



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

広域農業基盤整備管理調査

大野川上流地区原大利調圧水槽用水補給水源調査業務

積算書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名		広域農業基盤整備管理調査			
業務名		大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務			
業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				15,342,000	
・地質調査	1.000	式		15,342,000	
・ ・ ボーリング調査 さく井	1.000	式		15,342,000	
・ ・ ・ 既存資料の把握	1.000	式	174,000	174,000	1式当たり
T00001 既存資料の把握	1.000	式	174,200	174,200	歩A・単A T単 1号
合 計				174,200	
・ ・ ・ ボーリング 機械組立解体	1.000	式	1,191,000	1,191,000	1式当たり
T00002 機械組立解体 ボーリングマシン 22kw	1.000	箇所	1,191,464	1,191,464	歩A・単A T単 2号
合 計				1,191,464	
・ ・ ・ ボーリング さく井 φ200	1.000	式	5,673,000	5,673,000	1式当たり
T00004 ボーリング(粘性土) φ200mm 鉛直下方	19.400	m	31,451	610,149	歩A・単A T単 3号
T00005 ボーリング(砂質土) φ200mm 鉛直下方	23.600	m	33,862	799,143	歩A・単A T単 4号
T00006 ボーリング(砂礫) φ200mm 鉛直下方	11.800	m	71,900	848,420	歩A・単A T単 5号
T00007 ボーリング(玉石混じり土砂) φ200mm 鉛直下方	4.500	m	193,351	870,080	歩A・単A T単 6号
T00008 ボーリング(軟岩) φ200mm 鉛直下方	26.900	m	78,320	2,106,808	歩A・単A T単 7号
T00009 ボーリング(中硬岩) φ200mm 鉛直下方	3.800	m	115,385	438,463	歩A・単A T単 8号
合 計				5,673,063	
・ ・ ・ 電気検層	1.000	式	566,000	566,000	1式当たり
T00013 電気検層 100m以下 22kw 90m深度補正有り	1.000	式	565,822	565,822	歩A・単A T単 9号
合 計				565,822	
・ ・ ・ 井戸設置 φ150仕上げ	1.000	式	2,727,000	2,727,000	1式当たり
T00021 井戸設置 ケーシング管、SGP、150A、無孔	90.000	m	16,596	1,493,640	歩A・単A T単 12号
T00022 井戸設置 ストレイナー管、亜鉛メッキ製、150A、巻線型	22.000	m	56,070	1,233,540	歩A・単A T単 13号
合 計				2,727,180	
・ ・ ・ 孔内洗浄 φ150仕上げ	1.000	式	542,000	542,000	1式当たり
S02116 井戸孔内洗浄 φ150仕上げ,,	1.000	箇所	542,371	542,371	歩A・単A S単 4号
合 計				542,371	
・ ・ ・ 揚水試験 φ150	1.000	式	4,364,000	4,364,000	1式当たり
T00016 揚水試験 φ150仕上げ	1.000	箇所	4,363,553	4,363,553	歩A・単A T単 11号
合 計				4,363,553	
・ ・ ・ 調査業務 基準日額	1.000	式	105,000	105,000	1式当たり
S63001 調査業務基準日額 1.00人,1.00人,3.00人,0日,0.5日	1.000	式	104,700	104,700	歩A・単A S単 15号
合 計				104,700	

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	*** S単-1号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ペーストラック3〜3.5t積 2.9t吊		時間	1,920		歩A・単A
S02115	*** S単-2号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,100		歩A・単A
S02115	*** S単-3号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	27,400		歩A・単A
S02116	*** S単-4号 *** 井戸孔内洗浄 井戸孔内洗浄 φ150仕上げ,,		箇所	542,371		歩A・単A
S16001	*** S単-5号 *** トラッククレーン[トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型] トラッククレーン[トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型] ,最大吊上能力4.9t吊,運転1日当たり算出,機械損料等+燃料+運転労務,軽油		日	46,008		歩A・単A
S16001	*** S単-6号 *** ボートクレーン[大口径] ボートクレーン[大口径] ,通称22kW級,運転1日当たり算出,機械損料等のみ,		日	28,100		歩A・単A
S16002	*** S単-7号 *** グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] ,吐出量350〜450L/min,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	14,654		歩A・単A
S16002	*** S単-8号 *** 工事中水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 工事中水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] ,口径100mm 全揚程10m,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	829		歩A・単A
S16002	*** S単-9号 *** 工事中水中モータポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 工事中水中モータポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] ,口径100mm 全揚程10m,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	1,093		歩A・単A
S16002	*** S単-10号 *** 泥排水処理装置[マットスクリーン] 泥排水処理装置[マットスクリーン] ,1m3/min,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	1,484		歩A・単A
S16002	*** S単-11号 *** グラウトミキ[立型1槽式] グラウトミキ[立型1槽式] ,攪拌容量200L×1槽,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	2,315		歩A・単A
S16002	*** S単-12号 *** 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ ,定格容量100/125kVA(50/60Hz),運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	5,912		歩A・単A
S16002	*** S単-13号 *** 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ ,定格容量50/60kVA(50/60Hz),運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	3,847		歩A・単A
S16002	*** S単-14号 *** モータインフ[単胴] モータインフ[単胴] ,巻上能力0.5t×40m/min 巻取容量φ10×150m,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	842		歩A・単A
S63001	*** S単-15号 *** 調査業務基準日額 調査業務基準日額 1.00人,1.00人,3.00人,0日,0.5日		式	104,700		歩A・単A
S63006	*** S単-16号 *** 調査労務(直接人件費内業) 調査労務(直接人件費内業) 1.00人,1.00人,2.00人		式	174,200		歩A・単A
S63006	*** S単-17号 *** 調査労務(直接人件費内業) 調査労務(直接人件費内業) 4.00人,2.00人,0.00人		式	324,200		歩A・単A
S63006	*** S単-18号 *** 調査労務(直接人件費内業) 調査労務(直接人件費内業) 9.00人,0.00人,0.00人		式	524,700		歩A・単A
S63009	*** S単-19号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 3.00人,6.00人,15.00人		式	975,900		歩A・単A
S63009	*** S単-20号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 0.55人,1.09人,3.27人		式	196,764		歩A・単A

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S63009	*** S単-21号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 0.57人, 1.14人, 3.42人		式	205,485		歩A・単A
S63009	*** S単-22号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 1.20人, 2.40人, 7.20人		式	432,600		歩A・単A
S63009	*** S単-23号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 3.34人, 6.67人, 20.01人		式	1,202,559		歩A・単A
S63009	*** S単-24号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 1.34人, 2.67人, 8.01人		式	481,559		歩A・単A
S63009	*** S単-25号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 2.00人, 4.00人, 12.00人		式	721,000		歩A・単A
S63009	*** S単-26号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 2.00人, 1.00人, 2.00人		式	232,500		歩A・単A
S63009	*** S単-27号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 0.05人, 0.05人, 0.10人		式	8,710		歩A・単A
S63009	*** S単-28号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業) 12.30人, 21.60人, 44.20人		式	3,255,730		歩A・単A
S63023	*** S単-29号 *** 電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 800, 8cm, 0		式	10,986		歩A・単A
S63036	*** S単-30号 *** 《旅費交通費(調査外業宿泊用)》 《旅費交通費(調査外業宿泊用)》 ライトバン, 2日, 2時間		式	5,812		歩A・単A
T00001	*** T単-1号 *** 既存資料の把握		式	174,200		歩A・単A
T00002	*** T単-2号 *** 機械組立解体 ボーリングマシン 22kw		箇所	1,191,464		歩A・単A
T00004	*** T単-3号 *** ボーリング(粘性土) φ200mm 鉛直下方		m	31,451		歩A・単A
T00005	*** T単-4号 *** ボーリング(砂質土) φ200mm 鉛直下方		m	33,862		歩A・単A
T00006	*** T単-5号 *** ボーリング(砂礫) φ200mm 鉛直下方		m	71,900		歩A・単A
T00007	*** T単-6号 *** ボーリング(玉石混じり土砂) φ200mm 鉛直下方		m	193,351		歩A・単A
T00008	*** T単-7号 *** ボーリング(軟岩) φ200mm 鉛直下方		m	78,320		歩A・単A
T00009	*** T単-8号 *** ボーリング(中硬岩) φ200mm 鉛直下方		m	115,385		歩A・単A
T00013	*** T単-9号 *** 電気検層 100m以下 22kw 90m深度補正有り		式	565,822		歩A・単A
T00015	*** T単-10号 *** ボーリング資機材現地搬入・搬出		式	84,678		歩A・単A
T00016	*** T単-11号 *** 揚水試験 φ150仕上げ		箇所	4,363,553		歩A・単A

