見積参考資料

委託業務名 R2徳耕　地すべり　佐那河内東3期
調査解析2業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委託費の見積りのための一資料であり，委託契約を拘束するものではない。

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

項　目　名	内　　容
事業主体名	東部農林水産局（徳島）
事業名	地すべり対策防止事業
地区名	佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務
施工場所	名東郡佐那河内村
業務番号	
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島６
工期	
積算体系年月	令和２年３月
単価期適用年月	令和２年５月－Ａ
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費					
	・総合業務価格					
	・消費税相当額（１０％）					
	総合業務価格内訳					
	調査業務					
	設計業務（解析）					
	測量業務					
	業務内容					
	調査業務					
	設計業務（解析）					
	測量業務					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

項　目　名	内　　容
業務名	調査業務
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【調査業務】
工種区分	調査業務（一般）
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・１年未満
施工地域区分(H31迄)	補正なし
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 調査業務価格				
2 ・一般調査業務費				
3 ・・純調査業務費				
4 ・・・直接調査費				
5 ・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式		
6 ・・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式		
7 ・・・間接調査費				
8 ・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式		
9 ・・・・施工管理費				
10 ・・諸経費				
11 ・・一括計上価格	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費～機械経費内訳				
直接人件費～機械経費	1.000	式		
・直接人件費～機械経費	1.000	式		
・・直接人件費～機械経費	1.000	式		
・・・ 地質調査	1.000	式		
・・・ 水位観測	1.000	式		
・・・ 地下水検層	1.000	式		
・・・ 移動観測	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
間接調査費（施工管理費以外）内訳				
間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式		
・間接調査費	1.000	式		
・・間接調査費	1.000	式		
・・・ 仮設費	1.000	式		
・・・ 運搬費	1.000	式		
・・・ 準備費	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
一括計上価格内訳				
一括計上価格	1.000	式		
・検定費	1.000	式		
・・地盤情報検定費	1.000	式		
・・・ 国土地盤情報データベース検定費	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費～機械経費					
・直接人件費～機械経費	1.000	式			
・・直接人件費～機械経費	1.000	式			
・・・ 地質調査	1.000	式			1 式当たり
【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	47.000	m			単Ａ Ｓ単　10号
【機械ボーリング（地質調査用）】 岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,,軟岩,50m以下,鉛直下方	15.000	m			単Ａ Ｓ単　11号
機械ボーリング資料整理	62.000	m			単Ａ Ｔ単　6号
合　計					
・・・ 水位観測	1.000	式			1 式当たり
水圧式自記水位計設置	3.000	基			単Ａ Ｔ単　1号
水圧式自記水位計観測 測定範囲0～20m	23.000	箇所・回			単Ａ Ｔ単　5号
水圧式自記水位計観測 測定範囲0～30m	9.000	箇所・回			単Ａ Ｔ単　2号
水圧式自記水位計資料整理	32.000	箇所・回			単Ａ Ｔ単　3号
合　計					
・・・ 地下水検層	1.000	式			1 式当たり
地下水検層	3.000	孔			単Ａ Ｔ単　7号

