

工事調査表－1 積算内訳書(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

積算内訳書

工事名	令和2年度 防災・安全交付金災害防除(緊急対策事業)工事								
	工種	単位	入札時				工事完成時		
			予定価格		当初入札額		最終契約額	最終実績額	
		金額(a)	備考	金額(A)	備考	金額(C)	金額(B)	備考	
直接工事費		37,536,859		37,536,051			44,225,756		
共通仮設費		5,530,050		4,625,949			8,946,630		
純工事費		43,066,909		42,162,000			53,172,386		
現場管理費		14,306,000		11,596,000			16,100,000		
工事原価		57,372,909		53,758,000			69,272,386		
一般管理費等		9,717,091		7,912,000			7,997,614		
工事価格合計		67,090,000		61,670,000		77,270,000	77,270,000		
消費税		6,709,000		6,167,000		7,727,000	7,727,000		
工事費計		73,799,000		67,837,000		84,997,000	84,997,000		

工事調査表-2 工事費内訳書(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

工事費内訳書

工事名		令和2年度 防災・安全交付金災害防除(緊急対策事業)工事										
工種	入札時					工事完成時					(b)/(a)	(b)/(a)が0.95~1.05を外れる場合その理由を記入
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額		最終契約額	最終実績額					
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)	金額(C)	数量	単価(b)	金額(B)		
道路改良						29,960,241				35,257,171		
道路土工						2,447,700				3,249,470		
掘削工						814,840				1,012,270		
掘削		m3		170	296	50,320		210	302	63,420	1.02	
掘削		m3		590	1,053	621,270		700	1,102	771,400	1.05	
積込(ルーズ)		m3		750	191	143,250		910	195	177,450	1.02	
残土処理工						1,138,500				1,630,480		
土砂等運搬		m3		1,100	932	1,025,200		1,340	1,112	1,490,080	1.19	R3.4.1労務単価の改定による増額
整地		m3		1,100	103	113,300		1,300	108	140,400	1.05	
法面整形工						494,360				606,720		
法面整形(切土部)		m ²		680	727	494,360		790	768	606,720	1.06	R3.4.1労務単価の改定による増額
法面工						27,186,591				31,322,731		
作業土工						303,998				317,980		
床掘り(掘削)		m3		240	1,053	252,720		240	1,102	264,480	1.05	
床掘り		m3		70	271	18,970		70	278	19,460	1.03	
埋戻し		m3		1	4,728	4,728		1	4,990	4,990	1.06	R3.4.1労務単価の改定による増額
基面整正		m ²		70	394	27,580		70	415	29,050	1.05	
かご工						5,340,335				5,512,936		
簡易鋼製土留工(かご枠工)		m		101	51820	5,233,820		99	52,549	5,202,351	1.01	
吸い出し防止材設置工		m ²		135	789	106,515		132	800	105,600	1.01	
フィルター材		m3		—	—	—		25	7,421	185,525		
地下水排除管 VUΦ100有孔管		m		—	—	—		35	556	19,460		
法枠工						15,820,596				18,181,864		
吹付枠		式		1	15,820,596	15,820,596		1	18,181,864	18,181,864	1.15	増工による
鉄筋挿入工						5,721,662				7,309,951		
鉄筋挿入工		式		1	3,755,262	3,755,262		1	4,874,341	4,874,341	1.30	増工による
鉄筋挿入工材料費		式		1	1,307,450	1,307,450		1	1,647,150	1,647,150	1.26	増工による
鉄筋挿入工(削孔機械の上下移動)		回		15	43,930	658,950		17	46,380	788,460	1.06	増工による
排水構造物工						272,825				395,409		
側溝工						272,825				395,409		
排水構造物工 U型側溝据付		m		35	7795	272,825		35	7,989	279,615	1.02	
タイホリン角型U字溝		m		—	—	—		18	6,433	115,794		
構造物撤去工						53,125				289,561		
構造物取壊し工						53,125				289,561		

