

*本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

令和7年度		業務委託設計書			当初	
業 務 番 号				業 務 名		
流7洛西第12-01号のB-11				桂川右岸流域下水道洛西浄化センター 汚泥収集運搬業務委託(下水汚泥(燃え殻・煤塵))		
業務箇所	長岡京市勝竜寺樋ノ口 地内					
設計額	円	請負対象額	円	業務期間	令和8年3月31日 限り	
請負額	円	精算額	円	今回支払額		
設計概要						
	工 種			数 量		摘 要
	下水汚泥(燃え殻・煤塵)収集運搬業務 予定数量 下水汚泥(燃え殻・煤塵) 10t車			370 t		

総括表

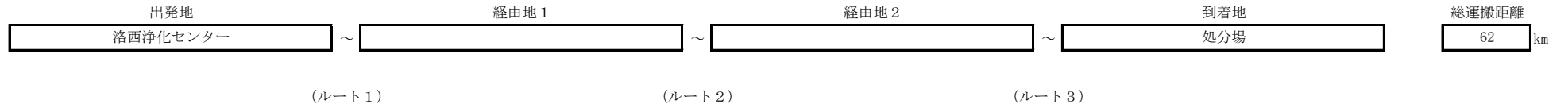
費 目	金 額	摘 要
委託費		
業務価格		370 t × 円/t(別紙内訳書)=
消費税等相当額		業務価格の10%

委 託 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
委託費単価(業務委託費)					
直接業務費					
汚泥処理処分費					
運搬費	1	t			別紙運賃計算書
業務価格計					
消費税等相当額					円未満切り捨て
業務委託費計					

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 基準運賃	(～500 km)	(200～500 km)	(500 km～)																						
	<input type="text"/> 円	+ <input type="text"/> 円/20km ×	km	+ <input type="text"/> 円/50km ×	km	=	<input type="text"/> 円																		
② 割増率の適用	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">速達割増等 ()</td> <td style="text-align: center;">0 割</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">品目別割増 (汚い品)</td> <td style="text-align: center;">4 割</td> </tr> </table>	速達割増等 ()	0 割	品目別割増 (汚い品)	4 割	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">特殊車両割増 (他割増を優先)</td> <td style="text-align: center;">- 割</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">特大品割増 ()</td> <td style="text-align: center;">0 割</td> </tr> </table>	特殊車両割増 (他割増を優先)	- 割	特大品割増 ()	0 割	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">休日割増 ()</td> <td style="text-align: center;">0 割</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">悪路割増 ()</td> <td style="text-align: center;">0 割</td> </tr> </table>	休日割増 ()	0 割	悪路割増 ()	0 割	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">深夜・早朝割増 ()</td> <td style="text-align: center;">0 割</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">冬季割増 ()</td> <td style="text-align: center;">0 割</td> </tr> </table>	深夜・早朝割増 ()	0 割	冬季割増 ()	0 割					
速達割増等 ()	0 割																								
品目別割増 (汚い品)	4 割																								
特殊車両割増 (他割増を優先)	- 割																								
特大品割増 ()	0 割																								
休日割増 ()	0 割																								
悪路割増 ()	0 割																								
深夜・早朝割増 ()	0 割																								
冬季割増 ()	0 割																								
③ 運賃計(①+②)の10%								(割増率分) + 4 割 = <input type="text"/> 円 (10%幅の適用) × 1.1 = <input type="text"/> 円																	
④ 諸雑費加算 (運賃の端数処理)								(諸雑費分) + 1 割 = <input type="text"/> 円 = <input type="text"/> 円																	
⑤ 諸料金(端数処理含む)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">地区割増料</td> <td style="text-align: center;">円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">利用運送手数料</td> <td style="text-align: center;">円</td> </tr> </table>	地区割増料	円	利用運送手数料	円	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">待機時間料</td> <td style="text-align: center;">円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料サーチャージ</td> <td style="text-align: center;">円</td> </tr> </table>	待機時間料	円	燃料サーチャージ	円	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">積込料・取卸料</td> <td style="text-align: center;">円</td> </tr> </table>	積込料・取卸料	円	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">附帯業務料</td> <td style="text-align: center;">円</td> </tr> </table>	附帯業務料	円					(諸料金計) = <input type="text"/> 円				
地区割増料	円																								
利用運送手数料	円																								
待機時間料	円																								
燃料サーチャージ	円																								
積込料・取卸料	円																								
附帯業務料	円																								
⑦ 有料道路利用料	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">出発IC 浄化センター付近の IC</td> <td style="text-align: center;">~</td> <td style="text-align: center;">到着IC 処分場付近の IC</td> </tr> </table>	出発IC 浄化センター付近の IC	~	到着IC 処分場付近の IC							(消費税分) = <input type="text"/> 円 ÷ 1.1 = <input type="text"/> 円														
出発IC 浄化センター付近の IC	~	到着IC 処分場付近の IC																							
⑧ 運賃等合計	④ 端数処理後の運賃	⑤ 諸料金	⑦ 有料道路利用料					= <input type="text"/> 円																	
⑨ 積載重量算出	(廃棄物の比重)	(標準的な運搬車両仕様)	(搬入条件)																						
	燃え殻・煤塵 0.6 t/m ³	最大積載重量 7.9 t 最大積載容量 20.0 m ³	最大重量 t																						
	(最大積載時の容量換算重量) 0.6 t/m ³ × 20.0 m ³ = 12.0 t ⇒ 最大積載重量 < 容量換算重量であるため、7.9 tを採用																								
⑩ 1t当たり単価	⑧ 運賃等合計	⑨ 積載重量						= <input type="text"/> 円/t																	