

単 独

2023年度施行

見積用

## 町道旭台宮下線調査設計業務（公適債） 委託業務設計書

---

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

中頓別町



## 積 算 情 報

設 計 書 番 号		23-16-D0-0036-0	設 計 者 名
出 張 所 名		中頓別町	
適 用 単 価		業務	
入 札 日 ( 開 札 日 )		2023年 7月18日	
歩 掛 適 用 年 月		2023年 7月18日	
単 価 適 用 年 月		2023年 7月18日	
適用単価 地 区	生        コ        ン	H04:浜頓別・中頓別	
	合                    材	H02:南宗谷	
	石                    材	H08:中頓別	
	港    湾    石    材		
	燃                    料	H00:稚内建設管理部	
適 用 工 種		( 係数ランク 1 )	

積算時想定業務期間	2023年 7月19日 ~ 2023年12月11日 (146日)
工期の設定	通常工期 実施工期：146日 完成期限： 2023年12月11日
冬期労務補正	2023年 7月 ~ 2023年12月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

2023/06/28 11:04:42

## 業務概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
測量・道路設計			

費 目	測量及び試験費	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）
-----	---------	--------------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	現地測量 1 式	
	2	路線測量 1 式	
	3	道路設計 1 式	
	4		
	5		
	6		
	7		

## 諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	
測量業務（竣工平面図）	諸経費率	しない	
地質調査業務（一般）	諸経費率	しない	
地質調査業務（解析）	その他原価の割合（ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ ）	しない	35%

## 設計内訳書

業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当 初	業 種 項 目	測量業務 基準点測量				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1					
基準点測量		式	1					
3 級基準点測量		式	1					
3 級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点	1					単-1号 概数 A1
4 級基準点測量		式	1					
4 級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点	5					単-2号 概数 A1
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量	0.006km2	(km2) 式	1					単-3号 概数 A1
応用測量		式	1					
路線測量		式	1					

## 設計内訳書

業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当 初	業 種 項 目	測量業務 応用測量				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
路線測量		式	1					
現地踏査	0～1000台未満 / 12時間 0.0	km	0.3					単-4号 概数 A1
I P 設置	0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.0	km	0.3					単-5号 概数 A1
中心線測量	0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.0測点間隔 20m 0.0	km	0.3					単-6号 概数 A1
仮 B M 設置測量	0～1000台未満 / 12時間 0.0	km	0.3					単-7号 概数 A1
縦断測量	0～1000台未満 / 12時間 0.0	km	0.3					単-8号 概数 A1
横断測量	0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.045m未満20m - 0.1	km	0.3					単-9号 概数 A1
細部調査		式	1					
土質調査		箇所	2					単-10号 概数 A1
在来路盤厚調査	舗装	箇所	2					単-11号 概数 A1
直接経費		式	1					

## 設計内訳書

業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当 初	業 種 項 目	測量業務 直接経費				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接経費		式	1					
旅費交通費（測量）		式	1					
旅費交通費（率計上）		式	1					概数 A1
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					
一般調査		式	1					
直接調査費		式	1					
C B R 試験		式	1					
現場 C B R 試験		箇所	2					単-12号 概数 H7
室内 C B R 試験	試料採取 乱さない試料	箇所	2					単-13号 概数 H7



## 設計内訳書

業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当 初	業 種	地質調査業務（一般調査）					
			項 目	一般調査					
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
乱さない試料のC B R試験(水浸法)			試料	2					単-14号 概数 H7
骨材試験			式	1					
骨材試験		細骨材のフルイ分け試験	試料	2					単-15号 概数 H7
骨材試験		細骨材の洗い試験	試料	2					単-16号 概数 H7
純調査費			式	1					
間接費			式	1					
諸経費			式	1					
一般調査業務価格			式	1					
道路設計			式	1					
路盤工設計			式	1					
路盤工設計			式	1					
路盤工設計		縮尺1 / 5000.3km 歩道詳細設計準用	(km)式	1					単-17号 概数 P1

## 設計内訳書

業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当 初	業 種	土木設計業務					
			項 目	共通					
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通			式	1					
共通（設計業務）			式	1					
打合せ等（設計(概略・予備・詳細・災害復旧）			式	1					
打合せ（設計(概略・予備・詳細・災害復旧）			業務	1					単-18号 概数 P1
直接経費			式	1					
直接経費			式	1					
旅費交通費（設計(概略・予備・詳細・災害復旧）			式	1					
旅費交通費（率計上）（設計(概略・予備・詳細・災害復旧）			式	1					概数 P1
電子成果品作成費			式	1					
電子成果品作成費			式	1					概数
直接原価			式	1					
その他原価			式	1					

## 設計内訳書

業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）			当 初	業 種 項 目	設計業務 業務原価			
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
業務原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
設計業務価格			式	1					
業務価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
業務費計			式	1					

# 諸経費計算書 ( 当 初 )

業務名 2023年度 町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）

## 測量業務 建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接測量費	
非対象額	
管理費区分 9（成果検定費等）	
対象額	
諸経费率	
諸経費（計算額）	
竣工平面図作成の対象額（労務費、直接人件費）	
竣工平面図作成の諸経费率	
竣工平面図作成の諸経費（計算値）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（ ）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ ）	
一般管理費等計上額	

## 地質調査業務 建設コンサルタント 一般調査業務

項目	金額・率（％）
純調査費（直接調査費及び間接調査費）	
非対象額	
管理費区分 9（諸経費の非対象）	
対象額	
諸経费率	
諸経費（計算額）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（ ）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ ）	
一般管理費等計上額	