事業名	広域農業基盤整備管理調査				
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務				

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S02111	トラック[クレーン装置付]		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ペー스트トラック3~3.5t積 2.9t吊			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格	M03105 ペー스트トラック3~3.5t積 2.9t吊		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	1,920円		深夜時間:0.0		
M03105	トラック[クレーン装置付] ペー스트トラック3~3.5t積 2.9t吊	1.000	時間	1,920	1,920	
	合 計				1,920	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,920	
*** S単-2号 ***						
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R01003	普通作業員	1.000	人	22,100	22,100	
	合 計				22,100	算出数量 1.000 人
	単 価				22,100	
*** S単-3号 ***						
S02115	運転手 (特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	運転手 (特殊)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01021 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R01021	運転手 (特殊)	1.000	人	27,400	27,400	
	合 計				27,400	算出数量 1.000 人
	単 価				27,400	
*** S単-4号 ***						
S02116	井戸孔内洗浄		箇所		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	井戸孔内洗浄 φ150仕上げ,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (Pコード) P96011		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
P96011	井戸孔内洗浄 φ150仕上げ	1.000	箇所	542,371	542,371	
	合 計				542,371	算出数量 1.000 各単位
	単 価				542,371	
*** S単-5号 ***						
S16001	トラッククレーン[トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラッククレーン[トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型] 、最大吊上能力4.9t吊、運転1日当たり算出、機械損料等+燃料+運 転労務、軽油			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
	1)機械コード《単位が時間のみ》 2)機械コード (同上)	M04071 M04071				
	3)機械損料算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T)	運転1日当たり算出 5.8時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.36				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7) 岩石補正区分	岩石補正なし				
	8) 燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9) 燃料区分	軽油				
	10) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11) 消耗部品の計上の有無	消耗部品の計上しない				
	13) 消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14) 名称(消耗部品)	—				
	15) 規格(消耗部品)	—				
M04071	トラックレン[トラックレン・油圧伸縮ゾブ型] 最大吊上能力4.9t吊	1.000	日	14,800	14,800	
P34029	軽油	28.000	L	136	3,808	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	27,400	27,400	
	合計				46,008	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		46,008	
Y00001	単位					
	*** S単-6号 ***					
S16001	ボ-リングマシン[大口径]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ボ-リングマシン[大口径] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 機械コード《単位が時間のみ》	M12023		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 機械コード(同上)	M12023				
	3) 機械損料算出区分	運転1日当たり算出		深夜時間:0.0		
	4) 運転1日当たり運転時間(T)	6.9時間				
	5) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.33				
	6) 単価計上区分	機械損料等のみ				
	7) 岩石補正区分	岩石補正なし				
	10) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11) 消耗部品の計上の有無	消耗部品の計上しない				
	13) 消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14) 名称(消耗部品)	—				
	15) 規格(消耗部品)	—				
M12023	ボ-リングマシン[大口径] 通称22kW級	1.000	日	28,100	28,100	
	合計				28,100	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		28,100	
Y00001	単位					
	*** S単-7号 ***					
S16002	グ-ラウトポン[二筒複動ピストン式]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	グ-ラウトポン[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制 補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 機械コード《単位が日のみ》	M10104		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 機械損料算出区分	運転1日当たり算出		深夜時間:0.0		
	3) 運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.63				
	5) 単価計上区分	機械損料のみ				
	8) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M10104	グ-ラウトポン[二筒複動ピストン式] 吐出量350~450L/min	1.630	供用日	8,990	14,654	
	合計				14,654	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		14,654	
Y00001	単位					
	*** S単-8号 ***					
S16002	工事中水中モ-ドポン[普通型(潜水ポン)]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	工事中水中モ-ドポン[普通型(潜水ポン)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制 補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 機械コード《単位が日のみ》	M19201		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 機械損料算出区分	運転1日当たり算出		深夜時間:0.0		

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.40				
	5) 単価計上区分	機械損料のみ				
	8) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M19201	工事中水モータポンプ [普通型(潜水ポンプ)] 口径100mm 全揚程10m	1.400	供用日	592	829	
	合計				829	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		829	
Y00001	単位					
	*** S単- 9号 ***					
S16002	工事中水モータポンプ [攪拌装置付(水中泥水ポンプ)]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	工事中水モータポンプ [攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] , 口径100mm 全揚程10m, 運転1日当たり算出, 機械損料のみ, , 交替制 補正対象外			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	1) 機械コード《単位が日のみ》	M19234				
	2) 機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3) 運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.44				
	5) 単価計上区分	機械損料のみ				
	8) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M19234	工事中水モータポンプ [攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 口径100mm 全揚程10m	1.440	供用日	759	1,093	
	合計				1,093	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		1,093	
Y00001	単位					
	*** S単- 10号 ***					
S16002	泥排水処理装置 [マッドスクリーン]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	泥排水処理装置 [マッドスクリーン] , 1m3/min, 運転1日当たり算出, 機械損料のみ, , 交替制補正対象外			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	1) 機械コード《単位が日のみ》	M08281				
	2) 機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3) 運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.40				
	5) 単価計上区分	機械損料のみ				
	8) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M08281	泥排水処理装置 [マッドスクリーン] 1m3/min	1.400	供用日	1,060	1,484	
	合計				1,484	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		1,484	
Y00001	単位					
	*** S単- 11号 ***					
S16002	グラウト機 [立型1槽式]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	グラウト機 [立型1槽式] , 攪拌容量200L×1槽, 運転1日当たり算出, 機械損料のみ, , 交替制補 正対象外			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	1) 機械コード《単位が日のみ》	M10141				
	2) 機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3) 運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.63				
	5) 単価計上区分	機械損料のみ				
	8) 燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M10141	グラウト機 [立型1槽式] 攪拌容量200L×1槽	1.630	供用日	1,420	2,315	
	合計				2,315	算出数量 1.000 各単位

