

令和8年度

業務番号

委第6006号

## 下湯ダム堆砂測量業務委託

### 参 考 資 料

青森市 大字 下湯 地内

注) 業務価格の円滑な見積りに資する資料であり、業務委託契約を拘束するものではない

青森県東青県土整備事務所 駒込ダム建設課

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価	使用年月	2026年4月			
歩掛	適用年月	2026年4月	係	ラ	ク
基準	適用年月	2026年4月	1		
単価	地区	青森市(旧青森市)			
豪雪	割増	B地区			
労務	単価割増率	0%			
委託	託先	建設コンサルタント			

# 業務委託費内訳書

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託				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・金額増減	摘要
応用測量								
			式	1				
河川測量								
			式	1				
河川測量								
			式	1				
河川定期横断測量 直接水準（平地）								単 1号
			測線	23				
河川定期横断測量 複写								単 2号
			断面	23				
堆砂量年度別変位取りまとめ								単 3号
			測線	23				
深淺測量								
			式	1				
深淺測量								
			式	1				
作業計画								内 1号
			業務	1				
ダム・貯水池深淺測量								
			式	1				
ダム貯水池深淺測量								単 4号
			測線	11				
基準点測量								
			式	1				
基準点測量								
			式	1				

# 業務委託費内訳書

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託				業 務 種 目		測量業務 基準点測量		摘要
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減		
3級基準点測量									
3級基準点測量		永久標識設置なし、伐採含まない	式	1					単 5号 測量開始時 1 回
水準測量			点	3					
視準測量			式	1					
4級水準測量視測 (ハ、ル等による)			式	1					
視準測量			km	0.4					単 6号
視準測量			式	1					
視準測量			式	1					
視準測量 (堤体変位)			回	3					単 7号 23点*3回/年
視準測量変位取りまとめ			式	1					内 2号
共通			式	1					
共通			式	1					
共通			式	1					
打合せ等			式	1					
打合せ			式	1					内 3号
			業務	1					

# 業務委託費内訳書

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託				業 務 種 目			測量業務 直接経費	摘要
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減		
直接経費									
直接経費			式	1					
旅費交通費			式	1					
旅費(率計上・宿泊無)			式	1					
電子成果品作成費		測量業務	式	1					
電子成果品作成費(測量)			式	1					
直接測量費			式	1					
間接測量費			式	1					
諸経費			式	1					内 4号
測量業務価格			式	1					

1 次内訳書	
単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	作業計画	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画		WS106701						内 5号 01-02-35
				業務	1			管理費区分：0
		合計						

1 次内訳書	
単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	標準測量変位取りまとめ	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技術		R0603						
				人	0. 5			管理費区分：0
				人	0. 5			管理費区分：0
		R0604						
		合計						

# 1 次内訳書

1 次内訳書										2026. 04		
										単価使用年月		
										歩掛適用年月		
										労務調整係数		
										1. 000-00000 0. 0 0		
内 3号		打合せ										
		名称・規格		条件		単位		数量		単価		
										金額		
										摘要		
測量主任技師 内業							人		1			
			R0602								管理費区分：0	
測量技師 内業							人		1			
			R0603								管理費区分：0	

1 次内訳書		単価使用年月	2026. 04
		歩掛適用年月	2026. 04
		労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	諸経費	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費							
	諸経费率			式	1			管理費区分：0
	諸経費			%				管理費区分：0
	調整額			式	1			直接測量費×78. 9% 管理費区分：0
								管理費区分：0
		合計						



## 2 次内訳書

2 次 内 訳 書

内 5号 WS106701		作業計画			単価使用年月 2026. 04				
					歩掛適用年月 2026. 04				
					労務調整係数 1. 000-00000 0. 0 0				
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量主任技師 内業	R0602						管理費区分：0		
			人	0. 5					
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0		
			人	0. 4					
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0		
			人	0. 4					
合 計									





