

令和3年5月19日

淀川河川事務所大阪地域測量業務

【業務設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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	淀川河川事務所大阪地域測量業務
履行場所	大阪府大阪市他の淀川河川事務所管内(淀川本川等)地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	淀川河川事務所 工務第一課	8) 地 区	大阪市
3) 業務番号	21864021040009	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10) 設計年月	令和 3年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	285 日間 自 令和 3年 5月20日 (当初) 至 令和 4年 2月28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	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
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
基準点測量		式	1		431,100			
基準点測量		式	1		348,260			
4 級基準点測量	地域：耕地 地形：平地	式	1		348,260			
4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	点	2	31,530	63,060			単 1 号
4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	10	28,520	285,200			単 2 号
水準測量		式	1		82,840			
3 級水準測量	道路外 地域：耕地、地形：平地	式	1		82,840			
3 級水準測量観測		km	1	57,710	57,710			単 3 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
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
水準点設置	永久標識以外	点	1	25,130	25,130			単 4 号
地形測量		式	1		6,529,575			
現地測量		式	1		2,245,389			
現地測量	地域：耕地 地形：平地	式	1		2,245,389			
現地測量（作業計画）	縮尺1/500 地域：耕地、地形：平地	業務	1		30,350			内 1 号
現地測量	縮尺1/200	(km2) 式	(0.01) 1		558,744			内 2 号
現地測量	縮尺1/250	(km2) 式	(0.01) 1		512,182			内 3 号
現地測量	縮尺1/500	(km2) 式	(0.08) 1		1,144,113			内 4 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 地形測量		
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
三次元点群測量		式	1		4,284,186			
三次元点群測量		式	1		4,284,186			
U A V 写真測量		業務	1		49,870			内 5 号
U A V 写真測量		箇所	1	54,510	54,510			単 5 号
U A V 写真測量		km2	0.05	5,347,000	267,350			単 6 号
U A V 写真測量		(km2) 式	(0.05) 1		976,006			内 6 号
数値図化	U A V による空中写真を用いた数値図化 (地図情報レベル500)	km2	0.05	50,250,000	2,512,500			単 7 号
オルソ画像作成	U A V による空中写真を用いたオルソ画像作成 (1cm解像度)	km2	0.05	8,479,000	423,950			単 8 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
応用測量		式	1		3,503,305			
路線測量		式	1		1,750,360			
路線測量	0～1,000台未満/12時間 地域：耕地、地形：平地	式	1		1,750,360			
作業計画		業務	1		81,840			内 7 号
現地踏査		km	1	115,000	115,000			単 9 号
伐採		km	0.2	279,900	55,980			単 10 号
中心線測量	曲線数 0～1 測点間隔 10m	km	0.2	536,700	107,340			単 11 号
中心線測量	曲線数 0～1 測点間隔 20m	km	0.2	402,600	80,520			単 12 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
中心線測量	曲線数 0～1 測点間隔 50m	km	0.2	268,300	53,660			単 13 号
仮BM設置測量		km	0.2	184,200	36,840			単 14 号
縦断測量		km	0.2	300,900	60,180			単 15 号
横断測量	曲線数 0～1 測点間隔10m 測量幅115～125m	km	0.1	2,270,000	227,000			単 16 号
横断測量	曲線数 0～1 測点間隔20m 測量幅45m未満	km	0.2	864,900	172,980			単 17 号
横断測量	曲線数 0～1 測点間隔20m 測量幅45～75m	km	0.2	973,100	194,620			単 18 号
横断測量	曲線数 0～1 測点間隔20m 測量幅105～115m	km	0.2	1,297,000	259,400			単 19 号
横断測量	曲線数 0～1 測点間隔50m 測量幅155～165m	km	0.2	973,100	194,620			単 20 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
用地幅杭設置測量		km	0.2	551,900	110,380			単 21 号
河川測量		式	1		168,683			
河川測量		式	1		168,683			
作業計画		業務	1		86,550			内 8 号
現地踏査		(km)式	(0.1)1		3,423			内 9 号
距離標設置測量		点	1	32,950	32,950			単 22 号
法線測量		km	0.1	457,600	45,760			単 23 号
深浅測量		式	1		200,820			

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
深浅測量		式	1		51,130			
作業計画		業務	1		51,130			内 10 号
河川深浅測量		式	1		149,690			
河川深浅測量	1m＞水深 平均測量幅83m	測線	1	24,840	24,840			単 24 号
河川深浅測量	1m≦水深≦3m 平均水面幅171m	測線	1	61,690	61,690			単 25 号
河川深浅測量	3m＜水深 平均水面幅171m	測線	1	63,160	63,160			単 26 号
用地測量		式	1		1,383,442			
作業計画		式	1		233,330			

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
作業計画		業務	1		114,330			内 11 号
現地踏査	地域：耕地	万m2	1	119,000	119,000			単 27 号
資料調査		式	1		50,532			
公図等の転写	地域：耕地	万m2	0.3	43,260	12,978			単 28 号
地積測量図転写	地域：耕地	万m2	0.3	39,920	11,976			単 29 号
土地の登記記録調査	地域：耕地	万m2	0.3	54,810	16,443			単 30 号
公図等転写連続図作成		万m2	0.3	30,450	9,135			単 31 号
境界確認		式	1		172,980			

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
復元測量	地域：耕地	万m2	0.3	297,600	89,280			単 32 号
境界確認	地域：耕地	万m2	0.3	205,200	61,560			単 33 号
土地境界確認書作成	地域：耕地	万m2	0.3	73,800	22,140			単 34 号
境界測量		式	1		182,440			
補助基準点の設置	地域：耕地	万m2	0.3	158,100	47,430			単 35 号
境界測量	地域：耕地	万m2	0.3	256,700	77,010			単 36 号
用地境界仮杭設置	地域：耕地	万m2	0.3	139,400	41,820			単 37 号
用地境界杭設置	購入品	本	1	16,180	16,180			単 38 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
境界点間測量		式	1		52,230			
境界点間測量	地域：耕地	万m2	0.3	174,100	52,230			単 39 号
面積計算		式	1		70,830			
面積計算	地域：耕地	万m2	0.3	236,100	70,830			単 40 号
用地実測図原図等の作成		式	1		125,070			
用地実測図原図作成	縮尺1/500	万m2	0.3	165,300	49,590			単 41 号
用地現況測量（建物等）		万m2	0.3	117,500	35,250			単 42 号
用地平面図作成	縮尺1/500	万m2	0.3	79,830	23,949			単 43 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
土地調書作成	地域：耕地	万m2	0.3	54,270	16,281			単 44 号
公共用地境界確定協議		式	1		496,030			
公共用地管理者との打合せ		業務	1		152,620			内 12 号
現況実測平面図作成	地域：耕地 縮尺1/500	万m2	0.3	202,100	60,630			単 45 号
横断面図作成	地域：耕地	km	0.3	567,400	170,220			単 46 号
依頼書作成		km	0.3	126,400	37,920			単 47 号
協議書作成		km	0.3	248,800	74,640			単 48 号
河川調査・計画		式	1		1,798,343			

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 河川調査・計画		
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
洪水痕跡調査		式	1		1,798,343			
洪水痕跡調査		式	1		1,798,343			
洪水痕跡調査	地形：平地	(km)式	(0.5)1		614,623			内 13 号
洪水痕跡調査	地形：平地	(km)式	(1)1		481,449			内 14 号
洪水痕跡調査	地形：平地	(km)式	(3)1		702,271			内 15 号
共通		式	1		1,371,200			
共通		式	1		1,371,200			
打合せ等		式	1		1,371,200			

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 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
打合せ		式	1		1,371,200			内 16 号
直接経費		式	1		211,443			
直接経費		式	1		211,443			
旅費交通費		式	1		67,363			
旅費交通費（率計上）		式	1		67,363			内 17 号
電子成果品作成費		式	1		143,000			
電子成果品作成費		式	1		143,000			内 18 号
その他		式	1		1,080			

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 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
事務用品費		式	1		1,080			内 19 号
技術管理費		式	1		2,600			
技術管理費		式	1		2,600			
成果検定費		式	1		2,600			
成果検定費		式	1		2,600			内 20 号
直接測量費		式	1		13,847,566			
間接測量費		式	1		8,842,434			
諸経費		式	1		8,842,434			内 21 号

設計内訳書

業務名	淀川河川事務所大阪地域測量業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		22,690,000			
消費税相当額		式	1		2,269,000			
測量業務費		式	1		24,959,000			

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	現地測量（作業計画）		縮尺1/500 地域：耕地、地形：平地				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		30,350	内 22 号
計						30,350	

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	現地測量	縮尺1/200					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 01) 1		13, 428	内 23 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 01) 1		419, 794	内 24 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 01) 1		80, 752	内 25 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 01) 1		44, 770	内 26 号
計						558, 744	

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	現地測量	縮尺1/250					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 01) 1		12, 309	内 27 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 01) 1		384, 811	内 28 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 01) 1		74, 023	内 29 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 01) 1		41, 039	内 30 号
計						512, 182	

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	現地測量	縮尺1/500					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 08) 1		27, 499	内 31 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 08) 1		859, 583	内 32 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 08) 1		165, 355	内 33 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 08) 1		91, 676	内 34 号
計						1, 144, 113	

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	U A V 写真測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		49,870	内 35 号
計						49,870	

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	U A V 写真測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	標定点および検証点の設置・観測		km2	0. 05	3, 668, 000	183, 400	単 67 号
	U A Vによる空中撮影		km2	0. 05	2, 215, 000	110, 750	単 68 号
	三次元形状復元		km2	0. 05	1, 204, 000	60, 200	単 69 号
	点群編集		km2	0. 05	2, 334, 000	116, 700	単 70 号
	三次元点群データファイルの作成		km2	0. 05	2, 084, 000	104, 200	単 71 号
	縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)		km2	0. 05	2, 529, 000	126, 450	単 72 号
	作業量に対する割合 U A V写真測量		式	1		274, 306	内 36 号
計						976, 006	

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 7 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		81,840	内 37 号
計						81,840	

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 8 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		86,550	内 38 号
計						86,550	

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 9 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(km)式	(0.1)1		3,423	内 39 号
計						3,423	

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 10 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		51,130	内 40 号
計						51,130	

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 11 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		式	1		114,330	内 41 号
計						114,330	

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 12 号	公共用地管理者との打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公共用地管理者のと打合せ		業務	1		152,620	内 42 号
計						152,620	

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 13 号	洪水痕跡調査	地形：平地					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		93,550	内 43 号
	現地踏査		km	0.5	5,240	2,620	単 157 号
	現地確認作業 痕跡の確認、痕跡状況写真撮影		km	0.5	10,780	5,390	単 158 号
	現地確認作業 痕跡のマーキング		km	0.5	10,780	5,390	単 159 号
	現地確認作業 痕跡位置の平面図への記入		km	0.5	10,780	5,390	単 160 号
	痕跡測量 直接測量(測点間隔100m)		km	0.5	384,700	192,350	単 161 号
	痕跡図及び写真集の作成 河川横断図		業務	1		163,009	内 44 号
	痕跡図及び写真集の作成 痕跡状況写真集		業務	1		142,709	内 45 号
	点検整理		km	0.5	8,431	4,215	単 162 号
計						614,623	

