土質ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 4 m 当り (砂・砂質土 ,) (業務関係積算基準 P2-2-2 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコア-リング 深度50m以下) 66mm 砂・砂質土	4	m				労務資材単価表 P30-154
計						
単位当たり						
[条件]						
[B] = 2 ボーリング種別 オールコア-リング			[A] = 1 孔径 66mm			
[a] = 4m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 砂・砂質土	4m					
[b] = 1 せん孔方向 鉛直下方						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 15 号 施工単価表 】						
土質ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 2 m 当り						
(礫混じり土砂 ,) (業務関係積算基準 P2-2-2 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコア-リング 深度50m以下) 66mm 礫混じり土砂	2	m				労務資材単価表 P30-154
計						
単位当たり						
[条件]						
[B] = 2 ボーリング種別 オールコア-リング			[A] = 1 孔径 66mm			
[a] = 2m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 礫混じり土砂	2m					
[b] = 1 せん孔方向 鉛直下方						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 16 号 施工単価表 】						
岩盤ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 1 m 当り						
(軟岩 ,) (業務関係積算基準 P2-2-2 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
岩盤ボーリング(オールコア) 深度50m以下) 66mm軟岩	1	m				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 孔径 66mm						
[a] = 1m 土質分類ごとのせん孔深度(m)						
軟岩	1m					
[b] = 1 せん孔方向 鉛直下方						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 17 号 施工単価表 】

標準貫入試験 粘性土・シルト

1 回 当り

(業務関係積算基準 P2-2-8 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サウンディングおよび原位置試験 標準貫入試験 粘性土・シルト	1	回				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 土質 粘性土・シルト						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 18 号 施工単価表 】

標準貫入試験 砂・砂質土

1 回 当り

(業務関係積算基準 P2-2-8 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サウンディングおよび原位置試験 標準貫入試験 砂・砂質土	1	回				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 土質 砂・砂質土						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 19 号 施工単価表 】

標準貫入試験 礫混じり土砂

1 回 当り

(業務関係積算基準 P2-2-8 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サウンディングおよび原位置試験 標準貫入試験 礫混じり土砂	1	回				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 土質 礫混じり土砂						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 20 号 施工単価表 】

標準貫入試験 軟岩

1 回 当り

(業務関係積算基準 P2-2-8 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サウンディングおよび原位置試験 標準貫入試験 軟岩	1	回				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 土質 軟岩						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 21 号 施工単価表 】						
現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内						1 回 当り
(業務関係積算基準 P2-2-8 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サウンディングおよび原位置試験 現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内	1	回				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 試験方法 ケーシング法			[a] = 1 深度 GL-10m以内			

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 22 号 施工単価表 】

資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)

1 業務 当り

(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)	1	業務				労務資材単価表 P30-156
小 計						
補正係数						
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング本数						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 23 号 施工単価表 】						
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)						
(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)	1	業務				労務資材単価表 P30-156
小 計						
補正係数						
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング本数						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 24 号 施工単価表 】

計画準備(解析等調査業務)

1 業務 当り

(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)

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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 25 号 施工単価表 】						
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分) 1 業務 当り						
(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分) 電子成果品作成費含む	1	業務				労務資材単価表 P30-153
小 計						
補正係数						
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング本数						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 26 号 施工単価表 】

資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)

1 業務 当り

(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分) 電子成果品作成費含む	1	業務				労務資材単価表 P30-153
小 計						
補正係数						
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング本数						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 27 号 施工単価表 】

断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)

1 業務 当り

(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分) 電子成果品作成費含む	1	業務				労務資材単価表 P30-153
小 計						
補正係数						
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング本数						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 28 号 施工単価表 】

総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)

1 業務 当り

(業務関係積算基準 P2-2-19 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分) 電子成果品作成費含む	1	業務				労務資材単価表 P30-153
小 計						
補正係数						
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング本数			[b] = 1 試験種目数	0~3種		

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 1 号 委託単価表 】						
基本設計 分流式(雨水のみ) 対象面積28.54ha						1 式 当り
(下水標準 第3巻 P114)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料収集 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 12 号	下水標準 第3巻 P114
現地踏査 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 13 号	下水標準 第3巻 P114
地下埋設物調査 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 14 号	下水標準 第3巻 P114
公私道調査 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 15 号	下水標準 第3巻 P114
設計計画 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 16 号	下水標準 第3巻 P114
流量断面計算 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 17 号	下水標準 第3巻 P114
概略工法検討 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 18 号	下水標準 第3巻 P114
図面作成 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 19 号	下水標準 第3巻 P114
照査 分流式(雨水のみ) 管路施設実施設計 (基本設計)	1	式			委 20 号	下水標準 第3巻 P114
計						
単位当たり						
[条件] [a] = 28.540 ha 対象面積			[b] = 8	施工法等の比較検討区分 比較検討を行わない		

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 1 号 委託単価表 】

(続 き)

