

昭和地区導水管測量設計業務委託

総括表

工 事 名	昭和地区導水管測量設計業務委託		
施 工 場 所	字昭和		
施 工 期 間	2025年9月26日 ～ 2026年3月10日	発 注 元	
省 庁 名	上水道	担 当 者	
工 事 コード			
工 事 価 格		請 負 工 事 価 格	
工 事 内 容	測量延長 L=1,700m 設計延長 L=2,000m		
備 考 欄			

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
直接測量費(旅費(率分)・宿泊費・宿泊手当・安全費・電子成果品・成果検定費除く)	式	1					
基準点測量	式	1					内-1号 4頁
現地測量(現況測量)	式	1					内-2号 5頁
路線測量	式	1					内-3号 6頁
用地測量	式	1					内-4号 7頁
打合せ等	式	1					内-5号 8頁
直接経費	式	1					
直接経費	式	1					
旅費交通費	式	1					
旅費交通費(率分)	式	1					
安全費	式	1					
安全費	式	1					
電子成果品作成費	式	1					
電子成果品作成費	式	1					

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
直接測量費	式	1					
間接測量費	式	1					
諸経費	式	1					
測量業務価格	式	1					
直接原価(電子成果品作成費除く)	式	1					
設計業務	式	1					内-6号 9頁
打合せ等	式	1					内-7号 10頁
電子成果品作成費	式	1					
直接原価(その他原価除く)	式	1					
その他原価	式	1					
一般管理費等	式	1					
業務価格	式	1					
業務価格	式	1					
消費税相当額	式	1					

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
業務委託料	式	1					

一式当たり内訳書

(内-1号)

基準点測量

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
2級基準点測量 全工程 伐採無し 耕地 平地	点	3					代-1号 11頁	[WS100201/WS100202/WS100203/WS100204/WS100205]
4級基準点測量 全工程 永久標識設置無し 伐採無し 耕地 平地	点	34					代-2号 12頁	[WS100401/WS100402/WS100403/WS100404/WS100405]
基準点設置 地下埋設 耕地 平地	点	3					代-3号 13頁	[WS106103/WS106803/WS106902]
計								

一式当たり内訳書

(内-2号)

現地測量（現況測量）

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
現地測量 全工程 1/1000 耕地 平地 0.051km2	業務	1					代-4号 14頁	[WS190101/WS190102/WS190103/WS190104]
計								

一式当たり内訳書

(内-3号)

路線測量

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
路線測量 作業計画	業務	1					代-5号 15頁	[WS103301]
路線測量 現地踏査 耕地 平地 0~1000台未満	km	1	700				代-6号 16頁	[WS103401]
路線測量 中心線測量・全工程 耕地 平地 0~1000台未満	km	1	700				代-7号 17頁	[WS103901/WS103902/WS103903/WS103904]
路線測量 仮BM設置測量・全工程 耕地 平地 0~1000台未満	km	1	700				代-8号 18頁	[WS104001/WS104002/WS104003]
路線測量 縦断測量・全工程 耕地 平地 0~1000台未満 往復1km	km	1	700				代-9号 19頁	[WS104101/WS104102/WS104103]
路線測量 横断測量・全工程 耕地 平地 0~1000台未満	km	1	700				代-10号 20頁	[WS104201/WS104202/WS104203]
計								

一式当たり内訳書

(内-4号)

用地測量

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
用地測量 資料調査・公図等の転写(地積測量図以外の公図等の転写)	h a	5	100				代-11号 21頁	[DX220351]
耕地 5筆以下								
用地測量 資料調査・地積測量図転写(地積測量図のみの転写)	h a	5	100				代-12号 22頁	[DX220501]
耕地 5筆以下								
計								

一式当たり内訳書

(内-5号)

打合せ等

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
打合せ等 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ0回	業務	1					代-13号 23頁	[WS107601/WS107701/WS107801]
計								

一式当たり内訳書

(内-6号)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
開削工法・新設詳細設計(大口徑) 管径400~700mm 1400~1600m未満	業務	1					代-14号 24頁	
開削工法・新設詳細設計(小口径) 管径350mm 2300~2600m未満 床付~2m	業務	1					代-15号 25頁	
開削工法・新設詳細設計 報告書作成 管路延長2000~2300m未満	業務	1					代-16号 26頁	
計								

一式当たり内訳書

(内-7号)

打合せ等

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
設計協議 第1回あり 中間なし 最終あり	業務	1					代-17号 27頁	
計								

