

契約年月日 令和6年5月30日

六甲山系生物多様性調査解析業務

【業務設計書（公表資料）】

六甲砂防事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務
履行場所	兵庫県神戸市東灘区住吉東町地先他（六甲砂防事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 5月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	六甲砂防事務所 調査課	8) 地 区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	24865233060003	9) 河川・路線	六甲山系
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	自 令和 6年 5月31日	12) 単価適用年月	令和 6年 5月
	(当初) 至 令和 8年 2月27日	13) 歩掛適用年月	令和 6年 5月
	(第 回変更) 至 年 月 日	14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、六甲山系グリーンベルト整備事業において、樹林整備による生態系および生物多様性への影響を把握するため、「GB自然環境モニタリング調査計画（案）（平成30年2月）」に基づくモニタリング調査を実施し、生物多様性に関する解析を行うものである。	(1) 計画準備、(2) モニタリング調査の実施、(3) モニタリング調査結果の解析、(4) 報告書作成		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
砂防事業費	直轄砂防事業費	測量及試験費	

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
六甲山系生物多様性調査解析		式	1		30,543,260			
計画準備		式	1		473,600			
計画準備		式	1		473,600			
計画準備		式	1		473,600			内 1号
モニタリング調査の実施		式	1		26,051,080			
事前調査		式	1		3,722,480			
事前調査	R6年度	地点	62	30,020	1,861,240			単 1号
事前調査	R7年度	地点	62	30,020	1,861,240			単 2号

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
モニタリング調査		式	1		18,383,000			
哺乳類調査（ネズミ類）	R6年度	地点	62	87,240	5,408,880			単 3号
昆虫類調査（地上徘徊性昆虫類）	R7年度	地点	62	152,040	9,426,480			単 4号
土壌動物相（陸産貝類含む）	R7年度	地点	62	57,220	3,547,640			単 5号
砂防施設施工予定範囲の調査		式	1		3,945,600			
両生類調査	R6年度	箇所	2	162,220	324,440			単 6号
両生類調査	R7年度	箇所	3	162,220	486,660			単 7号
底生動物・魚類調査	R6年度	箇所	2	165,500	331,000			単 8号

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
底生動物・魚類調査	R7年度	箇所	3	165,500	496,500			単 9号
希少猛禽類調査	R6年度	箇所	2	461,400	922,800			単 10号
希少猛禽類調査	R7年度	箇所	3	461,400	1,384,200			単 11号
モニタリング調査結果の解析		式	1		2,752,840			
モニタリング調査結果の解析		式	1		2,752,840			
モニタリング調査結果の解析	R6年度	式	1		1,096,040			内 2号
モニタリング調査結果の解析	R7年度	式	1		1,656,800			内 3号
報告書作成		式	1		1,265,740			

設計内訳書

業務名 六甲山系生物多様性調査解析業務					業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
報告書作成		式	1		1,265,740			
報告書作成（概要版）	R6年度	式	1		419,540			内 4号
報告書作成（総括）	R7年度	式	1		846,200			内 5号
共通		式	1		803,200			
共通（調査・計画業務）		式	1		803,200			
打合せ等		式	1		676,000			
打合せ		式	1		676,000			内 6号
公開成果品作成		式	1		127,200			

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
公開成果品作成		式	1		127,200			内 7号
直接経費		式	1		717,062			
直接経費		式	1		717,062			
旅費交通費		式	1		467,062			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		467,062			内 8号
電子成果品作成費		式	1		250,000			
電子成果品作成費		式	1		250,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		32,063,522			

