

令和8年度 業務番号 第7703号

青森県総合運動公園三次元点群測量

業務委託

参 考 資 料

青森市 大字 安田 地内

注)業務価格の円滑な見積も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。

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年6月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年6月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年6月		
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 先	建設コンサルタント		

業務委託費内訳書

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託					業 項 種 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・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						単 1号
		点	2					
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						単 2号
		点	48					
水準測量								
		式	1					
3級水準測量								
		式	1					
3級水準測量観測(レベル等による)								単 3号
		km	4.7					
地形測量								
		式	1					
現地測量								
		式	1					
現地測量								
		式	1					
支障物等調査								内 1号
		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				業 種 項 目	測量業務 地形測量	
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
三次元点群測量							
		式	1				
三次元点群測量							
		式	1				
地上レーザ測量							内 2号
		(km2)式	(0.033)1				
UAVレーザ測量							内 3号
		(km2)式	(0.2)1				
応用測量							
		式	1				
路線測量							
		式	1				
路線測量							
		式	1				
現地踏査							単 4号
		km	2.2				
共通							
		式	1				
共通							
		式	1				
打合せ等							
		式	1				
打合せ							内 4号
		業務	1				
直接経費							
		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				業 項 種 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・金額増減	摘要
直接経費							
		式	1				
旅費交通費							
		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	測量業務						
		式	1				
電子成果品作成費							
		式	1				
電子成果品作成費(測量)							
		式	1				
技術管理費							
		式	1				
技術管理費							
		式	1				
成果検定費等							
		式	1				
成果検定費							内 5号
		式	1				
直接測量費							
		式	1				
間接測量費							
		式	1				
諸経費							内 6号
		式	1				
測量業務価格							
		式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	支障物等調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
敷地内埋設物調査						内 7号
		式	1			管理費区分：0
電力柱引込位置確認調査						内 8号
		式	1			管理費区分：0
雨水側溝・排水管調査						内 9号
		式	1			管理費区分：0
立木位置・樹種調査						内 10号
		式	1			管理費区分：0
その他支障物・構造物調査						内 11号
		式	1			管理費区分：0
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	地上レーザ測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画						内 12号 01-02-83
WS108101		業務	1			管理費区分：0
標定点の設置・観測						単 17号 01-02-83
WS108102		km2	0. 033			管理費区分：0
地上レーザ計測						単 18号 01-02-83
WS108103		km2	0. 033			管理費区分：0
カウンタデータ等の作成						単 19号 01-02-83
WS108104		km2	0. 033			管理費区分：0
成果データファイルの作成						単 20号 01-02-83
WS108105		km2	0. 033			管理費区分：0
作業量に対する割合 地上レーザ測量						内 13号 01-02-83
WS108107		式	1			管理費区分：0
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	UAVレーザ測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画						内 14号 01-02-84	
WS108701		業務	1			管理費区分：0	
調整点および検証点の設置						単 21号 01-02-84	
WS108702		km2	0. 2			管理費区分：0	
UAVレーザ計測						単 22号 01-02-84	
WS108703		km2	0. 2			管理費区分：0	
点群編集						単 23号 01-02-84	
WS108704		km2	0. 2			管理費区分：0	
三次元点群データファイルの作成						単 24号 01-02-84	
WS108705		km2	0. 2			管理費区分：0	
数値地形図データファイルの作成						単 25号 01-02-84	
WS108706		km2	0. 23			管理費区分：0	
機械経費等(作業全体)						内 15号 01-02-84	
UAVレーザ測量						地上レーザ測量準用	
WS108707		式	1			管理費区分：0	
精度管理費(作業全体)						内 16号 01-02-84	
UAVレーザ測量						地上レーザ測量準用	
WS108708		式	1			管理費区分：0	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ <							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	成果検定費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基準点測量(3級)						内 18号 S2-01-01
WS105903		式	1			管理費区分：0
基準点測量(4級)						内 19号 S2-01-01
WS105904		式	1			管理費区分：0
三次元点群測量						内 20号 S2-01-01 UAV搭載型レーザースキャナ
WS105984		式	1			管理費区分：0
三次元点群測量						内 21号 S2-01-01 地上レーザースキャナ
WS105984		式	1			管理費区分：0
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6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						
		式	1			管理費区分：0
諸経费率						
		%				管理費区分：0
諸経費						
		式	1			直接測量費×72. 7% 管理費区分：0
調整額						
						管理費区分：0
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	敷地内埋設物調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 外業	R0602	人	1			管理費区分：0
測量技師 外業	R0603	人	2			管理費区分：0
測量技師補 外業	R0604	人	2			管理費区分：0
測量助手 外業	R0605	人	2			管理費区分：0
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	1			管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			機械経費 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			通信費運搬費等 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			材料費 (直接人件費×1%) 管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			精度管理費 ((直接人 件費+機械経費)×5%) 管理費区分：0
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	電力柱引込位置確認調査						
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
			人	0.5			
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0
			人	1			
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0