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
地下水検層資料整理	3.000	孔			単Ａ Ｔ単　8号
合　　計					
・・・ 移動観測	1.000	式			1 式当たり
挿入式孔内傾斜計設置　L=25m	1.000	孔			単Ａ Ｓ単　22号
挿入式孔内傾斜計設置　L=20m	1.000	孔			単Ａ Ｓ単　23号
挿入式孔内傾斜計設置　L=17m	1.000	孔			単Ａ Ｓ単　24号
孔内傾斜計観測	32.000	回			単Ａ Ｓ単　25号
挿入式孔内傾斜計資料整理 （観測周期１ヶ月）	32.000	箇所・回			単Ａ Ｔ単　4号
合　　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
間接調査費（施工管理費以外）					
・間接調査費	1.000	式			
・・間接調査費	1.000	式			
・・・ 仮設費	1.000	式			1 式当たり
【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下	3.000	箇所			単Ａ Ｓ単　13号
合　　計					
・・・ 運搬費	1.000	式			1 式当たり
【現場内小運搬】 特装車運搬(ｸﾛｰﾗ),100m以下　　総運搬距離	5.700	ton			単Ａ Ｓ単　12号
合　　計					
・・・ 準備費	1.000	式			1 式当たり
【準備及び跡片付け】	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　14号
合　　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格					
・検定費	1.000	式			
・・地盤情報検定費	1.000	式			
・・・ 国土地盤情報データベース検定費	1.000	式			1 式当たり
国土地盤情報データベース検定費 ボーリング１本当たり	3.000	本			単A
合　　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
	水圧式　水位計		月		1.000 各単位	当たり算出
	水圧式　水位計 水位データ記録器			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格	水位データ記録器				
	3)単価の入力					
	水圧式　水位計		月			<損料>
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
	水圧式　水位計		月		1.000 各単位	当たり算出
	水圧式　水位計 水位検出器			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格	水位検出器				
	3)単価の入力					
	水圧式　水位計		月			<損料>
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
	メモリカード		月		1.000 各単位	当たり算出
	メモリカード			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格					
	3)単価の入力					
	メモリカード		月			<損料>
	合　計					算出数量 1.000 各単位
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
	水圧式　水位計		月		1.000 各単位	当たり算出
	水圧式　水位計 水位検出器			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格	水位検出器				
	3)単価の入力					
	水圧式　水位計		月			<損料>
	合　計					算出数量 1.000 各単位
	単　価					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
	ﾊﾟｿｺﾝ損料		日		1.000 各単位	当たり算出
	ﾊﾟｿｺﾝ損料			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格					
	3)単価の入力					
	ﾊﾟｿｺﾝ損料		日			<損料>
	合　計					算出数量 1.000 各単位
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
	ピックアップ		回		1.000 各単位	当たり算出
	ピックアップ			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格					
	3)単価の入力					
	ピックアップ		回			<損料>
	合　計					算出数量 1.000 各単位
	単　価					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
	地下水検層測定器		日		1.000 各単位	当たり算出
	地下水検層測定器			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格					
	3)単価の入力					
	地下水検層測定器		日			<損料>
	合　計					算出数量 1.000 各単位
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
	普通作業員		人		1.000 人	当たり算出
	普通作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分					
	普通作業員		人			
	合　計					算出数量 1.000 人
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人		1.000 人	当たり算出
	普通作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分					
	普通作業員		人			
	合　計					算出数量 1.000 人
	単　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
	【機械ボーリング（地質調査用）】		m		1.000 m	当たり算出
	【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)作業区分 2)孔径区分	土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ) φ66				
	3)土質区分 5)せん孔深度	礫混じり土砂 50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
	土質ボーリング（ｵｰﾙｺｱﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ　深度50m以下） φ 66mm　礫混じり土砂　鉛直下方	1.000	m			
	合　計					算出数量 1.000 m
	単　価		m			
	地質調査技師 外業		人			
	主任地質調査員 外業		人			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	地質調査員 外業		人			
	＊＊＊　Ｓ単－ 11号　＊＊＊					
	【機械ボーリング（地質調査用）】		m		1.000 m	当たり算出
	【機械ボーリング（地質調査用）】 岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,,軟岩,50m以下,鉛直下方			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)作業区分 2)孔径区分	岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ) φ66				
	4)岩区分 5)せん孔深度	軟岩 50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
	岩盤ボーリング(深度５０m以下) φ 66㎜　軟岩　鉛直下方	1.000	m			
	合　　計					算出数量 1.000 m
	単　　価		m			
	地質調査技師 外業		人			
	主任地質調査員 外業		人			
	地質調査員 外業		人			
	＊＊＊　Ｓ単－ 12号　＊＊＊					
	【現場内小運搬】		ton		1.000 ton	当たり算出
	【現場内小運搬】 特装車運搬(ｸﾛｰﾗ),100m以下　　総運搬距離			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)施工区分 2)規格	特装車運搬(ｸﾛｰﾗ) 100m以下　　総運搬距離				
	現場内小運搬　特装車運搬（クローラ） １００m以下　総運搬距離	1.000	ton			
	合　　計					算出数量 1.000 ton
	単　　価		ton			
	主任地質調査員 外業		人			
	地質調査員 外業		人			
	＊＊＊　Ｓ単－ 13号　＊＊＊					
	【足場仮設】		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)施工区分 2)規格	平坦地足場 高さ0.3m以下				
	3)深度区分	50m以下				
	平坦地足場 板材足場（０．３m以下）	1.000	箇所			
	合　　計					算出数量 1.000 箇所
	単　　価		箇所			
	主任地質調査員 外業		人			
	地質調査員 外業		人			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
	【準備及び跡片付け】		業務		1.000 業務	当たり算出
	【準備及び跡片付け】			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)準備及び跡片付け	計上する				
	準備及び跡片付け	1.000	業務			
	合　　計					算出数量 1.000 業務
	単　　価		業務			
	地質調査技師 外業		人			
	主任地質調査員 外業		人			
	地質調査員 外業		人			
	＊＊＊　Ｓ単－ 15号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査技師		人			
	主任地質調査員		人			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 16号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査技師		人			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 17号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査技師		人			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	主任地質調査員		人			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 18号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査技師		人			
	主任地質調査員		人			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 19号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	3)地質調査員の人数					
	地質調査技師		人			
	主任地質調査員		人			
	地質調査員		人			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	当たり算出
	調査労務(直接人件費外業)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査員 外業		人			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 21号　＊＊＊					
	調査労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	当たり算出