# 諸経費計算書

( 当 初 )

業務名 2023年度 町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）

地質調査業務

解析調査業務

建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接人件費	
その他原価の割合（ ）	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額（ - ）	
管理費区分 9・1（一般管理費等の非対象）	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ ）	
一般管理費等（計算値）	
調整額	
一般管理費等計上額	

（直接経費

）

設計業務

建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接人件費	
その他原価の割合（ ）	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額（ - ）	
管理費区分 9・1（一般管理費等の非対象）	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ ）	
一般管理費等（計算値）	
調整額	
一般管理費等計上額	

（直接経費

）

内訳書 < データ無し >

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

## 1次单価表

名称 規格	3 級基準点測量				点 単位	数量	1	単価	
	永久標識設置なし伐採含まない								
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要	
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		都市近郊 丘陵地 = 1点：	点	1				WS100310 管理費区分 無 単-19号	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		同上	点	1				WS100311 管理費区分 無 単-20号	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		同上	点	1				WS100312 管理費区分 無 単-21号	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		同上	点	1				WS100313 管理費区分 無 単-22号	
計									
単価									

## 1次単価表

単-2号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	点	数量	単価	金額	摘要
4 級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない			1			
作業計画	永久標識設置なし 伐採含まない	都市近郊 丘陵地 = 1点 :	点	1			WS100401 管理費区分 無 単-23号
選点	永久標識設置なし 伐採含まない	同上	点	1			WS100402 管理費区分 無 単-24号
観測	永久標識設置なし 伐採含まない	同上	点	1			WS100403 管理費区分 無 単-25号
計算整理	永久標識設置なし 伐採含まない	同上	点	1			WS100404 管理費区分 無 単-26号
計							
単価							



## 1次単価表

単-3号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現地測量				単位	(km2)式	数量	1	単価	
規格	0.006km2									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
細部測量		縮尺 = 1 / 1000 : 作業量 = 0.006km2 : 都市近郊 丘陵地 = 0.006(km2)式 :	( km2 ) 式	1					WS190102 管理費区分 無 単-27号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-4号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現地踏査				単位	km	数量	1	単価	
規格	0～1000台未満 / 12時間 0.0				単位					
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
現地踏査	都市近郊 丘陵地 = 0.3km : 交通量による変化率 = 0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] :		km	1					WS103401 管理費区分 無 単-28号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-5号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	I P 設置				単位	km	数量	1	単価	
規格	0 ~ 1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.0				単位					
名称	規格 / 条件				単位	数量	単価	金額	摘要	
I P 設置計算	都市近郊 丘陵地 = 0.3km : 交通量による変化率 = 0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] : 曲線数による変化率 = 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] :				km	1			WS103801 管理費区分 無 単-29号	
I P 設置	同上				km	1			WS103802 管理費区分 無 単-30号	
I P 点検整理	同上				km	1			WS103803 管理費区分 無 単-31号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-6号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中心線測量	0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.0測点間隔 20m 0.0	km	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
中心点座標計算	都市近郊 丘陵地 = 0.3km : 交通量による変化率 = 0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] : 曲線数による変化率 = 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] : 測点間隔による変化率 = 測点間隔 20m [ 0.0 ] :	km	1			WS103901 管理費区分 無 単-32号
測定設置	同上	km	1			WS103902 管理費区分 無 単-33号
線形地形図の作成	同上	km	1			WS103903 管理費区分 無 単-34号
点検整理	同上	km	1			WS103904 管理費区分 無 単-35号
計						
単価						

## 1次単価表

単-7号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	仮 B M設置測量				単位	km	数量	1	単価	
規格	0 ~ 1000台未満 / 12時間 0.0									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測定設置		都市近郊 丘陵地 = 0.3km : 交通量による変化率 = 0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] :	km	1					WS104001 管理費区分 無 単-36号	
計算		同上	km	1					WS104002 管理費区分 無 単-37号	
点検整理		同上	km	1					WS104003 管理費区分 無 単-38号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-8号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	縦断測量				単位	km	数量	1	単価	
規格	0 ~ 1000台未満 / 12時間 0.0									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
観測 縦断測量		都市近郊 丘陵地 = 0.3km : 交通量による変化率 = 0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] :	km	1					WS104101 管理費区分 無 単-39号	
縦断面図作成 縦断測量		同上	km	1					WS104102 管理費区分 無 単-40号	
点検整理 縦断測量		同上	km	1					WS104103 管理費区分 無 単-41号	
計										
単価										

# 1次単価表

単-9号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横断測量	0 ~ 1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.045m未満20m - 0.1	km	1			
観測 横断測量	都市近郊 丘陵地 = 0.3km : 交通量による変化率 = 0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] : 曲線数による変化率 = 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] : 測量幅による変化率 = 45m未満 : 測点間隔による変化率 = 20m [ - 0.1 ] :	km	1			WS104201 管理費区分 無 単-42号
横断面図作成 横断測量	同上	km	1			WS104202 管理費区分 無 単-43号
点検整理 横断測量	同上	km	1			WS104203 管理費区分 無 単-44号
計						
単価						









## 1次単価表

単-13号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	室内 C B R 試験				単位	箇所	数量	1	単価	
規格	試料採取 乱さない試料									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
室内 C B R 試験		試料採取 乱さない試料	箇所	1					WYB00005 管理費区分 無	
計										
単価										





