

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3年度 防災・安全交付金(道路)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		60,612,083		56,785,694			62,292,544		
共通仮設費		4,489,000		3,975,980			4,591,960		
純工事費		65,101,083		60,761,674			66,884,504		
現場管理費		15,428,000		14,048,200			15,328,620		
工事原価		80,529,083		74,809,874			82,213,124		
一般管理費等		10,280,917		9,540,126			10,816,876		
工事価格合計		90,810,000		84,350,000		93,030,000	93,030,000		
消費税		9,081,000		8,435,000		9,303,000	9,303,000		
工事費計		99,891,000		92,785,000		102,333,000	102,333,000		

工事費内訳書

工事名		令和3年度 防災・安全交付金(道路)工事										
工種	入札時						最終実績額				(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)		
ケーブル取付金具(材) L300 SUS	686	個		686	1,070	734,020	//	-	-	-		変更数量減
ケーブル取付金具(材) 二重落下防止対策ケーブル支持架台アンカー付		個					//	715	1,007	720,005		変更追加工種
ケーブル取付金具(材) L400 SUS	67	個		67	1,244	83,348	//	-	-	-		変更数量減
ケーブル取付金具(材) 二重落下防止対策ケーブル支持架台アンカー付		個					//	80	1,401	112,080		変更追加工種
ケーブル取付金具(材) L500 SUS	33	個		33	1,438	47,454	//	-	-	-		変更数量減
ケーブル取付金具(材) 二重落下防止対策ケーブル支持架台アンカー付		個					//	33	1,651	54,483		変更追加工種
ケーブル支持金具(材) SUS φ15用	1,955	個		1,955	193	377,315	//	-	-	-		変更数量減
ケーブル支持金具(材) SUS φ15用		個					//	1270	200	254,000		変更追加工種
ケーブル支持金具(材) SUS φ20用	988	個		988	213	210,444	//	-	-	-		変更数量減
ケーブル支持金具(材) SUS φ20用		個					//	1106	226	249,956		変更追加工種
ケーブル取付金具取付 1個目	1	個		1	3,186	3,186	//	1	3,186	3,186	1.00	
ケーブル取付金具取付 2個目以降	785	個		785	2,230	1,750,550	//	827	2,230	1,844,210	1.00	
地中配管 波付硬質合成樹脂管 FEP30 付属品含む	9	m		9	337	3,033	//	-	-	-		変更数量減
地中配管 難燃波付硬質合成樹脂管 FFEP30 付属品含む		m					//	17	563	9,571		変更追加工種
地中配管 波付硬質合成樹脂管 FEP40 付属品含む	12	m		12	359	4,308	//	-	-	-		変更数量減
地中配管 難燃波付硬質合成樹脂管 FFEP40 付属品含む		m					//	12	606	7,272		変更追加工種
地中配管 波付硬質合成樹脂管 FEP50 付属品含む	26	m		26	407	10,582	//	-	-	-		変更数量減
地中配管 難燃波付硬質合成樹脂管 FFEP50 付属品含む		m					//	40	694	27,760		変更追加工種
地中配管 波付硬質合成樹脂管 FEP65 付属品含む	19	m		19	473	8,987	//	-	-	-		変更数量減
地中配管 難燃波付硬質合成樹脂管 FFEP65 付属品含む		m					//	5	834	4,170		変更追加工種
地中配管 難燃波付硬質合成樹脂管 FFEP80 付属品含む		m					//	8	1,049	8,392		変更追加工種
屋外露出配管 厚鋼電線管 G28 高所作業有り 付属品含む	7	m		7	4,797	33,579	//	14	4,797	67,158	1.00	
屋外露出配管 厚鋼電線管 G42 高所作業有り 付属品含む	17	m		17	7,058	119,986	//	6	7,058	42,348	1.00	
屋外露出配管 厚鋼電線管 G54 高所作業有り 付属品含む	42	m		42	7,354	308,868	//	10	7,354	73,540	1.00	
屋外露出配管 厚鋼電線管 G70 高所作業有り 付属品含む	6	m		6	9,056	54,336	//	11	9,056	99,616	1.00	
プルボックス □800×200 SUS	1	個		1	89,970	89,970	//	1	89,970	89,970	1.00	
プルボックス □500×300 SUS	3	個		3	51,150	153,450	//	3	51,150	153,450	1.00	
プルボックス □800×300 SUS		個					//	1	121,414	121,414		変更追加工種
ハンドホール 600×600×600型	1	基		1	85,360	85,360	//	-	-	-		変更数量減
ハンドホール 900×900×1300型	1	基		1	24,880	24,880	//	1	24,880	24,880	1.00	
ハンドホール付属物		式					//	1	88,200	88,200		変更追加工種
配線工		式				3,182,730	//	-	-	4,488,431		
屋外管内配線 EM-CET 60sq	11	m		11	4,520	49,720	//	11	4,520	49,720	1.00	
屋外管内配線 EM-CE複合ケーブル①	8	m		8	1,780	14,240	//	8	1,780	14,240	1.00	
屋外管内配線 EM-CE複合ケーブル②	8	m		8	2,090	16,720	//	8	2,090	16,720	1.00	
屋外管内配線 EM-CEE 3.5sq-2c	16	m		16	1,345	21,520	//	-	-	-		変更数量減
屋外管内配線 EM-CEE 3.5sq-4c		m					//	16	1,485	23,760		変更追加工種
屋外管内配線 EM-CE 3.5sq-3c	8	m		8	1,400	11,200	//	8	1,400	11,200	1.00	