基本設計 分流式(雨水のみ) 対象面積28.54ha

1 式 当り

(下水標準 第3巻 P114)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[c] = 1.000 個 重複して検討する場合の個数			[XA] = 1 資料収集区分 資料収集する			
[XB] = 1 現地踏査区分 現地踏査する			[XC] = 1 地下埋設物調査区分 地下埋設物調査する			
[XD] = 1 公私道調査区分 公私道調査する			[XE] = 1 設計計画区分 設計計画する			
[XF] = 1 流量断面計算区分 流量断面計算する			[XG] = 1 概略工法検討区分 概略工法検討する			
[XH] = 1 図面作成区分 図面作成する			[XI] = 1 照査区分 照査する			
[XJ] = 2 報告書作成区分 報告書作成しない			[XK] = 2 設計協議区分 設計協議しない			
[A] = 0.000 回 設計協議中間打合せ回数						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 2 号 委託単価表 】						
配水池基本設計(土木、電気) 対象容量2500m3						1 式 当り
(RC造又は構造未決定 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基本条件の確認						
土木 電気	1	式			委 21 号	水道事業実務必携 P227
維持管理方法の検討						
土木 電気	1	式			委 22 号	水道事業実務必携 P227
配置計画の検討						
土木 電気	1	式			委 23 号	水道事業実務必携 P227
施設計画						
土木 電気	1	式			委 24 号	水道事業実務必携 P227
水位関係の検討						
土木 電気	1	式			委 25 号	水道事業実務必携 P227
施工方式比較検討						
土木 電気	1	式			委 26 号	水道事業実務必携 P227
基本設計図書作成						
土木 電気	1	式			委 27 号	水道事業実務必携 P227
審査						
土木 電気	1	式			委 28 号	水道事業実務必携 P227
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 1 施工区分 RC造又は構造未決定			[b] = 2,500.000 m3	配水池有効容量		
[c] = 4 構造種別の選択						
場内整備 ,土木	1					
場内配管 ,土木	1					

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 3 号 委託単価表 】

報告書作成(基本設計)

1 式 当り

(下水標準 第3巻 P115 ,)

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				労務資材単価表 P30-173
技師(A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師(B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師(C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 4 号 委託単価表 】						
設計協議(基本設計) 中間打合せ3回						
(下水標準 第3巻 P115 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第1回打合せ	1	回			委 29 号	下水標準 第3巻 P115
中間打合せ	3	回			委 30 号	下水標準 第3巻 P115
最終打合せ	1	回			委 31 号	下水標準 第3巻 P115
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3.000 回 設計協議中間打合せ回数			[B] = 2 設計協議業務内容区分 上記以外			

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 5 号 委託単価表 】						
機械ボーリング						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 粘性土・シルト	3	m			施 13 号	業務関係積算基準 P2-2-2
土質ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 砂・砂質土	4	m			施 14 号	業務関係積算基準 P2-2-2
土質ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 礫混じり土砂	2	m			施 15 号	業務関係積算基準 P2-2-2
岩盤ボーリング(オールコア) 66mm 鉛直下方 軟岩	1	m			施 16 号	業務関係積算基準 P2-2-2
計						
単位当たり						

【 第 6 号 委託単価表 】

原位置試験

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
標準貫入試験 粘性土・シルト	3	回			施 17 号	業務関係積算基準 P2-2-8
標準貫入試験 砂・砂質土	4	回			施 18 号	業務関係積算基準 P2-2-8
標準貫入試験 礫混じり土砂	2	回			施 19 号	業務関係積算基準 P2-2-8
標準貫入試験 軟岩	1	回			施 20 号	業務関係積算基準 P2-2-8
現場透水試験 ケーシング法 G L -10m以内	1	回			施 21 号	業務関係積算基準 P2-2-8
計						
単位当たり						

【 第 7 号 委託単価表 】

室内土質試験

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土粒子の密度試験 3個/試料	1	試料				労務資材単価表 P30-143
土の粒度試験 沈降分析	1	試料				労務資材単価表 P30-143
土の含水比試験 3個/試料	1	試料				労務資材単価表 P30-143
土の液性限界試験 4～6点/試料	1	試料				労務資材単価表 P30-143
土の塑性限界試験 3個/試料	1	試料				労務資材単価表 P30-143
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 8 号 委託単価表 】

解析等調査 直接調査費分

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)	1	業務			施 22 号	業務関係積算基準 P2-2-19
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)	1	業務			施 23 号	業務関係積算基準 P2-2-19
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 9 号 委託単価表 】

準備費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
その他の間接調査費 準備及び跡片付け	1	業務				労務資材単価表 P30-156
その他の間接調査費 調査孔閉塞	1	箇所				労務資材単価表 P30-156
計						
単位当たり						

【 第 10 号 委託単価表 】

仮設費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
足場仮設 平地足場(Br深度50m以下) 板材足場(高さ0.3m以下)	1	箇所				労務資材単価表 P30-155
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 11 号 委託単価表 】