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

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)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地質調査技師の人数 2)主任地質調査員の人数					
	3)地質調査員の人数					
	地質調査員 外業		人			
	合　　計					算出数量 1.000 式
	単　　価		式			
	＊＊＊　Ｓ単－ 22号　＊＊＊					
	挿入式孔内傾斜計設置　L=25m		孔		1.000 孔	当たり算出
	孔内傾斜計設置			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)アルミケーシング 2)ｱﾙﾐｹｰｼﾝｸﾞ　1本当り単価(円)の入力	9本				
	3)ｱﾙﾐｶｯﾌﾟﾘﾝｸﾞ1個当り単価(円)の入力 4)ｹｰｼﾝｸﾞｷｬｯﾌﾟ1組当り単価(円)の入力					
	地質調査技師		人			
	主任地質調査員		人			
	地質調査員		人			
	アルミケーシング Φ47mm×3m	9.000	本			
	アルミカップリング Φ47mm	8.000	個			
	ケーシングキャップ Φ47mm	1.000	組			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	雑品	0.070				
	合　　計					算出数量 1.000 孔
	単　　価		孔			
	＊＊＊　Ｓ単－ 23号　＊＊＊					
	挿入式孔内傾斜計設置　L=20m		孔		1.000 孔	当たり算出
	孔内傾斜計設置			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)アルミケーシング 2)ｱﾙﾐｹｰｼﾝｸﾞ　1本当り単価(円)の入力	7本				
	3)ｱﾙﾐｶｯﾌﾟﾘﾝｸﾞ1個当り単価(円)の入力 4)ｹｰｼﾝｸﾞｷｬｯﾌﾟ1組当り単価(円)の入力					
	地質調査技師		人			
	主任地質調査員		人			
	地質調査員		人			
	アルミケーシング Φ47mm×3m	7.000	本			
	アルミカップリング Φ47mm	6.000	個			
	ケーシングキャップ Φ47mm	1.000	組			
	雑品	0.070				
	合　　計					算出数量 1.000 孔
	単　　価		孔			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 24号　＊＊＊					
	挿入式孔内傾斜計設置　L=17m		孔		1.000 孔	当たり算出
	孔内傾斜計設置			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)アルミケーシング 2)ｱﾙﾐｹｰｼﾝｸﾞ　1本当り単価(円)の入力	6本				
	3)ｱﾙﾐｶｯﾌﾟﾘﾝｸﾞ1個当り単価(円)の入力 4)ｹｰｼﾝｸﾞｷｬｯﾌﾟ1組当り単価(円)の入力					
	地質調査技師		人			
	主任地質調査員		人			
	地質調査員		人			
	アルミケーシング Φ47mm×3m	6.000	本			
	アルミカップリング Φ47mm	5.000	個			
	ケーシングキャップ Φ47mm	1.000	組			
	雑品	0.070				
	合　計					算出数量 1.000 孔
	単　価		孔			
	＊＊＊　Ｓ単－ 25号　＊＊＊					
	孔内傾斜計観測		回		1.000 回	当たり算出

