

令和 3年度 施工

業務設計書（見積参考）

業務名： 上追分川環境整備基本検討業務

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和 3年 7月 単価適用

下水道河川局 事業推進部 河川事業課 水みどり担当係

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初		業務	測量業務
			項目	数量	項目	基準点測量
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
基準点測量			式	1		
基準点測量			式	1		
基準点測量			式	1		
応用測量			式	1		
路線測量			式	1		
路線測量			式	1		
用地測量			式	1		
用地測量			式	1		
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
安全費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初		業務	測量業務
			項目	数量	項目	直接測量費
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
直接測量費			式	1		
間接測量費			式	1		
諸経費			式	1		
測量業務価格			式	1		
調査計画			式	1		
河川計画			式	1		
打合せ			式	1		
高水流出解析			式	1		
河道計画			式	1		
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初		業務	設計業務
			項目	数量	項目	直接原価
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
直接原価			式	1		
直接経費及び間接原価（その他原価）			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等			式	1		
設計業務価格			式	1		
業務価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		
業務委託料			式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初	業務	測量業務	
					項目	基準点測量	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
基準点測量				式	1		
基準点測量				式	1		
基準点測量				式	1		
4級基準点測量(細部多角測量)			伐採無 平地 都市近郊 (±0.0)	式	1		内-1号
謄本交付手数料			謄本交付手数料	式	1		内-2号
応用測量				式	1		
路線測量				式	1		
路線測量				式	1		
作業計画				式	1		内-3号
現地踏査			平地 都市近郊(+0.2) 0~1000台未満/12時間 (±0.0)	式	1		内-4号
中心線測量			平地 都市近郊(+0.2) 0~1000台未満/12時間 (±0.0) 0(-0.1) 20m(±0)	式	1		内-5号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当初	業務		測量業務	
				項目	項目	数量増減	数量増減
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要	
仮BM設置測量		平地 都市近郊(+0.2) 12時間/0-1000台未満(±0)	式	1		内-6号	
縦断測量		平地 都市近郊(+0.2) 0~1000台未満/12時間(±0.0)	式	1		内-7号	
横断測量		平地 都市近郊(+0.2) 0~1000台未満/12時間(±0.0) 0(-0.1) 45m 未満 20m(-0.1)	式	1		内-8号	
用地測量			式	1			
用地測量			式	1			
地積測量図転写		都市近郊(+0.3) 閲覧料無	式	1		内-9号	
公図等転写連続図作成			式	1		内-10号	
用地現況測量(建物等)			式	1		内-11号	
用地平面図作成		都市近郊 1/500(±0.0)	式	1		内-12号	
直接経費			式	1			
直接経費			式	1			

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初	業務	測量業務	
				項目	直接経費	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費			式	1		
旅費交通費(率計上)			式	1		内-13号
安全費			式	1		
安全費(率)			式	1		内-14号
電子成果品作成費			式	1		
電子成果品作成費(測量)			式	1		内-15号
直接測量費			式	1		
間接測量費			式	1		
諸経費			式	1		
測量業務価格			式	1		
調査計画			式	1		
河川計画			式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初		業務	設計業務
					項目	調査計画
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
打合せ			式	1		
打合せ		中間打合せ3回	式	1		内-16号
高水流出解析			式	1		
平均雨量強度の算出（ラショナル法		計算地点数2未満	式	1		内-17号
計画高水量の決定（ラショナル法）		決定地点数1～2地点	式	1		内-18号
報告書の作成		流域面積7km2未満	式	1		内-19号
河道計画			式	1		
計画準備		河川延長5km未満	式	1		内-20号
現地調査		河川延長5km未満	式	1		内-21号
計画平面形状の検討		河川延長5km未満	式	1		内-22号
計画高水位・計画横断形の検討		河川延長5km未満	式	1		内-23号
計画横断形状の検討		河川延長5km未満	式	1		内-24号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務	当 初	業務	設計業務	
				項目	調査計画	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
	計画施設などの水理検討	河川延長5km未満	式	1		内-25号
	報告書の作成	河川延長5km未満	式	1		内-26号
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
旅費交通費(率計上)			式	1		内-27号
電子成果品作成費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		内-28号
直接原価			式	1		
直接経費及び間接原価（その他原価			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等			式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	上追分川環境整備基本検討業務			当 初		業務項目	設計業務
		項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量		設計業務価格	数量増減
	設計業務価格			式	1			
	業務価格			式	1			
	消費税等相当額			式	1			
	業務委託料			式	1			