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 14 号	洪水痕跡調査	地形：平地					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		93,550	内 46 号
	現地踏査		km	1	5,240	5,240	単 163 号
	現地確認作業 痕跡の確認、痕跡状況写真撮影		km	1	10,780	10,780	単 164 号
	現地確認作業 痕跡のマーキング		km	1	10,780	10,780	単 165 号
	現地確認作業 痕跡位置の平面図への記入		km	1	10,780	10,780	単 166 号
	痕跡測量 直接測量		km	1	36,170	36,170	単 167 号
	痕跡図及び写真集の作成 河川横断図		業務	1		163,009	内 47 号
	痕跡図及び写真集の作成 痕跡状況写真集		業務	1		142,709	内 48 号
	点検整理		km	1	8,431	8,431	単 168 号
計						481,449	

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 15 号	洪水痕跡調査	地形：平地					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		93,550	内 49 号
	現地踏査		km	3	5,240	15,720	単 169 号
	現地確認作業 痕跡の確認、痕跡状況写真撮影		km	3	10,780	32,340	単 170 号
	現地確認作業 痕跡のマーキング		km	3	10,780	32,340	単 171 号
	現地確認作業 痕跡位置の平面図への記入		km	3	10,780	32,340	単 172 号
	痕跡測量 直接測量(測点間隔1km)		km	3	54,990	164,970	単 173 号
	痕跡図及び写真集の作成 河川横断図		業務	1		163,009	内 50 号
	痕跡図及び写真集の作成 痕跡状況写真集		業務	1		142,709	内 51 号
	点検整理		km	3	8,431	25,293	単 174 号
計						702,271	

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 16 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		1,371,200	内 52 号
計						1,371,200	

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 17 号	旅費交通費（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		12,029,123	
	旅費交通費（率計上）		式	1		67,363	直人費×0.0056
計						67,363	

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 18 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		12, 029, 123	
	電子成果品作成費		式	1		143, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						143, 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 19 号	事務用品費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	CD-R		枚	30	36	1, 080	単 175 号
計						1, 080	

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 20 号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基準点測量(4級)		式	1		2,600	内 53 号
計						2,600	

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 21 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		13,844,966	成果検定費を除く
	諸経费率		%	63.9			
諸経費			式	1		8,846,933	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,499	
計						8,842,434	

現地測量（作業計画）

2 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 22 号	現地測量（作業計画）							
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		30,350		
	測量主任技師 内業		人	0.2	45,700	9,140		
	測量技師 内業		人	0.3	40,000	12,000		
	測量技師補 内業		人	0.3	30,700	9,210		
変化率				1		30,350	対象額：30,350	
計						30,350		

現地測量

2 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 23 号	作業計画						
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		9, 747	
	測量主任技師 内業		人	0. 105	45, 700	4, 798	
	測量技師 内業		人	0. 07	40, 000	2, 800	
	測量技師補 内業		人	0. 07	30, 700	2, 149	
機械経費			式	1		633	直接人件費の 6. 5 %
通信運搬費等			式	1		97	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		194	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		519	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 2		13, 428	対象額：11, 190
計						13, 428	

現地測量

2 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 24 号	細部測量						
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		304, 664	
	測量技師 外業		人	2. 135	40, 000	85, 400	
	測量技師補 外業		人	3. 29	30, 700	101, 003	
	測量技師補 内業		人	1. 085	30, 700	33, 309	
	測量助手 外業		人	2. 87	29, 600	84, 952	
機械経費			式	1		19, 803	直接人件費の 6. 5 %
通信運搬費等			式	1		3, 046	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		6, 093	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		16, 223	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 2		419, 794	対象額：349, 829
計						419, 794	

現地測量

2 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 25 号	数値編集						
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		58,607	
	測量技師 内業		人	0.525	40,000	21,000	
	測量技師補 内業		人	1.225	30,700	37,607	
機械経費			式	1		3,809	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		586	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,172	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		3,120	精度管理費係数 0.050
変化率				1.2		80,752	対象額：67,294
計						80,752	

現地測量

2 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 26 号	数値地形図データファイルの作成						
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		32,494	
	測量技師 内業		人	0.49	40,000	19,600	
	測量技師補 内業		人	0.42	30,700	12,894	
機械経費			式	1		2,112	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		324	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		649	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		1,730	精度管理費係数 0.050
変化率				1.2		44,770	対象額：37,309
計						44,770	

現地測量

2 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 27 号	作業計画						
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		9, 747	
	測量主任技師 内業		人	0. 105	45, 700	4, 798	
	測量技師 内業		人	0. 07	40, 000	2, 800	
	測量技師補 内業		人	0. 07	30, 700	2, 149	
機械経費			式	1		633	直接人件費の 6. 5 %
通信運搬費等			式	1		97	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		194	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		519	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 1		12, 309	対象額：11, 190
計						12, 309	

現地測量

2 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 28 号	細部測量						
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		304, 664	
	測量技師 外業		人	2. 135	40, 000	85, 400	
	測量技師補 外業		人	3. 29	30, 700	101, 003	
	測量技師補 内業		人	1. 085	30, 700	33, 309	
	測量助手 外業		人	2. 87	29, 600	84, 952	
機械経費			式	1		19, 803	直接人件費の 6. 5 %
通信運搬費等			式	1		3, 046	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		6, 093	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		16, 223	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 1		384, 811	対象額：349, 829
計						384, 811	

現地測量

2 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 29 号	数値編集						
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		58,607	
	測量技師 内業		人	0.525	40,000	21,000	
	測量技師補 内業		人	1.225	30,700	37,607	
機械経費			式	1		3,809	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		586	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,172	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		3,120	精度管理費係数 0.050
変化率				1.1		74,023	対象額：67,294
計						74,023	

現地測量

2 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 30 号	数値地形図データファイルの作成						
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		32,494	
	測量技師 内業		人	0.49	40,000	19,600	
	測量技師補 内業		人	0.42	30,700	12,894	
機械経費			式	1		2,112	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		324	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		649	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		1,730	精度管理費係数 0.050
変化率				1.1		41,039	対象額 : 37,309
計						41,039	

現地測量

2 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 31 号	作業計画						
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		23, 950	
	測量主任技師 内業		人	0. 258	45, 700	11, 790	
	測量技師 内業		人	0. 172	40, 000	6, 880	
	測量技師補 内業		人	0. 172	30, 700	5, 280	
機械経費			式	1		1, 556	直接人件費の 6. 5 %
通信運搬費等			式	1		239	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		479	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		1, 275	精度管理費係数 0. 050
変化率				1		27, 499	対象額：27, 499
計						27, 499	

現地測量

2 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 32 号	細部測量							
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		748,603		
	測量技師 外業		人	5.246	40,000	209,840		
	測量技師補 外業		人	8.084	30,700	248,178		
	測量技師補 内業		人	2.666	30,700	81,846		
	測量助手 外業		人	7.052	29,600	208,739		
機械経費			式	1		48,659	直接人件費の 6.5 %	
通信運搬費等			式	1		7,486	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		14,972	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		39,863	精度管理費係数 0.050	
変化率				1		859,583	対象額：859,583	
計						859,583		

現地測量

2 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 33 号	数値編集						
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		144, 007	
	測量技師 内業		人	1. 29	40, 000	51, 600	
	測量技師補 内業		人	3. 01	30, 700	92, 407	
機械経費			式	1		9, 360	直接人件費の 6. 5 %
通信運搬費等			式	1		1, 440	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		2, 880	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		7, 668	精度管理費係数 0. 050
変化率				1		165, 355	対象額：165, 355
計						165, 355	

現地測量

2 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 34 号	数値地形図データファイルの作成						
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		79,842	
	測量技師 内業		人	1.204	40,000	48,160	
	測量技師補 内業		人	1.032	30,700	31,682	
機械経費			式	1		5,189	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		798	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,596	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		4,251	精度管理費係数 0.050
変化率				1		91,676	対象額：91,676
計						91,676	

2 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 35 号	作業計画						
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		49,870	
	測量主任技師		人	0.5	45,700	22,850	
	測量技師		人	0.3	40,000	12,000	
	測量技師補		人	0.2	30,700	6,140	
	測量助手		人	0.3	29,600	8,880	
計						49,870	

UAV写真測量

2 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 36 号	作業量に対する割合 UAV写真測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械経費等 三次元点群測量		式	1		263, 250	
	精度管理費(機械経費分) 三次元点群測量		式	1		11, 056	精度管理費係数 0. 06
計						274, 306	

作業計画

2 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 37 号	作業計画						
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		81, 840	
	測量主任技師 内業		人	0. 6	45, 700	27, 420	
	測量技師 内業		人	0. 9	40, 000	36, 000	
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420	
計						81, 840	

作業計画

2 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 38 号	作業計画						
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		86,550	
	測量主任技師 内業		人	1. 1	45,700	50,270	
	測量技師 内業		人	0. 6	40,000	24,000	
	測量技師補 内業		人	0. 4	30,700	12,280	
計						86,550	

現地踏査

2 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 39 号	現地踏査						
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, 700	
	測量主任技師 外業		人	0. 1	45, 700	4, 570	
	測量技師 外業		人	0. 3	40, 000	12, 000	
	測量技師補 外業		人	0. 3	30, 700	9, 210	
	測量助手 外業		人	0. 2	29, 600	5, 920	
機械経費			式	1		475	直接人件費の 1. 5 %
材料費			式	1		2, 060	直接人件費の 6. 5 %
変化率				0. 1		3, 423	対象額 : 34, 235
計						3, 423	

作業計画

2 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 40 号	作業計画						
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		51, 130	
	測量主任技師 内業		人	0. 5	45, 700	22, 850	
	測量技師 内業		人	0. 4	40, 000	16, 000	
	測量技師補 内業		人	0. 4	30, 700	12, 280	
計						51, 130	

作業計画

2 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 41 号	作業計画							
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		114, 330		
	測量主任技師		人	0. 8	45, 700	36, 560		
	測量技師		人	1. 1	40, 000	44, 000		
	測量技師補		人	1. 1	30, 700	33, 770		
計						114, 330		

公共用地管理者との打合せ

2 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 42 号	公共用地管理者のと打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		151, 110	
	測量主任技師		人	1. 1	45, 700	50, 270	
	測量技師		人	1. 6	40, 000	64, 000	
	測量技師補		人	1. 2	30, 700	36, 840	
機械経費			式	1		755	直接人件費の 0. 5 %
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %
材料費			式	1		755	直接人件費の 0. 5 %
変化率				1		152, 620	対象額：152, 620
計						152, 620	

2 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 43 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		93,550	
	測量主任技師		人	0.5	45,700	22,850	
	測量技師		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補		人	1	30,700	30,700	
計						93,550	