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
その他原価		式	1		16,880,068			
一般管理費等		式	1		26,346,410			
業務価格		式	1		75,290,000			
消費税相当額		式	1		7,529,000			
業務委託料		式	1		82,819,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		473,600	内 10号
計						473,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	モニタリング調査結果の解析		R6年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モニタリング調査結果の解析(R6)		式	1		1,096,040	内 11号
計						1,096,040	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	モニタリング調査結果の解析		R7年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モニタリング調査結果の解析(R7)		式	1		1,656,800	内 12 号
計						1,656,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	報告書作成（概要版）		R6年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成（概要版）		式	1		419,540	内 13 号
計						419,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	報告書作成 (総括)		R7年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成 (総括)		式	1		846,200	内 14 号
計						846,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		676,000	内 15 号
計						676,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127,200	内 16 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		31,346,460	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		467,062	直人費×0.0149
計						467,062	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		31,346,460	
	電子成果品作成費		式	1		250,000	その他の設計業務 上限250千円
計						250,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
			式	1		473,600	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	2	57,000	114,000	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
	技師 (C)		人	2.5	38,400	96,000	
	技術員		人	1	33,600	33,600	
計						473,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	モニタリング調査結果の解析(R6)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
			式	1		1,096,040	
	主任技師						
			人	1.3	64,800	84,240	
	技師 (A)						
			人	3	57,000	171,000	
	技師 (B)						
			人	5	47,200	236,000	
	技師 (C)						
			人	7	38,400	268,800	
	技術員						
			人	10	33,600	336,000	
計						1,096,040	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	モニタリング調査結果の解析 (R7)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		1,656,800	
	技師 (A)		人	2	64,800	129,600	
	技師 (B)		人	4	57,000	228,000	
	技師 (C)		人	8	47,200	377,600	
	技術員		人	10	38,400	384,000	
			人	16	33,600	537,600	
計						1,656,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	報告書作成（概要版）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		419,540	
	技師（A）		人	0.8	64,800	51,840	
	技師（B）		人	1.3	57,000	74,100	
	技師（C）		人	2	47,200	94,400	
	技術員		人	3	38,400	115,200	
			人	2.5	33,600	84,000	
計						419,540	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	報告書作成（総括）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
			式	1		846,200	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師（A）		人	1.8	57,000	102,600	
	技師（B）		人	3.5	47,200	165,200	
	技師（C）		人	5.5	38,400	211,200	
	技術員		人	9	33,600	302,400	
計						846,200	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		676,000	
	技師 (A)		人	4	64,800	259,200	
	技師 (B)		人	4	57,000	228,000	
計			人	4	47,200	188,800	
						676,000	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	事前調査	R6年度	単位	地点	数量	1	単価	30,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	事前調査(R6)		地点	1	30,020	30,020	単 12 号	
計						30,020		
単価						30,020	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	事前調査	R7年度	単位	地点	数量	1	単価	30,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	事前調査(R7)		地点	1	30,020	30,020	単 13 号	
計						30,020		
単価						30,020	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	哺乳類調査 (ネズミ類)	R6年度	単位	地点	数量	1	単価	87,240
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	哺乳類調査 (ネズミ類) (R6)						単 14号	
			地点	1	87,240	87,240		
計						87,240		
単価						87,240	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4号	昆虫類調査 (地上徘徊性昆虫類)	R7年度	単位	地点	数量	1	単価	152,040
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	昆虫類調査 (地上徘徊性昆虫類) (R7)						単 15号	
			地点2回	1	152,040	152,040		
計						152,040		
単価						152,040	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	土壤動物相 (陸産貝類含む)	R7年度	単位	地点	数量	1	単価	57,220
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土壤動物相 (陸産貝類含む) (R7)		地点	1	57,220	57,220	単 16号	
計						57,220		
単価						57,220	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	両生類調査	R6年度	単位	箇所	数量	1	単価	162,220
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	両生類調査 (R6)		箇所	1	162,220	162,220	単 17号	
計						162,220		
単価						162,220	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	両生類調査	R7年度	単位	箇所	数量	1	単価	162,220
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	両生類調査(R7)		箇所	1	162,220	162,220	単 18 号	
計						162,220		
単価						162,220	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	底生動物・魚類調査	R6年度	単位	箇所	数量	1	単価	165,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底生動物・魚類調査(R6)		箇所	1	165,500	165,500	単 19 号	
計						165,500		
単価						165,500	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	底生動物・魚類調査	R7年度	単位	箇所	数量	1	単価	165,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底生動物・魚類調査(R7)		箇所	1	165,500	165,500	単 20 号	
計						165,500		
単価						165,500	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	希少猛禽類調査	R6年度	単位	箇所	数量	1	単価	461,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類調査(R6)		箇所	1	461,400	461,400	単 21 号	
計						461,400		
単価						461,400	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	希少猛禽類調査	R7年度	単位	箇所	数量	1	単価	461,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類調査(R7)		箇所	1	461,400	461,400	単 22 号	
計						461,400		
単価						461,400	円/箇所	