1 次単価表						単価使用年月		2026. 04	
						歩掛適用年月		2026. 04	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
						1		単価	
単 4号	ダム貯水池深淺測量	名称・規格	条件	単位	測線	単位数量	金額		摘要
現地踏査		WS105301		単位	数量	単価			
				測線	1		単 13号 01-02-36 管理費区分：0		
観測		WS105302		測線	1		単 14号 01-02-36 管理費区分：0		
横断面図作成		WS105303		測線	1		単 15号 01-02-36 管理費区分：0		
							単 16号 01-02-36 管理費区分：0		
点検整理		WS105304		測線	1		管理費区分：0		
	合計								
	単価								





# 1 次単価表

1 次単価表							2026. 04	
							単価使用年月	
							歩掛適用年月	
							1. 000=00000 0. 0 0	
単 7号	視準測量 (堤体変位)		単位	回	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
4 級基準点測量							単 23号	
			点	23			管理費区分：0	
4 級水準測量							単 24号	
			km	1. 6			管理費区分：0	
	合計							
	単価							

# 2次単価表

2次単価表											
単 8号 WS105101		観測 直接水準(平地)	名称・規格	条件	単位	本 数量	単位数量	10	単価		
										金額	摘要
測量技師 外業	R0603		人	4			管理費区分：0				
測量技師補 外業	R0604		人	6			管理費区分：0				
測量助手 外業	R0605		人	5			管理費区分：0				
測量補助員 外業	R0612		人	4.8			管理費区分：0				
機械経費	ZS7S10400		式	1			直接人件費の2.5% 管理費区分：0				
材料費	ZS7S10600		式	1			直接人件費の1% 管理費区分：0				
精度管理費	ZS7S20700		式	1			精度管理費係数0.1 管理費区分：0				
変化率	IH3150000						管理費区分：0				
合計											
単価											



# 2次単価表

2次単価表							単価使用年月			2026. 04								
							歩掛適用年月			2026. 04								
							労務調整係数			1. 000-00000			0. 0			0		
単 9号 WS105102	横断面図作成 直接水準(平地)	名称・規格	条件	単位	本 数量	単位数量	10			単価	摘要							
測量技術師 内業	R0603			人	2						管理費区分：0							
測量技術師補 内業				人	4							管理費区分：0						
測量助手 内業	R0605			人	4. 5						管理費区分：0							
機械経費												直接人件費の2. 5%						
材料費	ZS7S10400			式	1						管理費区分：0							
精度管理費	ZS7S10600			式	1						直接人件費の1%							
											管理費区分：0							
変化率	ZS7S20700			式	1						精度管理費係数0. 1							
											管理費区分：0							
	IH3150000										管理費区分：0							
合計																		
単価																		

# 2次単価表

2次単価表											
単 10号 WS105103		点検整理 直接水準(平地)				単位	本	単位数量	単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	単価	摘要
名称・規格				条件		単位	数量	単価	金額		
測量主任技師 内業		R0602								管理費区分：0	
測量技師 内業		R0603				人	0.2				
測量技師補 内業		R0604								管理費区分：0	
測量助手 内業		R0605				人	1.2			管理費区分：0	
機械経費		ZS7S10400								管理費区分：0	
材料費		ZS7S10600				式	0.5			直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
精度管理費		ZS7S20700								管理費区分：0	
変化率		IH3150000				式	1			精度管理費係数0.1 管理費区分：0	
合計										管理費区分：0	
単価											



## 2次単価表

2次単価表										
単 12号		堆砂年度別変位とりまとめ		単位	側線	単位数量	10	単価	2026. 04	
								歩掛適用年月		2026. 04
								労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0
		名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師補		R0604								
				人	0. 4			管理費区分：0		
測量助手		R0605								
				人	0. 4			管理費区分：0		
		合計								
		単価								