2 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 44 号	痕跡図及び写真集の作成 河川横断面図						
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		160,600	
	測量技師		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補		人	2	30,700	61,400	
	測量助手		人	2	29,600	59,200	
材料費			式	1		2,409	直接人件費の 1.5 %
計						163,009	

2 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 45 号	痕跡図及び写真集の作成 痕跡状況写真集						
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		140, 600	
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000	
	測量技師補		人	2	30, 700	61, 400	
	測量助手		人	2	29, 600	59, 200	
材料費			式	1		2, 109	直接人件費の 1. 5 %
計						142, 709	

2 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 46 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		93,550	
	測量主任技師 内業		人	0.5	45,700	22,850	
	測量技師 内業		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補 内業		人	1	30,700	30,700	
計						93,550	

2 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 47 号	痕跡図及び写真集の作成 河川横断面図						
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		160,600	
	測量技師 内業		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補 内業		人	2	30,700	61,400	
	測量助手 内業		人	2	29,600	59,200	
材料費			式	1		2,409	直接人件費の 1.5 %
計						163,009	

2 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 48 号	痕跡図及び写真集の作成 痕跡状況写真集						
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		140,600	
	測量技師 内業		人	0.5	40,000	20,000	
	測量技師補 内業		人	2	30,700	61,400	
	測量助手 内業		人	2	29,600	59,200	
材料費			式	1		2,109	直接人件費の 1.5 %
計						142,709	

2 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 49 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		93, 550	
	測量主任技師		人	0. 5	45, 700	22, 850	
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000	
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700	
計						93, 550	

2 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 50 号	痕跡図及び写真集の作成 河川横断図						
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		160,600	
	測量技師		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補		人	2	30,700	61,400	
	測量助手		人	2	29,600	59,200	
材料費			式	1		2,409	直接人件費の 1.5 %
計						163,009	

2 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 51 号	痕跡図及び写真集の作成 痕跡状況写真集						
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		140,600	
	測量技師		人	0.5	40,000	20,000	
	測量技師補		人	2	30,700	61,400	
	測量助手		人	2	29,600	59,200	
材料費			式	1		2,109	直接人件費の 1.5 %
計						142,709	

打合せ

2 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 52 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			式	1		1, 371, 200	
	測量主任技師		人	16	45, 700	731, 200	
	測量技師		人	16	40, 000	640, 000	
計						1, 371, 200	

成果検定費

2 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 53 号	基準点測量(4 級)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基準点測量成果品検定料 4 級GNSS 200点未満		点	1	2, 600	2, 600	
計						2, 600	

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	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	単位	点	数量	1	単価	31, 530
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	2, 754	2, 754	単 49 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	8, 310	8, 310	単 50 号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1	1, 671	1, 671	単 51 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	12, 680	12, 680	単 52 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	6, 122	6, 122	単 53 号	
計						31, 537		
単価						31, 530	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	28, 520
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2, 631	2, 631	単 54 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 939	7, 939	単 55 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 110	12, 110	単 56 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	5, 849	5, 849	単 57 号	
計						28, 529		
単価						28, 520	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	3 級水準測量観測		単位	km	数量	1	単価	57, 710
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	5, 877	5, 877	単 58 号	
	選点		km	1	10, 120	10, 120	単 59 号	
	観測		km	1	32, 790	32, 790	単 60 号	
	計算整理		km	1	8, 925	8, 925	単 61 号	
計						57, 712		
単価						57, 710	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	水準点設置	永久標識以外	単位	点	数量	1	単価	25, 130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	選点 永久標識以外		点	1	7, 803	7, 803	単 62 号	
	設置 永久標識以外		点	1	6, 540	6, 540	単 63 号	
	整理 永久標識以外		点	1	10, 790	10, 790	単 64 号	
計						25, 133		
単価						25, 130	円／点	

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	U A V 写真測量		単位	箇所	数量	1	単価	54, 510
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		箇所	1	54, 510	54, 510	単 65 号	
計						54, 510		
単価						54, 510	円／箇所	

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	U A V 写真測量		単位	km2	数量	0. 01	単価	5, 347, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km2	0. 01	5, 347, 000	53, 470	単 66 号	
計						53, 470		
単価						5, 347, 000	円／km2	

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 7 号	数値図化	U A Vによる空中写真を用いた数値図化（地図情報レベル500）	単位	km2	数量	0. 01	単価	50, 250, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km2	0. 01	4, 917, 000	49, 170	単 73 号	
	現地調査		km2	0. 01	8, 390, 000	83, 900	単 74 号	
	数値図化		km2	0. 01	13, 830, 000	138, 300	単 75 号	
	数値編集		km2	0. 01	13, 070, 000	130, 700	単 76 号	
	補測編集		km2	0. 01	6, 869, 000	68, 690	単 77 号	
	数値地形図データファイルの作成		km2	0. 01	3, 183, 000	31, 830	単 78 号	
計						502, 590		
単価						50, 250, 000	円／km2	

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 8 号	オルソ画像作成	UAVによる空中写真を用いたオルソ画像作成(1cm解像度)	単位	km2	数量		単価	
						0. 01		8, 479, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	オルソ画像作成		km2	0. 01	8, 479, 000	84, 790	単 79 号	
計						84, 790		
単価						8, 479, 000	円／km2	

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 9 号	現地踏査		単位	km	数量		単価	
						1		115, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	115, 000	115, 000	単 80 号	
計						115, 000		
単価						115, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	伐採		単位	km	数量	1	単価	279, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1	279, 900	279, 900	単 81 号	
計						279, 900		
単価						279, 900	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	中心線測量	曲線数 0～1 測点間隔 10m	単位	km	数量	1	単価	536, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	60, 190	60, 190	単 82 号	
	測定設置		km	1	356, 200	356, 200	単 83 号	
	線形地形図の作成		km	1	54, 510	54, 510	単 84 号	
	点検整理		km	1	65, 860	65, 860	単 85 号	
計						536, 760		
単価						536, 700	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	中心線測量	曲線数 0～1 測点間隔 20m	単位	km	数量	1	単価	402, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	45, 140	45, 140	単 86 号	
	測定設置		km	1	267, 200	267, 200	単 87 号	
	線形地形図の作成		km	1	40, 880	40, 880	単 88 号	
	点検整理		km	1	49, 400	49, 400	単 89 号	
計						402, 620		
単価						402, 600	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	中心線測量	曲線数 0～1 測点間隔 50m	単位	km	数量	1	単価	268, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	30, 090	30, 090	単 90 号	
	測定設置		km	1	178, 100	178, 100	単 91 号	
	線形地形図の作成		km	1	27, 250	27, 250	単 92 号	
	点検整理		km	1	32, 930	32, 930	単 93 号	
計						268, 370		
単価						268, 300	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 号	仮BM設置測量		単位	km	数量	1	単価	184, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	117, 600	117, 600	単 94 号	
	計算		km	1	31, 020	31, 020	単 95 号	
	点検整理		km	1	35, 620	35, 620	単 96 号	
計						184, 240		
単価						184, 200	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	300, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	185, 100	185, 100	単 97 号	
	縦断面図作成		km	1	70, 520	70, 520	単 98 号	
	点検整理		km	1	45, 330	45, 330	単 99 号	
計						300, 950		
単価						300, 900	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	横断測量	曲線数 0～1 測点間隔10m 測量幅115～125m	単位	km	数量	1	単価	2, 270, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1, 533, 000	1, 533, 000	単 100 号	
	横断面図作成		km	1	491, 100	491, 100	単 101 号	
	点検整理		km	1	246, 100	246, 100	単 102 号	
計						2, 270, 200		
単価						2, 270, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	横断測量	曲線数 0～1 測点間隔20m 測量幅45m未満	単位	km	数量	1	単価	864, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	584, 200	584, 200	単 103 号	
	横断面図作成		km	1	187, 000	187, 000	単 104 号	
	点検整理		km	1	93, 790	93, 790	単 105 号	
計						864, 990		
単価						864, 900	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 18 号	横断測量	曲線数 0～1 測点間隔20m 測量幅45～75m	単位	km	数量	1	単価	973, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	657, 200	657, 200	単 106 号	
	横断面図作成		km	1	210, 400	210, 400	単 107 号	
	点検整理		km	1	105, 500	105, 500	単 108 号	
計						973, 100		
単価						973, 100	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	横断測量	曲線数 0～1 測点間隔20m 測量幅105～115m	単位	km	数量	1	単価	1, 297, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	876, 300	876, 300	単 109 号	
	横断面図作成		km	1	280, 600	280, 600	単 110 号	
	点検整理		km	1	140, 600	140, 600	単 111 号	
計						1, 297, 500		
単価						1, 297, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	横断測量	曲線数 0～1 測点間隔50m 測量幅155～165m	単位	km	数量	1	単価	973, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	657, 200	657, 200	単 112 号	
	横断面図作成		km	1	210, 400	210, 400	単 113 号	
	点検整理		km	1	105, 500	105, 500	単 114 号	
計						973, 100		
単価						973, 100	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 21 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	551, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	67, 630	67, 630	単 115 号	
	測定設置		km	1	208, 600	208, 600	単 116 号	
	杭打図作成		km	1	33, 610	33, 610	単 117 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	164, 700	164, 700	単 118 号	
	点検整理		km	1	77, 410	77, 410	単 119 号	
計						551, 950		
単価						551, 900	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	距離標設置測量		単位	点	数量	1	単価	32, 950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	距離標設置測量		点	1	32, 950	32, 950	単 120 号	
計						32, 950		
単価						32, 950	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 23 号	法線測量		単位	km	数量	1	単価	457, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	293, 400	293, 400	単 121 号	
	法線線形図作成		km	1	76, 150	76, 150	単 122 号	
	点検整理		km	1	88, 130	88, 130	単 123 号	
計						457, 680		
単価						457, 600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 24 号	河川深浅測量	1m>水深 平均測量幅83m	単位	測線	数量	1	単価	24, 840
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準(平地)		本	1	14, 460	14, 460	単 124 号	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	7, 987	7, 987	単 125 号	
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	2, 395	2, 395	単 126 号	
計						24, 842		
単価						24, 840	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 25 号	河川深浅測量	1m≦水深≦3m 平均水面幅171m	単位	測線	数量	1	単価	61,690
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	2,836	2,836	単 127 号	
	観測		測線	1	28,340	28,340	単 128 号	
	横断面図作成		測線	1	16,590	16,590	単 129 号	
	点検整理		測線	1	13,930	13,930	単 130 号	
計						61,696		
単価						61,690	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 26 号	河川深浅測量	3m<水深 平均水面幅171m	単位	測線	数量	1	単価	63, 160
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	2, 903	2, 903	単 131 号	
	観測		測線	1	29, 020	29, 020	単 132 号	
	横断面図作成		測線	1	16, 980	16, 980	単 133 号	
	点検整理		測線	1	14, 260	14, 260	単 134 号	
計						63, 163		
単価						63, 160	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 27 号	現地踏査	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	119, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		万m2	1	119, 000	119, 000	単 135 号	
計						119, 000		
単価						119, 000	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 28 号	公図等の転写	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	43, 260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等の転写		万m2	1	43, 260	43, 260	単 136 号	
計						43, 260		
単価						43, 260	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 29 号	地積測量図転写	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	39,920
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地積測量図転写		万m2	1	39,920	39,920	単 137 号	
計						39,920		
単価						39,920	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 30 号	土地の登記記録調査	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	54,810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地の登記記録調査		万m2	1	54,810	54,810	単 138 号	
計						54,810		
単価						54,810	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 31 号	公図等転写連続図作成		単位	万m2	数量	1	単価	30,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等転写連続図作成		万m2	1	30,450	30,450	単 139 号	
計						30,450		
単価						30,450	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 32 号	復元測量	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	297,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	復元測量		万m2	1	297,600	297,600	単 140 号	
計						297,600		
単価						297,600	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 33 号	境界確認	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	205, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界確認		万m2	1	205, 200	205, 200	単 141 号	
計						205, 200		
単価						205, 200	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 34 号	土地境界確認書作成	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	73, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地境界確認書作成		万m2	1	73, 800	73, 800	単 142 号	
計						73, 800		
単価						73, 800	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 35 号	補助基準点の設置	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	158, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助基準点の設置		万m2	1	158, 100	158, 100	単 143 号	
計						158, 100		
単価						158, 100	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 36 号	境界測量	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	256, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界測量		万m2	1	256, 700	256, 700	単 144 号	
計						256, 700		
単価						256, 700	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 37 号	用地境界仮杭設置	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	139, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界仮杭設置		万m2	1	139, 400	139, 400	単 145 号	
計						139, 400		
単価						139, 400	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 38 号	用地境界杭設置	購入品	単位	本	数量	1	単価	16, 180
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界杭設置		本	1	16, 180	16, 180	単 146 号	
計						16, 180		
単価						16, 180	円／本	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 39 号	境界点間測量	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	174, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界点間測量		万m2	1	174, 100	174, 100	単 147 号	
計						174, 100		
単価						174, 100	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 40 号	面積計算	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	236, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	面積計算		万m2	1	236, 100	236, 100	単 148 号	
計						236, 100		
単価						236, 100	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 41 号	用地実測図原図作成	縮尺1/500	単位	万m2	数量	1	単価	165, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地実測図原図作成		万m2	1	165, 300	165, 300	単 149 号	
計						165, 300		
単価						165, 300	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 42 号	用地現況測量（建物等）		単位	万m2	数量	1	単価	117, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地現況測量（建物等）		万m2	1	117, 500	117, 500	単 150 号	
計						117, 500		
単価						117, 500	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 43 号	用地平面図作成	縮尺1/500	単位	万m2	数量	1	単価	79, 830
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地平面図作成		万m2	1	79, 830	79, 830	単 151 号	
計						79, 830		
単価						79, 830	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 44 号	土地調書作成	地域：耕地	単位	万m2	数量	1	単価	54, 270
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地調書作成		万m2	1	54, 270	54, 270	単 152 号	
計						54, 270		
単価						54, 270	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 45 号	現況実測平面図作成	地域：耕地 縮尺1/500	単位	万m2	数量	1	単価	202, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現況実測平面図作成		万m2	1	202, 100	202, 100	単 153 号	
計						202, 100		
単価						202, 100	円／万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 46 号	横断面図作成	地域：耕地	単位	km	数量	1	単価	567, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	横断面図作成		km	1	567, 400	567, 400	単 154 号	
計						567, 400		
単価						567, 400	円／km	