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	孔内傾斜計観測			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)孔内傾斜計　日当り損料					
	主任地質調査員		人			
	地質調査員		人			
	雑品	0.010				
	孔内傾斜計		日損料			<損料>
	合　　計					算出数量 1.000 回
	単　　価		回			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
	水圧式自記水位計設置		基		1.000 基	当たり算出
	調査労務(直接人件費外業)	1.000	式			Ｓ単　20号
	普通作業員		人			Ｓ単　 8号
	格納箱 損料	1.000	箱			
	合　　計					算出数量 1.000 基
	単　　価		基			
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
	水圧式自記水位計観測		箇所・回		1.000 箇所・回	当たり算出
	測定範囲0～30m					
	調査労務(直接人件費外業)	1.000	式			Ｓ単　21号
	雑品	0.010				
	水圧式　水位計 水位データ記録器		月			Ｓ単　 1号
	水圧式　水位計 水位検出器		月			Ｓ単　 4号
	メモリカード		月			Ｓ単　 3号
	合　　計					算出数量 1.000 箇所・回

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価		箇所・回			
	＊＊＊　Ｔ単－ 3号　＊＊＊					
	水圧式自記水位計資料整理		箇所・回		1.000 箇所・回	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			Ｓ単　16号
	普通作業員		人			Ｓ単　 8号
	雑品	0.010				
	ﾊﾟｿｺﾝ損料		日			Ｓ単　 5号
	合　　計					算出数量 1.000 箇所・回
	単　　価		箇所・回			
	＊＊＊　Ｔ単－ 4号　＊＊＊					
	挿入式孔内傾斜計資料整理		箇所・回		4.000 箇所・回	当たり算出
	(観測周期１ヶ月)					
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			Ｓ単　19号
	雑品	0.010				
	合　　計					算出数量 4.000 箇所・回

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価		箇所・回			
	＊＊＊　T単－ 5号　＊＊＊					
	水圧式自記水位計観測		箇所・回		1.000 箇所・回	当たり算出
	測定範囲0～20m					
	調査労務(直接人件費外業)	1.000	式			S単　21号
	雑品	0.010				
	水圧式　水位計 水位データ記録器		月			S単　1号
	水圧式　水位計 水位検出器		月			S単　2号
	メモリカード		月			S単　3号
	合　　計					算出数量 1.000 箇所・回
	単　　価		箇所・回			
	＊＊＊　T単－ 6号　＊＊＊					
	機械ボーリング資料整理		m		10.000 m	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			S単　15号
	雑品	0.010				

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	合　　計					算出数量 10.000 m
	単　　価		m			
	＊＊＊　T単－ 7号　＊＊＊					
	地下水検層		孔		1.000 孔	当たり算出
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			S単　17号
	普通作業員		人			S単　 9号
	雑品	0.010				
	投入薬品 食塩	1.000	kg			
	ピックアップ		回			S単　 6号
	地下水検層測定器		日			S単　 7号
	合　　計					算出数量 1.000 孔
	単　　価		孔			
	＊＊＊　T単－ 8号　＊＊＊					
	地下水検層資料整理		孔		1.000 孔	当たり算出

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	調査労務(直接人件費内業)	1.000	式			Ｓ単　18号
	雑品	0.010				
	合　　計					算出数量 1.000 孔
	単　　価		孔			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

項　目　名	内　　容
業務名	設計業務（解析）
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【設計業務】
工種区分	実施設計以外
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・１年未満
施工地域区分(H31迄)	補正なし
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 設計業務価格				
2 ・業務原価				
3 ・・直接原価				
4 ・・・直接人件費	1.000	式		
5 ・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		
6 ・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式		
7 ・・その他原価				
8 ・一般管理費等				