コンクリート構造物取壊し	m3		2	6,964	13,928		13	7,270	94,510	1.04	
殻運搬 Co殻無筋	m3		2	2,559	5,118		13	2,616	34,008	1.02	
殻処分 無筋 吉川工業	m3		3	1,000	3,000		17	1,000	17,000	1.00	
コンクリート構造物取壊し	m3		—	—	—		1	14,790	14,790		
殻運搬 Co殻有筋	m3		—	—	—		1	2,616	2,616		
殻処分 有筋 吉川工業	m3		—	—	—		1	1,500	1,500		
舗装版切断	m		34	540	18,360		4	558	2,232	1.03	
舗装版破碎	m ²		17	155	2,635		33	165	5,445	1.06	R3.4.1労務単価の改定による増額
殻運搬 As殻	m3		1	8,084	8,084		2	8,430	16,860	1.04	
殻処分 As殻 吉川工業	t		2	1,000	2,000		4	1,000	4,000	1.00	
大型土のう撤去	袋		—	—	—		150	644	96,600		
舗装					215,589				621,230		
舗装工					215,589				509,410		
アスファルト舗装工					215,589				509,410		
下層路盤(車道・路肩部)	m ²		47	1,826	85,822		110	1,846	203,060	1.01	
上層路盤(車道・路肩部)	m ²		47	989	46,483		110	999	109,890	1.01	
表層(車道・路肩部)	m ²		47	1,772	83,284		110	1,786	196,460	1.01	
区画線工									111,820		
区画線			—	—	—				111,820		
ペイント式区画線	式		—	—	—		1	111,820	111,820		
仮設工					7,360,221				8,347,355		
指定仮設工					1,746,511				1,410,915		
防護施設工					1,746,511				1,410,915		
仮設防護柵工(設置・撤去)	m		40	34319	1,372,760		38	35,210	1,337,980	1.03	
舗装版切断	m		84	540	45,360		80	558	44,640	1.03	
舗装版破碎	m ²		41	155	6,355		39	165	6,435	1.06	R3.4.1労務単価の改定による増額
殻運搬 As殻	m3		2	8,084	16,168		2	8,430	16,860	1.04	
殻処分 As殻	t		5	1,000	5,000		5	1,000	5,000	1.00	
殻運搬 Co殻 無筋	m3		21	2,559	53,739		0	2,616	0	1.02	
殻処分 Co殻 無筋	m3		27	1,000	27,000		0	1,000	0	1.00	
下層路盤(車道・路肩部)	m ²		41	1,826	74,866		0	1,846	0	1.01	
上層路盤(車道・路肩部)	m ²		41	989	40,549		0	999	0	1.01	
表層(車道・路肩部)	m ²		41	2,554	104,714		0	2,613	0	1.02	
任意仮設工					5,613,710				6,936,440		
交通管理工	式		1	432,900	432,900		1	957,600	957,600	2.21	
足場工					5,180,810				5,978,840		
足場工	空m3		1,510	3,431	5,180,810		1,630	3,668	5,978,840	1.07	R3.4.1労務単価の改定による増額
直接工事費					37,536,051				44,225,756		
運搬費	式		1		98,560				86,240		
運搬費					98,560				86,240		
運搬費					98,560				86,240		

仮設材運搬費		t	8	9,320	74,560		7	9,320	65,240	1.00	
仮設材等の積み込み,取卸し費		t	8	3,000	24,000		7	3,000	21,000	1.00	
準備費		式	1		148,490				2,248,390		
準備費					148,490				2,248,390		
準備費					148,490				2,248,390		
伐木整理		本	50	554	27,700		450	582	261,900	1.05	R3.4.1労務単価の改定による増額
人力木寄・集積		本	50	72	3,600		450	76	34,200	1.06	R3.4.1労務単価の改定による増額
ラフレーンクレーン運転		日	1	52,610	52,610		3	54,010	162,030	1.03	
木くず運搬工 4tDT		t	1	4,580	4,580		23	4,580	105,340	1.00	
処分費		t	1	60,000	60,000		23	60,000	1,380,000	1.00	
木くず運搬工 木 幹枝葉		t	—	—	—		6	4,580	27,480		
処分費		t	—	—	—		6	13,950	83,700		
木くず運搬工 竹 枝葉		t	—	—	—		3	4,580	13,740		
処分費		t	—	—	—		3	60,000	180,000		
技術管理費		式	—	—	—				1,000,000		
3次元機構測量		式	—	—	—		1	1,000,000	1,000,000		
現場環境改善費	1	式	1		449,000		1		512,000		
共通仮設費率計算額	1	式	1		3,929,899		1		5,100,000		
共通仮設費	1	式	1		4,625,949		1		8,946,630		
純工事費	1	式	1		42,162,000		1		53,172,386		
現場管理費	1	式	1		11,596,000		1		16,100,000		
工事原価	1	式	1		53,758,000		1		69,272,386		
一般管理費等	1	式	1		7,912,000		1		7,997,614		
工事価格計	1	式	1		61,670,000		1		77,270,000		
消費税	1	式	1		6,167,000		1		7,727,000		
工事費計	1	式	1		67,837,000		1		84,997,000		

工事調査表-4 資材購入先一覧(主要資材) (低入札価格調査通知日の翌日から2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

資材購入先一覧(主要資材)