一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	4級基準点測量(細部多角測量)			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
作業計画	平地 都市近郊 無	点	18		単一 1号
選点	平地 都市近郊 無	点	18		単一 2号
観測	平地 都市近郊 無	点	18		単一 3号
計算整理	平地 都市近郊 無	点	18		単一 4号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	膳本交付手数料	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
測量成果（電子基準点・三角点・街区基準点）	膳本交付手数料計上有り	点	7		単一 5号
測量記録（点の記）	膳本交付手数料計上有り	点	7		単一 6号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書	作業計画				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
作業計画			業務	1		単一 7号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	現地踏査			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000	
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
現地踏査		平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	0.9		単一 8号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 5号内訳書	中心線測量			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
中心点座標計算	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 20m	km	0.9		単一 9号
測定設置	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 20m	km	0.9		単一 10号
線形地形図の作成	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 20m	km	0.9		単一 11号
点検整理	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 20m	km	0.9		単一 12号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 6号内訳書	仮BM設置測量	単価適用年月	2021. 07		
		歩掛適用年月	2021. 07		
		労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
測定設置	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	3. 1		単一 13号
計算	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	3. 1		単一 14号
点検整理	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	3. 1		単一 15号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 7号内訳書	縦断測量	単価適用年月	2021.07	歩掛適用年月	2021.07	労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
観測	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	0.9		単一 16号		
縦断面図作成	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	0.9		単一 17号		
点検整理	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間	km	0.9		単一 18号		
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 8号内訳書	横断測量			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
観測	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 45m未満 20m	km	0.9		単一 19号
横断面図作成	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 45m未満 20m	km	0.9		単一 20号
点検整理	平地 都市近郊 0~1000台未満/12時間 0 45m未満 20m	km	0.9		単一 21号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 9号内訳書	地積測量図転写	単価適用年月	2021.07		
		歩掛適用年月	2021.07		
		労務調整-超過-規制	1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
地積測量図転写	都市近郊(+0.3) 閲覧料無	ha	3.3		単一 22号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 10号内訳書	公図等転写連続図作成	単価適用年月	2021. 07	歩掛適用年月	2021. 07	労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
公図等転写連続図作成		ha	3.3		単一 23号		
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 11号内訳書		用地現況測量(建物等)			単価適用年月	2021. 07
					歩掛適用年月	2021. 07
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要	
用地現況測量(建物等)		ha	3.3		単一 24号	
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 12号内訳書	用地平面図作成				単価適用年月	2021.07
					歩掛適用年月	2021.07
					労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要	
用地平面図作成	都市近郊 1/500(±0.0)	ha	3.3		単一 25号	
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 13号内訳書	旅費交通費(率計上)				単価適用年月	2021. 07
					歩掛適用年月	2021. 07
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要	
旅費交通費率分（測量業務）	滞在を伴わない	式	1		内一 29号	
合計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 14号内訳書	安全費(率)			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
安全費	都市近郊 対象額=[直接測量費(安全費を加える前)- -成果検定費等]の額	式	1		内一 30号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 15号内訳書	電子成果品作成費(測量)	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
電子成果品作成費(測量)		式	1		内一 31号
合 計					

一式当たり内訳書 (金抜き)

第 16号内訳書	打合せ					単価適用年月	2021.07
						歩掛適用年月	2021.07
						労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
主任技師		人	2.5				
技師 (A)		人	2.5				
技師 (B)		人	2.5				
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 17号内訳書	平均雨量強度の算出（ラショナル法）	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
主任技師		人	0.1		
技師（A）		人	0.3		
技師（B）		人	0.3		
技師（C）		人	0.3		
技術員		人	0.4		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 18号内訳書	計画高水量の決定（ラショナル法）	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.3		
主任技師		人	0.3		
技師（A）		人	0.6		
技師（B）		人	1		
技師（C）		人	0.8		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 19号内訳書	報告書の作成		単価適用年月	2021.07	
			歩掛適用年月	2021.07	
			労務調整-超過-規制	1.000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.1		
主任技師		人	0.4		
技師（A）		人	0.4		
技師（B）		人	0.5		
技師（C）		人	0.9		
技術員		人	0.9		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 20号内訳書	計画準備				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要	
理事・技師長		人	0.1			
主任技師		人	0.5			
技師（A）		人	0.5			
技師（B）		人	0.5			
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 21号内訳書	現地調査				単価適用年月	2021. 07
					歩掛適用年月	2021. 07
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要	
理事・技師長		人	0. 2			
主任技師		人	0. 5			
技師（A）		人	0. 5			
技師（B）		人	0. 5			
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 22号内訳書	計画平面形状の検討			単価適用年月	2021.07
				歩掛適用年月	2021.07
				労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.5		
主任技師		人	0.5		
技師（A）		人	2.3		
技師（B）		人	0.5		
技師（C）		人	0.7		
技術員		人	2.4		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 23号内訳書	計画高水位・計画横断形の検討	単価適用年月	2021.07		
		歩掛適用年月	2021.07		
		労務調整-超過-規制	1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.4		
主任技師		人	0.4		
技師（A）		人	0.8		
技師（B）		人	1.3		
技師（C）		人	1.7		
技術員		人	1.3		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 24号内訳書	計画横断形状の検討	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2021.07 2021.07 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.5		
主任技師		人	0.7		
技師（A）		人	0.7		
技師（B）		人	0.6		
技師（C）		人	0.9		
技術員		人	1.6		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 25号内訳書	計画施設などの水理検討		単価適用年月	2021.07	
			歩掛適用年月	2021.07	
			労務調整-超過-規制	1.000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.2		
主任技師		人	1.4		
技師（A）		人	0.7		
技師（B）		人	0.4		
技師（C）		人	0.1		
技術員		人	0.5		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 26号内訳書	報告書の作成		単価適用年月	2021.07	
			歩掛適用年月	2021.07	
			労務調整-超過-規制	1.000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
理事・技師長		人	0.4		
主任技師		人	0.7		
技師（A）		人	0.7		
技師（B）		人	0.9		
技師（C）		人	1.9		
技術員		人	2.3		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 27号内訳書	旅費交通費(率計上)	単価適用年月	2021.07		
		歩掛適用年月	2021.07		
		労務調整-超過-規制	1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費率分（設計業務）	滞在を伴わない	式	1		内一 32号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 28号内訳書	電子成果品作成費		単価適用年月	2021.07	
				歩掛適用年月	2021.07
				労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
電子成果品作成費	概略・予備・詳細設計	式	1		内一 33号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 29号内訳書	旅費交通費率分（測量業務）	単価適用年月	2021.07		
		歩掛適用年月	2021.07		
		労務調整-超過-規制	1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費率分（測量業務）		式	1		
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 30号内訳書	安全費					単価適用年月	2021.07
						歩掛適用年月	2021.07
						労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要	
安全費			式	1			
合 計							