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 47 号	依頼書作成		単位	km	数量	1	単価	126, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	依頼書作成		km	1	126, 400	126, 400	単 155 号	
計						126, 400		
単価						126, 400	円／km	

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 48 号	協議書作成		単位	km	数量	1	単価	248, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	協議書作成		km	1	248, 800	248, 800	単 156 号	
計						248, 800		
単価						248, 800	円／km	

4 級基準点測量

2 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 49 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量	35	単価	2,754
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		78,200		
	測量主任技師 内業		人	0.5	45,700	22,850		
	測量技師 内業		人	1	40,000	40,000		
	測量技師補 内業		人	0.5	30,700	15,350		
機械経費			式	1		2,346	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		6,647	直接人件費の 8.5 %	
材料費			式	1		1,955	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		7,249	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		96,397	対象額 : 96,397	
計						96,397		
単価						2,754	円／点	

4 級基準点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 50 号	選点 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量	35	単価	8, 310
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		235, 950		
	測量技師 外業		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補 外業		人	2. 5	30, 700	76, 750		
	測量助手 外業		人	2	29, 600	59, 200		
機械経費			式	1		7, 078	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		20, 055	直接人件費の 8. 5 %	
材料費			式	1		5, 898	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		21, 872	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		290, 853	対象額：290, 853	
計						290, 853		
単価						8, 310	円／点	

4 級基準点測量

2 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 51 号	伐採 永久標識設置なし		単位	点	数量	35	単価	1, 671
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		47, 450		
	測量技師 外業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 外業		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量補助員 外業		人	0. 5	24, 200	12, 100		
機械経費			式	1		1, 423	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		4, 033	直接人件費の 8. 5 %	
材料費			式	1		1, 186	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 398	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		58, 490	対象額：58, 490	
計						58, 490		
単価						1, 671	円／点	

4 級基準点測量

2 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 52 号	観測 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量	35	単価	12,680
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		360,100		
	測量技師 外業		人	3	40,000	120,000		
	測量技師補 外業		人	3	30,700	92,100		
	測量助手 外業		人	5	29,600	148,000		
機械経費			式	1		10,803	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		30,608	直接人件費の 8.5 %	
材料費			式	1		9,002	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		33,381	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		443,894	対象額：443,894	
計						443,894		
単価						12,680	円／点	

2 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 53 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量	35	単価	6,122
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		173,850		
	測量主任技師 内業		人	0.5	45,700	22,850		
	測量技師 内業		人	1.5	40,000	60,000		
	測量技師補 内業		人	2	30,700	61,400		
	測量助手 内業		人	1	29,600	29,600		
機械経費			式	1		5,215	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		14,777	直接人件費の 8.5 %	
材料費			式	1		4,346	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		16,115	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		214,303	対象額：214,303	
計						214,303		

2 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 53 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量	35	単価	6,122
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						6,122	円／点	

2 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 54 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	2, 631
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		78, 200		
	測量主任技師 内業		人	0. 5	45, 700	22, 850		
	測量技師 内業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 5	30, 700	15, 350		
機械経費			式	1		2, 346	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		2, 346	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		1, 955	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		7, 249	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		92, 096	対象額：92, 096	
計						92, 096		
単価						2, 631	円／点	

2 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 55 号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	7, 939
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		235, 950		
	測量技師 外業		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補 外業		人	2. 5	30, 700	76, 750		
	測量助手 外業		人	2	29, 600	59, 200		
機械経費			式	1		7, 078	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		7, 078	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		5, 898	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		21, 872	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		277, 876	対象額：277, 876	
計						277, 876		
単価						7, 939	円／点	

4 級基準点測量

2 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 56 号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	12, 110
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		360, 100		
	測量技師 外業		人	3	40, 000	120, 000		
	測量技師補 外業		人	3	30, 700	92, 100		
	測量助手 外業		人	5	29, 600	148, 000		
機械経費			式	1		10, 803	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		10, 803	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		9, 002	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		33, 381	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		424, 089	対象額：424, 089	
計						424, 089		
単価						12, 110	円／点	

2 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 57 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	5,849
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		173,850		
	測量主任技師 内業		人	0.5	45,700	22,850		
	測量技師 内業		人	1.5	40,000	60,000		
	測量技師補 内業		人	2	30,700	61,400		
	測量助手 内業		人	1	29,600	29,600		
機械経費			式	1		5,215	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		5,215	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		4,346	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		16,115	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		204,741	対象額：204,741	
計						204,741		

2 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 57 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	5,849
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						5,849	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 58 号	作業計画		単位	km	数量	5	単価	5,877
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		23,280		
	測量主任技師 内業		人	0.2	45,700	9,140		
	測量技師 内業		人	0.2	40,000	8,000		
	測量技師補 内業		人	0.2	30,700	6,140		
機械経費			式	1		698	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		232	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		349	直接人件費の 1.5 %	
精度管理費			式	1		2,158	精度管理費係数 0.090	
変化率				1.1		29,388	対象額：26,717	
計						29,388		
単価						5,877	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 59 号	選点		単位	km	数量	5	単価	10, 120
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		40, 120		
	測量技師 外業		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補 外業		人	0. 4	30, 700	12, 280		
	測量助手 外業		人	0. 4	29, 600	11, 840		
機械経費			式	1		1, 203	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		401	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		601	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		3, 719	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 1		50, 648	対象額：46, 044	
計						50, 648		
単価						10, 120	円／km	

3 級水準測量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 60 号	観測		単位	km	数量	5	単価	32, 790
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		129, 900		
	測量技師 外業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 外業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 外業		人	2	29, 600	59, 200		
機械経費			式	1		3, 897	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		1, 299	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		1, 948	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		12, 041	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 1		163, 993	対象額：149, 085	
計						163, 993		
単価						32, 790	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 61 号	計算整理		単位	km	数量	5	単価	8, 925
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		35, 350		
	測量技師 内業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 5	30, 700	15, 350		
機械経費			式	1		1, 060	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		353	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		530	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		3, 276	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 1		44, 625	対象額：40, 569	
計						44, 625		
単価						8, 925	円／km	

水準点設置

2 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 62 号	選点 永久標識以外		単位	点	数量	6	単価	7, 803
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		39, 300		
	測量技師 外業		人	0. 3	40, 000	12, 000		
	測量技師補 外業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
	測量助手 外業		人	0. 3	29, 600	8, 880		
機械経費			式	1		589	直接人件費の 1. 5 %	
通信運搬費等			式	1		2, 161	直接人件費の 5. 5 %	
材料費			式	1		1, 179	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		3, 590	精度管理費係数 0. 090	
計						46, 819		
単価						7, 803	円／点	

水準点設置

2 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 63 号	設置 永久標識以外		単位	点	数量	6	単価	6, 540
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		32, 940		
	測量技師補 外業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
	測量補助員 外業		人	0. 6	24, 200	14, 520		
機械経費			式	1		494	直接人件費の 1. 5 %	
通信運搬費等			式	1		1, 811	直接人件費の 5. 5 %	
材料費			式	1		988	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		3, 009	精度管理費係数 0. 090	
計						39, 242		
単価						6, 540	円／点	

2 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 64 号	整理 永久標識以外		単位	点	数量	6	単価	10, 790
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		54, 380		
	測量技師補 内業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 内業		人	0. 8	29, 600	23, 680		
機械経費			式	1		815	直接人件費の 1. 5 %	
通信運搬費等			式	1		2, 990	直接人件費の 5. 5 %	
材料費			式	1		1, 631	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		4, 967	精度管理費係数 0. 090	
計						64, 783		
単価						10, 790	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 65 号	作業計画		単位	箇所	数量	1	単価	54, 510
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		53, 980		
	測量主任技師		人	0. 5	45, 700	22, 850		
	測量技師		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補		人	0. 3	30, 700	9, 210		
	測量助手		人	0. 2	29, 600	5, 920		
機械経費			式	1		539	直接人件費の 1 %	
計						54, 519		
単価						54, 510	円／箇所	