2級基準点測量 全工程
伐採無し 耕地 平地

参考資料

(代-1号)

10 点当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量主任技師(内業)	人	3	500					[R7.3]
測量技師(内業)	人	6						[R7.3]
測量技師補(内業)	人	7						[R7.3]
測量技師(外業)	人	13	500					[R7.3]
測量技師補(外業)	人	20	500					[R7.3]
測量補助員(外業)	人	10	500					[R7.3]
機械経費	%	9	500				諸雑費	
通信運搬費等	%	1	500				諸雑費	
材料費	%	2					諸雑費	
精度管理費	%	9					諸雑費	
計								
1 点 当 り								

4級基準点測量 全工程 永久標識設置無し
伐採無し 耕地 平地

参考資料
(代-2号)

35 点当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量主任技師(内業)	人	1						[R7.3]
測量技師(内業)	人	2	500					[R7.3]
測量技師補(内業)	人	2	500					[R7.3]
測量助手(内業)	人	1						[R7.3]
測量技師(外業)	人	5	500					[R7.3]
測量技師補(外業)	人	5	500					[R7.3]
測量助手(外業)	人	7						[R7.3]
機械経費	%	2	500				諸雑費	
通信運搬費等	%	2	500				諸雑費	
材料費	%	2					諸雑費	
精度管理費	%	9					諸雑費	
計								
1 点 当り								

基準点設置 地下埋設
耕地 平地

参考資料

(代-3号)

10 点当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(外業)	人	1				[R7.3]
測量技師補(外業)	人	6				[R7.3]
測量補助員(外業)	人	12				[R7.3]
機械経費	%	1 500			諸雑費	対象:直接人件費
通信運搬費等	%	2 500			諸雑費	対象:直接人件費
材料費	%	11			諸雑費	対象:直接人件費
精度管理費	%	9			諸雑費	対象:人件費等+機械経費
計						
1 点 当 り						

現地測量 全工程 1/1000
耕地 平地 0.051km2

参考資料								
(代-4号)								
1 業務当り								
名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量主任技師(内業)	人	0	195					[R7.3]標準作業量:0.1km2
測量技師(内業)	人	2	015					[R7.3]標準作業量:0.1km2
測量技師補(内業)	人	5	200					[R7.3]標準作業量:0.1km2
測量技師(外業)	人	3	965					[R7.3]標準作業量:0.1km2
測量技師補(外業)	人	6	110					[R7.3]標準作業量:0.1km2
測量助手(外業)	人	5	330					[R7.3]標準作業量:0.1km2
機械経費	%	5					諸雑費	対象:直接人件費
通信運搬費等	%	0	500				諸雑費	対象:直接人件費
材料費	%	2					諸雑費	対象:直接人件費
精度管理費	%	5					諸雑費	対象:人件費等+機械経費
変化率	%	-10					諸雑費	
計								
1 業務 当り								

参考資料

		(代-5号)		1 業務当り				
名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量主任技師(内業)	人	0	600					[R7.3]
測量技師(内業)	人	0	900					[R7.3]
測量技師補(内業)	人	0	600					[R7.3]
計								
1 業務 当り								

路線測量 現地踏査
耕地 平地 0~1000台未満

参考資料

(代-6号)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(外業)	人	1 600				[R7.3]
測量技師補(外業)	人	1 400				[R7.3]
機械経費	%	1 500			諸雑費	対象:直接人件費
材料費	%	6 500			諸雑費	対象:直接人件費
計						
1 km 当り						

路線測量 中心線測量・全工程
耕地 平地 0~1000台未満

参考資料
(代-7号)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師(内業)	人	1	800					[R7.3]
測量技師補(内業)	人	1	800					[R7.3]
測量技師(外業)	人	2	500					[R7.3]
測量技師補(外業)	人	2	800					[R7.3]
測量助手(外業)	人	2	200					[R7.3]
機械経費	%	4					諸雑費	
材料費	%	5	500				諸雑費	
精度管理費	%	10					諸雑費	
変化率	%	-40					諸雑費	
計								
1 km 当り								

路線測量 仮BM設置測量・全工程
耕地 平地 0~1000台未満

参考資料
(代-8号)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師(内業)	人	0	400					[R7.3]
測量技師補(内業)	人	1	100					[R7.3]
測量助手(内業)	人	0	300					[R7.3]
測量技師(外業)	人	1						[R7.3]
測量技師補(外業)	人	1	200					[R7.3]
測量助手(外業)	人	0	900					[R7.3]
機械経費	%	2	500				諸雑費	
材料費	%	2					諸雑費	
精度管理費	%	10					諸雑費	
計								
1 km 当り								

