

令和3年4月22日

相生有年道路水文調査業務

【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所

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	相生有年道路水文調査業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1丁目250番地（姫路河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	赤穂市・相生市・赤穂郡他
3) 業務番号	20201222135853	9) 河川・路線	一般国道2号
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 3年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	701 日間 自 令和 3年 4月23日 (当初) 至 令和 5年 3月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	相生有年道路水文調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
一般調査		式	1		9,592,339			
直接調査費		式	1		9,040,522			
水文観測（モニタリング）		式	1		8,892,522			
地下水位観測調査		回	120	27,780	3,333,600			単 1号
吐出能調査		回	54	6,919	373,626			単 2号
簡易水質調査		回	294	5,264	1,547,616			単 3号
水質分析用資料採取		回	15	6,272	94,080			単 4号
河川水位観測調査		回	120	19,120	2,294,400			単 5号

設計内訳書

業務名	相生有年道路水文調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
水準観測調査		回	24	52,050	1,249,200			単 6号
電子成果品作成費		式	1		148,000			
電子成果品作成費		式	1		148,000			内 1号
間接調査費		式	1		193,467			
旅費交通費		式	1		193,467			
旅費（率計上）		式	1		193,467			内 2号
業務管理費		式	1		358,350			
水文観測（モニタリング）		式	1		358,350			

設計内訳書

業務名	相生有年道路水文調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
水質分析試験		回	15	23,890	358,350			単 7号
直接調査費＋間接調査費		式	1		9,592,339			
間接費		式	1		4,297,661			
諸経費		式	1		4,297,661			内 3号
一般調査業務費		式	1		13,890,000			
解析等調査		式	1		1,185,010			
直接業務費		式	1		1,185,010			
解析等調査		式	1		1,185,010			

設計内訳書

業務名	相生有年道路水文調査業務				業種項目	地質調査 解析等調査		
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
解析等調査 (水文観測)		式	1		1,185,010			内 4号
共通		式	1		255,600			
共通		式	1		255,600			
打合せ等		式	1		255,600			
打合せ		式	1		255,600			内 5号
直接経費		式	1		7,465			
直接経費		式	1		7,465			
旅費交通費		式	1		7,465			

設計内訳書

業務名	相生有年道路水文調査業務				業種項目	地質調査 直接経費		
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
旅費（率計上）		式	1		7,465			内 6号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,448,075			
その他原価		式	1		775,768			
一般管理費等		式	1		1,196,157			
解析等調査業務費		式	1		3,420,000			
調査業務価格		式	1		17,310,000			
消費税相当額		式	1		1,731,000			
地質調査業務費		式	1		19,041,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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
	直接調査費		式	1		8,892,522	
	電子成果品作成費		式	1		148,000	4.7×調査費(千円)^0.38 (千円未満切り捨て)
計						148,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	旅費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		9,040,522	
	旅費（率計上）		式	1		193,467	直接調査費×0.0214
計						193,467	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		9,233,989	
	諸経费率		%	46.6			
諸経費			式	1		4,303,038	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-5,377	
計						4,297,661	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画・準備		式	1		554,440	内 7 号
	現地踏査		式	1		217,200	内 8 号
	報告書作成		式	1		413,370	内 9 号
計						1,185,010	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		255,600	内 10 号
計						255,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	旅費（率計上）						
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		1,185,010	
	旅費（率計上）		式	1		7,465	直人費×0.0063
計						7,465	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	地下水位観測調査		単位	回	数量	1	単価	27,780
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位観測調査						単 8 号	
			回	1	27,780	27,780		
計						27,780		
単価						27,780	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	吐出能調査		単位	回	数量	1	単価	6,919
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吐出能調査						単 9 号	
			回	1	6,919	6,919		
計						6,919		
単価						6,919	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	簡易水質調査		単位	回	数量		1	単価	5,264
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	簡易水質調査							単 10 号	
			回	1	5,264	5,264			
計						5,264			
単価						5,264		円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	水質分析用資料採取		単位	回	数量		1	単価	6,272
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	水質分析調査							単 11 号	
			回	1	6,272	6,272			
計						6,272			
単価						6,272		円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	河川水位観測調査		単位	回	数量	1	単価	19,120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川水位観測調査						単 12号	
			回	1	19,120	19,120		
計						19,120		
単価						19,120	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	水準観測調査		単位	回	数量	1	単価	52,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水準観測調査						単 13号	
			回	1	52,050	52,050		
計						52,050		
単価						52,050	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	金額	単価	摘要
単 7 号	水質分析試験					1	23,890	
	水質分析試験		回	1	23,890	23,890		単 14 号
計						23,890		
単価						23,890	円/回	