## 1次単価表

単-16号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	骨材試験				単位	試料	数量	1	単価	
規格	細骨材の洗い試験									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
骨材試験		種別 = 細骨材の洗い試験：	試料	1					DXB95200 管理費区分 有 単-48号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-17号

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	路盤工設計				単位	(km)式	数量	1	単価	
規格	縮尺1 / 5000.3km 歩道詳細設計準用									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
設計計画		設計延長 = 0.3km :	( km ) 式	1					WS401301 管理費区分 無 単-49号	
現地踏査		同上	( km ) 式	1					WS401302 管理費区分 無 単-50号	
平面設計		同上	( km ) 式	1					WS401303 管理費区分 無 単-51号	
縦断設計		同上	( km ) 式	1					WS401304 管理費区分 無 単-52号	
横断設計		同上	( km ) 式	1					WS401305 管理費区分 無 単-53号	
小構造物設計		同上	( km ) 式	1					WS401306 管理費区分 無 単-54号	
設計図		同上	( km ) 式	1					WS401308 管理費区分 無 単-55号	
数量計算		同上	( km ) 式	1					WS401309 管理費区分 無 単-56号	
照査		同上	( km ) 式	1					WS401310 管理費区分 無 単-57号	
報告書作成		同上	( km ) 式	1					WS401311 管理費区分 無 単-58号	
計										

1次単価表

単-17号

車-17号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20230718 20230718 1.000-00000020		
名称 規格	路盤工設計					単位	(km)式	数量	1	単価	
	縮尺1 / 5000.3km      歩道詳細設計準用										
名称		規格 / 条件			単位	数量	単価		金額		摘要
単価											



単-18号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20230718 20230718 1.000-00000020
名称	打合せ（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				業務		
規格					単位	数量	単価
格						1	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ		中間打合せ回数 = 1回：	業務	1			WS505501 管理費区分 無 単-59号
計							
単価							

## 参考資料(1)

単-19号

WS100310

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	数量	20	単価	
規格		単位		数量	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人		2		R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人		2		R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人		2		R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費		式		1		ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等		式		1		ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費		式		1		ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費		式		1		ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1		IH3150000 管理費区分 無	
計							
単価							

## 参考資料(1)

単-20号

WS100311

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	選点 永久標識設置なし 伐採含まない				単位	点	数量	20	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	6					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	6					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	5					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等			式	1					ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

# 参考資料（１）

単-21号

WS100312

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	観測 永久標識設置なし 伐採含まない				単位	点	数量	20	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	5.5					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	5.5					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	8					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等			式	1					ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-22号

WS100313

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない				単位	点	数量	20	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
	測量主任技師 （内業）	割増対象賃金比 0.60	人	1					R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量技師 （内業）	割増対象賃金比 0.55	人	3					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量技師補 （内業）	割増対象賃金比 0.60	人	4					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量助手 （内業）	割増対象賃金比 0.55	人	2.5					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	機械経費		式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
	通信運搬費等		式	1					ZS7S10500 管理費区分 無	
	材料費		式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
	精度管理費		式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
	変化率			1					IH3150000 管理費区分 無	
	計									
	単価									

## 参考資料(1)

単-23号

WS100401

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称規格	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない				点 単位	数量	35	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要	
測量主任技師 （内業）		割増対象賃金比 0.60	人	0.5				R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	1				R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （内業）		割増対象賃金比 0.60	人	0.5				R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1				ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等			式	1				ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費			式	1				ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1				ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1				IH3150000 管理費区分 無	
計									
単価									

## 参考資料(1)

単-24号

WS100402

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	選点 永久標識設置なし 伐採含まない				単位	点	数量	35	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	2.5					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	2.5					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	2					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等			式	1					ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-25号

WS100403

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	観測 永久標識設置なし 伐採含まない				単位	点	数量	35	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	3					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	3					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	5					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等			式	1					ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										



## 参考資料(1)

単-26号

WS100404

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	数量	35	単価	
規格		単位		数量	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人		0.5		R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人		1.5		R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人		2		R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人		1		R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費		式		1		ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等		式		1		ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費		式		1		ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費		式		1		ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1		IH3150000 管理費区分 無	
計							
単価							

# 参考資料 ( 1 )

単 - 27号

WS190102

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	細部測量				単位	( km2 ) 式	数量	1	単価	
	規格 1 / 1000 0.006km2									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 ( 外業 )		割増対象賃金比 0.55	人	1.952					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 ( 外業 )		割増対象賃金比 0.60	人	3.008					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 ( 内業 )		同上	人	0.992					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 ( 外業 )		割増対象賃金比 0.55	人	2.624					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等			式	1					ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料 ( 1 )

単-28号      WS103401

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	現地踏査				単位	km	数量	1	単価	
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 (外業)		割増対象賃金比 0.55	人	1.6					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 (外業)		割増対象賃金比 0.60	人	1.4					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-29号

WS103801

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	I P 設置計算				単位	km	数量	1	単価	
規格	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ]									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 (内業)		割増対象賃金比 0.55	人	0.4					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 (内業)		割増対象賃金比 0.60	人	0.5					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-30号

WS103802

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	I P 設置				単位	km	数量	1	単価	
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]    単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ]									
規格										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	1.4					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	1.4					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	1					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-31号

WS103803

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	I P 点検整理				単位	km	数量	1	単価	
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]    単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ]									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.8					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （内業）		割増対象賃金比 0.60	人	0.5					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

# 参考資料 ( 1 )

単 - 32号

WS103901

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中心点座標計算	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]	km	1			
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.6			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.6			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