工事費内訳書

工事名		令和3年度 防災・安全交付金(道路)工事										
工種	入札時										(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)		
屋外管内配線 EM-CEE-S 1.25sq-6c	8	m		8	1,480	11,840		8	1,480	11,840	1.00	
屋外管内配線 EM-CEE-S 2sq-3c	9	m		9	1,420	12,780		9	1,420	12,780	1.00	
地中管内配線 EM-CET 60sq	4	m		4	4,520	18,080		4	4,520	18,080	1.00	
地中管内配線 EM-CE複合ケーブル①	11	m		11	1,780	19,580		11	1,780	19,580	1.00	
地中管内配線 EM-CE複合ケーブル②	11	m		11	2,090	22,990		11	2,090	22,990	1.00	
地中管内配線 EM-CEE 3.5sq-2c	11	m		11	1,350	14,850		-	-	-		変更数量減
地中管内配線 EM-CEE 3.5sq-4c		m						11	1,485	16,335		変更追加工種
地中管内配線 EM-CE 3.5sq-3c	23	m		23	1,400	32,200		23	1,400	32,200	1.00	
地中管内配線 EM-CEE-S 1.25sq-6c	4	m		4	1,480	5,920		4	1,480	5,920	1.00	
屋外管内配線 EM-CEE-S 2sq-3c	6	m		6	1,420	8,520		6	1,420	8,520	1.00	
屋外埋込管内配線 EM-CE複合ケーブル①	9	m		9	1,780	16,020		9	1,780	16,020	1.00	
屋外埋込管内配線 EM-CE複合ケーブル②	18	m		18	2,090	37,620		18	2,090	37,620	1.00	
屋外埋込管内配線 EM-CEE 3.5sq-2c	18	m		18	1,350	24,300		-	-	-		変更数量減
屋外埋込管内配線 EM-CEE 3.5sq-4c	18	m						18	1,485	26,730		変更追加工種
屋外埋込管内配線 EM-CE 3.5sq-3c	13	m		13	1,400	18,200		13	1,400	18,200	1.00	
屋外露出配線 EM-CET 60sq	15	m		15	4,180	62,700		15	4,180	62,700	1.00	
屋外露出配線 EM-CE複合ケーブル①	786	m		786	1,920	1,509,120		786	1,920	1,509,120	1.00	
屋外露出配線 EM-CE複合ケーブル②	125	m		125	2,230	278,750		125	2,230	278,750	1.00	
屋外露出配線 EM-CEE 3.5sq-2c	150	m		150	1,490	223,500		-	-	-		変更数量減
屋外露出配線 EM-CEE 3.5sq-4c		m						761	1,626	1,237,386		変更追加工種
屋外露出配線 EM-CE 3.5sq-3c	187	m		187	1,540	287,980		187	1,540	287,980	1.00	
屋外露出配線 EM-CEE-S 2sq-3c	71	m		71	1,560	110,760		71	1,560	110,760	1.00	
複合ケーブル分岐加工 EM-CE複合ケーブル	54	箇所		54	6,210	335,340		54	6,210	335,340	1.00	
複合ケーブル分岐加工 EM-CEE調光ケーブル		箇所						46	6,210	285,660		変更追加工種
電力ケーブル直線接続 CV3.5sq-3C、CV2sq-3C	2	箇所		2	9,140	18,280		2	9,140	18,280	1.00	
接地設備工		式								47,365		変更追加工種
接地設備		式						1	47,365	47,365		変更追加工種
構造物撤去工		式								50,000		変更追加工種
構造物取壊し工		式								50,000		変更追加工種
コンクリート構造物取壊し		m3						1	50,000	50,000		変更追加工種
運搬処理工		式								45,000		変更追加工種
般運搬		m3						1	30,000	30,000		変更追加工種
殻処分 鉄筋コンクリート		t						3	5,000	15,000		変更追加工種
仮設工		式	1,380,540			1,309,600				1,356,300		
任意仮設工		式	1,380,540			1,309,600				1,356,300		
足場工	1	式		1	1,309,600	1,309,600		1	1,356,300	1,356,300	1.04	数量変更増
直接工事費		式	32,282,320			30,287,741				34,200,043		
直接工事費(機器単体費を除く)						19,153,941				23,066,243		