2 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 66 号	現地踏査		単位	km2	数量	0. 01	単価	5, 347, 000
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		47, 450		
	測量主任技師		人	0. 2	45, 700	9, 140		
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手		人	0. 1	29, 600	2, 960		
機械経費			式	1		1, 565	直接人件費の 3. 3 %	
通信運搬費等			式	1		142	直接人件費の 0. 3 %	
材料費			式	1		4, 317	直接人件費の 9. 1 %	
計						53, 474		
単価						5, 347, 000	円／km2	

2 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 67 号	標定点および検証点の設置・観測		単位	km2	数量	0. 1	単価	3, 668, 000
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		346, 070		
	測量技師 外業		人	4. 7	40, 000	188, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
	測量助手 外業		人	3. 3	29, 600	97, 680		
	測量補助員 外業		人	1. 1	24, 200	26, 620		
精度管理費			式	1		20, 764	精度管理費係数 0. 060	
計						366, 834		
単価						3, 668, 000	円／km2	

2 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 68 号	UAVによる空中撮影		単位	km2	数量	0. 1	単価	2, 215, 000
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		208, 980		
	測量技師 外業		人	3. 2	40, 000	128, 000		
	測量助手 外業		人	2	29, 600	59, 200		
	測量補助員 外業		人	0. 9	24, 200	21, 780		
精度管理費			式	1		12, 538	精度管理費係数 0. 060	
計						221, 518		
単価						2, 215, 000	円／km2	

2 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 69 号	三次元形状復元		単位	km2	数量	0. 1	単価	1, 204, 000
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		113, 590		
	測量技師補 内業		人	3. 7	30, 700	113, 590		
精度管理費			式	1		6, 815	精度管理費係数 0. 060	
計						120, 405		
単価						1, 204, 000	円／km2	

2 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 70 号	点群編集		単位	km2	数量	0. 1	単価	2, 334, 000
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		220, 200		
	測量主任技師 内業		人	1. 2	45, 700	54, 840		
	測量技師 内業		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 4	30, 700	73, 680		
	測量助手 内業		人	0. 8	29, 600	23, 680		
精度管理費			式	1		13, 212	精度管理費係数 0. 060	
計						233, 412		
単価						2, 334, 000	円／km2	

2 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 71 号	三次元点群データファイルの作成		単位	km2	数量	0. 1	単価	2, 084, 000
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		196, 610		
	測量主任技師 内業		人	1. 4	45, 700	63, 980		
	測量技師 内業		人	1. 8	40, 000	72, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 3	30, 700	39, 910		
	測量助手 内業		人	0. 7	29, 600	20, 720		
精度管理費			式	1		11, 796	精度管理費係数 0. 060	
計						208, 406		
単価						2, 084, 000	円／km2	

2 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 72 号	縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)		単位	km2	数量	0. 1	単価	2, 529, 000
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		238, 640		
	測量主任技師 内業		人	1. 1	45, 700	50, 270		
	測量技師 内業		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 内業		人	0. 6	29, 600	17, 760		
精度管理費			式	1		14, 318	精度管理費係数 0. 060	
計						252, 958		
単価						2, 529, 000	円／km2	

数値図化

2 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 73 号	作業計画		単位	km2	数量	0. 01	単価	4, 917, 000
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		46, 560		
	測量主任技師		人	0. 4	45, 700	18, 280		
	測量技師		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補		人	0. 4	30, 700	12, 280		
	測量助手		人	0	29, 600	0		
機械経費			式	1		139	直接人件費の 0. 3 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		139	直接人件費の 0. 3 %	
精度管理費			式	1		2, 334	精度管理費係数 0. 050	
計						49, 172		
単価						4, 917, 000	円／km2	

数値図化

2 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 74 号	現地調査		単位	km2	数量	0. 01	単価	8, 390, 000
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		70, 650		
	測量主任技師		人	0	45, 700	0		
	測量技師		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補		人	1. 1	30, 700	33, 770		
	測量助手		人	0. 3	29, 600	8, 880		
機械経費			式	1		2, 684	直接人件費の 3. 8 %	
通信運搬費等			式	1		565	直接人件費の 0. 8 %	
材料費			式	1		4, 874	直接人件費の 6. 9 %	
精度管理費			式	1		5, 133	精度管理費係数 0. 070	
計						83, 906		
単価						8, 390, 000	円／km2	

数値図化

2 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 75 号	数値図化		単位	km2	数量	0. 01	単価	13, 830, 000
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		95, 640		
	測量主任技師		人	0	45, 700	0		
	測量技師		人	1. 1	40, 000	44, 000		
	測量技師補		人	1. 2	30, 700	36, 840		
	測量助手		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		32, 230	直接人件費の 33. 7 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		1, 530	直接人件費の 1. 6 %	
精度管理費			式	1		8, 950	精度管理費係数 0. 070	
計						138, 350		
単価						13, 830, 000	円／km2	

数値図化

2 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 76 号	数値編集		単位	km2	数量	0. 01	単価	13, 070, 000
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		111, 980		
	測量主任技師		人	0	45, 700	0		
	測量技師		人	0. 9	40, 000	36, 000		
	測量技師補		人	1. 8	30, 700	55, 260		
	測量助手		人	0. 7	29, 600	20, 720		
機械経費			式	1		8, 846	直接人件費の 7. 9 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		1, 455	直接人件費の 1. 3 %	
精度管理費			式	1		8, 457	精度管理費係数 0. 070	
計						130, 738		
単価						13, 070, 000	円／km2	

数値図化

2 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 77 号	補測編集		単位	km2	数量	0. 01	単価	6, 869, 000
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		58, 430		
	測量主任技師		人	0	45, 700	0		
	測量技師		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		3, 973	直接人件費の 6. 8 %	
通信運搬費等			式	1		525	直接人件費の 0. 9 %	
材料費			式	1		1, 402	直接人件費の 2. 4 %	
精度管理費			式	1		4, 368	精度管理費係数 0. 070	
計						68, 698		
単価						6, 869, 000	円／km2	

数値図化

2 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 78 号	数値地形図データファイルの作成		単位	km2	数量	0. 01	単価	3, 183, 000
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		27, 350		
	測量主任技師		人	0	45, 700	0		
	測量技師		人	0. 3	40, 000	12, 000		
	測量技師補		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手		人	0	29, 600	0		
機械経費			式	1		2, 406	直接人件費の 8. 8 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		0	直接人件費の 0 %	
精度管理費			式	1		2, 082	精度管理費係数 0. 070	
計						31, 838		
単価						3, 183, 000	円／km2	

オルソ画像作成

2 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 79 号	オルソ画像作成		単位	km2	数量	0. 01	単価	8, 479, 000
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		75, 110		
	測量主任技師		人	0. 1	45, 700	4, 570		
	測量技師		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	0. 4	29, 600	11, 840		
機械経費			式	1		8, 637	直接人件費の 11. 5 %	
通信運搬費等			式	1		225	直接人件費の 0. 3 %	
材料費			式	1		826	直接人件費の 1. 1 %	
計						84, 798		
単価						8, 479, 000	円／km2	

現地踏査

2 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 80 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	115, 000
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		106, 980		
	測量技師 外業		人	1. 6	40, 000	64, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 4	30, 700	42, 980		
機械経費			式	1		1, 069	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		6, 953	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1		115, 002	対象額：115, 002	
計						115, 002		
単価						115, 000	円／km	

伐採

2 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 81 号	伐採		単位	km	数量	1	単価	279, 900
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		273, 150		
	測量技師補 外業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 外業		人	3	29, 600	88, 800		
	測量補助員 外業		人	4. 7	24, 200	113, 740		
機械経費			式	1		2, 731	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		4, 097	直接人件費の 1. 5 %	
変化率				1		279, 978	対象額：279, 978	
計						279, 978		
単価						279, 900	円／km	

中心線測量

2 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 82 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価	60, 190
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		42, 420		
	測量技師 内業		人	0. 6	40, 000	24, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		1, 060	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 333	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 348	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		60, 193	対象額 : 50, 161	
計						60, 193		
単価						60, 190	円／km	

中心線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 83 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	356, 200
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		251, 080		
	測量技師 外業		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補 外業		人	2. 8	30, 700	85, 960		
	測量助手 外業		人	2. 2	29, 600	65, 120		
機械経費			式	1		6, 277	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		13, 809	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		25, 735	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		356, 281	対象額：296, 901	
計						356, 281		
単価						356, 200	円／km	

中心線測量

2 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 84 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価	54, 510
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		38, 420		
	測量技師 内業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		960	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 113	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		3, 938	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		54, 517	対象額：45, 431	
計						54, 517		
単価						54, 510	円／km	

中心線測量

2 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 85 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	65, 860
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		46, 420		
	測量技師 内業		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		1, 160	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 553	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 758	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		65, 869	対象額 : 54, 891	
計						65, 869		
単価						65, 860	円／km	

中心線測量

2 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 86 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価	45, 140
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		42, 420		
	測量技師 内業		人	0. 6	40, 000	24, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		1, 060	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 333	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 348	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		45, 144	対象額：50, 161	
計						45, 144		
単価						45, 140	円／km	

中心線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 87 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	267, 200
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		251, 080		
	測量技師 外業		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補 外業		人	2. 8	30, 700	85, 960		
	測量助手 外業		人	2. 2	29, 600	65, 120		
機械経費			式	1		6, 277	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		13, 809	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		25, 735	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		267, 210	対象額：296, 901	
計						267, 210		
単価						267, 200	円／km	

中心線測量

2 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 88 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価	40, 880
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		38, 420		
	測量技師 内業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		960	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 113	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		3, 938	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		40, 887	対象額：45, 431	
計						40, 887		
単価						40, 880	円／km	

中心線測量

2 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 89 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	49, 400
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		46, 420		
	測量技師 内業		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		1, 160	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 553	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 758	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		49, 401	対象額 : 54, 891	
計						49, 401		
単価						49, 400	円／km	

中心線測量

2 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 90 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価	30, 090
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		42, 420		
	測量技師 内業		人	0. 6	40, 000	24, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		1, 060	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 333	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 348	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 6		30, 096	対象額：50, 161	
計						30, 096		
単価						30, 090	円／km	

中心線測量

2 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 91 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	178, 100
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		251, 080		
	測量技師 外業		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補 外業		人	2. 8	30, 700	85, 960		
	測量助手 外業		人	2. 2	29, 600	65, 120		
機械経費			式	1		6, 277	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		13, 809	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		25, 735	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 6		178, 140	対象額：296, 901	
計						178, 140		
単価						178, 100	円／km	