# 2次単価表

2次単価表									
単 13号 WS105301		現地踏査	名称・規格	条件	単位	測線	単位数量	10	単価
					単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業		R0603			人	0.6			管理費区分：0
測量技師補 外業		R0604			人	0.6			管理費区分：0
測量助手 外業		R0605			人	0.6			管理費区分：0
機械経費		ZS7S10400			式	1			直接人件費の2.5% 管理費区分：0
材料費		ZS7S10600			式	1			直接人件費の2.5% 管理費区分：0
精度管理費		ZS7S20700			式	1			精度管理費係数0.09 管理費区分：0
変化率		IH3150000							管理費区分：0
合計									
単価									

# 2次単価表

2次単価表																	
単 14号 WS105302		観測	名称・規格		条件		単位	測線	単位数量	単価		10		金額		摘要	
							単位	数量	単価								
測量技師 外業			R0603														管理費区分：0
測量技師補 外業			R0604				人	1.1									管理費区分：0
測量助手 外業			R0605				人	1.1									管理費区分：0
測量補助員 外業			R0612				人	1.1									管理費区分：0
測量船操縦士 外業			R0613				人	1.1									管理費区分：0
機械経費			ZS7S10400														直接人件費の2.5%
材料費			ZS7S10600				式	1									管理費区分：0
精度管理費			ZS7S20700				式	1									直接人件費の2.5%
変化率			IH3150000														管理費区分：0
合計																	精度管理費係数0.09
単価																	管理費区分：0

# 2次単価表

2次単価表										
単 15号 WS105303		横断面図作成	名称・規格	条件	単位	測線	単位数量	単価使用年月		
								2026. 04		
								歩掛適用年月		
								労務調整係数		
								10	単価	摘要
測量技師 内業	R0603				人	1.5				管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604				人	2.1				管理費区分：0
測量助手 内業	R0605				人	1.9				管理費区分：0
機械経費	ZS7S10400				式	1				直接人件費の2.5%
材料費	ZS7S10600				式	1				直接人件費の2.5%
精度管理費	ZS7S20700				式	1				精度管理費係数0.09
変化率	IH3150000									管理費区分：0
合計										
単価										

# 2次単価表

2次単価表												
単 16号 WS105304		点検整理	名称・規格	条件	単位	測線	単位数量	10	単価使用年月			
									歩掛適用年月			
									2026. 04			
									労務調整係数			
									1. 000-00000	0. 0	0	
									金額	単価	摘要	
測量主任技師 内業	R0602				人	0. 4					管理費区分：0	
測量技師 内業	R0603				人	0. 7					管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604				人	0. 8					管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605				人	0. 8					管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400				式	1					直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600				式	1					直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700				式	1					精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
変化率	IH3150000										管理費区分：0	
合計												
単価												



# 2次単価表

2次単価表															
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		名称・規格	条件	単位	点 数量	単位数量	20	単価	摘要						
単 17号 WS100310	測量主任技師 内業									R0602		人	2		管理費区分：0
測量技師 内業	R0603			人	2		管理費区分：0								
測量技師補 内業	R0604			人	2		管理費区分：0								
機械経費	ZS7S10400			式	1		直接人件費の2.5% 管理費区分：0								
通信運搬費等	ZS7S10500			式	1		直接人件費の1.5% 管理費区分：0								
材料費	ZS7S10600			式	1		直接人件費の1% 管理費区分：0								
精度管理費	ZS7S20700			式	1		精度管理費係数0.09 管理費区分：0								
変化率	IH3150000						管理費区分：0								
	合計														
	単価														

# 2次単価表

2次単価表												
単 18号 WS100312		観測 永久標識設置なし 伐採含まない				単位	点	単位数量	単価	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		R0603									管理費区分：0	
測量技師補 外業		R0604				人	5.5				管理費区分：0	
測量助手 外業		R0605				人	8				管理費区分：0	
機械経費		ZS7S10400				式	1				直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
通信運搬費等		ZS7S10500				式	1				直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
材料費		ZS7S10600				式	1				直接人件費の1% 管理費区分：0	
精度管理費		ZS7S20700				式	1				精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
変化率		IH3150000									管理費区分：0	
合計												
単価												