工事費内訳書

工事名		令和3年度 防災・安全交付金(道路)工事											
工種	入札時										(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)			
営繕費		式											
営繕費		式										127,500	
営繕費		式										127,500	
快適トイレ		式							0.5	255,000		127,500	変更追加工種
現場環境改善費(率分)			178,000			166,110						189,110	
共通仮設 費率計算額			1,725,000			1,506,370						1,736,370	
共通仮設費計			1,903,000			1,672,480						2,052,980	
純工事費			34,185,320			31,960,221						36,253,023	
現場管理費			6,542,000			5,940,000						6,840,620	
工事原価			40,727,320			37,900,221						43,093,643	
一般管理 費等			4,822,680			4,419,779						5,406,357	
工事価格計			45,550,000			42,320,000						48,500,000	
消費税等 相当額計						4,232,000						4,850,000	
工事費計						46,552,000						53,350,000	
社会資本整備(広域連携)													
道路維持													
トンネル照明設備工													
機器費						7,978,525						7,978,525	
機器費	1	式		1	6,748,880	6,748,880		1	6,748,880	6,748,880	1.00		
機器管理費	1	式		1	1,229,645	1,229,645		1	1,229,645	1,229,645	1.00		
材料費						2,114,052						3,855,102	
LED連続照明 タイプk KCE050-2 定格光束5000lm以上	1	灯		1	98,370	98,370		1	98,370	98,370	1.00		
照明器具取付金具(基本・入口照明用) SUS 取付ボルト含む	63	組		63	20,790	1,309,770		63	20,790	1,309,770	1.00		
照明器具取付金具(拡幅断面用) SUS 取付ボルト含む	2	組		2	22,360	44,720		2	22,360	44,720	1.00		
照明器具取付金具(スノーシェルター用) SUS 取付ボルト含む	8	組		8	72,940	583,520		8	72,940	583,520	1.00		
コンクリートアンカー M10×70L SUS製	292	本		292	266	77,672		292	266	77,672	1.00		
落下防止金具ステンスワイヤーΦ3以上(アンカー含む)		組						73	23,850	1,741,050			変更追加工種
照明設備		式				1,429,623						1,392,310	
トンネル照明器具取付工(2台目以降) LED灯 プレス型	73	台		73	15,220	1,111,060		73	15,220	1,111,060			
坑外灯設置 H=10.3m	1	基		1	273,470	273,470		1	258,150	258,150	0.94		変更数量減
照明灯基礎工 φ500 H1700	1	基		1	45,093	45,093		1	23,100	23,100	0.51		変更数量減
作業土工(電気)		式				33,169						0	
管路土工 W400×H800	11	m		11	2,080	22,880		-	-	-		-	変更数量減
管路土工 ハンドホール600×600×H600	1	基		1	10,289	10,289		-	-	-		-	変更数量減
配管工		式				6,754,134						6,112,392	
ケーブル取付金具(材) L300 SUS	1524	個		1,524	1,070	1,630,680		-	-	-		-	変更数量減
ケーブル取付金具(材) 二重落下防止対策ケーブル支持架台アンカー付		個						1,524	1,007	1,534,668		-	変更追加工種
ケーブル取付金具(材) L400 SUS	8	個		8	1,244	9,952		-	-	-		-	変更数量減