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		各単位		2.315	
Y00001	単位					
	*** S単一 12号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ 、交替制補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)機械コード《単位が日のみ》	M21410				
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3)運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.18				
	5)単価計上区分	機械損料のみ				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M21410	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 定格容量100/125kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	5.010	5.912	
	合 計				5.912	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		5.912	
Y00001	単位					
	*** S単一 13号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量50/60kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、 交替制補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)機械コード《単位が日のみ》	M21407				
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3)運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.18				
	5)単価計上区分	機械損料のみ				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M21407	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 定格容量50/60kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	3.260	3.847	
	合 計				3.847	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		3.847	
Y00001	単位					
	*** S単一 14号 ***					
S16002	モータインチ[単胴]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	モータインチ[単胴] 、巻上能力0.5t×40m/min 巻取容量φ10×150m、運転1日当たり算出 、機械損料のみ、交替制補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)機械コード《単位が日のみ》	M22161				
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3)運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.78				
	5)単価計上区分	機械損料のみ				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M22161	モータインチ[単胴] 巻上能力0.5t×40m/min 巻取容量φ10×150m	1.780	供用日	473	842	
	合 計				842	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		842	
Y00001	単位					
	*** S単一 15号 ***					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S63001	調査業務基準日額		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査業務基準日額 1.00人, 1.00人, 3.00人, 0日, 0.5日			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	1.00人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	1.00人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	3.00人		深夜時間: 0.0		
	4) 打合せ日数	0.000日				
	5) 往復移動日数	0.500日				
R04041	地質調査技師	0.500	人	58,300	29,150	
R04042	主任地質調査員	0.500	人	45,500	22,750	
R04043	地質調査員	1.500	人	35,200	52,800	
	合計				104,700	算出数量 1.000 式
	単価		式		104,700	
	*** S単- 16号 ***					
S63006	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費内業) 1.00人, 1.00人, 2.00人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	1.00人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	1.00人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	2.00人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師	1.000	人	58,300	58,300	
R04042	主任地質調査員	1.000	人	45,500	45,500	
R04043	地質調査員	2.000	人	35,200	70,400	
	合計				174,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		174,200	
	*** S単- 17号 ***					
S63006	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費内業) 4.00人, 2.00人, 0.00人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	4.00人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	2.00人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	0.00人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師	4.000	人	58,300	233,200	
R04042	主任地質調査員	2.000	人	45,500	91,000	
	合計				324,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		324,200	
	*** S単- 18号 ***					
S63006	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費内業) 9.00人, 0.00人, 0.00人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	9.00人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	0.00人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	0.00人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師	9.000	人	58,300	524,700	
	合計				524,700	算出数量 1.000 式
	単価		式		524,700	
	*** S単- 19号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	調査労務(直接人件費外業) 3.00人, 6.00人, 15.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	3.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	6.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	15.00人		深夜時間:0.0		
R04041	地質調査技師 外業	3.000	人	58,300	174,900	
R04042	主任地質調査員 外業	6.000	人	45,500	273,000	
R04043	地質調査員 外業	15.000	人	35,200	528,000	
	合計				975,900	算出数量 1.000 式
	単価		式		975,900	
	*** S単- 20号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 0.55人, 1.09人, 3.27人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	0.55人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	1.09人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	3.27人		深夜時間:0.0		
R04041	地質調査技師 外業	0.550	人	58,300	32,065	
R04042	主任地質調査員 外業	1.090	人	45,500	49,595	
R04043	地質調査員 外業	3.270	人	35,200	115,104	
	合計				196,764	算出数量 1.000 式
	単価		式		196,764	
	*** S単- 21号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 0.57人, 1.14人, 3.42人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	0.57人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	1.14人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	3.42人		深夜時間:0.0		
R04041	地質調査技師 外業	0.570	人	58,300	33,231	
R04042	主任地質調査員 外業	1.140	人	45,500	51,870	
R04043	地質調査員 外業	3.420	人	35,200	120,384	
	合計				205,485	算出数量 1.000 式
	単価		式		205,485	
	*** S単- 22号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 1.20人, 2.40人, 7.20人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	1.20人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	2.40人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	7.20人		深夜時間:0.0		
R04041	地質調査技師 外業	1.200	人	58,300	69,960	
R04042	主任地質調査員 外業	2.400	人	45,500	109,200	
R04043	地質調査員 外業	7.200	人	35,200	253,440	
	合計				432,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		432,600	
	*** S単- 23号 ***					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 3.34人, 6.67人, 20.01人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	3.34人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	6.67人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	20.01人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師 外業	3.340	人	58,300	194,722	
R04042	主任地質調査員 外業	6.670	人	45,500	303,485	
R04043	地質調査員 外業	20.010	人	35,200	704,352	
	合計				1,202,559	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,202,559	
	*** S単- 24号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 1.34人, 2.67人, 8.01人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	1.34人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	2.67人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	8.01人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師 外業	1.340	人	58,300	78,122	
R04042	主任地質調査員 外業	2.670	人	45,500	121,485	
R04043	地質調査員 外業	8.010	人	35,200	281,952	
	合計				481,559	算出数量 1.000 式
	単価		式		481,559	
	*** S単- 25号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 2.00人, 4.00人, 12.00人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	2.00人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	4.00人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	12.00人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師 外業	2.000	人	58,300	116,600	
R04042	主任地質調査員 外業	4.000	人	45,500	182,000	
R04043	地質調査員 外業	12.000	人	35,200	422,400	
	合計				721,000	算出数量 1.000 式
	単価		式		721,000	
	*** S単- 26号 ***					
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 2.00人, 1.00人, 2.00人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地質調査技師の人数	2.00人		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 主任地質調査員の人数	1.00人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地質調査員の人数	2.00人		深夜時間: 0.0		
R04041	地質調査技師 外業	2.000	人	58,300	116,600	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	45,500	45,500	
R04043	地質調査員 外業	2.000	人	35,200	70,400	
	合計				232,500	算出数量 1.000 式
	単価		式		232,500	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 27号 ***						
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 0.05人, 0.05人, 0.10人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	0.05人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	0.05人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	0.10人		深夜時間:0.0		
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	58,300	2,915	
R04042	主任地質調査員 外業	0.050	人	45,500	2,275	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	35,200	3,520	
	合 計				8,710	算出数量 1,000 式
	単 価		式		8,710	
*** S単- 28号 ***						
S63009	調査労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	調査労務(直接人件費外業) 12.30人, 21.60人, 44.20人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	12.30人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	21.60人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	44.20人		深夜時間:0.0		
R04041	地質調査技師 外業	12.300	人	58,300	717,090	
R04042	主任地質調査員 外業	21.600	人	45,500	982,800	
R04043	地質調査員 外業	44.200	人	35,200	1,555,840	
	合 計				3,255,730	算出数量 1,000 式
	単 価		式		3,255,730	
*** S単- 29号 ***						
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1,000	歩A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 800, 8cm, 0			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)報告書部数(部)	1,000		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分	A-4		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)枚数区分(枚)	800		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	8cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43496	報告書焼付代 (コピー) A-4以下 800枚	1,000	部	10,200	10,200	
P43543	簡易加除式ファイル A 4縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	1,000	冊	786	786	
P43602	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚	47	0	
	合 計				10,986	算出数量 1,000 式
	単 価		式		10,986	
*** S単- 30号 ***						
S63036	《旅費交通費(調査外業宿泊用)》		式		1,000	歩A 当たり算出
	《旅費交通費(調査外業宿泊用)》 ライトバン, 2日, 2時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)交通機関区分	ライトバン		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金(税別)	0円		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)	0円		深夜時間:0.0		
	4)バス往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	5)船舶往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	6)航空往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	7)ライトバン使用日数	2日				
	8)時間区分	2時間				
	9)宿泊料金[全員分合算](税別)	0円				
	10)宿泊手当[全員分合算](税別)	0円				
	11)落札率	0.000000				