# 2次単価表

2次単価表										単価使用年月 2026. 04				
										歩掛適用年月 2026. 04				
										労務調整係数				
										1. 000-00000    0. 0    0				
単 19号 WS100313		計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		名称・規格		条件		単位	点	単位数量	20	単価	摘要	
								単位	数量	単価	金額			
測量主任技師 内業		R0602						人	1			管理費区分：0		
測量技師 内業		R0603						人	3			管理費区分：0		
測量技師補 内業		R0604						人	4			管理費区分：0		
測量助手 内業		R0605						人	2. 5			管理費区分：0		
機械経費		ZS7S10400						式	1			直接人件費の2. 5% 管理費区分：0		
通信運搬費等		ZS7S10500						式	1			直接人件費の1. 5% 管理費区分：0		
材料費		ZS7S10600						式	1			直接人件費の1% 管理費区分：0		
精度管理費		ZS7S20700						式	1			精度管理費係数0. 09 管理費区分：0		
変化率		IH3150000										管理費区分：0		
		合計												
		単価												

# 2次単価表

2次単価表										単価使用年月 2026. 04		
										歩掛適用年月 2026. 04		
										労務調整係数 1. 000-00000 0. 0 0		
作業計画 単 20号 WS101101		名称・規格		条件		単位	km	単位数量	2		単価	摘要
						単位	数量	単価	金額			
測量主任技師 内業		R0602				人	0. 1					管理費区分：0
測量技師 内業		R0603				人	0. 1					管理費区分：0
測量技師補 内業		R0604				人	0. 1					管理費区分：0
機械経費		ZS7S10400				式	1					直接人件費の2. 5% 管理費区分：0
通信運搬費等		ZS7S10500				式	1					直接人件費の1% 管理費区分：0
材料費		ZS7S10600				式	1					直接人件費の3. 5% 管理費区分：0
精度管理費		ZS7S20700				式	1					精度管理費係数0. 09 管理費区分：0
変化率		IH3150000										管理費区分：0
合計												
単価												

# 2次単価表

2次単価表									
単 21号 WS101103		観測	単位		km	単位数量	2		単価
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603								
				人	0.3			管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604								
				人	0.3			管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605								
				人	0.6			管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400				1				直接人件費の2.5%
				式				管理費区分：0	
通信運搬費等	ZS7S10500				1				直接人件費の1%
				式				管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600								直接人件費の3.5%
				式	1			管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700				1				精度管理費係数0.09
				式				管理費区分：0	
変化率	IH3150000								管理費区分：0
合計									
単価									

# 2次単価表

2次単価表										単価使用年月 2026. 04		
										歩掛適用年月 2026. 04		
										労務調整係数 1. 000-00000    0. 0   0		
計算整理 単    22号 WS101104		名称・規格		条件		単位	km	単位数量	2		単価	摘要
						単位	数量	単価	金額			
測量技師 内業		R0603				人	0. 3					管理費区分：0
測量技師補 内業		R0604				人	0. 3					管理費区分：0
機械経費		ZS7S10400				式	1					直接人件費の2. 5% 管理費区分：0
通信運搬費等		ZS7S10500				式	1					直接人件費の1% 管理費区分：0
材料費		ZS7S10600				式	1					直接人件費の3. 5% 管理費区分：0
精度管理費		ZS7S20700				式	1					精度管理費係数0. 09 管理費区分：0
変化率		IH3150000										管理費区分：0
合計												
単価												

## 2 次单值表

[illegible]