工事費内訳書

工事名		令和3年度 防災・安全交付金(道路)工事										
工種	入札時										(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)		
ケーブル取付金具(材) 二重落下防止対策ケーブル支持架台アンカー付		個						8	1,401	11,208		変更追加工種
ケーブル取付金具(材) L500 SUS	111	個		111	1,438	159,618		-	-	-		変更数量減
ケーブル取付金具(材) 二重落下防止対策ケーブル支持架台アンカー付		個						90	1,651	148,590		変更追加工種
ケーブル取付金具(材) SUS φ15用	3514	個		3,514	193	678,202		-	-	-		変更数量減
ケーブル取付金具(材) SUS φ15用		個						1,524	200	304,800		変更追加工種
ケーブル取付金具(材) SUS φ20用	1720	個		1,720	213	366,360		-	-	-		変更数量減
ケーブル取付金具(材) SUS φ20用		個						1516	226	342,616		変更追加工種
ケーブル取付金具取付 2個目以降	1,643	個		1,643	2,230	3,663,890		1,622	2,230	3,617,060		変更数量減
地中配管 波付硬質合成樹脂管 FEP65 付属品含む	14	m		14	473	6,622		-	-	-		変更数量減
ブルボックス □500×300 SUS	3	個		3	51,150	153,450		3	51,150	153,450	1.00	
ハンドホール 600×600×600型	1	基		1		85,360		-	-	-		変更数量減
配線工		式				6,878,850				7,397,872		
地中管内配線 EM-CE 3.5sq-3c	13	m		13	1,400	18,200		-	-	-		変更数量減
屋外露出配線 EM-CE複合ケーブル②	1,690	m		1,690	2,230	3,768,700		1,690	2,230	3,768,700	1.00	
屋外露出配線 EM-CEE 3.5sq-2c	1,682	m		1,682	1,490	2,506,180		-	-	-		変更数量減
屋外露出配線 EM-CEE 3.5sq-4c		m						1,682	1,626	2,734,932		変更追加工種
屋外露出配線 EM-CE 3.5sq-3c	86	m		86	1,540	132,440		-	-	-		変更数量減
複合ケーブル分岐加工 EM-CE複合ケーブル	73	箇所		73	6,210	453,330		73	6,210	453,330	1.00	
複合ケーブル分岐加工 EM-CEE調光ケーブル		箇所						71	6,210	440,910		変更追加工種
仮設工		式	1,380,540			1,309,600				1,356,300		
任意仮設工		式	1,380,540			1,309,600				1,356,300		
足場工	1	式		1	1,309,600	1,309,600		1	1,356,300	1,356,300	1.04	数量変更増
直接工事費			28,329,763			26,497,953				28,092,501		
直接工事費(機器単体費を除く)						19,749,073				21,343,621		
営繕費		式								127,500		
営繕費		式								127,500		
営繕費		式								127,500		
快適トイレ		式						0.5	255,000	127,500		変更追加工種
現場環境改善費(率分)			242,000			225,500				236,100		
共通仮設 費率計算額			2,344,000			2,078,000				2,175,380		
共通仮設費計			2,586,000			2,303,500				2,538,980		
純工事費			30,915,763			28,801,453				30,631,481		
現場管理費			8,886,000			8,108,200				8,488,000		
工事原価			39,801,763			36,909,653				39,119,481		
一般管理費等			5,458,237			5,120,347				5,410,519		
工事価格計			45,260,000			42,030,000				44,530,000		
消費税等 相当額計						4,203,000				4,453,000		
工事費計						46,233,000				48,983,000		