			人	1			
測量補助員 外業	R0612						管理費区分：0
			人	1			
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0
			人	0.5			
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0
			人	0.5			
諸雑費(率)	ZS7210100						機械経費 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
			式	1			
諸雑費(率)	ZS7210100						通信費運搬費等 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
			式	1			
諸雑費(率)	ZS7210100						材料費 (直接人件費×1%) 管理費区分：0
			式	1			
諸雑費(率)	ZS7210100						精度管理費 ((直接人 件費+機械経費)×5%) 管理費区分：0
			式	1			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	雨水側溝・排水管調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業	R0603						
		人	0.5			管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604						
		人	1.5			管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605						
		人	1.5			管理費区分：0	
測量補助員 外業	R0612						
		人	1.5			管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						
		人	0.5			管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605						
		人	0.5			管理費区分：0	
諸雑費(率)	ZS7210100						機械経費 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
		式	1				
諸雑費(率)	ZS7210100						通信費運搬費等 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
		式	1				
諸雑費(率)	ZS7210100						材料費 (直接人件費×1%) 管理費区分：0
		式	1				
諸雑費(率)	ZS7210100						精度管理費 ((直接人 件費+機械経費)×5%) 管理費区分：0
		式	1				
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	立木位置・樹種調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補 外業	R0604						
		人	1			管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605						
		人	1			管理費区分：0	
測量補助員 外業	R0612						
		人	1			管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						
		人	1			管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605						
		人	0.5			管理費区分：0	
諸雑費(率)	ZS7210100						機械経費 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
		式	1				
諸雑費(率)	ZS7210100						通信費運搬費等 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
		式	1				
諸雑費(率)	ZS7210100						材料費 (直接人件費×1%) 管理費区分：0
		式	1				
諸雑費(率)	ZS7210100						精度管理費 ((直接人 件費+機械経費)×5%) 管理費区分：0
		式	1				
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号	その他支障物・構造物調査					
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. 5			管理費区分：0
測量技師補 外業	R0604	人	1. 5			管理費区分：0
測量助手 外業	R0605	人	1. 5			管理費区分：0
測量補助員 外業	R0612	人	1. 5			管理費区分：0
測量技師 内業	R0603	人	0. 5			管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604	人	1			管理費区分：0
測量助手 内業	R0605	人	1			管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			機械経費 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			通信費運搬費等 (直接人件費×2%) 管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			材料費 (直接人件費×1%) 管理費区分：0
諸雑費(率)	ZS7210100	式	1			精度管理費 ((直接人 件費+機械経費)×5%) 管理費区分：0
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号 WS108101	作業計画						
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	0.7				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0
		人	0.6				
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号 WS108107	作業量に対する割合 地上レーザ測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費等 三次元点群測量 Z040029001							管理費区分：0
			式	1			
精度管理費(機械経費分) 三次元点群測量 Z040029002							管理費区分：0
			式	1			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号 WS108701	作業計画						
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	1.3			
測量技師 内業 R0603							管理費区分：0
			人	1.2			
測量技師補 内業 R0604							管理費区分：0
			人	0.6			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 15号 WS108707	機械経費等(作業全体) UAVレーザ [※] 測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費等 UAVレーザ [※] 測量 Z040029024							地上レーザ [※] 測量準用 管理費区分：0
			式	1			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 16号 WS108708	精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
精度管理費 UAVレーザ測量	Z040029025	式	1			地上レーザ測量準用 管理費区分：0
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 17号 WS107601	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	R0602	人	1. 5			管理費区分：0
測量技師	R0603	人	1			管理費区分：0
測量技師補	R0604	人	0. 5			管理費区分：0
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 18号 WS105903	基準点測量(3級)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基準点測量成果品検定料 3級トータルステーション 150点未満 Z040051033001		点	2			管理費区分：Y
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 19号 WS105904	基準点測量(4級)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基準点測量成果品検定料 4級トータルステーション 200点未満 Z040051037001		点	48			管理費区分：Y
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 20号 WS105984	三次元点群測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
三次元点群測量検定料 UAV搭載型レーザースキャナ Z040059006001		0. 1Km2	2			管理費区分：Y
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 21号 WS105984	三次元点群測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
三次元点群測量検定料 地上レーザースキャナ Z040059004001		0. 1Km2	0. 33			管理費区分：Y
合計						