事前調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	事前調査(R6)		単位	地点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		30,020		30,020
	技師 (A)		人	0.1	57,000	5,700		
	技師 (B)		人	0.2	47,200	9,440		
	技師 (C)		人	0.3	38,400	11,520		
	技術員		人	0.1	33,600	3,360		
計						30,020		
単価						30,020	円/地点	

事前調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	事前調査(R7)		単位	地点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		30,020		30,020
	技師 (A)		人	0.1	57,000	5,700		
	技師 (B)		人	0.2	47,200	9,440		
	技師 (C)		人	0.3	38,400	11,520		
	技術員		人	0.1	33,600	3,360		
計						30,020		
単価						30,020	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	哺乳類調査（ネズミ類）(R6)		単位	地点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		87,240		87,240
	技師（A）		人	0.2	57,000	11,400		
	技師（B）		人	0.6	47,200	28,320		
	技師（C）		人	0.8	38,400	30,720		
	技術員		人	0.5	33,600	16,800		
計						87,240		
単価						87,240	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	昆虫類調査（地上徘徊性昆虫類）(R7)		単位	地点2回	数量		単価	152,040
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		152,040		
	技師（A）		人	0.2	57,000	11,400		
	技師（B）		人	1.2	47,200	56,640		
	技師（C）		人	1.4	38,400	53,760		
	技術員		人	0.9	33,600	30,240		
計						152,040		
単価						152,040	円/地点2回	

土壤動物相（陸産貝類含む）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	土壤動物相（陸産貝類含む）(R7)		単位	地点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		57,220		57,220
	技師（A）		人	0.1	57,000	5,700		
	技師（B）		人	0.4	47,200	18,880		
	技師（C）		人	0.5	38,400	19,200		
	技術員		人	0.4	33,600	13,440		
計						57,220		
単価						57,220	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	両生類調査(R6)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	162,220
直接人件費			式	1		162,220		
	主任技師		人	0.2	64,800	12,960		
	技師 (A)		人	0.3	57,000	17,100		
	技師 (B)		人	1.6	47,200	75,520		
	技師 (C)		人	0.6	38,400	23,040		
	技術員		人	1	33,600	33,600		
計						162,220		
単価						162,220	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	両生類調査(R7)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	162,220
直接人件費			式	1		162,220		
	主任技師		人	0.2	64,800	12,960		
	技師 (A)		人	0.3	57,000	17,100		
	技師 (B)		人	1.6	47,200	75,520		
	技師 (C)		人	0.6	38,400	23,040		
	技術員		人	1	33,600	33,600		
計						162,220		
単価						162,220	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	底生動物・魚類調査(R6)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		165,500	165,500	
	主任技師		人	0.2	64,800	12,960		
	技師 (A)		人	0.3	57,000	17,100		
	技師 (B)		人	1.1	47,200	51,920		
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920		
	技術員		人	1	33,600	33,600		
計						165,500		
単価						165,500	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	底生動物・魚類調査(R7)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	165,500	
直接人件費								
	主任技師		式	1		165,500		
	技師 (A)		人	0.2	64,800	12,960		
	技師 (B)		人	0.3	57,000	17,100		
	技師 (C)		人	1.1	47,200	51,920		
	技術員		人	1.3	38,400	49,920		
			人	1	33,600	33,600		
計							165,500	
単価							165,500	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.05 2024.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 21 号	希少猛禽類調査(R6)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		461,400	461,400	
	主任技師		人	0.4	64,800	25,920		
	技師 (A)		人	0.6	57,000	34,200		
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600		
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200		
	技術員		人	4.3	33,600	144,480		
計						461,400		
単価						461,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.05 2024.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 22 号	希少猛禽類調査(R7)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		461,400	461,400	
	主任技師		人	0.4	64,800	25,920		
	技師 (A)		人	0.6	57,000	34,200		
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600		
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200		
	技術員		人	4.3	33,600	144,480		
計						461,400		
単価						461,400	円/箇所	