

令和4年度

海陽町善蔵川改修に伴う配水管仮設工事設計委託業務

海 陽 町

令和4年度 海陽町善蔵川改修に伴う配水管仮設工事設計委託業務

費目・工種・種別・細別	数量	単位	単 価	金 額	番 号	摘 要
直接原価						
直接人件費	1.0	式				
開削工法						
設計協議 初回、最終および中間1回	1.0	式			内訳-1	
新設詳細設計 φ75 L=350m	1.0	式			内訳-2	
直接経費						
旅費交通費	3.0	日			単価-1	
電子成果品作成	1.0	式				
その他原価	1.0	式				
業務原価						
一般管理費等	1.0	式				
設計業務価格						

費目・工種・種別・細別	数量	単位	単 価	金 額	番 号	摘 要
測量業務						
直接測量費	1.0	式				
4 級基準点測量 伐採なし、永久標識設置なし	7.0	点				
現地測量 作業計画 S=1/500	1.0	業務				
現地測量 S=1/500 3500㎡	1.0	式				
詳細測量（縦断測量） 橋梁側面、横断	0.026	km				
直接経費	1.0	式				
電子成果品作成費	1.0	式				
間接測量費	1.0	式				
諸経費	1.0	式				
測量業務価格						
業務価格	1.0	式				
設計業務価格	1.0	式				
測量業務価格	1.0	式				
消費税相当額	1.0	式				
業務費	1.0	式				

内 訳 書

配水管設計積算条件－開削工法－小口径（管径350mm以下）

新設詳細設計－標準設計

1. 設計条件

ア. 管 径	100mm
イ. 延 長	L=m
ウ. 床付深さ	h=2.0m未満
エ. 難易の指数	
a. 地域環境	主として郊外又は住宅数少量
b. 道路幅員	広い
c. 地下埋設物	なし
d. 土質	検討しない
オ. 工事件数	1件
カ. 仮設配管	0m
キ. その他	設計協議は初回、最終及び中間1回

2. 補正

(1) 管径に係る補正

管 径	補正率	延 長(m)		仮設長(m)	備 考
75		350.0			
補正率		350.0			

(2) 延長に係る補正

L=350m 補正率=

(3) 難易の指数に係る補正

a. 地域環境	1
b. 道路幅員	1
c. 地下埋設物	1
d. 土質	－
	3
	補正率=

(4) 工事件数に係る補正

案件数 1 補正率=

(5) 仮設配管に係る補正

布設替路線全延長	350.0 m
仮設配管を要する委託路線延長	m
	補正率=

(6) 土工事を伴わない場合の補正

すべての区間で土工事を行う。

補正率=

单 价 表

第 4 号 単価表					標準作業量	0.1km ²	(条件補正)	
現地測量					縮尺	S=1/500	S=1/500, 耕地/平地	
					地形	平地/耕地		
一金					円			
(0.0035 km ² 当たり)								
名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考		
直接人件費								
測量主任技師		人						
測量技師		人						
測量技師補		人						
測量助手		人						
測量補助員		人						
小計							①	
機械経費								
		式	1.00				②	
通信運搬費等								
		式	1.00				③	
材料費								
		式	1.00				④	
計	①+②+③+④						⑤	
精度管理費								
		式	1.00				⑥	
合計	⑤+⑥							円 (標準作業量当たり)
(条件補正)								
現地測量	S=1/500, 耕地/平地	km ²	0.10				補正	⑦
精度管理費								
		km ²	0.10				補正	⑧
計	⑦+⑧							円 (標準作業量当たり)
作業量 A : 0.00350 km ² 当たり								
y = % y/100 =								
		km ²	0.004					円