## 参考資料(1)

単-33号

WS103902

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	測定設置				単位	km	数量	1	単価	
	規格 0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 (外業)		割増対象賃金比 0.55	人	2.5					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 (外業)		割増対象賃金比 0.60	人	2.8					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 (外業)		割増対象賃金比 0.55	人	2.2					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										



## 参考資料(1)

単-34号

WS103903

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	線形地形図の作成				単位	km	数量	1	単価	
規格	0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				単位					
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.5					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （内業）		割増対象賃金比 0.60	人	0.6					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

# 参考資料 ( 1 )

単 - 35号      WS103904

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
点検整理	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]    単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ]    測点間隔 20m [ 0.0 ]	km	1			
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.7			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.6			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

## 参考資料(1)

単-36号

WS104001

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	測定設置				単位	km	数量	1	単価	
規格	0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	1					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	1.2					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.9					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

# 参考資料 ( 1 )

単 - 37号      WS104002

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整 - 超過 - 規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計算	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]	km	1			
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.6			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量助手 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.3			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

# 参考資料 ( 1 )

単 - 38号      WS104003

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
点検整理	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]	km	1			
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.4			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.5			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

# 参考資料 ( 1 )

単 - 39号

WS104101

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
観測 縦断測量	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]	km	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 ( 外業 )	割増対象賃金比 0.55	人	1.6			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 ( 外業 )	割増対象賃金比 0.60	人	1.8			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量助手 ( 外業 )	割増対象賃金比 0.55	人	1.4			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

# 参考資料（１）

単-40号

WS104102

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
縦断面図作成 縦断測量	0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]	km	1			
測量技師 （内業）	割増対象賃金比 0.55	人	0.7			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 （内業）	割増対象賃金比 0.60	人	0.6			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量助手 （内業）	割増対象賃金比 0.55	人	0.5			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

# 参考資料（１）

単-41号

WS104103

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
点検整理 縦断測量	0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]	km	1			
測量技師 （内業）	割増対象賃金比 0.55	人	0.6			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 （内業）	割増対象賃金比 0.60	人	0.5			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						



## 参考資料(1)

単-42号

WS104201

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	観測 横断測量				単位	km	数量	1	単価	
規格	0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] 45m未満20m [ - 0.1 ]									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	6.4					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （外業）		割増対象賃金比 0.60	人	7.2					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	5.3					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

# 参考資料（１）

単-43号

WS104202

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	横断面図作成 横断測量				単位	km	数量	1	単価	
	0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] 45m未満20m [ - 0.1 ]									
規格										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
測量技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	2.2					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量技師補 （内業）		割増対象賃金比 0.60	人	2.3					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
測量助手 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	1.5					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
機械経費			式	1					ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費			式	1					ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費			式	1					ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率				1					IH3150000 管理費区分 無	
計										
単価										

# 参考資料 ( 1 )

単 - 44号

WS104203

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
点検整理 横断測量	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ] 単曲線換算曲線数 3 [ 0.0 ] 45m未満20m [ - 0.1 ]	km	1			
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	1.7			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	1.1			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

# 参考資料（１）

単-45号

DXA32000

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土質調査						
測量技師 （内業）	割増対象賃金比 0.55	人	0.12			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 （外業）	割増対象賃金比 0.60	人	0.6			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 （内業）	同上	人	0.12			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量助手 （外業）	割増対象賃金比 0.55	人	0.6			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量助手 （内業）	同上	人	0.12			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価
普通作業員 （外業）	割増対象賃金比 0.852	人	1.2			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
計						
単価						



単-46号                      DXA32600

参考資料（1）

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	舗装在来路盤厚調査（車道部）				箇所	数量	10	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
計									
単価									

## 参考資料(1)

単-47号

DXB95200

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	骨材試験				単位	試料	数量	1	単価	
規格	細骨材のフルイ分試験				単位					
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
細骨材のフルイ分試験	間接経費・一般管理費含む		試料	1					ZAF2255000 管理費区分 9 道建設部策定単価	
計										
単価										

単-48号

DXB95200

## 参考資料(1)

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	骨材試験				単位	試料	数量	1	単価	
規格	細骨材の洗い試験				単位					
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
細骨材の洗い試験		間接経費・一般管理費含む	試料	1					ZAF2255400 管理費区分 9 道建設部策定単価	
計										
単価										



## 参考資料(1)

単-49号

WS401301

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	設計計画	単位	(km)式	数量	1	単価	
規格	0.3km						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	0.15			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( A )	同上	人	0.15			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600 管理費区分 無	
計							
単価							

## 参考資料(1)

単-50号

WS401302

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現地踏査				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
	規格 0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師 ( A )		割増対象賃金比 0.55	人	0.24					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( B )		同上	人	0.24					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.51					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料 ( 1 )

単-51号

WS401303

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	平面設計				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
	規格 0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師 ( A )		割増対象賃金比 0.55	人	0.15					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( B )		同上	人	0.15					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.15					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.3					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料 ( 1 )

単-52号

WS401304

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
縦断設計	0.3km	( km ) 式	数量	1	単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 ( B )	割増対象賃金比 0.55	人	0.15			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師 ( C )	同上	人	0.15			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600 管理費区分 無
計						
単価						

## 参考資料 ( 1 )

単-53号

WS401305

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	横断設計				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
	規格 0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師 ( B )		割増対象賃金比 0.55	人	0.15					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.3					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.3					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料 ( 1 )

単-54号

WS401306

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	小構造物設計				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
規格	0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師 ( B )		割増対象賃金比 0.55	人	0.21					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.21					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.51					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料 ( 1 )