# 3次単価表

3次単価表										単価使用年月 2026.04		
										歩掛適用年月 2026.04		
										労務調整係数 1.000-00000 0.0 0		
作業計画 単 25号 WS100401		名称・規格		条件		単位	点	単位数量	35	単価	摘要	
						単位	数量	単価	金額			
測量主任技師 内業		R0602				人	0.5				管理費区分：0	
測量技師 内業		R0603				人	1				管理費区分：0	
測量技師補 内業		R0604				人	0.5				管理費区分：0	
機械経費		ZS7S10400				式	1				直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
通信運搬費等		ZS7S10500				式	1				直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
材料費		ZS7S10600				式	1				直接人件費の2% 管理費区分：0	
精度管理費		ZS7S20700				式	1				精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
変化率		IH3150000									管理費区分：0	
合計												
単価												

# 3次単価表

3次単価表									
単 26号 WS100403	観測 永久標識設置なし 伐採含まない	名称・規格	条件	単位	点	単位数量	35	単価	
測量技師 外業	R0603			単位	数量	単価	金額	摘要	
				人	3			管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604			人	3			管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605			人	5			管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400			式	1			直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
通信運搬費等	ZS7S10500			式	1			直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600			式	1			直接人件費の2% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700			式	1			精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
変化率	IH3150000							管理費区分：0	
	合計								
	単価								

# 3次単価表

3次単価表										
単 27号 WS100404		計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		名称・規格	条件	単位	点	単位数量	単価使用年月	
									歩掛適用年月	
									2026. 04	
									労務調整係数	
									35	単価
						単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業	R0602			人	0.5					管理費区分：0
測量技師 内業	R0603			人	1.5					管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604			人	2					管理費区分：0
測量助手 内業	R0605			人	1					管理費区分：0
機械経費	ZS7S10400			式	1					直接人件費の2.5%
通信運搬費等	ZS7S10500			式	1					直接人件費の2.5%
材料費	ZS7S10600			式	1					直接人件費の2%
精度管理費	ZS7S20700			式	1					精度管理費係数0.09
変化率	IH3150000									管理費区分：0
合計										管理費区分：0
単価										

# 3次単価表

3次単価表										単価使用年月 2026.04		
										歩掛適用年月 2026.04		
										労務調整係数 1.000-00000 0.0 0		
作業計画 単 28号 WS101101		名称・規格		条件		単位	km	単位数量	2		単価	摘要
						単位	数量	単価	金額			
測量主任技師 内業	R0602					人	0.1					管理費区分：0
測量技師 内業	R0603					人	0.1					管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604					人	0.1					管理費区分：0
機械経費	ZS7S10400					式	1					直接人件費の2.5% 管理費区分：0
通信運搬費等	ZS7S10500					式	1					直接人件費の1% 管理費区分：0
材料費	ZS7S10600					式	1					直接人件費の3.5% 管理費区分：0
精度管理費	ZS7S20700					式	1					精度管理費係数0.09 管理費区分：0
変化率	IH3150000											管理費区分：0
合計												
単価												

# 3次単価表

3次単価表										単価使用年月 2026. 04		
										歩掛適用年月 2026. 04		
										労務調整係数 1. 000-00000    0. 0    0		
単 29号 WS101103		観測	名称・規格		条件	単位	km	単位数量	2		単価	
						単位	数量	単価	金額		摘要	
測量技師 外業		R0603				人	0. 3				管理費区分：0	
測量技師補 外業		R0604				人	0. 3				管理費区分：0	
測量助手 外業		R0605				人	0. 6				管理費区分：0	
機械経費		ZS7S10400				式	1				直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
通信運搬費等		ZS7S10500				式	1				直接人件費の1% 管理費区分：0	
材料費		ZS7S10600				式	1				直接人件費の3. 5% 管理費区分：0	
精度管理費		ZS7S20700				式	1				精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
変化率		IH3150000									管理費区分：0	
合計												
単価												