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
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 WS100310							単 5号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない WS100311							単 6号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない WS100312							単 7号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない WS100313							単 8号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
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 WS100401							単 9号 01-02-05	
			点	1			管理費区分：0	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない WS100402							単 10号 01-02-05	
			点	1			管理費区分：0	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない WS100403							単 11号 01-02-05	
			点	1			管理費区分：0	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない WS100404							単 12号 01-02-05	
			点	1			管理費区分：0	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	3級水準測量観測(レベル等による)		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画	WS100901						単 13号 01-02-11	
			km	1			管理費区分：0	
選点	WS100902						単 14号 01-02-11	
			km	1			管理費区分：0	
観測	WS100903						単 15号 01-02-11	
			km	1			管理費区分：0	
計算整理	WS100904						単 16号 01-02-11	
			km	1			管理費区分：0	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査 WS103401							単 26号 01-02-16 管理費区分：0	
			km	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号 WS100310	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	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	R0602						管理費区分：0	
			人	2				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	2				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	2				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号 WS100311	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	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	R0603						管理費区分：0	
			人	6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	6				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7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	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	
			人	5. 5				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	5. 5				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	8				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号 WS100313	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	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	R0602						管理費区分：0	
			人	1				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	3				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	4				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	2. 5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号 WS100401	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	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	R0602						管理費区分：0	
			人	0.5				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	1				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0.5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号 WS100402	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	2.5				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	2.5				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号 WS100403	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	3				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	3				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号 WS100404	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	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	R0602						管理費区分：0	
			人	0. 5				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	1. 5				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	2				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	1				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号 WS100901	作業計画		単位	km	単位数量	5	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	R0602						管理費区分：0	
		人	0.2					
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
		人	0.2					
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
		人	0.2					
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の3% 管理費区分：0	
		式	1					
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0.5% 管理費区分：0	
		式	1					
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
		式	1					
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
		式	1					
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号 WS100902	選点		単位	km	単位数量	5	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	
			人	0.4				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	0.4				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	0.4				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の3% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0.5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号 WS100903	観測		単位	km	単位数量	5	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	
			人	1				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	1				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の3% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号 WS100904	計算整理		単位	km	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	0. 5				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の3% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号 WS108102	標定点の設置・観測		単位	km2	単位数量	0. 1	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	
			人	4. 9				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2				
測量補助員 外業	R0612						管理費区分：0	
			人	2. 5				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号 WS108103	地上レーザ計測		単位	km2	単位数量	0. 1	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	
			人	7. 6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	8				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号 WS108104	グランドデータ等の作成		単位	km2	単位数量	0. 1	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	R0602						管理費区分：0	
			人	1				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	3				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	4. 2				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号 WS108105	成果データファイルの作成		単位	km2	単位数量	0. 1	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	R0602						管理費区分：0	
			人	1. 1				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	4. 4				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	6. 4				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号 WS108702	調整点および検証点の設置		単位	km2	単位数量	0. 1	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	
			人	4. 7				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	2. 5				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2. 7				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号 WS108703	UAVレーザ計測		単位	km2	単位数量	0. 1	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	
			人	3. 1				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	2				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2. 9				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号 WS108704	点群編集		単位	km2	単位数量	0. 1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	11. 8				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	10. 3				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	10. 4				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号 WS108705	三次元点群データファイルの作成		単位	km2	単位数量	0. 1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
		人	1. 8					
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
		人	3. 3					
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号 WS108706	数値地形図データファイルの作成		単位	km2	単位数量	0.1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
		人	3.7					
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
		人	5.9					
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号 WS103401	現地踏査		単位	km	単位数量	1	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	
			人	1. 6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	1. 4				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の6. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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 (0001)	式	1				
基準点測量 (0002)	式	1				
3級基準点測量 (0003)	式	1				
3級基準点測量 (0004)	点	2			第0001号単価表 単位数量 1 点 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 永久標識設置 Q02 伐採 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0	平地		2		永久標識設置なし 伐採含まない 作業計画 選点 観測 計算整理	
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 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0	平地		2		単価補正	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100311 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市)	
J01 地域による変化率 都市近郊	平地		2			