中心線測量

2 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 92 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価	27, 250
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		38, 420		
	測量技師 内業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		960	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 113	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		3, 938	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 6		27, 258	対象額：45, 431	
計						27, 258		
単価						27, 250	円／km	

中心線測量

2 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 93 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	32, 930
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		46, 420		
	測量技師 内業		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
機械経費			式	1		1, 160	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 553	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 758	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 6		32, 934	対象額 : 54, 891	
計						32, 934		
単価						32, 930	円／km	

2 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 94 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	117, 600
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		103, 480		
	測量技師 外業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 2	30, 700	36, 840		
	測量助手 外業		人	0. 9	29, 600	26, 640		
機械経費			式	1		1, 552	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		2, 069	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		10, 503	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		117, 604	対象額：117, 604	
計						117, 604		
単価						117, 600	円／km	

2 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 95 号	計算		単位	km	数量	1	単価	31, 020
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		27, 300		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
	測量助手 内業		人	0. 3	29, 600	8, 880		
機械経費			式	1		409	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		546	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		2, 770	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		31, 025	対象額：31, 025	
計						31, 025		
単価						31, 020	円／km	

2 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 96 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	35, 620
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, 350		
	測量技師 内業		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 5	30, 700	15, 350		
機械経費			式	1		470	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		627	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		3, 182	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		35, 629	対象額：35, 629	
計						35, 629		
単価						35, 620	円／km	

縦断測量

2 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 97 号	観測		単位	km	数量	1	単価	185, 100
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		160, 700		
	測量技師 外業		人	1. 6	40, 000	64, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 8	30, 700	55, 260		
	測量助手 外業		人	1. 4	29, 600	41, 440		
機械経費			式	1		3, 214	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		4, 821	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		16, 391	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		185, 126	対象額：185, 126	
計						185, 126		
単価						185, 100	円／km	

縦断測量

2 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 98 号	縦断面図作成		単位	km	数量	1	単価	70, 520
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		61, 220		
	測量技師 内業		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 6	30, 700	18, 420		
	測量助手 内業		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		1, 224	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		1, 836	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		6, 244	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		70, 524	対象額：70, 524	
計						70, 524		
単価						70, 520	円／km	

縦断測量

2 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 99 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	45, 330
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		39, 350		
	測量技師 内業		人	0. 6	40, 000	24, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 5	30, 700	15, 350		
機械経費			式	1		787	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		1, 180	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		4, 013	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		45, 330	対象額：45, 330	
計						45, 330		
単価						45, 330	円／km	

横断測量

2 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 100 号	観測		単位	km	数量	1	単価	1, 533, 000
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		633, 920		
	測量技師 外業		人	6. 4	40, 000	256, 000		
	測量技師補 外業		人	7. 2	30, 700	221, 040		
	測量助手 外業		人	5. 3	29, 600	156, 880		
機械経費			式	1		12, 678	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		19, 017	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		64, 659	精度管理費係数 0. 100	
変化率				2. 1		1, 533, 575	対象額：730, 274	
計						1, 533, 575		
単価						1, 533, 000	円／km	

横断測量

2 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 101 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価	491, 100
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		203, 010		
	測量技師 内業		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 内業		人	1. 5	29, 600	44, 400		
機械経費			式	1		4, 060	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		6, 090	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		20, 707	精度管理費係数 0. 100	
変化率				2. 1		491, 120	対象額：233, 867	
計						491, 120		
単価						491, 100	円／km	

横断測量

2 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 102 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	246, 100
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		101, 770		
	測量技師 内業		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
機械経費			式	1		2, 035	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3, 053	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		10, 380	精度管理費係数 0. 100	
変化率				2. 1		246, 199	対象額：117, 238	
計						246, 199		
単価						246, 100	円／km	

横断測量

2 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 103 号	観測		単位	km	数量	1	単価	584, 200
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		633, 920		
	測量技師 外業		人	6. 4	40, 000	256, 000		
	測量技師補 外業		人	7. 2	30, 700	221, 040		
	測量助手 外業		人	5. 3	29, 600	156, 880		
機械経費			式	1		12, 678	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		19, 017	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		64, 659	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 8		584, 219	対象額：730, 274	
計						584, 219		
単価						584, 200	円／km	

横断測量

2 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 104 号	横断面図作成		単位	km	数量		単価	187, 000
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		203, 010		
	測量技師 内業		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 内業		人	1. 5	29, 600	44, 400		
機械経費			式	1		4, 060	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		6, 090	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		20, 707	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 8		187, 093	対象額：233, 867	
計						187, 093		
単価						187, 000	円／km	

横断測量

2 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 105 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	93, 790
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		101, 770		
	測量技師 内業		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
機械経費			式	1		2, 035	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3, 053	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		10, 380	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 8		93, 790	対象額：117, 238	
計						93, 790		
単価						93, 790	円／km	

横断測量

2 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 106 号	観測		単位	km	数量	1	単価	657, 200
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		633, 920		
	測量技師 外業		人	6. 4	40, 000	256, 000		
	測量技師補 外業		人	7. 2	30, 700	221, 040		
	測量助手 外業		人	5. 3	29, 600	156, 880		
機械経費			式	1		12, 678	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		19, 017	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		64, 659	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		657, 246	対象額：730, 274	
計						657, 246		
単価						657, 200	円／km	

横断測量

2 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 107 号	横断面図作成		単位	km	数量		単価	210, 400
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		203, 010		
	測量技師 内業		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 内業		人	1. 5	29, 600	44, 400		
機械経費			式	1		4, 060	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		6, 090	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		20, 707	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		210, 480	対象額：233, 867	
計						210, 480		
単価						210, 400	円／km	

横断測量

2 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 108 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	105, 500
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		101, 770		
	測量技師 内業		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
機械経費			式	1		2, 035	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3, 053	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		10, 380	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		105, 514	対象額：117, 238	
計						105, 514		
単価						105, 500	円／km	

横断測量

2 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 109 号	観測		単位	km	数量	1	単価	876, 300
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		633, 920		
	測量技師 外業		人	6. 4	40, 000	256, 000		
	測量技師補 外業		人	7. 2	30, 700	221, 040		
	測量助手 外業		人	5. 3	29, 600	156, 880		
機械経費			式	1		12, 678	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		19, 017	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		64, 659	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		876, 328	対象額：730, 274	
計						876, 328		
単価						876, 300	円／km	

横断測量

2 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 110 号	横断面図作成		単位	km	数量		単価	280, 600
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		203, 010		
	測量技師 内業		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 内業		人	1. 5	29, 600	44, 400		
機械経費			式	1		4, 060	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		6, 090	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		20, 707	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		280, 640	対象額：233, 867	
計						280, 640		
単価						280, 600	円／km	

横断測量

2 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 111 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	140, 600
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		101, 770		
	測量技師 内業		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
機械経費			式	1		2, 035	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3, 053	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		10, 380	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 2		140, 685	対象額：117, 238	
計						140, 685		
単価						140, 600	円／km	

横断測量

2 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 112 号	観測		単位	km	数量	1	単価	657, 200
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		633, 920		
	測量技師 外業		人	6. 4	40, 000	256, 000		
	測量技師補 外業		人	7. 2	30, 700	221, 040		
	測量助手 外業		人	5. 3	29, 600	156, 880		
機械経費			式	1		12, 678	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		19, 017	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		64, 659	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		657, 246	対象額：730, 274	
計						657, 246		
単価						657, 200	円／km	

横断測量

2 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 113 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価	210, 400
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		203, 010		
	測量技師 内業		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補 内業		人	2. 3	30, 700	70, 610		
	測量助手 内業		人	1. 5	29, 600	44, 400		
機械経費			式	1		4, 060	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		6, 090	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		20, 707	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		210, 480	対象額：233, 867	
計						210, 480		
単価						210, 400	円／km	

横断測量

2 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 114 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	105, 500
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		101, 770		
	測量技師 内業		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
機械経費			式	1		2, 035	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3, 053	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		10, 380	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 9		105, 514	対象額：117, 238	
計						105, 514		
単価						105, 500	円／km	

2 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 115 号	座標計算		単位	km	数量	1	単価	67, 630
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		61, 770		
	測量技師 内業		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 1	30, 700	33, 770		
機械経費			式	1		1, 853	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		4, 015	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1		67, 638	対象額 : 67, 638	
計						67, 638		
単価						67, 630	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 116 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	208, 600
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		190, 570		
	測量技師 外業		人	1. 9	40, 000	76, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 9	30, 700	58, 330		
	測量助手 外業		人	1. 9	29, 600	56, 240		
機械経費			式	1		5, 717	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		12, 387	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1		208, 674	対象額：208, 674	
計						208, 674		
単価						208, 600	円／km	

2 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 117 号	杭打図作成		単位	km	数量	1	単価	33, 610
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, 700		
	測量技師補 内業		人	1	30, 700	30, 700		
機械経費			式	1		921	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		1, 995	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1		33, 616	対象額 : 33, 616	
計						33, 616		
単価						33, 610	円／km	

用地幅杭設置測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 118 号	用地幅杭点間測量(辺長測定)		単位	km	数量		単価	164, 700
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		150, 450		
	測量技師 外業		人	1. 5	40, 000	60, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 5	30, 700	46, 050		
	測量助手 外業		人	1. 5	29, 600	44, 400		
機械経費			式	1		4, 513	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		9, 779	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1		164, 742	対象額：164, 742	
計						164, 742		
単価						164, 700	円／km	

2 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 119 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	77, 410
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		70, 700		
	測量技師 内業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 内業		人	1	30, 700	30, 700		
機械経費			式	1		2, 121	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		4, 595	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1		77, 416	対象額：77, 416	
計						77, 416		
単価						77, 410	円／km	

距離標設置測量

2 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 120 号	距離標設置測量		単位	点	数量	10	単価	32, 950
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		249, 010		
	測量技師 内業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 外業		人	2	30, 700	61, 400		
	測量技師補 内業		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手 外業		人	2	29, 600	59, 200		
	測量助手 内業		人	0. 5	29, 600	14, 800		
	測量補助員 外業		人	1. 9	24, 200	45, 980		
機械経費			式	1		8, 715	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		46, 066	直接人件費の 18. 5 %	
精度管理費			式	1		25, 772	精度管理費係数 0. 100	
計						329, 563		

距離標設置測量

2 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 120 号	距離標設置測量		単位	点	数量	10	単価	32, 950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						32, 950	円／点	

法線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 121 号	観測		単位	km	数量	1	単価	293, 400
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		249, 000		
	測量技師 外業		人	2	40, 000	80, 000		
	測量技師補 外業		人	2	30, 700	61, 400		
	測量助手 外業		人	2	29, 600	59, 200		
	測量補助員 外業		人	2	24, 200	48, 400		
機械経費			式	1		8, 715	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		9, 960	直接人件費の 4 %	
精度管理費			式	1		25, 771	精度管理費係数 0. 100	
計						293, 446		
単価						293, 400	円／km	