事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽給水補給水源調査業務					
業務別業務名:大野川上流地区原大調圧水槽給水補給水源調査業務(一般)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単-1号 ***					
T00001	既存資料の把握		式		1,000	歩A 当たり算出
S63006	調査労務(直接人件費内業) 1.00人,1.00人,2.00人	1,000	式	174,200	174,200	S単 16号
	合計				174,200	算出数量 1,000 式
	単価		式		174,200	
	*** T単-2号 ***					
T00002	機械組立解体		箇所		1,000	歩A 当たり算出
Y00001	ボーリングマシン 22kw					
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 3.00人,6.00人,15.00人	1,000	式	975,900	975,900	S単 19号
S02115	普通作業員	3,000	人	22,100	66,300	S単 2号
Y00001	2. 材料費					
P96001	ギヤ油 GL-3, SAE90	25,000	L	408	10,200	
Y00004	雑品	0.102		10,200	1,040	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	トラックレン[トラックレン・油圧伸縮シブ型] 、最大吊上能力4.9t吊、運転1日当たり算出、機械損料等+燃料+運転労務、軽油	3,000	日	46,008	138,024	S単 5号
	合計				1,191,464	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		1,191,464	
	*** T単-3号 ***					
T00004	ボーリング(粘性土)		m		10,000	歩A 当たり算出
Y00001	φ200mm 鉛直下方					
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 0.55人,1.09人,3.27人	1,000	式	196,764	196,764	S単 20号
Y00001	2. 材料費					
P96032	ウイングビット φ200mm	0.120	個	125,000	15,000	
P96034	ボーリングロッド(カップリング付) φ73mm 長3.0m	0.008	本	48,800	390	
P96019	ペントナイト #200 25kg/袋	0.050	ton	56,000	2,800	
Y00004	雑品	0.150		18,190	2,729	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	ボーリングマシン[大口径] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、	1,090	日	28,100	30,629	S単 6号
S16002	グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1,090	日	14,654	15,973	S単 7号
S16002	工事中水モーターポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1,090	日	829	904	S単 8号
S16002	工事中水モーターポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1,090	日	1,093	1,191	S単 9号
S16002	泥排水処理装置[マッドスクリーン] 、1m ³ /min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1,090	日	1,484	1,618	S単 10号
S16002	グラウトポンプ[立型1槽式] 、攪拌容量200L×1槽、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1,090	日	2,315	2,523	S単 11号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1,090	日	5,912	6,444	S単 12号
P96002	水槽 5.0m ³	1,090	日	1,580	1,722	
P96003	ボーリング機	1,090	日	12,800	13,952	
Y00001	4. 動力費					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務					
業務別業務名:大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務(一般)						
P34029	軽油 ハトロ#給油	134.000	L	136	18,224	
Y00004	雑品	0.200		18,224	3,645	
	合計				314,508	算出数量 10.000 m
	単価		m		31,451	
	*** T単-4号 ***					
T00005	ボーリング(砂質土) φ200mm 鉛直下方		m		10,000 m	歩A 当たり算出
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 0.57人,1.14人,3.42人	1.000	式	205,485	205,485	S単 21号
Y00001	2. 材料費					
P96032	ウィングビット φ200mm	0.160	個	125,000	20,000	
P96034	ボーリングロッド(カップリング付) φ73mm 長3.0m	0.012	本	48,800	586	
P96019	ペントナイト #200 25kg/袋	0.125	ton	56,000	7,000	
Y00004	雑品	0.150		27,586	4,138	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	ボーリングマシン[大口径] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、	1.140	日	28,100	32,034	S単 6号
S16002	グランドポンプ[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1.140	日	14,654	16,706	S単 7号
S16002	工事中水中心ポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1.140	日	829	945	S単 8号
S16002	工事中水中心ポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1.140	日	1,093	1,246	S単 9号
S16002	泥排水処理装置[マットスクリーン] 、1m3/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1.140	日	1,484	1,692	S単 10号
S16002	グランドミキ[立型1槽式] 、攪拌容量200L×1槽、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1.140	日	2,315	2,639	S単 11号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	1.140	日	5,912	6,740	S単 12号
P96002	水槽 5.0m3	1.140	日	1,580	1,801	
P96003	ボーリング櫓	1.140	日	12,800	14,592	
Y00001	4. 動力費					
P34029	軽油 ハトロ#給油	141.000	L	136	19,176	
Y00004	雑品	0.200		19,176	3,835	
	合計				338,615	算出数量 10.000 m
	単価		m		33,862	
	*** T単-5号 ***					
T00006	ボーリング(砂礫) φ200mm 鉛直下方		m		10,000 m	歩A 当たり算出
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 1.20人,2.40人,7.20人	1.000	式	432,600	432,600	S単 22号
Y00001	2. 材料費					
P96032	ウィングビット φ200mm	0.250	個	125,000	31,250	
P96035	メタルクラウン φ200	0.400	個	19,800	7,920	
P96036	コアチューブ φ200*1.0m	0.060	本	42,900	2,574	
P96034	ボーリングロッド(カップリング付) φ73mm 長3.0m	0.016	本	48,800	781	
P96019	ペントナイト #200 25kg/袋	0.375	ton	56,000	21,000	

事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務					
業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	雑品	0.150		63,525	9,529	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	ボーリングマシン[大口徑] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、	2.400	日	28,100	67,440	S単 6号
S16002	グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.400	日	14,654	35,170	S単 7号
S16002	工事中水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.400	日	829	1,990	S単 8号
S16002	工事中水中モータポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.400	日	1,093	2,623	S単 9号
S16002	泥排水処理装置[マットスクリーン] 、1m3/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.400	日	1,484	3,562	S単 10号
S16002	グラウトミキ[立型1槽式] 、攪拌容量200L×1槽、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.400	日	2,315	5,556	S単 11号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.400	日	5,912	14,189	S単 12号
P96002	水槽 5.0m3	2.400	日	1,580	3,792	
P96003	ボーリング槽	2.400	日	12,800	30,720	
Y00001	4. 動力費					
P34029	軽油 パトロール給油	296.000	L	136	40,256	
Y00004	雑品	0.200		40,256	8,051	
	合計				719,003	算出数量 10,000 m
	単価		m		71,900	
	*** 丁単-6号 ***					
T00007	ボーリング(玉石混じり土砂)		m		10,000 m	歩A 当たり算出
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 3.34人,6.67人,20.01人	1.000	式	1,202,559	1,202,559	S単 23号
Y00001	2. 材料費					
P96035	メタルクラウン φ200	1.500	個	19,800	29,700	
P96036	コアチューブ φ200*1.0m	0.020	本	42,900	858	
P96016	トリコンビット(ツースタイプ) φ200mm	0.350	個	178,000	62,300	
P96017	ドリルカラー φ200mm用 長1.0m	0.020	個	266,000	5,320	
P96018	サブソケット φ200mm用	0.001	個	53,600	54	
P96034	ボーリングロッド(カップリング付) φ73mm 長3.0m	0.018	本	48,800	878	
P96019	ペントナイト #200 25kg/袋	0.375	ton	56,000	21,000	
Y00004	雑品	0.150		120,110	18,017	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	ボーリングマシン[大口徑] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、	6.670	日	28,100	187,427	S単 6号
S16002	グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	6.670	日	14,654	97,742	S単 7号
S16002	工事中水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	6.670	日	829	5,529	S単 8号
S16002	工事中水中モータポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	6.670	日	1,093	7,290	S単 9号
S16002	泥排水処理装置[マットスクリーン] 、1m3/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	6.670	日	1,484	9,898	S単 10号
S16002	グラウトミキ[立型1槽式] 、攪拌容量200L×1槽、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	6.670	日	2,315	15,441	S単 11号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	6.670	日	5,912	39,433	S単 12号
P96002	水槽 5.0m3	6.670	日	1,580	10,539	
P96003	ボーリング槽	6.670	日	12,800	85,376	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
Y00001	4. 動力費					
P34029	軽油 パトロール給油	822.000	L	136	111,792	
Y00004	雑品	0.200		111,792	22,358	
	合計				1,933,511	算出数量 10.000 m
	単価		m		193,351	
	*** T単-7号 ***					
T00008	ボーリング(軟岩)		m		10,000 m	歩A 当たり算出
	φ200mm 鉛直下方					
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 1.34人, 2.67人, 8.01人	1.000	式	481,559	481,559	S単 24号
Y00001	2. 材料費					
P96016	トリコンビット(ツースタイプ) φ200mm	0.210	個	178,000	37,380	
P96017	ドリルカラー φ200mm用 長1.0m	0.013	個	266,000	3,458	
P96018	サブソケット φ200mm用	0.008	個	53,600	429	
P96034	ボーリングロッド(カップリング付) φ73mm 長3.0m	0.014	本	48,800	683	
P96019	ペントナイト #200 25kg/袋	0.250	ton	56,000	14,000	
Y00004	雑品	0.150		55,950	8,393	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	ボーリングマシン[大口径] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、	2.670	日	28,100	75,027	S単 6号
S16002	グランドポンプ[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.670	日	14,654	39,126	S単 7号
S16002	工事用水中モーターポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.670	日	829	2,213	S単 8号
S16002	工事用水中モーターポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.670	日	1,093	2,918	S単 9号
S16002	泥排水処理装置[マッドスクリーン] 、1m3/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.670	日	1,484	3,962	S単 10号
S16002	グラウトミキサー[立型1槽式] 、攪拌容量200L×1槽、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.670	日	2,315	6,181	S単 11号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	2.670	日	5,912	15,785	S単 12号
P96002	水槽 5.0m3	2.670	日	1,580	4,219	
P96003	ボーリング槽	2.670	日	12,800	34,176	
Y00001	4. 動力費					
P34029	軽油 パトロール給油	329.000	L	136	44,744	
Y00004	雑品	0.200		44,744	8,949	
	合計				783,202	算出数量 10.000 m
	単価		m		78,320	
	*** T単-8号 ***					
T00009	ボーリング(中硬岩)		m		10,000 m	歩A 当たり算出
	φ200mm 鉛直下方					
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 2.00人, 4.00人, 12.00人	1.000	式	721,000	721,000	S単 25号
Y00001	2. 材料費					
P96016	トリコンビット(ツースタイプ) φ200mm	0.280	個	178,000	49,840	
P96017	ドリルカラー φ200mm用 長1.0m	0.018	個	266,000	4,788	

