

令和3年度		工 事 設 計 書			
工 事 番 号		工 事 名			
流3洛南第12-01号のB-1		木津川流域下水道 洛南浄化センター汚泥収集運搬業務委託（下水汚泥（し渣））			
施工箇所	八幡市八幡焼木 地内				
設計額	円 ()	請負対象額	円 ()	工 期	令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで
請負額	円 ()	精 算 額	円 ()	今回支払額	
設計概要	延長 幅員				
	工 種			数 量	
	下水汚泥（し渣）収集運搬業務 予定数量 下水汚泥（し渣）			80 t	
				令和3年度	80t

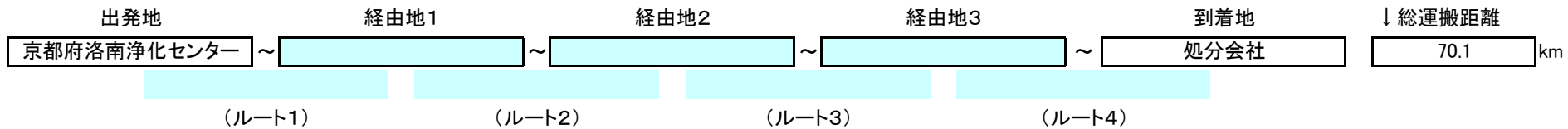
費 目	金 額	摘 要
業 務 委 託 費		
業 務 価 格		
消 費 税 相 当 額		
設計合計		
設計見込額(税抜き)		
設計見込額(税込み)		
請負額		
請負委託額(税抜き)		
請負委託額(税込み)		
精算見込み額(税抜き)		
精算見込み額(税込み)		

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
委託費	(業務委託費)							
	直接業務費							
		汚泥処理処分費	運搬費	t	1			
	業務価格							
		消費税相当額						
業務委託費								

下水汚泥(し渣) 運賃計算書 (全行程トラック)

1 運搬経路と総運搬距離



2 運搬賃計算

① 基本運賃 円

② 14t超え割増 円

③ 200km<, ≤500km割増 × (-) / = × = 円

⑤ 500km<割増 × (-) / = × = 円

⑥ 車両留置料 円

⑦ 地区割増料 円

⑧ 運賃計(①~⑦の合計)の10% × 1.1 = 円

⑨ 割増率 品目割増 汚わい 4割 特大割増 0割 特殊車両割増 0割 悪路割増 0割

冬季割増 0割 休日割増 0割 早朝割増 0割 総割増率 4割

⑩ 割増・引運賃(割増・引率による) 円

⑪ 諸雑費加算運賃 1割 円

⑫ 算出運賃 円

⑬ 高速道路等通行料金 浄化センター付近の IC ~ 処分会社付近の IC (消費税込み) (消費税10%) 1,450 ÷ 1.1 = 円

⑬ 運賃合計 円

⑭ 積載重量算出 下水汚泥(脱水)比重 = 0.6 t/m³ 標準運搬車両仕様→最大積載重量 = 3.1 t 最大積載容量 = 8.1 m³
比重と最大積載容量より 0.6 × 8.1 = 4.86 t 比重計算積載重量が最大積載重量以上のため最大積載重量を採用 3.1 t

⑮ 1t 当たり単価 円