法線測量

2 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 122 号	法線線形図作成		単位	km	数量	1	単価	76, 150
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		64, 620		
	測量技師 内業		人	0. 7	40, 000	28, 000		
	測量技師補 内業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 内業		人	0. 2	29, 600	5, 920		
機械経費			式	1		2, 261	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		2, 584	直接人件費の 4 %	
精度管理費			式	1		6, 688	精度管理費係数 0. 100	
計						76, 153		
単価						76, 150	円／km	

法線測量

2 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 123 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	88, 130
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		74, 790		
	測量主任技師 内業		人	0. 4	45, 700	18, 280		
	測量技師 内業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手 内業		人	0. 3	29, 600	8, 880		
機械経費			式	1		2, 617	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		2, 991	直接人件費の 4 %	
精度管理費			式	1		7, 740	精度管理費係数 0. 100	
計						88, 138		
単価						88, 130	円／km	

2 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 124 号	観測 直接水準(平地)		単位	本	数量	10	単価	14, 460
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		608, 360		
	測量技師 外業		人	4	40, 000	160, 000		
	測量技師補 外業		人	6	30, 700	184, 200		
	測量助手 外業		人	5	29, 600	148, 000		
	測量補助員 外業		人	4. 8	24, 200	116, 160		
機械経費			式	1		12, 167	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		6, 083	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		62, 052	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 21		144, 619	対象額：688, 662	
計						144, 619		
単価						14, 460	円／本	

2 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 125 号	横断面図作成 直接水準(平地)		単位	本	数量	10	単価	7, 987
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		336, 000		
	測量技師 内業		人	2	40, 000	80, 000		
	測量技師補 内業		人	4	30, 700	122, 800		
	測量助手 内業		人	4. 5	29, 600	133, 200		
機械経費			式	1		6, 720	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3, 360	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		34, 272	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 21		79, 873	対象額：380, 352	
計						79, 873		
単価						7, 987	円／本	

2 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 126 号	点検整理 直接水準(平地)		単位	本	数量	10	単価	2, 395
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		100, 780		
	測量主任技師 内業		人	0. 2	45, 700	9, 140		
	測量技師 内業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 2	30, 700	36, 840		
	測量助手 内業		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		2, 015	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		1, 007	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		10, 279	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 21		23, 957	対象額：114, 081	
計						23, 957		
単価						2, 395	円／本	

2 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 127 号	現地踏査		単位	測線	数量	10	単価	2, 836
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		20, 060		
	測量技師 外業		人	0. 2	40, 000	8, 000		
	測量技師補 外業		人	0. 2	30, 700	6, 140		
	測量助手 外業		人	0. 2	29, 600	5, 920		
機械経費			式	1		300	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		501	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		1, 832	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		28, 366	対象額：22, 693	
計						28, 366		
単価						2, 836	円／測線	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 128 号	観測		単位	測線	数量	10	単価	28, 340
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		200, 460		
	測量技師 外業		人	1. 3	40, 000	52, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 3	30, 700	39, 910		
	測量助手 外業		人	1. 3	29, 600	38, 480		
	測量補助員 外業		人	1. 3	24, 200	31, 460		
	測量船操縦士 外業		人	1. 3	29, 700	38, 610		
機械経費			式	1		3, 006	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		5, 011	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		18, 311	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		283, 485	対象額：226, 788	
計						283, 485		

2 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 128 号	観測		単位	測線	数量	10	単価	28,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						28,340	円／測線	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 129 号	横断面図作成		単位	測線	数量	10	単価	16, 590
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		117, 350		
	測量技師 内業		人	0. 9	40, 000	36, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 3	30, 700	39, 910		
	測量助手 内業		人	1. 4	29, 600	41, 440		
機械経費			式	1		1, 760	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		2, 933	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		10, 719	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		165, 952	対象額：132, 762	
計						165, 952		
単価						16, 590	円／測線	

2 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 130 号	点検整理		単位	測線	数量	10	単価	13, 930
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		98, 520		
	測量主任技師 内業		人	0. 4	45, 700	18, 280		
	測量技師 内業		人	0. 8	40, 000	32, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 8	30, 700	24, 560		
	測量助手 内業		人	0. 8	29, 600	23, 680		
機械経費			式	1		1, 477	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		2, 463	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		8, 999	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		139, 323	対象額：111, 459	
計						139, 323		
単価						13, 930	円／測線	

2 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 131 号	現地踏査		単位	測線	数量	10	単価	2, 903
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		20, 060		
	測量技師 外業		人	0. 2	40, 000	8, 000		
	測量技師補 外業		人	0. 2	30, 700	6, 140		
	測量助手 外業		人	0. 2	29, 600	5, 920		
機械経費			式	1		702	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		601	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		1, 868	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		29, 038	対象額：23, 231	
計						29, 038		
単価						2, 903	円／測線	

2 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 132 号	観測		単位	測線	数量	10	単価	29, 020
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		200, 460		
	測量技師 外業		人	1. 3	40, 000	52, 000		
	測量技師補 外業		人	1. 3	30, 700	39, 910		
	測量助手 外業		人	1. 3	29, 600	38, 480		
	測量補助員 外業		人	1. 3	24, 200	31, 460		
	測量船操縦士 外業		人	1. 3	29, 700	38, 610		
機械経費			式	1		7, 016	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		6, 013	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		18, 672	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		290, 201	対象額：232, 161	
計						290, 201		

2 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 132 号	観測		単位	測線	数量	10	単価	29, 020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						29, 020	円／測線	

2 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 133 号	横断面図作成		単位	測線	数量	10	単価	16, 980
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		117, 350		
	測量技師 内業		人	0. 9	40, 000	36, 000		
	測量技師補 内業		人	1. 3	30, 700	39, 910		
	測量助手 内業		人	1. 4	29, 600	41, 440		
機械経費			式	1		4, 107	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		3, 520	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		10, 931	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		169, 885	対象額：135, 908	
計						169, 885		
単価						16, 980	円／測線	

2 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 134 号	点検整理		単位	測線	数量	10	単価	14, 260
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		98, 520		
	測量主任技師 内業		人	0. 4	45, 700	18, 280		
	測量技師 内業		人	0. 8	40, 000	32, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 8	30, 700	24, 560		
	測量助手 内業		人	0. 8	29, 600	23, 680		
機械経費			式	1		3, 448	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		2, 955	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		9, 177	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 25		142, 625	対象額：114, 100	
計						142, 625		
単価						14, 260	円／測線	

現地踏査

2 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 135 号	現地踏査		単位	万m2	数量	1	単価	119, 000
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		111, 260		
	測量主任技師		人	0. 8	45, 700	36, 560		
	測量技師		人	1. 1	40, 000	44, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
機械経費			式	1		1, 891	直接人件費の 1. 7 %	
通信運搬費等			式	1		111	直接人件費の 0. 1 %	
材料費			式	1		5, 785	直接人件費の 5. 2 %	
計						119, 047		
単価						119, 000	円／万m2	

公図等の転写

2 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 136 号	公図等の転写		単位	万m2	数量	1	単価	43, 260
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		42, 210		
	測量技師補		人	0. 7	30, 700	21, 490		
	測量助手		人	0. 7	29, 600	20, 720		
機械経費			式	1		422	直接人件費の 1 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		633	直接人件費の 1. 5 %	
変化率				1		43, 265	対象額：43, 265	
計						43, 265		
単価						43, 260	円／万m2	

地積測量図転写

2 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 137 号	地積測量図転写		単位	万m2	数量	1	単価	39, 920
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		39, 140		
	測量技師補		人	0. 6	30, 700	18, 420		
	測量助手		人	0. 7	29, 600	20, 720		
機械経費			式	1		587	直接人件費の 1. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		195	直接人件費の 0. 5 %	
変化率				1		39, 922	対象額：39, 922	
計						39, 922		
単価						39, 920	円／万m2	

2 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 138 号	土地の登記記録調査		単位	万m2	数量	1	単価	54, 810
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		54, 270		
	測量技師補		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手		人	0. 9	29, 600	26, 640		
機械経費			式	1		271	直接人件費の 0. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		271	直接人件費の 0. 5 %	
変化率				1		54, 812	対象額 : 54, 812	
計						54, 812		
単価						54, 810	円／万m2	

公図等転写連続図作成

2 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 139 号	公図等転写連続図作成		単位	万m2	数量	1	単価	30, 450
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, 150		
	測量技師補		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		0	直接人件費の 0 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		301	直接人件費の 1 %	
変化率				1		30, 451	対象額：30, 451	
計						30, 451		
単価						30, 450	円／万m2	

復元測量

2 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 140 号	復元測量		単位	万m2	数量	1	単価	297, 600
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		261, 800		
	測量技師		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補		人	2. 2	30, 700	67, 540		
	測量助手		人	2. 2	29, 600	65, 120		
	測量補助員		人	1. 7	24, 200	41, 140		
機械経費			式	1		7, 854	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		9, 163	直接人件費の 3. 5 %	
精度管理費			式	1		18, 875	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		297, 692	対象額：297, 692	
計						297, 692		

復元測量

2 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 140 号	復元測量		単位	万m2	数量		単位	297, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						297, 600	円／万m2	

境界確認

2 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 141 号	境界確認		単位	万m2	数量	1	単価	205, 200
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		195, 490		
	測量主任技師		人	1	45, 700	45, 700		
	測量技師		人	1. 7	40, 000	68, 000		
	測量技師補		人	1. 7	30, 700	52, 190		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		977	直接人件費の 0. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		8, 797	直接人件費の 4. 5 %	
変化率				1		205, 264	対象額：205, 264	
計						205, 264		
単価						205, 200	円／万m2	

土地境界確認書作成

2 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 142 号	土地境界確認書作成		単位	万m2	数量		単価	
						1		73, 800
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		72, 360		
	測量技師補		人	1. 2	30, 700	36, 840		
	測量助手		人	1. 2	29, 600	35, 520		
機械経費			式	1		1, 085	直接人件費の 1. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		361	直接人件費の 0. 5 %	
変化率				1		73, 806	対象額：73, 806	
計						73, 806		
単価						73, 800	円／万m2	

補助基準点の設置

2 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 143 号	補助基準点の設置		単位	万m2	数量	1	単価	158, 100
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		139, 720		
	測量技師		人	1. 2	40, 000	48, 000		
	測量技師補		人	1. 2	30, 700	36, 840		
	測量助手		人	1. 2	29, 600	35, 520		
	測量補助員		人	0. 8	24, 200	19, 360		
機械経費			式	1		3, 493	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		4, 890	直接人件費の 3. 5 %	
精度管理費			式	1		10, 024	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		158, 127	対象額：158, 127	
計						158, 127		

補助基準点の設置

2 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 143 号	補助基準点の設置		単位	万m2	数量		単位	158, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						158, 100	円／万m2	

境界測量

2 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 144 号	境界測量		単位	万m2	数量	1	単価	256, 700
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		244, 510		
	測量技師		人	2. 1	40, 000	84, 000		
	測量技師補		人	2. 1	30, 700	64, 470		
	測量助手		人	2. 1	29, 600	62, 160		
	測量補助員		人	1. 4	24, 200	33, 880		
機械経費			式	1		6, 112	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		6, 112	直接人件費の 2. 5 %	
変化率				1		256, 734	対象額：256, 734	
計						256, 734		
単価						256, 700	円／万m2	