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務					
業務別業務名:大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務(一般)						
P96018	サブソケット φ200mm用	0.010	個	53,600	536	
P96034	ボーリングロッド(カップリング付) φ73mm 長3.0m	0.018	本	48,800	878	
P96019	ペントナイト #200 25kg/袋	0.200	ton	56,000	11,200	
Y00004	雑品	0.150		67,242	10,086	
Y00001	3. 機械経費					
S16001	ボーリングマシン[大口径] 、通称22kW級、運転1日当たり算出、機械損料等のみ、	4.000	日	28,100	112,400	S単 6号
S16002	グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] 、吐出量350~450L/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	4.000	日	14,654	58,616	S単 7号
S16002	工事中水モーターポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	4.000	日	829	3,316	S単 8号
S16002	工事中水モーターポンプ[攪拌装置付(水中泥水ポンプ)] 、口径100mm 全揚程10m、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	4.000	日	1,093	4,372	S単 9号
S16002	泥排水処理装置[マットスクリーン] 、1m3/min、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	4.000	日	1,484	5,936	S単 10号
S16002	グラウトミキサー[立型1槽式] 、攪拌容量200L×1槽、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	4.000	日	2,315	9,260	S単 11号
S16002	発動発電機[ディーゼルのエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量100/125kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正対象外	4.000	日	5,912	23,648	S単 12号
P96002	水槽 5.0m3	4.000	日	1,580	6,320	
P96003	ボーリング槽	4.000	日	12,800	51,200	
Y00001	4. 動力費					
P34029	軽油 パトロール給油	493.000	L	136	67,048	
Y00004	雑品	0.200		67,048	13,410	
	合計				1,153,854	算出数量 10.000 m
	単価		m		115,385	
	*** T単- 9号 ***					
T00013	電気検層		式		1,000	歩A 当たり算出
	100m以下 22kw 90m深度補正有り					
C00001	電気検層 100m以下 22kw	90.000	m	6,674	600,660	C単 1号
Y00002	損料	0.942		600,660	565,822	
	合計				565,822	算出数量 1,000 式
	単価		式		565,822	
	*** T単- 10号 ***					
T00015	ボーリング資機材現地搬入・搬出		式		1,000	歩A 当たり算出
S02115	運転手(特殊)	2.000	人	27,400	54,800	S単 3号
P34028	軽油 J I S 1. 2号 スタンド	60.770	L	128	7,779	
S02111	トラック[クレーン装置付] ペーstrom3~3.5t積 2.9t吊	11.510	時間	1,920	22,099	S単 1号
	合計				84,678	算出数量 1,000 式
	単価		式		84,678	
	*** T単- 11号 ***					
T00016	揚水試験		箇所		1,000	歩A 当たり算出
Y00001	φ150仕上げ 1. 人件費					
S63006	調査労務(直接人件費内業) 9.00人、0.00人、0.00人	1.000	式	524,700	524,700	S単 18号

事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務					
業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (一般)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S63009	調査労務(直接人件費外業) 12.30人, 21.60人, 44.20人	1.000	式	3,255,730	3,255,730	S単 28号
Y00001	2. 機械等損料					
P96012	水中ポンプ(深井戸用) 口径50mm、22kw	9.000	日	20,000	180,000	
P96013	揚水パイプ 50A	9.000	日	2,500	22,500	
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]※ 、定格容量50/60kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正 対象外	9.000	日	3,847	34,623	S単 13号
P96014	ノッチタンク 三角ノッチ 1m3	9.000	日	630	5,670	
S16002	モータリフト[単胴] 、巻上能力0.5t×40m/min 巻取容量φ10×150m、運転1日当たり算出、機械損料 のみ、交替制補正対象外	2.000	日	842	1,684	S単 14号
P96033	ウインチ 20PS	2.000	日	4,690	9,380	
P96015	バキューム車 3.5tonクラス	4.000	台	60,000	240,000	
Y00004	雑品	0.050		493,857	24,693	
Y00001	3. 動力費					
P34029	軽油 パトロール給油	474.800	L	136	64,573	
	合計				4,363,553	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		4,363,553	
	*** T単-12号 ***					
T00021	井戸設置		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	ケーシング管、SGP、150A、無孔					
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 0.05人, 0.05人, 0.10人	1.000	式	8,710	8,710	S単 27号
Y00001	2. 機械経費					
P96003	ボーリング槽	0.050	日	12,800	640	
P96008	溶接機 300Aクラス	0.050	日	2,000	100	
Y00001	3. 材料費					
P96010	配管用炭素鋼鋼管(黒管)(SGP-MN) ネジ無し(ソケット無)150A 長5.5m	0.182	本	35,200	6,406	
J96001	洗砂利 粒径4~10mm	0.040	m3	10,000	400	
Y00004	雑品	0.050		6,806	340	
	合計				16,596	算出数量 1.000 m
	単価		m		16,596	
	*** T単-13号 ***					
T00022	井戸設置		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	ストレーナー管、亜鉛メッキ製、150A、巻線型					
Y00001	1. 人件費					
S63009	調査労務(直接人件費外業) 0.05人, 0.05人, 0.10人	1.000	式	8,710	8,710	S単 27号
Y00001	2. 機械経費					
P96003	ボーリング槽	0.050	日	12,800	640	
P96008	溶接機 300Aクラス	0.050	日	2,000	100	
Y00001	3. 材料費					
P96009	ストレーナー管(巻線型) 亜鉛メッキ鉄線 150A(開口率39%)	1.000	m	44,000	44,000	
J96001	洗砂利 粒径4~10mm	0.040	m3	10,000	400	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (解析)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-1号 ***					
S62046	打合せ (地質調査用)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (地質調査用) 着手前・最終, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.5日, 0.5日			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 打合せ	着手前・最終 1.00人		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	2) 主任技師人数	1.00人		深夜時間: 0.0		
	3) 技師 (A) 人数	0.00人				
	4) 技師 (B) 人数	0.00人				
	5) 打合せ日数	0.500日				
	6) 往復移動日数	0.500日				
R04003	主任技師	1,000	人	70,900	70,900	
R04004	技師 (A)	1,000	人	62,600	62,600	
R04005	技師 (B)	0,000	人	49,300	0	
	合計				133,500	算出数量 1,000 回
	単価		回		133,500	
	*** S単-2号 ***					
S62046	打合せ (地質調査用)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (地質調査用) 中間, 0.00人, 1.00人, 1.00人, 0.5日, 0.5日			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 打合せ	中間 0.00人		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	2) 主任技師人数	0.00人		深夜時間: 0.0		
	3) 技師 (A) 人数	1.00人				
	4) 技師 (B) 人数	1.00人				
	5) 打合せ日数	0.500日				
	6) 往復移動日数	0.500日				
R04003	主任技師	0,000	人	70,900	0	
R04004	技師 (A)	1,000	人	62,600	62,600	
R04005	技師 (B)	1,000	人	49,300	49,300	
	合計				111,900	算出数量 1,000 回
	単価		回		111,900	
	*** S単-3号 ***					
S63003	設計労務 (直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務 (直接人件費内業) 0.00人, 0.50人, 2.00人, 4.00人, 2.00人, 0.00人, 0.00人			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	2) 技師長的人数	0.50人		深夜時間: 0.0		
	3) 主任技師的人数	2.00人				
	4) 技師Aの人数	4.00人				
	5) 技師Bの人数	2.00人				
	6) 技師Cの人数	0.00人				
	7) 技術員的人数	0.00人				
R04002	技師長	0,500	人	82,800	41,400	
R04003	主任技師	2,000	人	70,900	141,800	
R04004	技師 (A)	4,000	人	62,600	250,400	
R04005	技師 (B)	2,000	人	49,300	98,600	
	合計				532,200	算出数量 1,000 式
	単価		式		532,200	
	*** S単-4号 ***					
S63031	《打合せ (設計旅費・交通費)》		回		1,000	歩A 当たり算出
	《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日, 4時間			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 設計工種	一般工種・解析等調査業務		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	2) 打合せ内容	着手前・最終		深夜時間: 0.0		