路線測量 縦断測量・全工程
 耕地 平地 0~1000台未満 往復1km

参考資料

(代-9号)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師(内業)	人	1	300					[R7.3]
測量技師補(内業)	人	1	100					[R7.3]
測量助手(内業)	人	0	500					[R7.3]
測量技師(外業)	人	1	600					[R7.3]
測量技師補(外業)	人	1	800					[R7.3]
測量助手(外業)	人	1	400					[R7.3]
機械経費	%	2	500				諸雑費	
材料費	%	3					諸雑費	
精度管理費	%	10					諸雑費	
計								
1 km 当り								

路線測量 横断測量・全工程
耕地 平地 0~1000台未満

参考資料
(代-10号)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師(内業)	人	3	900					[R7.3]
測量技師補(内業)	人	3	400					[R7.3]
測量助手(内業)	人	1	500					[R7.3]
測量技師(外業)	人	6	400					[R7.3]
測量技師補(外業)	人	7	200					[R7.3]
測量助手(外業)	人	5	300					[R7.3]
機械経費	%	2	500				諸雑費	
材料費	%	2	500				諸雑費	
精度管理費	%	10					諸雑費	
変化率	%	-50					諸雑費	
計								
1 km 当り								

参考資料

用地測量 資料調査・公図等の転写(地積測量図以外の公図等の転写)
耕地 5筆以下

(代-11号)

1 h a 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師補(内業)	人	0	400					[R7. 3]
測量助手(内業)	人	0	400					[R7. 3]
測量技師補(内業)	人	0	300					[R7. 3]
測量助手(内業)	人	0	300					[R7. 3]
機械経費	%	1					諸雑費	
材料費	%	2					諸雑費	
変化率	%	-45					諸雑費	
地図閲覧料	筆	12	650					[道建設部 R07. 05] [ZAF2144000]
計								
1 h a 当り								

用地測量 資料調査・地積測量図転写(地積測量図のみの転写)
耕地 5筆以下

参考資料
(代-12号)

1 h a 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師補(内業)	人	0	200					[R7. 3]
測量助手(内業)	人	0	300					[R7. 3]
測量技師補(外業)	人	0	400					[R7. 3]
測量助手(外業)	人	0	400					[R7. 3]
機械経費	%	1					諸雑費	
材料費	%	0	500				諸雑費	
変化率	%	-45					諸雑費	
地図閲覧料	筆	12	650					[道建設部 R07. 05] [ZAF2144000]
計								
1 h a 当り								

参考資料

打合せ等
打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ0回

(代-13号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量主任技師(内業)	人	1						[R7.3]
測量技師(内業)	人	1						[R7.3]
計								
1 業務 当り								

開削工法・新設詳細設計(大口徑)
管径400~700mm 1400~1600m未満

参考資料

(代-14号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
理事、技師長(内業)	人	0	437					[R7.3]
主任技師(内業)	人	4	279					[R7.3]
技師(A)(内業)	人	8	470					[R7.3]
技師(B)(内業)	人	12	748					[R7.3]
技師(C)(内業)	人	12	661					[R7.3]
技術員(内業)	人	7	073					[R7.3]
理事、技師長(外業)	人	0	437					[R7.3]
主任技師(外業)	人	1	135					[R7.3]
技師(A)(外業)	人	2	270					[R7.3]
技師(B)(外業)	人	3	493					[R7.3]
技師(C)(外業)	人	3	493					[R7.3]
技術員(外業)	人	2	881					[R7.3]
計								
1 業務 当り								

開削工法・新設詳細設計(小口径)
管径350mm 2300~2600m未満 床付~2m

参考資料

(代-15号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師(内業)	人	3	597					[R7.3]
技師(A)(内業)	人	7	726					[R7.3]
技師(B)(内業)	人	14	786					[R7.3]
技師(C)(内業)	人	14	387					[R7.3]
技術員(内業)	人	8	659					[R7.3]
計								
1 業務 当り								

参考資料

(代-16号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師(内業)	人	1	760					[R7.3]
技師(A)(内業)	人	7	040					[R7.3]
技師(B)(内業)	人	5	280					[R7.3]
技師(C)(内業)	人	1	760					[R7.3]
計								
1 業務 当り								

設計協議
第1回あり 中間なし 最終あり

参考資料
(代-17号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(内業)	人	2				[R7.3]
技師(A)(内業)	人	2				[R7.3]
計						
1 業務 当り						