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳				
直接人件費	1.000	式		
・直接人件費	1.000	式		
・・直接人件費	1.000	式		
・・・　設計作業費 地すべり解析	1.000	式		
・・・　打合せ（設計）	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接経費(電子成果品作成費を除く)内訳				
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費					
・直接人件費	1.000	式			
・・直接人件費	1.000	式			
・・・ 設計作業費 地すべり解析	1.000	式			1 式当たり
計画準備(地すべり調査)	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　5号
地盤特性検討	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　6号
機構解析(解析等調査業務)	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　7号
安定解析(解析等調査業務)	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　8号
対策工法選定(解析等調査業務)	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　9号
報告書作成(地すべり調査)	1.000	業務			単Ａ Ｓ単　10号
合　計					
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式			1 式当たり
打合せ（地質調査用） 一般工種,,,,,,	2.000	回			単Ａ Ｓ単　1号
打合せ（地質調査用） 一般工種,,,,,,	1.000	回			単Ａ Ｓ単　2号
合　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接経費(電子成果品作成費を除く)					
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式			
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式			
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式			1 式当たり
打合せ（設計旅費・交通費) 一般工種,,通勤により打合せ,,,ライトバン,,1時間,Ｌ＜100㎞（100㎞未満	2.000	回			単Ａ Ｓ単　3号
)					
打合せ（設計旅費・交通費) 一般工種,,通勤により打合せ,,,ライトバン,,1時間,Ｌ＜100㎞（100㎞未満	1.000	回			単Ａ Ｓ単　4号
)					
合　　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
	打合せ（地質調査用）		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,,,,,,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種				
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(Ａ)人数					
	5)設計用技師(Ｂ)人数 6)設計用技師(Ｃ)人数					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	主任技師		人			
	技師（Ａ）		人			
	合　　計					算出数量 1.000 回
	単　　価		回			
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
	打合せ（地質調査用）		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,,,,,,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種				
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(Ａ)人数					
	5)設計用技師(Ｂ)人数 6)設計用技師(Ｃ)人数					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	技師（A）		人			
	技師（B）		人			
	合　　計					算出数量 1.000 回
	単　　価		回			
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
	打合せ（設計旅費・交通費）		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,,通勤により打合せ,,,ライトバン,,1時間,L＜100km（10			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	0km未満）					
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種				
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員					
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）					
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）					
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	1時間 Ｌ＜100㎞（100㎞未満）				
	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動]		日			<損料>
	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	2.600	Ｌ			
	合　　計					算出数量 1.000 回
	単　　価		回			
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
	打合せ（設計旅費・交通費）		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,,通勤により打合せ,,,ライトバン,,1時間,Ｌ＜100㎞（10			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	0㎞未満）					
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種				
	3)主任技師配置人員 4)技師Ａ配置人員					
	5)技師Ｂ配置人員 6)技師Ｃ配置人員					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）					
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）					
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	1時間 Ｌ＜100㎞（100㎞未満）				
	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動]		日			<損料>
	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	2.600	Ｌ			
	合　　計					算出数量 1.000 回
	単　　価		回			
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
	計画準備(地すべり調査)		業務		1.000 業務	当たり算出
	計画準備(地すべり調査)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)調査種目数	1				
	技師長		人			
	主任技師		人			
	技師（Ｃ）		人			
	合　　計					算出数量 1.000 業務
	単　　価		業務			
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
	地盤特性検討		業務		1.000 業務	当たり算出

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	地盤特性検討			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)検討個所数(個所)	1				
	主任技師		人			
	技師（A）		人			
	技師（B）		人			
	技師（C）		人			
	技術員		人			
	合　　計					算出数量 1.000 業務
	単　　価		業務			
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
	機構解析(解析等調査業務)		業務		1.000 業務	当たり算出
	機構解析(解析等調査業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)解析ブロック数	3				
	主任技師		人			
	技師（A）		人			
	技師（B）		人			
	技師（C）		人			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	技術員		人			
	合　計					算出数量 1.000 業務
	単　価		業務			
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
	安定解析(解析等調査業務)		業務		1.000 業務	当たり算出
	安定解析(解析等調査業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)解析断面数	3				
	主任技師		人			
	技師（A）		人			
	技師（B）		人			
	技師（C）		人			
	技術員		人			
	合　計					算出数量 1.000 業務
	単　価		業務			
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
	対策工法選定(解析等調査業務)		業務		1.000 業務	当たり算出

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	対策工法選定(解析等調査業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)選定個所数	2				
	主任技師		人			
	技師（A）		人			
	技師（B）		人			
	技師（C）		人			
	技術員		人			
	合　計					算出数量 1.000 業務
	単　価		業務			
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
	報告書作成(地すべり調査)		業務		1.000 業務	当たり算出
	報告書作成(地すべり調査)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)調査種目数	2				
	主任技師		人			
	技師（A）		人			
	技師（B）		人			
	合　計					算出数量 1.000 業務

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:設計業務（解析）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価		業務			

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

項　目　名	内　　容
業務名	測量業務
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【測量業務】
工種区分	測量業務（一般）
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・１年未満
施工地域区分(H31迄)	補正なし
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 測量業務価格				
2 ・測量作業費				
3 ・・直接測量費				
4 ・・・直接人件費～機械経費	1.000	式		
5 ・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式		
6 ・・・技術管理費				
7 ・・・・精度管理費	1.000	式		
8 ・・諸経費				
9 電子成果品作成費対象金額（内数）				

