

令和 8 年度

農業用水路等長寿命化・防災減災事業
沼堰排水長寿防災第1号委託

業 務 数 量 表
【当初】

青森県

西北農林水産事務所 農村整備つがる庁舎

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接人件費～機械経費				
1. 測量業務				
(1) 路線測量				
作業計画		業務	1.000	
路線測量 作業計画		業務	1.000	
現地踏査		km	0.200	
路線測量 現地踏査	平地, 都市近郊, 0.20, 1,000台未満/12時間, 0.00	km	1.000	
IP設置測量		km	0.200	
路線測量 I P 設置測量	計上する, 平地, 都市近郊, 0.20, 1,000台未満/12時間, 0.00, 1	km	1.000	
線形決定		km	0.200	
路線測量 線形決定	平地, 都市近郊, 0.20	km	1.000	
中心線測量		km	0.200	
路線測量 中心線測量	平地, 都市近郊, 0.20, 50m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 1	km	1.000	
縦断測量		km	0.200	
路線測量 縦断測量	平地, 都市近郊, 0.20, 1,000台未満/12時間, 0.00	km	1.000	
横断測量		km	0.200	
路線測量 横断測量	平地, 都市近郊, 0.20, 45m未満, 50m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 1	km	1.000	
(2) 基準点測量	2級、4級			
2級基準点測量		点	2.000	
2 級基準点測量	計上しない, 都市近郊, 平地, 0.00	点	1.000	
4級基準点測量		点	3.000	
4 級基準点測量	計上しない, 都市近郊, 平地, 0.00	点	1.000	
(3) 水準測量				
4級水準測量 (レベル等による)		km	0.200	
4 級水準測量 (レベル等による)	道路外, 平地, 都市近郊, 0.20	km	1.000	

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(4)現地測量				
現地測量 (Ⅰ)		式	1.000	
現地測量(Ⅰ)	1/500, 平地, 都市近郊, 0.20, 0.012	式	1.000	
現地測量 (Ⅱ)		式	1.000	
現地測量(Ⅱ)	1/500, 平地, 都市近郊, 0.20	式	1.000	
2. 用地測量業務				
(1)用地調査				
地図の転写		ha	0.400	
地図の転写	都市近郊	ha	1.000	
土地の登記記録調査		ha	0.400	
土地の登記記録調査	都市近郊	ha	1.000	
権利者確認調査 (当初)		ha	0.400	
権利者確認調査 (当初)	都市近郊	ha	1.000	
転写連続図作成		ha	0.400	
転写連続図作成		ha	1.000	
用地実測図作成	1/500	ha	0.400	
用地実測図作成	1/500	ha	1.000	
面積計算		ha	0.400	
面積計算	都市近郊	ha	1.000	
土地調書作成		ha	0.400	
土地調書作成	都市近郊	ha	1.000	
用地平面図等作成	1/500	ha	0.400	
用地平面図等作成	1/500	ha	1.000	
直接経費(電子成果・安全費除く)				
旅費交通費 (測量外業日帰用)	ライトバン, 9日, 1時間	式	1.000	

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
精度管理費				
精度管理費集計		式	1. 000	
成果検定費				
1. 成果検定費				
(1) 成果検定費				
2 級基準点成果検定費		点	2. 000	
成果検定費	2 級基準点,,	点	1. 000	

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接人件費				
1. 直接人件費				
(1) 直接人件費				
設計作業費	実施設計	式	1.000	
実施設計 排水路	難易度補正Ⅰ, 200m, しな い, $Q < 10\text{m}^3/\text{s}$	式	1.000	
打合せ (設計業務基準日額)	一般工種, 着手前・最 終, 1.00人, 1.00人, 0.00 人, 0.00人, 0.25日, 0.125日	回	2.000	
打合せ (設計業務基準日額) 設計2回・測量2 回	一般工種, 中間, 0.00 人, 1.00人, 1.00人, 0.00 人, 0.25日, 0.125日	回	4.000	
直接経費 (電子成果品作成費を除く)				
《打合せ (設計旅費・交通費)》	一般工種・解析等調査業 務, 中間, 通勤により打合 せ, ライトバン, 4日, 1時間	回	4.000	
《打合せ (設計旅費・交通費)》	一般工種・解析等調査業 務, 着手前・最終, 通勤によ り打合せ, ライトバン, 1	回	2.000	
電子納品版業務報告書作成	2, A - 4, 800, 8cm, 0	式	1.000	