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
変化率、補正係数＝0					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100312
J01 地域による変化率					管理費区分 0
都市近郊	平地		2		歩 2026.06 単 2026.06
変化率、補正係数＝0					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
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					管理費区分 0
都市近郊	平地		2		歩 2026.06 単 2026.06
変化率、補正係数＝0					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
4級基準点測量 (0005)	式	1			
4級基準点測量 (0006)	点	48			第0002号単価表
					単位数量 1 点
					体系分類 11:測量業務
Q01 永久標識設置			永久標識設置なし		技術経费率
Q02 伐採			伐採含まない		管理費区分 0
Q03 作業工程			作業計画		歩 2026.06 単 2026.06
Q03 作業工程			選点		単価地区 青森市(旧青森市)
Q03 作業工程			観測		労調係数 1.000 00-00 0
Q03 作業工程			計算整理		豪雪割増
J01 地域による変化率					

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		48		
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 2026.06 単 2026.06 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 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		48		
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		48		
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 2026.06 単 2026.06 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 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		48		
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 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		48		

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
水準測量 (0007)	式	1			単価補正	
3級水準測量 (0008)	式	1				
3級水準測量観測(レベル等による) (0009)	km	4.7			第0003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 2026.06 単 2026.06 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			WS100901 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
選点	km	1			WS100902 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
観測					単価補正
	km	1			WS100903
J01 道路上外区分		道路上			管理費区分 0
J02 地域による変化率(道路上) 都市近郊 変化率、補正係数=-0.1	平地		4.7		歩 2026.06 単 2026.06
					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					単価補正
	km	1			WS100904
J01 道路上外区分		道路上			管理費区分 0
J02 地域による変化率(道路上) 都市近郊 変化率、補正係数=-0.1	平地		4.7		歩 2026.06 単 2026.06
					単価地区 青森市(旧青森市)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
地形測量 (0010)					単価補正
	式	1			
現地測量 (0011)					
	式	1			
現地測量 (0012)					
	式	1			
支障物等調査 (0013)					オプション入力
	式	1			第0001号内訳書
					単位数量 1 式
					体系分類 11:測量業務
					技術経費率
					管理費区分 0
					歩 2026.06 単 2026.06

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
					単価地区	青森市(旧青森市)
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
敷地内埋設物調査	式	1			オプション入力	
					単位数量	1 式
					管理費区分	0
					歩 2026.06 単 2026.06	
					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	
測量主任技師 外業	人	1			R0602	
					管理費区分	0
					歩 2026.06 単 2026.06	
					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 外業	人	2			R0603	
					管理費区分	0
					歩 2026.06 単 2026.06	
					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 外業	人	2			R0604	
					管理費区分	0
					歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区	青森市(旧青森市)

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
						労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
測量助手 外業	人	2	R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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			
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量主任技師 内業	人	0.5	R0602 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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			
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量技師 内業	人	1	R0603 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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			
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量技師補 内業	人	1	R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0			
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
						単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1 諸雑費率=2.000% 諸雑費4:対象						単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費2 諸雑費率=2.000%						単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費3 諸雑費率=1.000%						単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費4 諸雑費率=5.000%						単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
電力柱引込位置確認調査						単価補正 オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 外業	人	0.5			単価補正 R0603 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象						単価補正 R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
測量技師補 外業	人	1			単価補正 R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象						単価補正 R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
						単価補正
測量補助員 外業	人	1	R0612 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増			
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	単価補正	
測量技師補 内業	人	0.5	R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増			
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	単価補正	
測量助手 内業	人	0.5	R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増			
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	単価補正	
諸雑費(率)	式	1	ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増			
諸雑費1		諸雑費率＝2.000%		単価補正		
諸雑費4：対象						