工事名		令和2年度 防災・安全交付金災害防除(緊急対策事業)工事											
工種種別	品名規格	単位	入札時					工事完成時(実績)					備考 (市場単価を記入)
			数量	単価	購入先名			数量	単価	購入先名			
					業者名	所在地	入札者との関係			業者名	所在地	入札者との関係	
法枠工	型枠	m	756.3	3,975	(株)日本環境土木		協力取引会社	852	3,975	(株)日本環境土木		協力取引会社	
	普通ポルトランドセメント	t	34.08	20,800	(株)シノダ	飯田市白山町2-6945-1	〃	42.6	20,800	(株)シノダ	飯田市白山町2-6945-1	〃	
	洗滌砂	t	94.12	4,800	南山興業(株)	下條村睦沢10170-4	〃	117.6	4,800	南山興業(株)	下條村睦沢10170-4	〃	
	主アンカー D19 L=800	本	191	540	小岩金網(株)	小牧市大字河内屋新田20	〃	238	540	小岩金網(株)	小牧市大字河内屋新田20	〃	
	補助アンカー D13 L=500	本	541	180	〃	〃	〃	674	180	〃	〃	〃	
	鉄筋SD345×D13	t	3604	130,000	〃	〃	〃	4501	130,000	〃	〃	〃	
	ホイド管Φ100	m	47.4	825	ブリジストン長野販売(株)	飯田市 松尾明7762-2	〃	48	825	ブリジストン長野販売(株)	飯田市 松尾明7762-2	〃	
鉄筋挿入工	ロックボルトD19NT	m	158	2,370	(株)辰巳商会	松本市和田3967-22	〃	498	850	(株)辰巳商会	松本市和田3967-22	〃	
	先端キャップD19	個	158	50	〃	〃	〃	199	50	〃	〃	〃	
	ASメッキコマナットD19	個	158	450	〃	〃	〃	199	450	〃	〃	〃	
	K-1スぺーサ	個	316	400	〃	〃	〃	398	400	〃	〃	〃	
	ヘルシース	個	158	800	〃	〃	〃	199	800	〃	〃	〃	
	メッキ付角座金	枚	158	900	〃	〃	〃	199	900	〃	〃	〃	
	メッキヘルワッシャー	個	158	1450	〃	〃	〃	199	1450	〃	〃	〃	
	ヘルキャップBC	個	158	3,000	〃	〃	〃	199	3,000	〃	〃	〃	
	普通ポルトランドセメント	t	0.001	20,800	(株)シノダ	飯田市白山町2-6945-1	〃	0.001	20,800	(株)シノダ	飯田市白山町2-6945-1	〃	

工事調査表—6 従事者の確保計画(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内およびしゅん工届提出時に提出)