安全費

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	4	人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 12 号 委託単価表 】						
資料収集 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114 ,)	
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 作業項目 資料収集		[u] = 0.678		補正係数		
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 13 号 委託単価表 】						
現地踏査 分流式(雨水のみ) (管路施設実施設計 , (基本設計)) (下水標準 第3巻 P114 ,)						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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 作業項目 現地踏査		[u] =	0.678	補正係数		
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 14 号 委託単価表 】						
地下埋設物調査 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114				
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 3 作業項目 地下埋設物調査		[u] =	0.678	補正係数		
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 15 号 委託単価表 】						
公私道調査 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 4 作業項目 公私道調査		[u] =	0.678	補正係数		
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 16 号 委託単価表 】						
設計計画 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114 ,)	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 5 作業項目 設計計画		[u] =	0.678		補正係数	
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 17 号 委託単価表 】						
流量断面計算 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114)	
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 6 作業項目 流量断面計算		[u] =	0.678		補正係数	
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 18 号 委託単価表 】						
概略工法検討 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 7 作業項目 概略工法検討		[u] =	0.678	補正係数		
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 19 号 委託単価表 】						
図面作成 分流式(雨水のみ)						1 式 当り
(管路施設実施設計 , (基本設計)		(下水標準 第3巻 P114 ,)	
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 8 作業項目 図面作成		[u] =	0.678		補正係数	
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 20 号 委託単価表 】

照査 分流式(雨水のみ)

1 式 当り

(管路施設実施設計 , (基本設計)) (下水標準 第3巻 P114 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 9 作業項目 照査		[u] =	0.678	補正係数		
[a] = 1.000 総人工から削除項目を除いた割合						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 21 号 委託単価表 】						
基本条件の確認						
(土木 電気 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する		[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない				
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する		[D] = 1 作業内容 基本条件の確認				
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合		[u] = 1.480 補正係数				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 22 号 委託単価表 】						
維持管理方法の検討						
(土木 電気 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する		[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない				
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する		[D] = 2 作業内容 維持管理方法の検討				
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合		[u] = 1.480 補正係数				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 23 号 委託単価表 】						
配置計画の検討						
(土木 電気 , (水道事業実務必携 P227 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する		[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない				
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する		[D] = 3 作業内容 配置計画の検討				
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合		[u] = 1.480 補正係数				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 24 号 委託単価表 】						
施設計画 (土木 電気 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する		[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない				
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する		[D] = 4 作業内容 施設計画				
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合		[u] = 1.480 補正係数				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 25 号 委託単価表 】						
水位関係の検討 (土木 電気 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する			[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない			
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する			[D] = 5 作業内容 水位関係の検討			
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合			[u] = 1.480 補正係数			

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 26 号 委託単価表 】						
施工方式比較検討						
(土木 電気 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する		[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない				
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する		[D] = 6 作業内容 施工方式比較検討				
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合		[u] = 1.480 補正係数				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 27 号 委託単価表 】						
基本設計図書作成						
(土木 電気 ,) (水道事業実務必携 P227 ,)						
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (C) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技術員 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する		[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない				
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する		[D] = 7 作業内容 基本設計図書作成				
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合		[u] = 1.480 補正係数				

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 28 号 委託単価表 】						
審査 (土木 電気 , (水道事業実務必携 P227 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師長 内業		人				労務資材単価表 P30-172
主任技師 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 土木設計区分 土木設計する			[B] = 2 建築設計区分 建築設計しない			
[C] = 1 電気設計区分 電気設計する			[D] = 8 作業内容 審査			
[c] = 86.000 工種別設計歩掛の割合			[u] = 1.480 補正係数			

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 29 号 委託単価表 】

第1回打合せ

1 回 当り

(下水標準 第3巻 P115 ,)

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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 30 号 委託単価表 】						
中間打合せ						1 回 当り
(下水標準 第3巻 P115 ,)						
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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
技師 (B) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 打合せ時期 中間打合せ			[B] = 2 設計協議業務内容区分 上記以外			

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 31 号 委託単価表 】

最終打合せ

1 回 当り

(下水標準 第3巻 P115 ,)

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				労務資材単価表 P30-173
技師 (A) 内業		人				労務資材単価表 P30-173
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 打合せ時期 最終打合せ						

西部排水区浸水対策基本設計業務

【 第 32 号 委託単価表 】

解析等調査 解析等調査業務費分

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計画準備(解析等調査業務)	1	業務			施 24 号	業務関係積算基準 P2-2-19
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務			施 25 号	業務関係積算基準 P2-2-19
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務			施 26 号	業務関係積算基準 P2-2-19
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務			施 27 号	業務関係積算基準 P2-2-19
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務			施 28 号	業務関係積算基準 P2-2-19
計						
単位当たり						