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費～機械経費内訳				
直接人件費～機械経費	1.000	式		
・測量	1.000	式		
・・主測線測量	1.000	式		
・・・　主測線	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
精度管理費内訳				
精度管理費	1.000	式		
・精度管理費	1.000	式		
・・精度管理費	1.000	式		
・・・ 精度管理費	1.000	式		

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費～機械経費					
・測量	1.000	式			
・・主測線測量	1.000	式			
・・・ 主測線	1.000	式			1 式当たり
路線測量 縦断測量 丘陵地,耕地,0.10,1,000台未満/12時間,0.00	0.350	km			単Ａ Ｓ単　1号
合　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
精度管理費					
・精度管理費	1.000	式			
・・精度管理費	1.000	式			
・・・ 精度管理費	1.000	式			1 式当たり
精度管理費集計	1.000	式			単A X単　1号
合　計					

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

業務別業務名:測量業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
	路線測量 縦断測量		km		1.000 km	当たり算出
	路線測量 縦断測量 丘陵地,耕地,0.10,1,000台未満/12時間,0.00			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)地形区分 2)地物区分	丘陵地 耕地				
	3)特殊地形の補正値 4)現場条件	0.10 1,000台未満/12時間				
	5)特殊交通条件による補正値	0.00				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	機械経費 2.0%	0.020				
	材料費 4.5%	0.045				
	合　計					算出数量 1.000 km
	単　価		km			
	精度管理費	0.100				

事業名	地すべり対策防止事業　佐那河内東３期
業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東３期　調査解析２業務

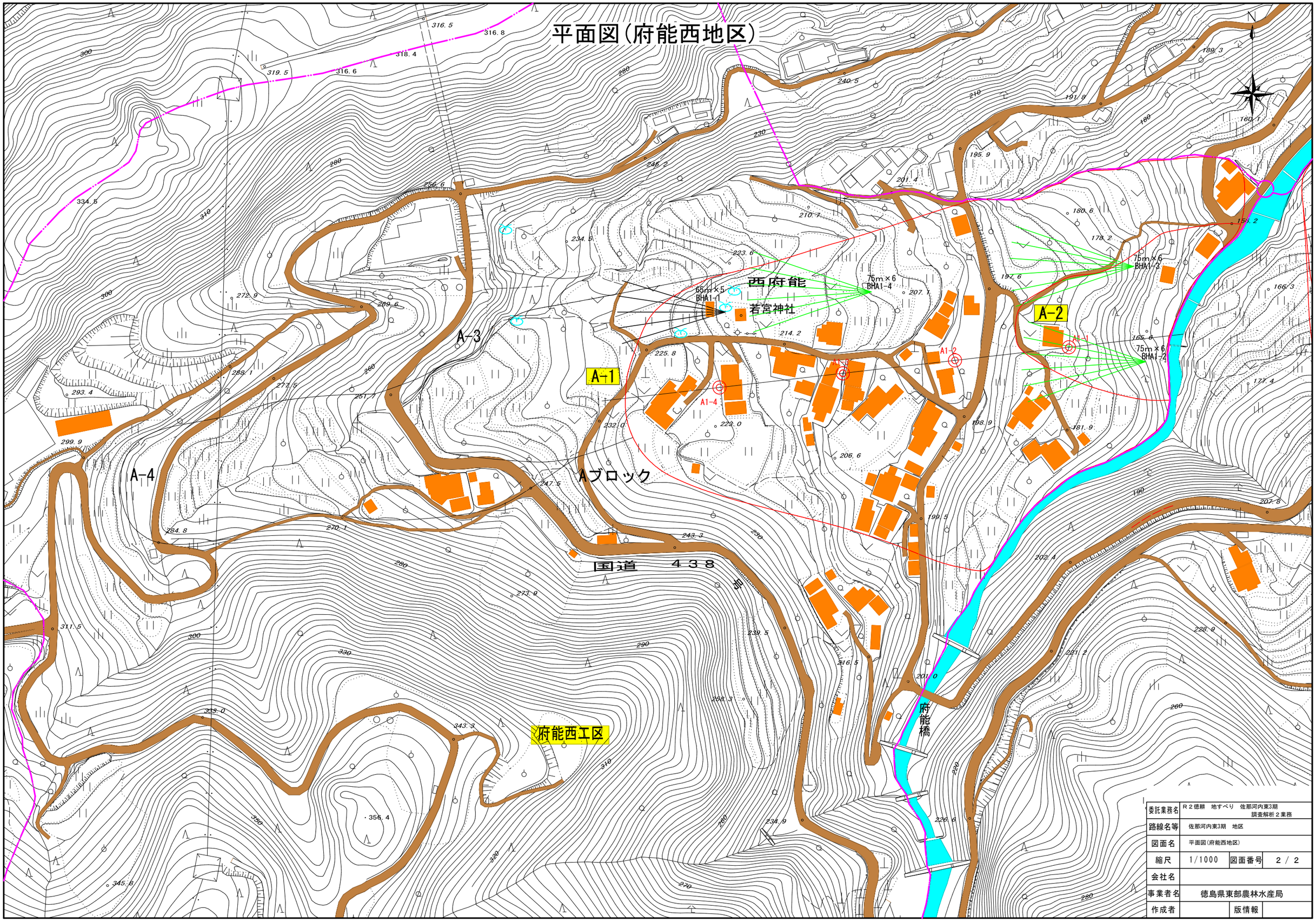
業務別業務名:測量業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　X単－ 1号　＊＊＊					
	精度管理費集計		式		1.000 式	当たり算出
	精度管理費集計			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)精度管理費(自動集計)					
	精度管理費	1.000	式			
	合　計					算出数量 1.000 式
	単　価					