従事者の確保計画

工事名	令和2年度 防災・安全交付金災害防除(緊急対策事業)工事									
	工種	職種	入札時			工事完成時			(B)/(A)	(B)/(A) <1の場合 その理由を必ず記入 (* 下請けへのしわ寄せと判断された場合は、工事成績が減点されます)
			単価(A)	員数	下請け会社名 下請け会社との関係等	単価(B)	員数	下請け会社名 下請け会社との関係等		
道路改良 道路土工	土木一般世話役	23,200	4	木下工業(株)	24,000	5	木下工業(株)	1.03		
	普通作業員	19,700	32.6	協力会社(21年)	19,800	38	協力会社(21年)	1.01		
	運転手(特殊)	21,700	13.4		22,000	15		1.01		
	運転手(一般)	18,900	20.0		19,100	24		1.01		
法面工 作業土工 かご工	土木一般世話役	23,200	14.0	木下工業(株)	24,000	9	木下工業(株)	1.03		
	特殊作業員	22,800	10.0	協力会社(21年)	22,900	9	協力会社(21年)	1.00		
	普通作業員	19,700	16.0		19,800	30		1.01		
	運転手(特殊)	21,700	10.0		19,100	10				
法面工(自社施工分) 法枠工 鉄筋挿入工	土木一般世話役	23,200	80.0	自社施工	24,000	96	自社施工	1.03		
	特殊作業員	22,800	32.0		22,900	38		1.00		
	普通作業員	19,700	68.0		19,800	82		1.01		
	法面工	25,600	102.0		25,600	122		1.00		
排水構造物工	土木一般世話役	23,200	1	木下工業(株)	24,000	1	木下工業(株)	1.03		
	普通作業員	19,700	4.0	協力会社(21年)	19,800	4	協力会社(21年)	1.01		
	運転手(特殊)	21,700	1.0		22,000	1		1.01		
	運転手(一般)	18,900	1.0		19,100	1		1.01		
構造物撤去工	土木一般世話役	23,200	0.1	木下工業(株)	24,000	1.1	木下工業(株)	1.03		
	特殊作業員	22,800	0.2	協力会社(21年)	22,900	1.1	協力会社(21年)	1.00		
	普通作業員	19,700	0.1		19,800	0.1		1.01		
	運転手(特殊)	21,700	0.2		22,000	1.1		1.01		
	運転手(一般)	18,900	0.4		19,100	1.3		1.01		
舗装 舗装工 アスファルト舗装工 区画線工	土木一般世話役	23,200	0.2	(有)牧野工業	24,000	0.2	(有)牧野工業	1.034		
	普通作業員	19,700	0.4	協力会社(10年)	19,800	0.8	協力会社(10年)	1.005		
	運転手(特殊)	21,700	0.6		22,000	1.3		1.014		
	特殊作業員	22,800	0.3		22,900	0.6	(有)ヒラサワ 協力会社(7年)	1.004		
仮設工 指定仮設 防護施設工	土木一般世話役	23,200	3.8	自社施工	24,000	3.5	(株)北沢特殊土木	1.034		
	運転手(特殊)	21,700	1.6		22,000	3.5	協力会社(8年)	1.014		
	とび工	24,100	4.6		24,600	4.3		1.021		
	運転手(一般)	18,900	1.6		19,100	1.1		1.011		
	普通作業員	19,700	8.3		19,800	8.5		1.005		
	特殊作業員	21,700	3.1		22,900	2.7		1.055		
任意仮設 足場工 交通管理工	土木一般世話役	23,200	18.0	自社施工	24,000	20	自社施工	1.034		
	とび工	24,100	134.5		24,600	145		1.021		
	普通作業員	19,700	19.5		19,800	21		1.005		
	交通誘導警備員B	11,100	39.0	あんしんネットワーク信州(有) 協力会社(10年)	11,400	80	(有)丸三警備保障 協力会社(7年)	1.027		
準備工 伐木整理・人力木寄・集積 伐木運搬 木くず運搬	特殊作業員	22,800	1.0	自社施工	22,900	9	自社施工	1.004		
	運転手(特殊)	21,700	1.0		22,000	3		1.014		
	普通作業員	19,700	1.0		19,800	1.4		1.005		
	運転手(一般)	18,900	—		19,100	1.4		1.011		

工事調査表-7 工種別従事者配置計画(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

工種別従事者配置計画

工事名		令和2年度 防災・安全交付金災害防除(緊急対策事業)工事																		(B)/(A)	(B)/(A) < 1の場合 その理由を必ず記入 (*下請けへのしわ寄せと 判断された場合は、工事成 績が減点されます)
工種	種別	入札時 配置予定人数									工事完成時 配置予定人数										
		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	法面工	とび工	運転 手 (特殊)	運転 手 (一般)	交通 誘導 員B	計 (A)	世話役	普通 作業員	特殊 作業員	法面工	とび工	運転 手 (特殊)	運転 手 (一般)	交通 誘導 員B	計 (B)		
道路改良	道路土工	4	32.6			13.4	20		70.0	5	38				15	24		82.0	1.171		
	法面工(土工・かご工)	14	16	10					40.0	9	30	9			10			58.0	1.450		
	法面工(自社施工分)	80	68	32	102				282.0	96	82	38	122					338.0	1.199		
	排水構造物工	1	4			1	1		7.0	1	4				1	1		7.0	1.000		
	構造物撤去工	0.1	0.1	0.2		0.2	0.4		1.0	1.1	0.1	1.1			1.1	1.3		4.7	4.700		
舗装	アスファルト舗装工	0.2	0.4	0.3		0.6			1.5	0.2	0.8	0.6			1.3			2.9	1.933		
仮設工	指定仮設工	3.8	8.3	3.1		4.6	1.6	1.6	23.0	3.5	8.5	2.7		4.3	3.5	1.1		23.6	1.026		
	任意仮設工	18	19.5			134.5			211.0	20	21			145			80	266.0	1.261		
準備工	伐木運搬		1	1		1			3.0		1.4	9			3	1.4		14.8	4.933		
									638.5									797.0			

工事調査様式一2(黒字・赤字ともに記入、しゅん工届提出時に提出) 赤字の理由(赤字の場合)

最終実績額(B)(工事費計)←調査表1	77,270,000円
最終契約額(C)(工事費計)←調査表1	77,270,000円
落札率(A/a)←調査表1	91.92%
最終実績率(B/C)←調査表1	1.00%
合計額が、 $B/C > 1.0$ (赤字)の場合記入する	

赤字の理由	
-------	--