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務

業務別業務名: 大野川上流地区原大調圧水槽用水補給水源調査業務 (解析)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)主任技師配置人員	1人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	0人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)宿泊区分	通勤により打合せ				
	8)交通機関区分	ライトバン				
	9)高速道路往復料金(税別)	0円				
	10)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	11)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	12)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	13)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	14)ライトバン使用日数	1日				
	15)時間区分	4時間				
	16)宿泊料金1式当料金(税別)	0円				
	17)宿泊手当1式当料金(税別)	0円				
	18)落札率	0.000000				
M28121	ライトバン[カ°ソリエンジン駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	2,560	2,560	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	140	1,512	
	合計				4,072	算出数量 1,000 回
	単価		回		4,072	
	*** S単-5号 ***					
S63031	《打合せ(設計旅費・交通費)》		回		1,000	歩A 当たり算出
	《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,1 日,4時間					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	1)設計工種	一般工種・解析等調査業務				深夜時間:0.0
	2)打合せ内容	中間				
	3)主任技師配置人員	0人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	1人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)宿泊区分	通勤により打合せ				
	8)交通機関区分	ライトバン				
	9)高速道路往復料金(税別)	0円				
	10)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	11)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	12)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	13)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	14)ライトバン使用日数	1日				
	15)時間区分	4時間				
	16)宿泊料金1式当料金(税別)	0円				
	17)宿泊手当1式当料金(税別)	0円				
	18)落札率	0.000000				
M28121	ライトバン[カ°ソリエンジン駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	2,560	2,560	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	140	1,512	
	合計				4,072	算出数量 1,000 回
	単価		回		4,072	

令和8年度広域農業基盤整備管理調査
大野川上流地区原大利調圧水槽用水補給水源調査業務

特 別 仕 様 書

九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所

第1章 総 則

(適用範囲)

第1-1条

令和8年度広域農業基盤整備管理調査 大野川上流地区原大利用圧水槽用水補給水源調査業務の施行にあたっては、農林水産省農村振興局制定「地質・土質調査業務共通仕様書」によるほか、同仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

(目的)

第1-2条

本業務は、国営大野川上流土地改良事業において建設された、原大利用圧水槽の敷地内において、水源調査を行うものである。

(場所)

第1-3条

本業務において対象とする場所は、熊本県阿蘇郡産山村大字大利用地内で、別紙位置図に示すとおりである。

(一般事項)

第1-4条

業務請負契約書及び共通仕様書に示す以外の一般事項は、次のとおりである。

- (1) 作業実施の順序、方法等は監督職員と密接な連絡を取り、作業の円滑な進捗を図るものとする。
- (2) 作業実施のための土地の立入り等は、地質・土質調査業務共通仕様書第1-15条によるが、発注者の許可無く土地の踏み荒らし、立木伐採等行った場合に対する補償は、受注者の責任において処理するものとする。
なお、現場立入りにあたっては、監督職員と連絡を取った後、作業に着手するものとする。
- (3) 受注者は常に業務内容を把握し、業務期間中であっても監督職員が資料の提出を求めたときは、速やかにこれに応じるものとする。

(管理技術者)

第1-5条

- 1 管理技術者は、共通仕様書第1-6条第3項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に係る該当する技術部門・選択科目は次のとおりとする。

資 格	技術部門	選択科目
技術士	総合技術監理	農業－農業土木、農業農村工学 建設－土質及び基礎 応用理学－地質
	農業	農業土木、農業農村工学
	建設	土質及び基礎
	応用理学	地質

博士	当該業務に関する学術部門	—
シビルコンサルティングマネージャー	農業土木	—
	地質	—
	土質及び基礎	—

- 2 予算決算及び会計令第 85 条の基準に基づく価格（以下、「調査基準価格」という。）を下回る価格で契約した場合には、管理技術者は屋外で行う調査の実施に際して現場に常駐するとともに、作業日毎に業務の内容を監督職員に報告しなければならない。なお、管理技術者が現場での常駐場所を定めた場合、あるいは変更した場合は監督職員に報告することとする。

（配置技術者の確認）

第 1-6 条

共通仕様書第 1-11 条における業務組織計画の作成及び共通仕様書第 1-12 条に基づく技術者情報の登録にあたっては、次によるものとする。

- (1) 受注者は、業務計画書の業務組織計画に配置技術者の所属・役職及び担当する分担業務を明確に記載するものとする。

なお、変更業務計画書において、業務組織計画を変更する際も同様とする。

- (2) 農業農村整備事業測量調査設計業務情報サービスへの技術者情報の登録は、業務計画書の業務組織計画において位置付けられた技術者を登録対象とし、事前に監督職員の承認を得るものとする。

（保険加入）

第 1-7 条

受注者は、共通仕様書第 1-37 条に示されている保険に加入している旨を業務計画書に明示しなければならない。また、監督職員からの請求があった場合は、保険加入を証明する書類を提示しなければならない。

第 2 章 作業条件

（貸与資料等）

第 2-1 条

貸与資料は次表のとおりである。

分類	名 称	数量
報告書	令和 4 年度国営造成施設緊急整備対策調査 大野川上流地区桜町ファームpond用水補給水源調査業務	1 式
	令和 7 年度広域農業基盤整備管理調査 大野川上流地区原大利調圧水槽用水補給水源調査業務	1 式

第3章 作業内容

(作業項目及び数量)

第3-1条

本業務における作業項目及び数量は、次の作業項目・数量表のとおりとする。

作業項目・数量表

作業項目	数量	備考
<地質調査>		
1. 既存資料の把握	1 式	現地調査の上、既存資料等を収集・把握し、業務計画を作成する。
2. さく井		
2-1. ボーリング	90m	φ200
2-2. 電気検層	90m	電極間隔 0.5m、1.0m
2-3. 井戸設置	90m	150A
2-4. 揚水試験	1 箇所	(目標揚水量 280L/min)
3. 点検取りまとめ	1 式	

(使用材料)

第3-2条

本業務で使用する材料の規格及び品質は、次のとおりである。

(1) 石材

- ① 洗砂利 粒径 4～10mm

(2) 管材

- ① ケーシング管 配管用炭素鋼鋼管 JIS G 3452 SGP 150A

- ② ストレーナ管 低炭素鋼亜鉛メッキ JIS H 8641 150A

(作業の留意点)

第3-3条

作業の実施に際し特に留意する点は、次のとおりとする。

1. 地質調査作業

(1) さく井

- ① ボーリング詳細位置については、現地踏査の状況と併せ、監督職員と協議し決定するものとする。

掘り屑及び排泥水は適切に処理し、掘削敷地周辺に被害を発生させないよう作業を行うものとする。

- ② ボーリングの孔径は200mmとする。また、ボーリングコアの採取は要しないが、各土層と掘進長及び作業着手前、完了時の孔内水位については、十分注意して作業日

報及び地質柱状図に記載するものとする。

なお、掘進長については、90mを予定しているが孔内水位の状況により、変更することがある。

③ 対象地質については下表を想定している。

粘性土・シルト(m)	砂質土(m)	礫混じり土砂(m)	玉石混じり土砂(m)	中硬岩(m)	軟岩(m)	計(m)	ボーリング口径
19.4	23.6	11.8	4.5	3.8	26.9	90.0	200mm