R2徳耕　地すべり　佐那河内東3期 調査解析2業務　　計画数量表

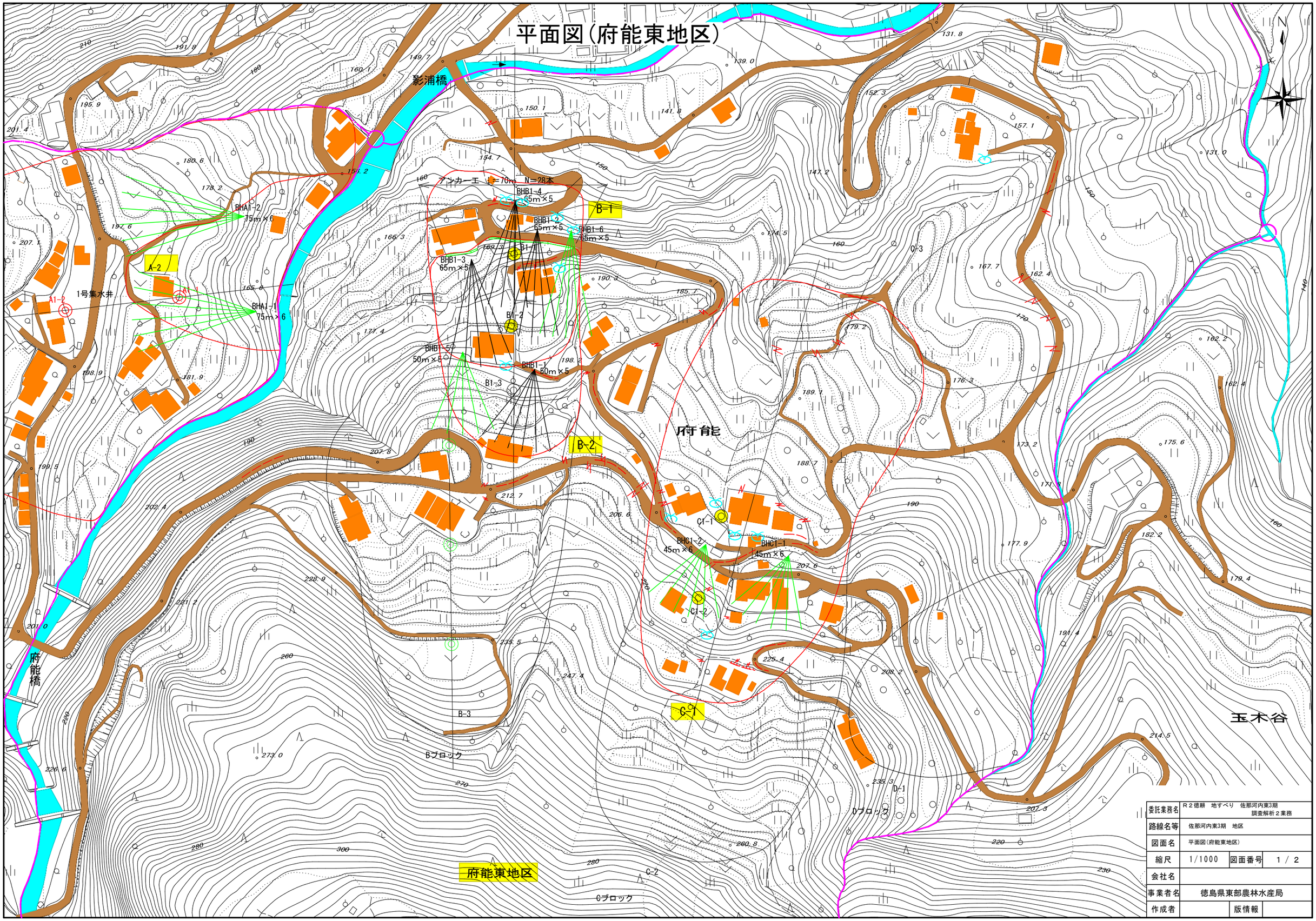
調査項目		規格	単位	府能東						府能西				計
				優先順位　2						優先順位　4				
				B-1ブロック			C-1ブロック			A-1ブロック				
				B1-1	B1-2 (BV18-2)	B1-3 (BV18-1)	C1-1 (BV19-1)	C1-2 (BV18-3)	C1-3	A1-1	A1-2	A1-3	A1-4	
調査ボーリング孔　深度(m)			m	25.0	17.0		18.0	19.0		25.0		20.0	17.0	62.0
区分				継続	継続		継続	継続		新設		新設	新設	11
ボーリング調査	機械ボーリング(オールコア)													
	土質ボーリング	礫混り土砂	m							20		15	12	47
	岩盤ボーリング	軟岩	m							5		5	5	15
	機械ボーリング資料整理		m							25		20	17	62
地すべり機構解析	水圧式自記水位計		基	1	1		1	1		1		1	1	7
	水圧式自記水位計設置		基							1		1	1	3
	水圧式自記水位計観測	0～20m	回		5		5	5				4	4	23
	水圧式自記水位計観測	0～30m	回	5						4				9
	水圧式自記水位計資料整理		回	5	5		5	5		4		4	4	32
	地下水検層		孔							1		1	1	3
	地下水検層資料整理		孔							1		1	1	3
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計観測箇所数		孔	1	1		1	1		1		1	1	7
	挿入式孔内傾斜計測定管設置		孔							1		1	1	3
	挿入式孔内傾斜計観測		回	5	5		5	5		4		4	4	32
	挿入式孔内傾斜計資料整理		ヶ月	5	5		5	5		4		4	4	32