単-55号

WS401308

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	設計図				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
規格	0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師 ( B )		割増対象賃金比 0.55	人	0.15					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.45					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.45					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料 ( 1 )

単 - 56号

WS401309

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	数量計算				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
	規格 0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師 ( B )		割増対象賃金比 0.55	人	0.45					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.3					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.93					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										



## 参考資料 ( 1 )

単-57号

WS401310

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	照査				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
規格	0.3km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師		割増対象賃金比 0.55	人	0.3					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( A )		同上	人	0.15					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( B )		同上	人	0.21					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 ( C )		同上	人	0.21					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電子計算機使用料			式	1					ZS7S70600 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-58号

WS401311

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	報告書作成				単位	( km ) 式	数量	1	単価	
	0.3km									
規格										
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
	技師 ( B )	割増対象賃金比 0.55	人	0.3			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価			
	技師 ( C )	同上	人	0.15			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価			
	技術員	同上	人	0.3			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価			
	電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600 管理費区分 無			
	計									
	単価									

## 参考資料 ( 1 )

単 - 59号

WS505501

単価適用年月	20230718
歩掛適用年月	20230718
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	打合せ				単位	業務	数量	1	単価	
	規格 1回									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		割増対象賃金比 0.55		人	1.5					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ A ）		同上		人	1.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ B ）		同上		人	1.5					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
計										
単価										

登録単価<データ無し>

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

単 独

# 設 計 図 書

( 特記仕様書・位置図・工事数量総括表 )

2023 年度施行

町道旭台宮下線調査設計業務 ( 公適債 )

---

中頓別町

特 記 仕 様 書

## 特記仕様書

- 20 一般事項  
01 適用  
01 共通仕様書  
当該業務は、『北海道建設部測量調査設計業務等共通仕様書』（以下「共通仕様書」という。）に基づき履行すること。
- 05 土木工事積算基準等  
1 当該業務の設計図書は、北海道建設部が制定した次の積算基準等に基づき作成している。  
(1) 一般土木工事  
「土木事業委託積算基準」、「土木工事積算基準（下水道編）」、「土木工事工種体系化の手引き」、「下水道工事工種体系化の手引き・数量算出要領」  
(2) 漁港工事  
「漁港関係工事積算基準」、「漁港関係工事工種体系化の手引き・数量算出要領」  
2 「土木事業委託積算基準」、「土木工事積算基準（下水道編）」及び「漁港関係工事積算基準」において定めている諸基準に基づき次のとおり扱っている。  
当該業務における作業項目については、各積算基準で定める作業区分により、必要な項目を計上している。  
3 「土木工事工種体系化の手引き」、「漁港関係工事工種体系化の手引き・数量算出要領」及び「下水道工事工種体系化の手引き・数量算出要領」において定めている事項については、設計図書の規格・摘要欄に明示している。  
4 「北海道における総合評価方式のガイドライン」、「工事技術的難易度評価表」において定めている諸基準に基づき作成すること。
- 06 概数  
1 「概数として扱う数量一覧表」に示した数量は概数である。概数として扱う事項（レベル4）の履行に当たっては、業務計画書等提出時に業務担当員と協議し、数量の確認ができない場合を除き、数量を確定し業務着手すること。  
2 履行前に数量を確定した後、設計変更する。  
3 設計業務  
設計業務は、現地調査を行った結果を基に業務担当員と協議して業務数量を確定する。
- 07 非契約数量  
業務数量総括表の単位及び数量が（ ）で表記されている数量（摘要を含む）は、契約事項とならない数量である。  
ただし、契約数量に連動して概数の確定や現場条件変更等が生じた場合には、必要に応じて設計変更する。



## 特記仕様書

- 02 個別事項
- 01 目的
- 1 測量業務  
当該業務は、町道秋田原野線における、SP1,400～SP2,260の道路拡幅工事に必要な測量を行う業務である。
- 3 設計業務  
当該業務は、町道秋田原野線における、SP1,400～SP2,260の道路拡幅工事に必要な設計を行う業務である。
- 01 1 施工条件明示  
・設計図書に定めのない事象が生じた場合は、業務担当員と別途協議を行うこととし、必要に応じて設計変更を行う。
- 02 土木工事数量算出要領  
当該業務において、数量の算出を行う場合は次によること。また、これに定めのない事項については、業務担当員と協議すること。
- 1 一般土木工事  
「土木工事数量算出要領」
- 2 漁港工事  
「漁港関係工事工種体系化の手引き・数量算出要領」
- 3 下水道工事  
「下水道工事工種体系化の手引き・数量算出要領」
- 05 ワンデーレスポンス
- 1 この業務は、ワンデーレスポンス実施対象業務である。  
ワンデーレスポンスとは、受託者からの質問、協議への回答は、基本的に「その日のうち」若しくは「翌日まで」に回答するよう対応することである。ただし、一両日の回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受託者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」若しくは「翌日まで」に行うこととしている。
- 2 受託者は、業務履行中において、問題点及び協議事項等が発生した場合や、計画工程と実施工程を比較照査し乖離が発生した場合等には、ワンデーレスポンスの主旨を踏まえ、速やかに打ち合わせ簿にて業務担当員へ報告すること。
- 3 受託者は委託者から回答期限が示され、受託者の責めに帰す理由によらず回答期限が遅延し、それにより業務工程に影響を及ぼした場合は、必要に応じて履行期間の延長等、契約書の定めに基づき処理を行う。
- 4 受託者は、委託者からの回答内容について、業務担当員が指示する期限までに、打ち合わせ簿に記載の上提出し、業務担当員に内容