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接人件費～機械経費				
(1)地質調査				
機械ボーリング Φ66 オールコア	粘性土・シルト	m	21.600	
【機械ボーリング（地質調査用）】	土質ボーリング（オールコア）、φ66、粘性土・シルト、50m以下、鉛直下方	m	1.000	
機械ボーリング Φ66 オールコア	砂・砂質土	m	8.400	
【機械ボーリング（地質調査用）】	土質ボーリング（オールコア）、φ66、砂・砂質土、50m以下、鉛直下方	m	1.000	
機械ボーリング Φ86 ノンコア	粘性土・シルト	m	21.600	
【機械ボーリング（地質調査用）】	土質ボーリング（ノンコア）、φ86、粘性土・シルト、50m以下、鉛直下方	m	1.000	
機械ボーリング Φ86 ノンコア	砂・砂質土	m	8.400	
【機械ボーリング（地質調査用）】	土質ボーリング（ノンコア）、φ86、砂・砂質土、50m以下、鉛直下方	m	1.000	
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	21.000	
【サウンディング及び原位置試験】	標準貫入試験、粘性土・シルト、	回	1.000	
標準貫入試験	砂・砂質土	回	9.000	
【サウンディング及び原位置試験】	標準貫入試験、砂・砂質土、	回	1.000	
孔内載荷試験	水平載荷	回	4.000	
【サウンディング及び原位置試験】	孔内載荷試験、普通載荷（2.5MN/m ² 以下）GL-50m以内、	回	1.000	
現場透水試験	ケーシング法	回	4.000	
【サウンディング及び原位置試験】	現場透水試験、ケーシング法、GL-10m以内	回	1.000	
サンプリング	シンウォールサンプリング	本	2.000	
【サンプリング】	シンウォールサンプリング	本	1.000	
(2)室内試験費	土質試験			
室内土質試験 土粒子の密度試験	JIS A 1202 3個/試料	試料	4.000	
室内土質試験 土粒子の密度試験	JIS A 1202 3個/試料、	試料	1.000	
室内土質試験 土の含水比試験	JIS A 1203 3個/試料	試料	4.000	
室内土質試験 土の含水比試験	JIS A 1203 3個/試料、	試料	1.000	

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
室内土質試験 土の粒度試験	沈降分析（ふるい分析含）	試料	4.000	
室内土質試験 土の粒度試験	沈降分析（ふるい分析含）,,	試料	1.000	
室内土質試験 土の液性限界試験	JIS A 1205 6点/試料	試料	4.000	
室内土質試験 土の液性限界試験	JIS A 1205 6点/試料,,	試料	1.000	
室内土質試験 土の塑性限界試験	JIS A 1205 3個/試料	試料	4.000	
室内土質試験 土の塑性限界試験	JIS A 1205 3個/試料,,	試料	1.000	
土の湿潤密度試験	A法	試料	4.000	
室内土質試験 土の湿潤密度試験	A法（ノギス法） 3個/試料,,	試料	1.000	
室内土質試験 土の圧密試験	1供試体/試料	試料	4.000	
室内土質試験 土の圧密試験	1供試体/試料,,	試料	1.000	
室内土質試験 3軸圧縮試験 CU試験	径35mm 3供試体/試料	試料	4.000	
三軸圧縮試験 CU試験	径35mm(間げき水圧測定含む),,	試料	1.000	
(3)解析調査				
試料整理取りまとめ（一般調査業務費）		業務	1.000	
【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】	4,0	業務	1.000	
【断面図等の作成(一般調査業務費)】	4,0	業務	1.000	
(4)打合せ				
打合せ	中間1回	回	1.000	
打合せ（地質調査用）	中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.125日,0.125日	回	1.000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)				
電子納品版業務報告書作成	2,A-4,500,8cm,0	式	1.000	
間接調査費（施工管理費以外）				
《打合せ（調査旅費・交通費）》	通勤により打合せ,ライトバン,1日,1時間	回	1.000	
旅費交通費（調査外業日帰用）	ライトバン,9日,1時間	式	1.000	
3. 準備費				

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(1)準備及び後片付け				
調査孔閉塞		業務	1.000	
【その他間接調査費】	2箇所, 4箇所, 2箇所	業務	1.000	
準備後片付け		業務	1.000	
【準備及び跡片付け】		業務	1.000	
4. 運搬費				
(1)運搬費				
機材搬入・搬出	4t積、2t	式	1.000	
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 2.0t吊、, 運転1時間当たり算出, 機械損料等+燃料+運転労務, 軽油	時間	2.000	
現場内小運搬		式	1.000	
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 2.0t吊、, 運転1時間当たり算出, 機械損料等+燃料+運転労務, 軽油	時間	1.000	
5. 仮設費				
(1)仮設費				
ボーリング足場	平坦地足場 高さ0.3m以下 50m以下	箇所	2.000	
【足場仮設】	平坦地足場, 高さ0.3m以下, 50m以下	箇所	1.000	
一括計上価格				
1. 地盤情報検定費				
(1)地盤情報検定費				
地盤情報検定費		本	2.000	
【地盤情報検定費】	A検定	本	2.000	

業 務 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接人件費				
1. 直接人件費				
(1) 直接人件費				
解析作業費		式	1.000	
【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】	4,0	業務	1.000	
【既存資料の収集・現地調査】	4,0	業務	1.000	
【断面図等の作成(解析等調査業務)】	4,0	業務	1.000	
【総合解析とりまとめ】	4,0,6～9種	業務	1.000	