

総括表

道路安全課			委託番号				提出年月日				
○部長		次長		課長		主幹		設計者			
年度 科目	令和 8 年度		第 款		第 項		第 目		第 節		
委託名		道路清掃（大型機械）業務委託									
委託場所		市川市内各所（全域）					委託方法		委託		
							委託期間	令和8年6月1日～令和9年3月23日			
委託費総額			円								
委託価格計			円								
消費税相当額			円								

設
計
説
明

設計条件

- 1. 1日の平均清掃走行距離は2.5kmとする。
- 1. 清掃箇所は、9.7路線とする。
- 1. 清掃予定数量は、延長1,638kmとする。
- 1. 集積場所は、市の承認を受けなければならない。
- 1. 処分費は含まず。
- 1. 1km当りの単価とする。
- 1. 路面清掃車は、真空式リヤダンプ6.0m³級とする。

本 工 事 内 訳 書

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本作業費		式	1			
道路維持		式	1			
道路清掃		式	1			
道路清掃作業		式	1			
道路清掃作業	大型機械清掃	km	1			第 1 号内訳書参照
直接作業費		式	1			
共通仮設費		式	1			
共通仮設費		式	1			
共通仮設費計		式	1			
純作業費		式	1			
現場管理費		式	1			

本 工 事 内 訳 書

2 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
委託費原価		式	1			
一般管理費		式	1			
委託価格		式	1			
消費税相当額		式	1			
委託費計		式	1			

第 1 号 内訳書

道路清掃作業

大型機械清掃

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路面清掃作業	清掃延長25km 移動距離 20km	km	1			第 1 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 1 号 単価表

路面清掃作業

清掃延長25km 移動距離20km

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
路面清掃車	真空式リヤダンプ 6.0m3級 運転1時間当り	h				第 2 号単価表参照
ダンプトラック [オンロード ・ディーゼル]	2t積級	時間	0.18			6.348/1.425/25 第 3 号単価表参照
諸雑費		式				
計	1 km 当り					

路面清掃車運転時間

$$T1=L/V+1/v$$

$$=25/4.4+20/30=6.348$$

L:清掃延長(km) = 25

V:清掃速度(km/h) = 4.4

l:移動距離(km) = 20

v:移動速度(km/h) = 30

第 2 号 単価表

路面清掃車

真空式リヤダンプ 6.0m³級
 運転1時間当り

1 h 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (一般)		人				
助手		人				
軽油		L	17			
路面清掃車	真空・リヤダンプ 式 ホッパ 容量5.5~6.5m ³	h				
諸雑費		式	1			
計		1 h 当り				

第 3 号 単価表

ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級

1 時間 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (一般)		人				
軽油		L	3.5			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1			
タイヤ損耗費	2 ~ 3 t 積級 普通	時間	1			
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 時間 当り					