## 特記仕様書

の確認を受けること。

5 受託者は、委託者が効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合に協力すること。

### 03 業務打合せ

#### 03 設計業務

当該業務の打合せは、次のとおり予定している。

なお、打合せ回数に変更が生じた場合には、委託者と受託者との協議により設計変更する。

ただし、受託者の都合により申し出のあった打合せについては設計変更の対象外とする。

##### 1 第1回打合せ

(1) 打合せを実施する履行段階：業務計画書作成時

(2) 打合せ場所(住所)：中頓別町役場(枝幸郡中頓別町字中頓別172番地6)

##### 2 中間打合せ(1回目)

(1) 打合せを実施する履行段階：設計条件の照査後

(2) 打合せ場所(住所)：中頓別町役場(枝幸郡中頓別町字中頓別172番地6)

##### 3 成果品納入時

(1) 打合せを実施する履行段階：成果品納入時

(2) 打合せ場所(住所)：中頓別町役場(枝幸郡中頓別町字中頓別172番地6)

##### 4 留意事項

第1回打合せ及び中間打合せを行う際は、業務担当員に実施状況等を記載した「工程表」を提出すること。

事業担当課との中間打合せを行う際は、事前に業務担当員と打合せ内容と確認事項等について整理しておくこと。なお、委託者の都合により、事業担当課との中間打合せ場所や回数に変更が生じた場合は、別途協議するものとする。

また、事業担当課との中間打合せの結果は、打ち合わせ簿に「事業担当課との中間打合せ結果」と明記し、打合せを行った事業担当課職員の所属・職・氏名を記載すること。

さらに、業務担当員を通じて事業担当課職員の確認(署名または押印)を必ず受けること。

### 04 提出成果品

#### 01 測量業務(電子媒体)

提出成果品は、次のとおりとする。

電子成果品保管帳 : 1冊(電子媒体(CD-R等))

電子媒体一覧

測量成果計算簿 1部

成果図面 2部

成果品電子データ 1枚

## 特記仕様書

33

### 設計業務

提出成果品は、次のとおりとする。

平面原図(原図 1 部)

縦断原図(原図 1 部)

横断原図(原図 1 部)

計画資料報告書 数量計算書等含む(原図 1 部)

写真帳(1 式)

上記電子データ(CD-R又はDVD-R)

33

### 新型コロナウイルス感染症への対応

01

#### 新型コロナウイルス感染症への対応

01

#### 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策について

「工事及び業務における新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策の取り扱いについて（令和2年4月28日付け 建設管理課 事務連絡）」に基づき、追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策を実施する場合には、実施内容について発注者と協議を行い、必要と認められる対策については、変更業務計画書を提出すること。  
なお、必要と認められる対策については設計変更の対象とする。

02

### WEB会議システムによる打合せ

「工事及び業務における打合せ等に係る新型コロナウイルス感染症対策について（通知）（令和2年9月30日 建管第814号）」に基づき、受託者からの申し出により打合せをWEB会議システムによって実施する場合は、実施手法等について業務担当員と協議のうえ実施するものとし、実施回数、旅費交通費、従来の諸経費から追加で必要となる機器等の費用について、必要に応じ設計変更を行う。

## 概数として扱う数量一覧表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当初	業 種	業務委託料		
					項 目	基準点測量		
項目・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
基準点測量				式		1		
基準点測量				式		1		
3 級基準点測量				式		1		
3 級基準点測量			永久標識設置なし伐採含まない	点		1		概数
4 級基準点測量				式		1		
4 級基準点測量			永久標識設置なし伐採含まない	点		5		概数
地形測量				式		1		
現地測量				式		1		
現地測量				式		1		
現地測量			0.006km2	(km2)式		1		概数
応用測量				式		1		
路線測量				式		1		
路線測量				式		1		

## 概数として扱う数量一覧表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当初	業 種	業務委託料		
					項 目	応用測量		
項目・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
現地踏査			0～1000台未満 / 12時間 0.0	km		0.3		概数
I P 設置			0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.0	km		0.3		概数
中心線測量			0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.0測点間隔 20m 0.0	km		0.3		概数
仮 B M 設置測量			0～1000台未満 / 12時間 0.0	km		0.3		概数
縦断測量			0～1000台未満 / 12時間 0.0	km		0.3		概数
横断測量			0～1000台未満 / 12時間 0.0単曲線換算曲線数 3 0.045m未満20m - 0.1	km		0.3		概数
細部調査				式		1		
土質調査				箇所		2		概数
在来路盤厚調査			舗装	箇所		2		概数
直接経費				式		1		
直接経費				式		1		
旅費交通費（測量）				式		1		
旅費交通費（率計上）				式		1		概数

## 概数として扱う数量一覧表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当初	業 種	業務委託料
					項 目	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
一般調査		式		1		
直接調査費		式		1		
C B R 試験		式		1		
現場 C B R 試験		箇所		2		概数
室内 C B R 試験	試料採取 乱さない試料	箇所		2		概数
乱さない試料の C B R 試験(水浸法)		試料		2		概数
骨材試験		式		1		
骨材試験	細骨材のフルイ分け試験	試料		2		概数
骨材試験	細骨材の洗い試験	試料		2		概数
道路設計		式		1		
路盤工設計		式		1		
路盤工設計		式		1		
路盤工設計	縮尺1 / 5000.3km 歩道詳細設計準用	(km)式		1		概数