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
						単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費2 諸雑費率＝2.000%					単価補正	
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費3 諸雑費率＝1.000%					単価補正	
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費4 諸雑費率＝5.000%					単価補正	
雨水側溝・排水管調査	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
						単価補正
測量技師 外業	人	0.5				R0603 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象		
						単価補正
測量技師補 外業	人	1.5				R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象		
						単価補正
測量助手 外業	人	1.5				R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象		
						単価補正
測量補助員 外業	人	1.5				R0612 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象		諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象		
						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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
測量技師補 内業		人	0.5			R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量助手 内業		人	0.5			R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
諸雑費(率)		式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1	諸雑費率＝2.000%			
		諸雑費4：対象				
諸雑費(率)		式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費2		諸雑費率＝2.000%		
諸雑費(率)		ZS7210100				

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
諸雑費3 諸雑費率＝1.000%	式	1			管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
立木位置・樹種調査	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 外業	人	1			R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象					R0605	
測量助手						

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
外業	人	1				管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量補助員 外業	人	1				R0612 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量技師補 内業	人	1				R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
測量助手 内業	人	0.5				R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
		諸雑費1：対象	諸雑費2：対象	諸雑費3：対象	諸雑費4：対象	
諸雑費(率)	式	1				ZS7210100 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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
諸雑費1 諸雑费率＝2.000% 諸雑費4：対象					歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費2 諸雑费率＝2.000%						
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費3 諸雑费率＝1.000%						
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費4 諸雑费率＝5.000%						
その他支障物・構造物調査	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
					歩 2026.06 単 2026.06 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 外業	人	0.5			R0603 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象						
測量技師補 外業	人	1.5			R0604 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象						
測量助手 外業	人	1.5			R0605 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象						
測量補助員 外業	人	1.5			R0612 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06	
諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象						

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
					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	0.5			R0603	
		諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象			管理費区分	0
					歩	2026.06 単 2026.06
					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 内業	人	1			R0604	
		諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象			管理費区分	0
					歩	2026.06 単 2026.06
					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	
測量助手 内業	人	1			R0605	
		諸雑費1：対象 諸雑費2：対象 諸雑費3：対象 諸雑費4：対象			管理費区分	0
					歩	2026.06 単 2026.06
					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	
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100	
		諸雑費1 諸雑費率=2.000%			管理費区分	0
		諸雑費4：対象			歩	2026.06 単 2026.06
					単価地区	青森市(旧青森市)

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
諸雑費2 諸雑費率＝2.000%					
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
諸雑費3 諸雑費率＝1.000%					
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
諸雑費4 諸雑費率＝5.000%					
三次元点群測量 (0014)	式	1			
三次元点群測量 (0015)	式	1			

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
地上レーザ測量 (0016)	(km2)式	0.033			第0002号内訳書 単位数量 1 (km2)式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
Q01 作業工程		作業計画			技術経费率
Q01 作業工程		標定点の設置・観測			管理費区分 0
Q01 作業工程		地上レーザ計測			歩 2026.06 単 2026.06
Q01 作業工程		クラウドデータ等の作成			単価地区 青森市(旧青森市)
Q01 作業工程		成果データファイルの作成			労調係数 1.000 00-00 0
Q01 作業工程		作業量に対する割合			豪雪割増
J01 測定面積		0.033km2			
作業計画	業務	1			WS108101 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
標定点の設置・観測	km2	0.033			WS108102 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
地上レーザ計測	km2	0.033			WS108103 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
					単価補正
ドローンデータ等の作成	km2	0.033			WS108104 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
成果データファイルの作成	km2	0.033			WS108105 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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
作業量に対する割合 地上レーザ測量	式	1			WS108107 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 測定面積		0.033km2			単価補正
UAVレーザ測量 (0017)	(km2)式	0.2			第0003号内訳書 単位数量 1 (km2)式 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市)
Q01 作業工程		作業計画			
Q01 作業工程		調整点および検証点の設置			
Q01 作業工程		UAVレーザ計測			
Q01 作業工程		点群編集			

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 測定面積 J02 機械経費等(作業全体) J03 精度管理費(作業全体)		三次元点群データファイルの作成 数値地形図データファイルの作成 機械経費等(作業全体) 精度管理費(作業全体) 0.2km2 1418200円 74455円			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
作業計画	業務	1			WS108701 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
調整点および検証点の設置	km2	0.2			WS108702 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
UAVレーザ計測	km2	0.2			WS108703 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
点群編集	km2	0.2			WS108704 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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
					歩 2026.06 単 2026.06 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	
三次元点群データファイルの作成	km2	0.2			WS108705 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
数値地形図データファイルの作成	km2	0.23			WS108706 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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	
機械経費等(作業全体)					WS108707	
UAVレーザ測量	式	1			管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 機械経費等(作業全体)						
精度管理費(作業全体)					WS108708	
UAVレーザ測量	式	1			管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06	
J01 精度管理費(作業全体)						