# 3次単価表

3次単価表										単価使用年月 2026. 04		
計算整理			単位			km		単位数量		2		
単 30号 WS101104	名称・規格		条件		数量		単価		金額		摘要	
測量技師 内業	R0603				人	0. 3					管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604				人	0. 3					管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400				式	1					直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
通信運搬費等	ZS7S10500				式	1					直接人件費の1% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600				式	1					直接人件費の3. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700				式	1					精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
変化率	IH3150000										管理費区分：0	
合計												
単価												

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託		業 種		測量業務	
	項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
応用測量 (0001)	河川測量 (0002)	式	1			
	河川測量 (0003)	式	1			
	河川定期横断測量 直接水準 (平地) (0004)	測線	23			オプション入力 第0001号単価表 単位数量 1 測線 体系分類 11:測量業務 技術経費率 0 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
	観測 直接水準 (平地) J01 平均測量幅	本	1 141m			WS105101 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
横断面図作成 直接水準 (平地)	J01 平均測量幅	本	1 141m			WS105102 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託	業 種		測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回 摘要
点検整理 直接水準(平地)	J01 平均測量幅	本	1 141m	豪雪割増
				単価補正
				WS105103 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
河川定期横断測量 複写 (0005)	断面	23		単価補正
				オプション入力 第0002号単価表 単位数量 1 断面 体系分類 11:測量業務 技術経費率 0 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
				WS106401 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
複写	断面	1		単価補正
堆砂量年度別変位取りまとめ (0006)	測線	23		オプション入力 第0003号単価表 単位数量 1 測線

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。



# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名		下湯ダム堆砂測量業務委託		業 種		測量業務	
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格			単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
堆砂年度別変位とりまとめ			側線	1	体系分類 11:測量業務		
					技術経費率 0		
					管理費区分 0		
					歩 2026.04 単 2026.04		
					単価地区 青森市(旧青森市)		
測量技師補			人	0.4	労調係数 1.000 00-00 0		
					豪雪割増		
					単価補正		
					R0604		
					管理費区分 0		
測量助手			人	0.4	歩 2026.04 単 2026.04		
					単価地区 青森市(旧青森市)		
					労調係数 1.000 00-00 0		
					豪雪割増		
					単価補正		
					R0605		
					管理費区分 0		
					歩 2026.04 単 2026.04		
					単価地区 青森市(旧青森市)		
					労調係数 1.000 00-00 0		
					豪雪割増		
					単価補正		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託		業 種		測量業務	
	項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
深浅測量 (0007)	式	式	1			
作業計画 (0009)	業務		1			第0001号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 11:測量業務 技術経费率 0 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
作業計画	業務		1			WS106701 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
ダム・貯水池深浅測量 (0010)	式	式	1			
ダム貯水池深浅測量 (0011)	測線		11			オプション入力 第0004号単価表 単位数量 1 測線 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託		業 種		測量業務	
	項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
現地踏査	J01 水面幅	測線	1 223m 3mを超える			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
	J02 水深					
観測	J01 水面幅	測線	1 223m 3mを超える			WS105301 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J02 水深					
横断面図作成	J01 水面幅	測線	1 223m 3mを超える			WS105302 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J02 水深					
点検整理	J01 水面幅	測線	1 223m 3mを超える			WS105303 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J02 水深					
点検整理	J01 水面幅	測線	1 223m 3mを超える			WS105304 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J02 水深					

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
基準点測量 (0012)	式	1			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
基準点測量 (0013)	式	1			
3級基準点測量 (0014)	式	1			
3級基準点測量 (0015)	点	3			第0005号単価表 単位数量 1 点 体系分類 11:測量業務 技術経費率 0 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100310 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
観測	丘陵地	3			WS100312 単価補正

