

令和4年度

工 事 設 計 書

工 事 番 号

工 事 名

流4上流第12-01号のB-6

木津川上流流域下水道  
木津川上流浄化センター汚泥収集運搬業務委託（下水汚泥（脱水）その4）

起工設計

関

施工箇所	相楽郡精華町下狛棕ノ木 地内					
設計額	円 ( )	請負対象額	円 ( )	工期	令和4年10月1日 から 令和5年10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		摘 要
	下水汚泥（脱水）収集運搬業務 予定数量		500 t			
		下水汚泥（脱水・再生）				

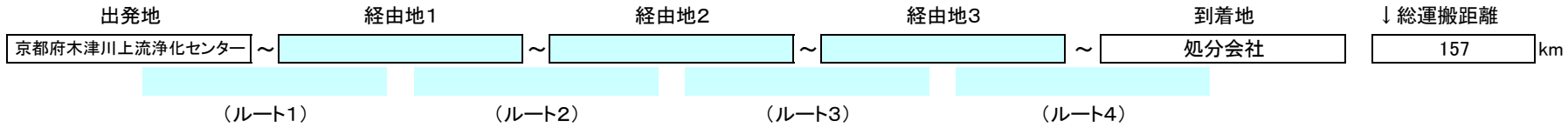
費 目	金 額	摘 要
業 務 委 託 費		
業 務 価 格		
消 費 税 相 当 額		
設計合計		
設計見込額(税抜き)		
設計見込額(税込み)		
請負額		
請負委託額(税抜き)		
請負委託額(税込み)		
精算見込み額(税抜き)		
精算見込み額(税込み)		

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(脱水) 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 燃料サーチャージ  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) ÷ 1.1 =  (消費税10%) 円

⑬ 運賃合計  0円

⑭ 積載重量算出 下水汚泥(脱水)比重 = 1.1 t/m3 標準運搬車両仕様→最大積載重量 = 7.9 t 最大積載容量 = 13.0 m3  
 比重と最大積載容量より 1.1 × 13.0 = 14.3 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  7.9 t

⑮ 1t 当たり単価  円