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
					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
応用測量 (0018)	式	1			
路線測量 (0019)	式	1			
路線測量 (0020)	式	1			
現地踏査 (0021)	km	2.2			第0004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 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
	J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地	2.2		
	J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]		
現地踏査	km	1			WS103401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地	2.2		
	J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]		
共通					

【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
(0022)	式	1			
共通 (0023)	式	1			
打合せ等 (0024)	式	1			
打合せ (0025)	業務	1			第0004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 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
Q01 種別		打合せ			
打合せ	業務	1			WS107601 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 中間打合せ回数		1回			単価補正
直接経費 (0026)	式	1			
直接経費 (0027)	式	1			
旅費交通費					

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託			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
(0028)	式	1			
旅費(率計上・宿泊無) (0029)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
測量業務					
電子成果品作成費 (0030)	式	1			
電子成果品作成費(測量) (0031)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技術管理費 (0032)	式	1			
技術管理費 (0033)	式	1			
成果検定費等 (0034)	式	1			

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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	
成果検定費 (0035)	式	1			第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 作業区分		基準点測量(3級)				
Q01 作業区分		基準点測量(4級)				
Q01 作業区分		三次元点群測量				
Q01 作業区分		三次元点群測量				
Q02 数値地図加算料金の計上		計上しない				
基準点測量(3級)	式	1			WS105903 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 区分		トータルステーション 150点未満				
J02 数量		2点				
基準点測量(4級)	式	1			WS105904 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 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 区分		トータルステーション 200点未満				
J02 数量		48点				
三次元点群測量	式	1			WS105984 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
J01 区分		UAV搭載型レーザースキャナ				
J02 数量		2 0.1km2				

※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	青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託				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
						単価補正
三次元点群測量		式	1			WS105984
J01 区分			地上レーザスキャナ			管理費区分 0
J02 数量			0.33 0.1km2			歩 2026.06 単 2026.06
						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
直接測量費 (0036)		式	1			
間接測量費 (0037)		式	1			
諸経費 (0038)		式	1			第0006号内訳書
諸経費率=72.7%						
測量業務価格 (0039)		式	1			
消費税相当額 (0040)		式	1			
測量業務費 (0041)		式	1			

※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。

第7703 号 青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
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	永久標識設置無し(伐採なし)		点	2	2			
				WS100310	作業計画	点	1	1			
				WS100311	選点	点	1	1			
				WS100312	観測	点	1	1			
				WS100313	計算整理	点	1	1			
		4級基準点測量				式		1			
			4級基準点測量	永久標識設置無し(伐採なし)		点	48	48			
				WS100401	作業計画	点	1	1			
				WS100402	選点	点	1	1			
				WS100403	観測	点	1	1			
				WS100404	計算整理	点	1	1			
	水準測量					式		1			
		3級水準測量				式		1			
			3級水準測量観測	レベル等による		km	4.7	4.7			
				WS100901	作業計画	km	1.0	1.0			
				WS100902	選点	km	1.0	1.0			
				WS100903	観測	km	1.0	1.0			
				WS100904	計算整理	km	1.0	1.0			
地形測量						式		1			
	現地測量					式		1			
		現地測量				式		1			
			支障物等調査			式	1	1			
					敷地内埋設物調査	式	1	1			
					電力柱引込位置確認調査	式	1	1			
					雨水側溝・排水管調査	式	1	1			
					立木位置・樹種調査	式	1	1			
					その他支障物・構造物調査	式	1	1			
	三次元点群測量					式		1			
		三次元点群測量				式		1			
			地上レーザ測量			(km)式	1	1			
				WS108101	作業計画	業務	1	1			
				WS108102	標定点の設置・計測	km ²	0.033	0.033			
				WS108103	地上レーザ計測	km ²	0.033	0.033			
				WS108104	クラウドデータ等の作成	km ²	0.033	0.033			
				WS108105	成果データファイルの作成	km ²	0.033	0.033			
				WS108107	作業量に対する割合	式	1	1			機械経費等+精度管理費

第7703号 青森県総合運動公園三次元点群測量業務委託

[illegible]