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
永久標識設置なし 伐採含まない					
J01 地域による変化率	点	1			管理費区分 0
原野	丘陵地		3		歩 2026.04 単 2026.04 青森市(旧青森市)
変化率、補正係数=-0.1					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
計算整理					
永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100313
J01 地域による変化率	点				管理費区分 0
原野	丘陵地		3		歩 2026.04 単 2026.04 青森市(旧青森市)
変化率、補正係数=-0.1					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
水準測量 (0016)	式	1			
視準測量 (0017)	式	1			
4級水準測量観測(レベル等による)					
(0018)	km	0.4			第0006号単価表
					単位数量 1 km
					体系分類 11:測量業務
					技術経費率
					管理費区分 0
					歩 2026.04 単 2026.04
					青森市(旧青森市)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
作業計画					
	km	1			WS101101
					管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種		測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘 要	
J01 道路上外区分 J02 地域による変化率(道路上) 原野 変化率、補正係数=0.4	丘陵地	道路上 入力条件	1		歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
観測	km	1			単価補正	
J01 道路上外区分 J02 地域による変化率(道路上) 原野 変化率、補正係数=0.4	丘陵地	道路上	1		WS101103 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
計算整理	km	1			単価補正	
J01 道路上外区分 J02 地域による変化率(道路上) 原野 変化率、補正係数=0.4	丘陵地	道路上	1		WS101104 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
視準測量 (0019)	式	1			単価補正 オブション入力	
視準測量 (0020)	式	1			オブション入力	
視準測量 (堤体変位) (0021)	回	3			オブション入力 第0007号単価表 単位数量 1 回 体系分類 11:測量業務 技術経費率	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種		測量業務
	項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	
4 級基準点測量		点	23			管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
		点	23			オプション入力 単位数量 1 点 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			WS100401 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=-0.1	丘陵地		1		
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			WS100403 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=-0.1	丘陵地		1		
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			WS100404 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名		下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種		測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格		単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数＝-0.1		丘陵地		1		歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
4 級水準測量		km	1.6			単価補正 オブション入力 単位数量 1 km 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
作業計画		km	1			WS101101 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
観測		km	1			WS101103 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
計算整理		km	1			WS101104 管理費区分 0	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。



# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名		下湯ダム堆砂測量業務委託		業 種		測量業務	
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格		単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
J01 道路上外区分 J02 地域による変化率(道路上) 原野 変化率、補正係数=0.4		丘陵地	道路上 1			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正	
視準測量変位取りまとめ (0022)		式	1			オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経費率 0 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
測量技師		人	0.5			R0603 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正	
測量技師補		人	0.5			R0604 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託	業 種			測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
共通 (0023)	式	1			
共通 (0024)	式	1			
打合せ等 (0025)	式	1			
打合せ (0026)	業務	1			オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 11:測量業務 技術経費率 0 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
測量主任技師 内業	人	1			R0602 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
測量技師 内業	人	1			R0603 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