(2) 電気検層

測定は連続測定とし、電極間隔は原則として、0.5mと1.0mの2種類とする。

(3) 井戸設置

ケーシング管は、呼径150mmの配管用炭素鋼鋼管(SGP)で行い、ストレーナ長、構造は下表のとおり想定しており、ストレーナは所定の開孔率以上となるようにするが、ストレーナ設置位置については電気検層の結果を基に監督職員と協議し決定するものとする。

なお、孔壁とケーシング管及びストレーナ管との空隙部にはフィルター材として粒径4mm～10mmの洗砂利を充填するものとし、ケーシングの頭部は、蓋により保護するものとする。

ストレーナ長(m)	構造	呼径	ストレーナ開孔率
22.0	巻線型	150mm	39%以上

(4) 井戸孔内洗浄

洗砂利充填後に、ベイリング、エアリフト等により井戸内を洗浄し、スライム、泥水を除去するものとする。なお、業務計画書に井戸孔内洗浄に関する作業方法を記載し、監督職員の承諾を得るものとする。

(5) 揚水試験

揚水試験については、予備揚水試験、段階揚水試験及び連続揚水試験、回復試験を行い、帯水層の水利特性を把握するものとする。

また、試験中の地下水位の測定は、水圧式水位計を用いたデジタル自記観測とし、最初の5分間は1秒間隔、その後は1分間隔で測定するものとする。

なお、業務計画書に揚水試験に関する試験方法を記載し、監督職員の承諾を得るものとする。

(6) 点検取りまとめ

電気検層、揚水試験のデータ整理及び解析等の結果についてとりまとめを行う。

また、各種調査結果を反映したさく井柱状図を作成し、報告書のとりまとめを行う。

(業務写真における黒板情報の電子化)

第3-4条

黒板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に業務写真における黒板の記載情報の電子的記入を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化を図るものである。

受注者は、業務契約後に監督職員の承諾を得たうえで黒板情報の電子化を行うことができる。黒板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

(1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等（以下、「機器等」という。）は、電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC暗号リスト)」(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」) に記載する基準を用いた信性憑確認機能（改ざん検知機能）を有するものを使用するものとする。

(2) 機器等の導入

- 1) 黒板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。
- 2) 受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

(3) 黒板情報の電子的記入に関する取扱い

- 1) 受注者は、(1)の機器等を用いて業務写真を撮影する場合は、被写体と黒板情報を電子画像として同時に記録してもよいこととする。
- 2) 本業務の業務写真の取扱いは、「電子化写真データの作成要領（案）」によるものとする。

なお、上記 1)に示す黒板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領（案）6 写真編集等」に示す「写真編集」には該当しないものとする。

- 3) 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

(4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黒板情報の電子化を行った写真を、業務完了時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時にURL(<http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index.htm>)のチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアを用いて、黒板情報を電子化した写真の信憑性確認を行い、その結果を監督職員へ提出するものとする。

(5) 費用

機器等の導入に要する費用は、従来の黒板に代わるものであり、直接経費に含まれる。

第4章 打合せ

(打合せ)

第4-1条

共通仕様書第1-9条による打合せについては、主として次の段階で行うものとする。

また、初回及び最終回の打合せには管理技術者が出席するものとする。

- 初 回 作業着手の段階
- 第2回 中間打合せ（電気検層完了段階）
- 第3回 中間打合せ（揚水試験完了段階）
- 最終回 報告書原稿作成段階

なお、業務を適正かつ円滑に実施するために、受注者の業務担当は、業務打合せ記録簿を作成し、上記の打合せの都度内容について、監督職員と相互に確認するものとする。

ただし、調査基準価格を下回る価格で契約した場合には、上記に定める打合せを含め、受注者の責により管理技術者の立会いの上で打合せ等を行うこととし、設計変更の対象とはしない。

その際、管理技術者は、共通仕様書第1-10条に定める業務計画書に基づく業務工程等の管理状況を報告しなければならない。

第5章 成果物

(成果物)

第5-1条

成果物を共通仕様書第1章第1-17条に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

- (1) 成果物の電子媒体（CD-RもしくはDVD-R） 正副2部
- (2) 成果物の出力 1部（電子媒体の出力（A4）、市販のファイル綴じで可）

(成果物の提出先)

第5-2条

成果物の提出先は、次のとおりとする。

熊本県阿蘇郡産山村大字山鹿 2084-5（大蘇ダム管理所）
九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所 大蘇ダム管理所駐在

第6章 契約変更

(契約変更)

第6-1条

業務請負契約書第17条から第20条に規定する発注者と受注者による協議事項は、次のとおりとする。

- (1) 第3-1条に示す「作業項目及び数量」及び第3-3条に示す「作業の留意事項」に変更

- が生じた場合。
- (2) 第 4-1 条に示す「打合せ」に変更が生じた場合。
 - (3) 第 5-1 条に示す「成果物」に変更が生じた場合。
 - (4) 履行期間の変更が生じた場合。
 - (5) 関係機関等対外的協議等により業務計画等に変更が生じた場合。
 - (6) その他

(業務スライドの試行)

第 6-2 条

- (1) 本業務は、「建設コンサルタント業務等における賃金等の変動に基づく業務費の変更の取扱いについて(試行)」(令和 7 年 12 月 17 日付け 7 農振第 2167 号農村振興局整備部設計課長通知)(URL「<https://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/attach/pdf/index-256.pdf>」)に基づく試行業務である。
- (2) 発注者又は受注者は、履行期間内で業務契約締結の日から 12 月を経過した後に日本国内における賃金水準又は物価水準の変動により業務費が不相当となったと認めるときは、相手方に対して業務費の変更を請求することができる。
- (3) 発注者又は受注者は、(2)の規定による請求があったときは、変動前残業務費(業務費から当該請求時の履行済部分に相応する業務費を控除した額をいう。以下この条において同じ。)と変動後残業務費(変動後の賃金又は物価を基礎として算出した変動前残業務費に相応する額をいう。以下この条において同じ。)との差額のうち変動前残業務費の 1000 分の 15 を超える額につき、業務費の変更に応じなければならない。
- (4) 変動前残業務費及び変動後残業務費は、請求のあった日を基準とし、物価指数等に基づき発注者と受注者とが協議して定める。

ただし、協議開始の日から 14 日以内に協議が整わない場合にあつては、発注者が定め、受注者に通知する。
- (5) (2)の規定による請求は、この条の規定により業務費の変更を行った後再度行うことができる。この場合において、(2)中「業務契約締結の日」とあるのは、「直前のこの条に基づく業務費変更の基準とした日」とするものとする。
- (6) 予期することのできない特別の事情により、履行期間内に日本国内において急激なインフレーション又はデフレーションを生じ、業務費が著しく不相当となったときは、発注者又は受注者は、(2)～(5)の定めにかかわらず、業務費の変更を請求することができる。
- (7) (6)の場合において、業務費の変更額については、発注者と受注者とが協議して定める。

ただし、協議開始の日から 14 日以内に協議が整わない場合にあつては、発注者が定め、受注者に通知する。
- (8) (4)及び(7)の協議開始の日については、発注者が受注者の意見を聴いて定め、受注者に通知しなければならない。

ただし、発注者が(2)、(6)の請求を行った日又は受けた日から7日以内に協議開始の日を通知しない場合には、受注者は、協議開始の日を定め、発注者に通知することができる。

(9) 業務スライドの試行に係る運用については、(1)に記載の通知に基づくものとする。

第7章 定めなき事項

(定めなき事項)