用地境界仮杭設置

2 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 145 号	用地境界仮杭設置		単位	万m2	数量	1	単価	139, 400
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		129, 690		
	測量技師		人	1. 1	40, 000	44, 000		
	測量技師補		人	1. 1	30, 700	33, 770		
	測量助手		人	1. 1	29, 600	32, 560		
	測量補助員		人	0. 8	24, 200	19, 360		
機械経費			式	1		3, 242	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		6, 484	直接人件費の 5 %	
変化率				1		139, 416	対象額：139, 416	
計						139, 416		
単価						139, 400	円／万m2	

用地境界杭設置

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 146 号	用地境界杭設置		単位	本	数量	10	単価	16, 180
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		131, 550		
	測量技師補		人	1. 7	30, 700	52, 190		
	測量助手		人	1. 7	29, 600	50, 320		
	測量補助員		人	1. 2	24, 200	29, 040		
機械経費			式	1		5, 262	直接人件費の 4 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		24, 994	直接人件費の 19 %	
変化率				1		161, 806	対象額：161, 806	
計						161, 806		
単価						16, 180	円／本	

境界点間測量

2 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 147 号	境界点間測量		単位	万m2	数量	1	単価	174, 100
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, 480		
	測量技師		人	1. 4	40, 000	56, 000		
	測量技師補		人	1. 6	30, 700	49, 120		
	測量助手		人	1. 6	29, 600	47, 360		
機械経費			式	1		5, 336	直接人件費の 3. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		5, 336	直接人件費の 3. 5 %	
精度管理費			式	1		11, 047	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		174, 199	対象額：174, 199	
計						174, 199		
単価						174, 100	円／万m2	

面積計算

2 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 148 号	面積計算		単位	万m2	数量	1	単価	236, 100
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		220, 660		
	測量技師		人	2. 2	40, 000	88, 000		
	測量技師補		人	2. 2	30, 700	67, 540		
	測量助手		人	2. 2	29, 600	65, 120		
精度管理費			式	1		15, 446	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		236, 106	対象額：236, 106	
計						236, 106		
単価						236, 100	円／万m2	

用地実測図原図作成

2 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 149 号	用地実測図原図作成		単位	万m2	数量		単価	165, 300
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		154, 510		
	測量技師		人	1. 3	40, 000	52, 000		
	測量技師補		人	1. 7	30, 700	52, 190		
	測量助手		人	1. 7	29, 600	50, 320		
精度管理費			式	1		10, 815	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		165, 325	対象額：165, 325	
計						165, 325		
単価						165, 300	円／万m2	

用地現況測量（建物等）

2 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 150 号	用地現況測量（建物等）		単位	万m2	数量	1	単価	117, 500
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		104, 790		
	測量技師		人	0. 9	40, 000	36, 000		
	測量技師補		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手		人	0. 9	29, 600	26, 640		
	測量補助員		人	0. 6	24, 200	14, 520		
機械経費			式	1		2, 619	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		2, 619	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		7, 518	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		117, 546	対象額：117, 546	
計						117, 546		

用地現況測量（建物等）

2 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 150 号	用地現況測量（建物等）		単位	万m2	数量	1	単価	117, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						117, 500	円／万m2	

用地平面図作成

2 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 151 号	用地平面図作成		単位	万m2	数量		単価	79, 830
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		74, 270		
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手		人	0. 9	29, 600	26, 640		
機械経費			式	1		0	直接人件費の 0 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		371	直接人件費の 0. 5 %	
精度管理費			式	1		5, 198	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		79, 839	対象額：79, 839	
計						79, 839		
単価						79, 830	円／万m2	

土地調書作成

2 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 152 号	土地調書作成		単位	万m2	数量	1	単価	54, 270
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		54, 270		
	測量技師補		人	0. 9	30, 700	27, 630		
	測量助手		人	0. 9	29, 600	26, 640		
変化率				1		54, 270	対象額 : 54, 270	
計						54, 270		
単価						54, 270	円／万m2	

現況実測平面図作成

2 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 153 号	現況実測平面図作成		単位	万m2	数量	1	単価	202, 100
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		178, 570		
	測量技師		人	1. 6	40, 000	64, 000		
	測量技師補		人	1. 9	30, 700	58, 330		
	測量助手		人	1. 9	29, 600	56, 240		
機械経費			式	1		5, 357	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		5, 357	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		12, 874	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		202, 158	対象額：202, 158	
計						202, 158		
単価						202, 100	円／万m2	

横断面図作成

2 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 154 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価	567, 400
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		512, 870		
	測量技師		人	2. 5	40, 000	100, 000		
	測量技師補		人	5. 5	30, 700	168, 850		
	測量助手		人	6. 2	29, 600	183, 520		
	測量補助員		人	2. 5	24, 200	60, 500		
機械経費			式	1		10, 257	直接人件費の 2 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		7, 693	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		36, 618	精度管理費係数 0. 07	
変化率				1		567, 438	対象額：567, 438	
計						567, 438		

横断面図作成

2 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 154 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価	567, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						567, 400	円／km	

依頼書作成

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 155 号	依頼書作成		単位	km	数量	1	単価	126, 400
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		126, 400		
	測量主任技師		人	0. 6	45, 700	27, 420		
	測量技師		人	1. 4	40, 000	56, 000		
	測量技師補		人	1. 4	30, 700	42, 980		
変化率				1		126, 400	対象額：126, 400	
計						126, 400		
単価						126, 400	円／km	

協議書作成

2 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 156 号	協議書作成		単位	km	数量	1	単価	248, 800
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		246, 360		
	測量主任技師		人	1. 8	45, 700	82, 260		
	測量技師		人	1. 8	40, 000	72, 000		
	測量技師補		人	3	30, 700	92, 100		
機械経費			式	1		1, 231	直接人件費の 0. 5 %	
通信運搬費等			式	1		0	直接人件費の 0 %	
材料費			式	1		1, 231	直接人件費の 0. 5 %	
変化率				1		248, 822	対象額：248, 822	
計						248, 822		
単価						248, 800	円／km	

2 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 157 号	現地踏査		単位	km	数量	10	単価	5, 240
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		50, 150		
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		1, 755	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		501	直接人件費の 1 %	
変化率				1		52, 406	対象額：52, 406	
計						52, 406		
単価						5, 240	円／km	

2 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 158 号	現地確認作業 痕跡の確認、痕跡状況写真撮影		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 159 号	現地確認作業 痕跡のマーキング		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 160 号	現地確認作業 痕跡位置の平面図への記入		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 161 号	痕跡測量 直接測量(測点間隔100m)		単位	km	数量	0. 1	単価	384, 700
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		34, 000		
	測量技師		人	0. 2	40, 000	8, 000		
	測量技師補		人	0. 4	30, 700	12, 280		
	測量助手		人	0. 3	29, 600	8, 880		
	測量補助員		人	0. 2	24, 200	4, 840		
機械経費			式	1		1, 292	直接人件費の 3. 8 %	
通信運搬費等			式	1		102	直接人件費の 0. 3 %	
材料費			式	1		612	直接人件費の 1. 8 %	
精度管理費			式	1		2, 470	精度管理費係数 0. 070	
計						38, 476		
単価						384, 700	円／km	

2 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 162 号	点検整理		単位	km	数量		単価	
						10		8, 431
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		80, 300		
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
材料費			式	1		4, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		84, 315	対象額 : 84, 315	
計						84, 315		
単価						8, 431	円／km	

2 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 163 号	現地踏査		単位	km	数量	10	単価	5, 240
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		50, 150		
	測量技師 外業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 外業		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手 外業		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		1, 755	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		501	直接人件費の 1 %	
変化率				1		52, 406	対象額：52, 406	
計						52, 406		
単価						5, 240	円／km	

2 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 164 号	現地確認作業 痕跡の確認、痕跡状況写真撮影		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師 外業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 外業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 165 号	現地確認作業 痕跡のマーキング		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師 外業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 外業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 166 号	現地確認作業 痕跡位置の平面図への記入		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師 外業		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補 外業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 167 号	痕跡測量 直接測量		単位	km	数量		単価	
						10		36, 170
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		313, 500		
	測量技師 外業		人	1. 5	40, 000	60, 000		
	測量技師補 外業		人	3	30, 700	92, 100		
	測量助手 外業		人	3	29, 600	88, 800		
	測量補助員 外業		人	3	24, 200	72, 600		
機械経費			式	1		12, 540	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		3, 135	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		32, 604	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1		361, 779	対象額：361, 779	
計						361, 779		
単価						36, 170	円／km	

2 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 168 号	点検整理		単位	km	数量	10	単価	8, 431
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		80, 300		
	測量技師 内業		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補 内業		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手 内業		人	1	29, 600	29, 600		
材料費			式	1		4, 015	直接人件費の 5 %	
計						84, 315		
単価						8, 431	円／km	

2 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 169 号	現地踏査		単位	km	数量	10	単価	5, 240
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		50, 150		
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手		人	0. 5	29, 600	14, 800		
機械経費			式	1		1, 755	直接人件費の 3. 5 %	
材料費			式	1		501	直接人件費の 1 %	
変化率				1		52, 406	対象額：52, 406	
計						52, 406		
単価						5, 240	円／km	

2 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 170 号	現地確認作業 痕跡の確認、痕跡状況写真撮影		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 171 号	現地確認作業 痕跡のマーキング		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 172 号	現地確認作業 痕跡位置の平面図への記入		単位	km	数量	10	単価	10, 780
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		100, 300		
	測量技師		人	1	40, 000	40, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
機械経費			式	1		2, 507	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		5, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		107, 822	対象額：107, 822	
計						107, 822		
単価						10, 780	円／km	

2 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 173 号	痕跡測量 直接測量(測点間隔1km)		単位	km	数量	1	単価	54, 990
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		48, 030		
	測量技師		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補		人	0. 5	30, 700	15, 350		
	測量助手		人	0. 4	29, 600	11, 840		
	測量補助員		人	0. 2	24, 200	4, 840		
機械経費			式	1		1, 825	直接人件費の 3. 8 %	
通信運搬費等			式	1		144	直接人件費の 0. 3 %	
材料費			式	1		1, 008	直接人件費の 2. 1 %	
精度管理費			式	1		3, 988	精度管理費係数 0. 080	
計						54, 995		
単価						54, 990	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 174 号	点検整理		単位	km	数量		単価	
						10		8, 431
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		80, 300		
	測量技師		人	0. 5	40, 000	20, 000		
	測量技師補		人	1	30, 700	30, 700		
	測量助手		人	1	29, 600	29, 600		
材料費			式	1		4, 015	直接人件費の 5 %	
変化率				1		84, 315	対象額：84, 315	
計						84, 315		
単価						8, 431	円／km	

事務用品費

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	36
	金額	摘要	
36	36		
	36		
	36		
	36	円／枚	