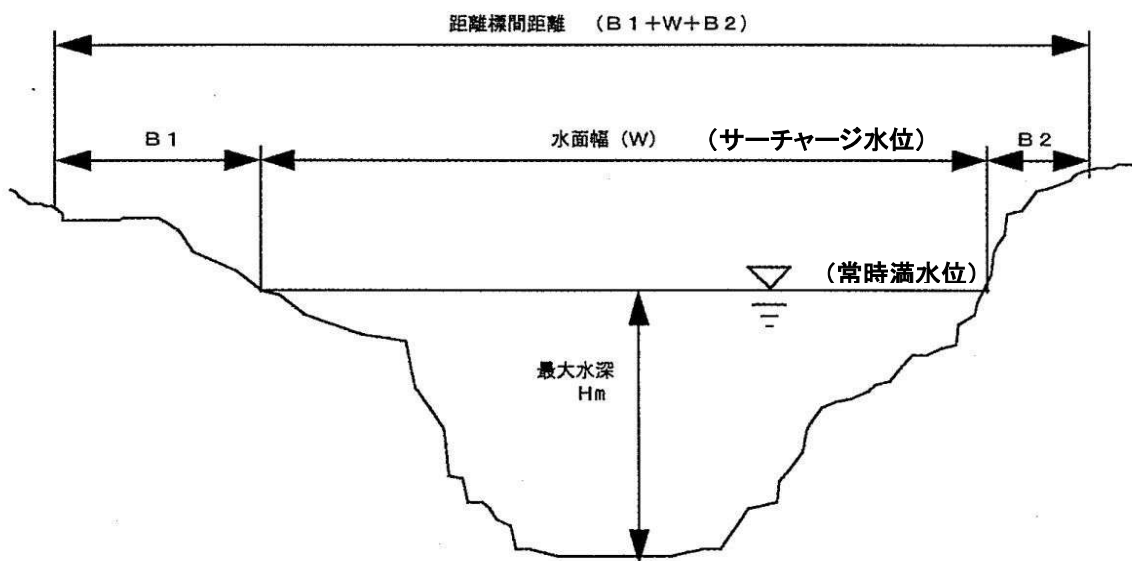
業務名	下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種		測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘 要	
					豪雪割増	
直接経費 (0027)	式	1			単価補正	
直接経費 (0028)	式	1				
旅費交通費 (0029)	式	1				
旅費(率計上・宿泊無) (0030)	式	1			単位数量 体系分類 技術経費率 管理費区分 歩 2026.04 単 2026.04 青森市(旧青森市) 単価地区 労調係数 豪雪割増	1 式 11:測量業務 0 0 2026.04 青森市(旧青森市) 1.000 00-00 0
測量業務						
電子成果品作成費 (0031)	式	1				
電子成果品作成費(測量) (0032)	式	1			単位数量 体系分類 技術経費率 管理費区分 歩 2026.04 単 2026.04 青森市(旧青森市) 単価地区 労調係数	1 式 11:測量業務 0 0 2026.04 青森市(旧青森市) 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名		下湯ダム堆砂測量業務委託			業 種		測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格		単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
						豪雪割増	
直接測量費 (0033)		式	1				
間接測量費 (0034)		式	1				
諸経費 (0035)		式	1			第0004号内訳書	
測量業務価格 (0036)		式	1				
消費税相当額 (0037)		式	1				
測量業務費 (0038)		式	1				





W: 深淺測量  
(B1+B2): 河川測量

水面幅による変化率

$$y = 0.003W + 0.55$$

y: 変化率

W: 水面幅 (m)

## 下湯ダム

R8

	ダム貯水池深浅測量幅(m)		河川定期横断測量幅(m)	
	側線	当初	側線	当初
<b>貯水池</b>				
No.150	○	380.0	○	114.0
No.300	○	481.0	○	257.0
No.400	○	234.0	○	177.0
No.500	○	253.0	○	147.0
No.600	○	281.0	○	63.0
No.700	○	222.0	○	90.0
No.800	○	160.0	○	160.0
No.900	○	139.0	○	151.0
No.1000			○	277.0
No.1100			○	219.0
No.1200			○	206.0
No.1300			○	193.0
No.1400			○	188.0
No.1500			○	172.0
No.1600			○	149.0
No.1650			○	119.0
No.1700			○	117.0
No.1750			○	98.0
No.1800			○	86.0
<b>寒水沢</b>				
No.170	○	118.0	○	59.0
No.300	○	103.0	○	100.0
No.500			○	75.0
<b>取水ゲート前</b>				
	○	90.0	○	30.0
総延長		2,461.0		3,247.0
平均幅		223.7		141.2
<b>側線・幅</b>	<b>11側線</b>	<b>223m</b>	<b>23側線</b>	<b>141m</b>

・ダム・貯水池深浅測量の変化率

$$y=0.003w+0.55=0.003*223+0.55=1.219\div 1.22$$

・河川定期横断測量の標準歩掛補正

$$\text{平均幅/標準歩掛の測量幅}=(\text{当初})141\text{m}/400\text{m}=0.3525\div 0.35$$