間接調査	仮設													
	足場仮設													
		傾斜地	箇所											0
		平坦地	箇所							1		1	1	3
	運搬													
	現場内小運搬	特装車(クローラ)運搬	m							20		20	30	70
			ton							1.9		1.9	1.9	5.7
	準備													
	準備後片付け		業務							1				1
			単位											
解析	計画準備		業務	<1>										1
	地盤特性検討		業務							<1>				1
	機構解析		業務	<1>			<1>			<1>				1
	安定解析		業務	<1>			<1>			<1>				1
	対策工法検討		業務	<1>						<1>				1
	報告書作成		業務	<1>			<1>			<1>				1
打合せ協議		当初・最終	回	2										2
			回	1										1
その他設計調査業務														
踏査・測量	地表踏査		ha											
	平面測量		ha											
	縦断測量(主測線)		km							0.35				0.35
	横断測量		km											

平面図（府能西地区）



委託業務名	Ｒ２徳耕　地すべり　佐那河内東3期 調査解析２業務		
路線名等	佐那河内東3期　地区		
図面名	平面図（府能西地区）		
縮尺	1/1000	図面番号	２ / ２
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局		
作成者		版情報	

平面図(府能東地区)



委託業務名	R２徳耕　地すべり　佐那河内東3期 調査解析２業務		
路線名等	佐那河内東3期　地区		
図面名	平面図(府能東地区)		
縮尺	1/1000	図面番号	1 / 2
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局		
作成者		版情報	