## 概数として扱う数量一覧表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）			当初	業 種	業務委託料	
							項 目	共通	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
共通				式		1			
共通（設計業務）				式		1			
打合せ等（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				式		1			
打合せ（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				業務		1		概数	
直接経費				式		1			
直接経費				式		1			
旅費交通費（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				式		1			
旅費交通費（率計上）（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				式		1		概数	
電子成果品作成費				式		1			
電子成果品作成費				式		1		概数	

位

置

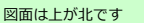
図



位置図

工事名	町道旭台宮下線調査設計業務(公適債)																	
施工箇所	中頓別町字中頓別																	
範囲	起 点	北緯	度	分	秒	東經	度	分	秒	終 点	北緯	度	分	秒	東經	度	分	秒

※緯度経度については、世界測地系であり地理院地図を利用した簡易測定結果。



旗揚線



施工第

7



● 建設副産物の仮置場

碱土金属氧化物 金属氧化物

△○○場箇所

1. 取相簿三本，每本

△○○場箇所

その他指定する年

□○○場箇所

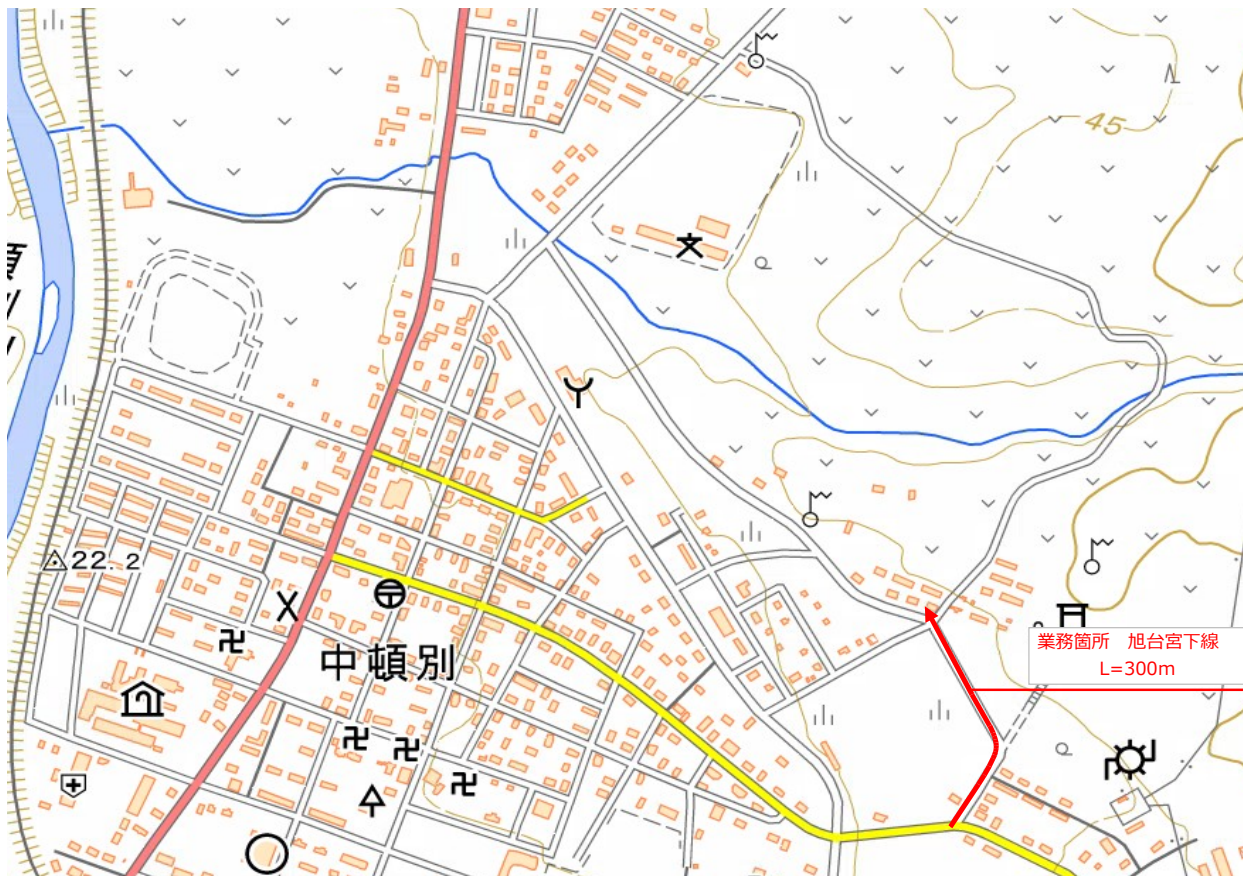
【答案】B

○○起

100

#### □ 施工箇所・施工範囲

- ☐ 建設副産物の仮置箇所
- ☐ 残土処理場
- ☐ 仮置場
- ☐ 土取場
- ☐ 発生土受渡箇所
- ☐ 輸送起点箇所
- ☐ その他



備考

## 業 務 数 量 総 括 表

業務名            町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）

中頓別町建設課(土木担当)

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	測量業務	摘要	
						基準点測量		
基準点測量		式		1				
基準点測量		式		1				
3級基準点測量		式		1				
3級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点		1		作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない 選点 永久標識設置なし 伐採含まない 観測 永久標識設置なし 伐採含まない 計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点 点 点 点	1 1 1 1
4級基準点測量		式		1				
4級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点		5		作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない 選点 永久標識設置なし 伐採含まない 観測 永久標識設置なし 伐採含まない 計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点 点 点 点	1 1 1 1
地形測量		式		1				

## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）		( 当 初 )	業 種	測量業務		
						項 目	地形測量		
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要	
								名称	単位
現地測量				式		1			
現地測量				式		1			
現地測量			0.006km2	(km2)式		1		細部測量	( km2 ) 式 1
応用測量				式		1			
路線測量				式		1			
路線測量				式		1			
現地踏査			0～1000台未満 / 12時間 0.0	km		0.3		現地踏査	km 1
I P 設置			0～1000台未満 / 12時間 0.0単 曲線換算曲線数 3 0.0	km		0.3		I P 設置計算	km 1
								I P 設置	km 1
								I P 点検整理	km 1

## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）		( 当 初 )	業 種	測量業務	
						項 目	応用測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
						名称	単位	数量
中心線測量	0～1000台未満／12時間 0.0単 曲線換算曲線数 3 0.0測点間隔km 20m 0.0			0.3		中心点座標計算	km	1
						測定設置	km	1
						線形地形図の作成	km	1
						点検整理	km	1
仮 B M 設置測量	0～1000台未満／12時間 0.0	km		0.3		測定設置	km	1
						計算	km	1
						点検整理	km	1
縦断測量	0～1000台未満／12時間 0.0	km		0.3		観測 縦断測量	km	1
						縦断面図作成 縦断測量	km	1
						点検整理 縦断測量	km	1
横断測量	0～1000台未満／12時間 0.0単 曲線換算曲線数 3 0.045m未満2km 0m - 0.1			0.3		観測 横断測量	km	1
						横断面図作成 横断測量	km	1
						点検整理 横断測量	km	1
細部調査		式		1				

## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）			（ 当 初 ）	業 種 項 目	測量業務 応用測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要				
						名称	単位	数量		
土質調査		箇所		2		土質調査	箇所	1		
在来路盤厚調査	舗装	箇所		2		舗装在来路盤厚調査（車道部）	箇所	1		
直接経費		式		1						
直接経費		式		1						
旅費交通費（測量）		式		1						
旅費交通費（率計上）		式		1						
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						
一般調査		式		1						

## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）		( 当 初 )	業 種 項 目	地質調査業務（一般調査） 一般調査			
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								名称	単位	数量
直接調査費				式		1				
C B R 試験				式		1				
現場 C B R 試験				箇所		2		現場 C B R 試験	箇所	1
室内 C B R 試験			試料採取 乱さない試料	箇所		2		室内 C B R 試験	箇所	1
乱さない試料の C B R 試験(水浸法)				試料		2		乱さない試料の C B R 試験(水浸法)	試料	1
骨材試験				式		1				
骨材試験			細骨材のフルイ分け試験	試料		2		骨材試験	試料	1
骨材試験			細骨材の洗い試験	試料		2		骨材試験	試料	1
純調査費				式		1				
間接費				式		1				
諸経費				式		1				

## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）				（ 当 初 ）	業 種	一般地質調査業務	
							項 目	一般調査業務価格		
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								名称	単位	数量
一般調査業務価格				式		1				
道路設計				式		1				
路盤工設計				式		1				
路盤工設計				式		1				
路盤工設計			縮尺1 / 5000.3km 歩道詳細設計準用	(km)式		1		設計計画	( km ) 式	1
								現地踏査	( km ) 式	1
								平面設計	( km ) 式	1
								縦断設計	( km ) 式	1
								横断設計	( km ) 式	1
								小構造物設計	( km ) 式	1
								設計図	( km ) 式	1
								数量計算	( km ) 式	1
								照査	( km ) 式	1
								報告書作成	( km ) 式	1



## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）		( 当 初 )	業 種	土木設計業務			
						項 目	共通			
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								名称	単位	数量
共通				式		1				
共通（設計業務）				式		1				
打合せ等（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				式		1				
打合せ（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				業務		1		打合せ	業務	1
直接経費				式		1				
直接経費				式		1				
旅費交通費（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				式		1				
旅費交通費（率計上）（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				式		1				
電子成果品作成費				式		1				
電子成果品作成費				式		1				
直接原価				式		1				

## 業務数量総括表

		業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）		( 当 初 )	業 種 項 目	設計業務		
							その他原価		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要			
						名称	単位	数量	
その他原価		式		1					
業務原価		式		1					
一般管理費等		式		1					
設計業務価格		式		1					
業務価格		式		1					
消費税相当額		式		1					
業務費計		式		1					

## 集計リスト（材料）

	業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）	当 初	項 目	測量業務			
				集計区分	材料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZS7S10400	機械経費		式	1				
ZS7S10500	通信運搬費等		式	1				
ZS7S10600	材料費		式	1				
ZS7S20700	精度管理費		式	1				
ZS7XX8020	舗装掘削復旧費		式	1				
ZAF2255000	細骨材のフルイ分試験	間接経費・一般管理費含む	試料	2			道建設部策定単価	
ZAF2255400	細骨材の洗い試験	間接経費・一般管理費含む	試料	2			道建設部策定単価	
ZS7S70600	電子計算機使用料		式	1				

## 集計リスト（材料）

	業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）			当 初	項 目	測量業務		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
IH3150000	変化率			1					

## 集計リスト（その他）

	業務名	町道旭台宮下線調査設計業務（公適債）			当 初	項 目	測量業務		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	現場 C B R 試験		箇所	2					
	室内 C B R 試験	試料採取 乱さない試料	箇所	2					
	乱さない試料の C B R 試験(水浸法)		試料	2					