工事調査表一4 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3年度 防災・安全交付金(道路)工事											備考 (市場単価を記入)
工種種別	品名規格	単位	入札時					工事完成時(実績)					
			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	
防災・安全(道路)													
トンネル照明盤 屋外自立	2200×1300×1000	面	1	4,882,500	昭和電機産業(株)	長野市三輪荒屋1154	協力会社(10年以上)	1	4,882,500	昭和電機産業(株)	長野市三輪荒屋1154	協力会社(10年以上)	
引込開閉器盤 ポール共架型	500×1500×225	面	1	693,000	〃	〃	〃	1	693,000	〃	〃	〃	
トンネル自動調光装置	制御部、受光部	組	1	645,700	〃	〃	〃	1	645,700	〃	〃	〃	
トンネル照明盤鋼製架台	4000L2200W3000H	式	1	3,272,500	〃	〃	〃						変更前
〃	3500L3500W3000H	式						1	4,410,000	昭和電機産業(株)	長野市三輪荒屋1154	協力会社(10年以上)	変更後(サイズ増)
押ボタン装置		台	2	59,000	昭和電機産業(株)	長野市三輪荒屋1154	協力会社(10年以上)	2	59,000	〃	〃	〃	
押ボタン説明板		枚	2	35,400	〃	〃	〃	2	35,400	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 避難路照明	KWE030BL-S-J相当	台	2	74,200	〃	〃	〃	2	58,400	〃	〃	〃	機器変更による単価変更
LEDトンネル照明器具 基本照明BT付	KWEP045BLS-J-D相当	台	3	140,000	〃	〃	〃	3	140,000	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 基本照明	KWE045BLS-J-D相当	台	15	66,300	〃	〃	〃	15	66,300	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 待避所照明BT付	KWEP045BLS-J-D相当	台	1	140,000	〃	〃	〃	1	140,000	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 待避所照明	KWE045BLS-J-D相当	台	1	66,300	〃	〃	〃	1	66,300	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 入口照明	KWE300BS-J-D相当	台	8	131,200	〃	〃	〃	8	131,200	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 入口照明	KWE200BS-J-D相当	台	6	115,500	〃	〃	〃	6	115,500	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 入口照明	KWE150BS-J-D相当	台	4	106,700	〃	〃	〃	4	106,700	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 入口照明	KWE100BS-J-D相当	台	2	92,700	〃	〃	〃	2	92,700	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 入口照明	6WE070BS-J-D(NHT150)相当	台	4	79,500	〃	〃	〃	4	79,500	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 入口照明	6WE070BS-J-D(NHT110)相当	台	7	79,500	〃	〃	〃	7	79,500	〃	〃	〃	
管理銘板	アクリル製	枚	53	3,100	〃	〃	〃	53	3,100	〃	〃	〃	
照明器具取付金具	基本・入口用	組	47	19,600	〃	〃	〃	47	19,600	〃	〃	〃	
照明器具取付金具	ボックスカルバート用	組	5	19,600	〃	〃	〃	5	19,600	〃	〃	〃	
照明器具取付金具	避難路用	組	2	17,300	〃	〃	〃	2	17,300	〃	〃	〃	
LED道路照明器具	KCE050-2タイプK	台	1	146,100	〃	〃	〃	1	146,100	〃	〃	〃	
落下防止金具	19164141-03(取上(アーク)含む)	組						54	23,450	〃	〃	〃	変更追加工種
社会資本整備(広域連携)													
LEDトンネル照明器具 基本照明BT付	KWEP045BLS-J-D相当	台	5	140,000	昭和電機産業(株)	長野市三輪荒屋1154	協力会社(10年以上)	5	140,000	昭和電機産業(株)	長野市三輪荒屋1154	協力会社(10年以上)	
LEDトンネル照明器具 基本照明	KWE045BLS-J-D相当	台	34	66,300	〃	〃	〃	34	66,300	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 待避所照明BT付	KWEP045BLS-J-D相当	台	1	140,000	〃	〃	〃	1	140,000	〃	〃	〃	
LEDトンネル照明器具 待避所照明	KWE045BLS-J-D相当	台	3	66,300	〃	〃	〃	3	66,300	〃	〃	〃	

工事調査表一6 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3年度 防災・安全交付金(道路)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	職種	入札時			工事完成時				
		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		
受配電設備	電工	21800	19	自社	22,600	19	自社	1.04	
"	普通作業員	19800	9	自社	20,400	9	自社	1.03	
照明設備	電工	21800	33	自社	22,600	33	自社	1.04	
"	普通作業員	19800	54	自社	20,400	54	自社	1.03	
"	土木一般世話役				24,900	(7)	(株)鷺澤建設 協力会社	-	盤架台基礎施工に下請追加
"	運転手(特殊)				22,700	(5)	(株)鷺澤建設 協力会社	-	盤架台基礎施工に下請追加
作業土工	電工	21800	2.5	自社	22,600	1	自社	1.04	
"	普通作業員	19800	1	自社	20,400	0.5	自社	1.03	
配管工	電工	21800	281	自社	22,600 (22600)	281 内(15人下請)	(株)松井商事 協力会社	1.04 (1.04)	
配線工	電工	21800	307	自社	22,600	307	自社	1.04	
接地設備工	電工				22,600	1	自社	-	変更追加工種
構造物撤去工	土木一般世話役				24,900	(1)	(株)鷺澤建設 協力会社	-	変更追加工種
"	運転手(特殊)				22,700	(1)	(株)鷺澤建設 協力会社	-	変更追加工種
"	普通作業員				20,400	(1)	(株)鷺澤建設 協力会社	-	変更追加工種

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	102,333,000円
最終契約額(C)(工事費計)←調査表1	102,333,000円
落札率(A/a)←調査表1	92.89%
最終実績率(B/C)←調査表1	100.00%
合計額が、 $B/C > 1.0$ (赤字)の場合記入する	

赤字の理由	
-------	--