第7-1条

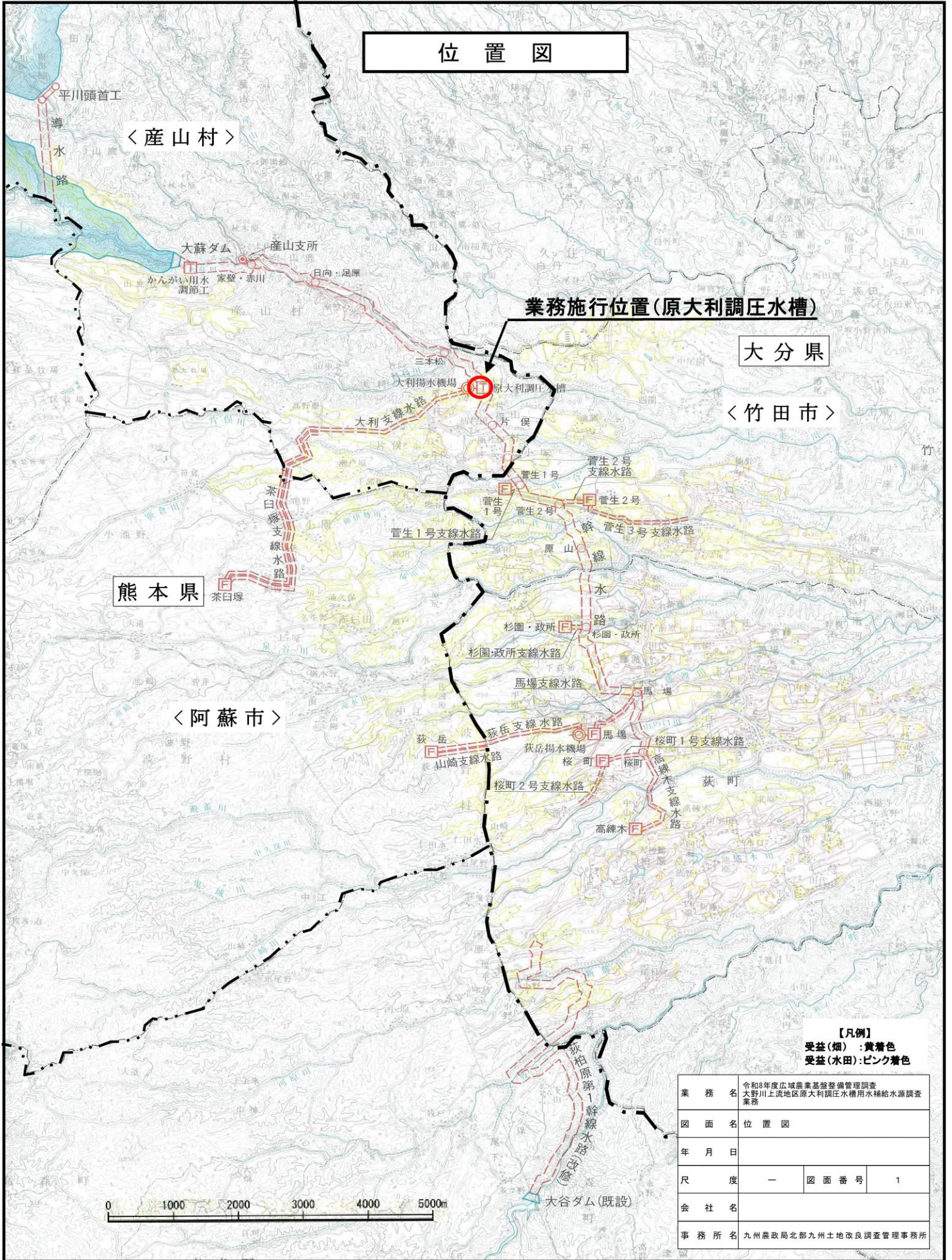
この特別仕様書に定めなき事項又はこの業務の実施に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

令和8年度広域農業基盤整備管理調査
大野川上流地区原大利調圧水槽用水補給水源調査業務

図 面 目 録

番号	図 面 名 称	枚数	備考
1	位置図	1	
2	原大利調圧水槽 平面図	1	
計		2	

位置図



業務施行位置(原大利調圧水槽)

大分県

竹田市

熊本県

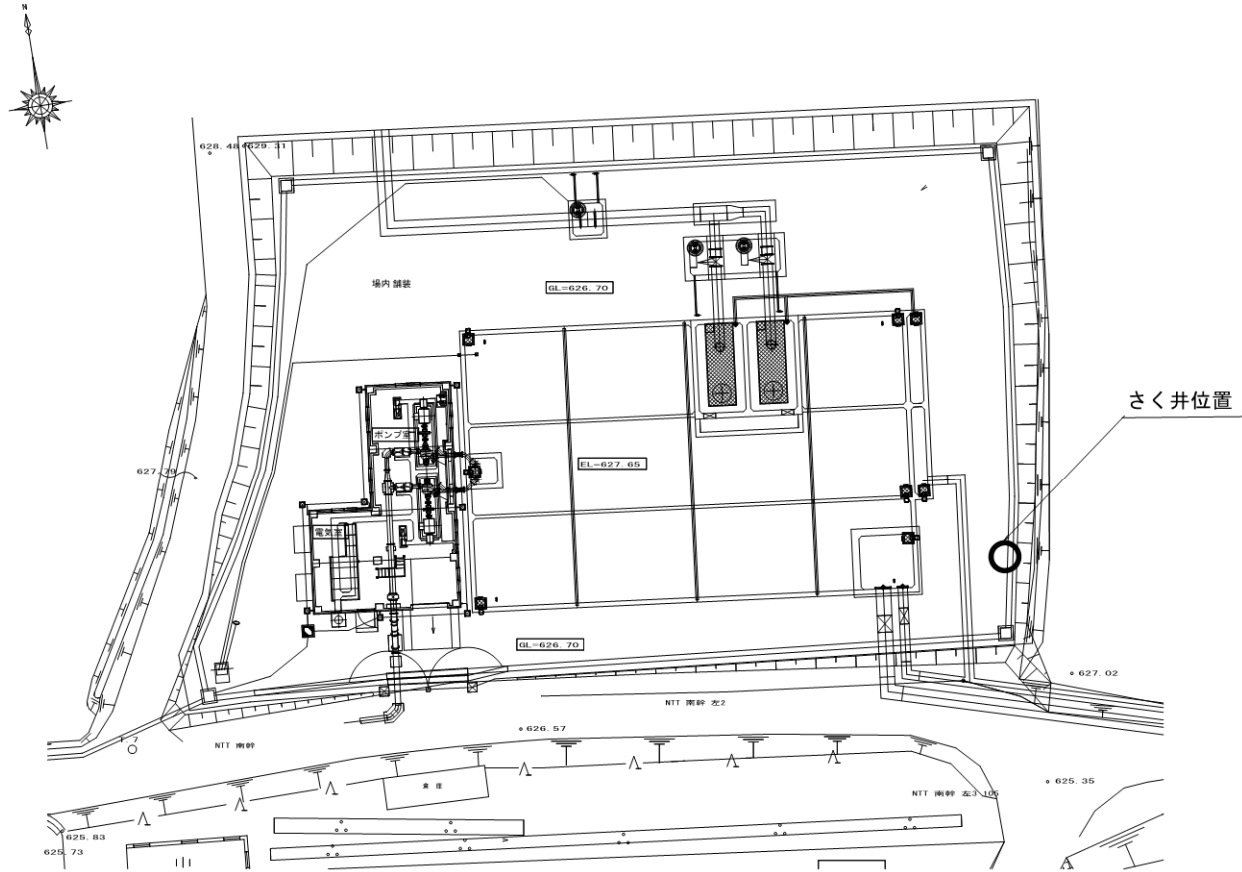
阿蘇市

【凡例】
 受益(畑): 黄着色
 受益(水田): ピンク着色

業務名	令和8年度広域農業基盤整備管理調査 大野川上流地区原大利調圧水槽用水補給水源調査業務		
図面名	位置図		
年月日			
尺度	—	図面番号	1
会社名			
事務所名	九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所		

原大利調圧水槽 平面図

S=1/200



業務名	令和8年度国土交通省事業費補助金採択事業 原大利調圧水槽取水設備改善工事		
図面名	原大利調圧水槽 平面図		
年月日			
尺 寸	1/200	図面番号	2
会社名			
事務所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務		