

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5年度 県営農村地域防災減災事業 木曽日義地区 野又3工区水管橋上部工工事						
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
直接製作費	式	19,857,000		19,856,716			13,232,313	
間接労務費	式	3,661,000		3,620,000			2,824,942	
工場管理費	式	1,913,000		1,913,000			1,200,000	
製作工事原価	式	25,431,000		25,389,716			17,257,255	
直接工事費	式	6,688,000		6,991,231			7,607,171	
共通仮設費	式	5,334,000		3,030,000			3,144,871	
純工事費	式	12,022,000		10,021,231			10,752,042	
現場管理費	式	2,659,000		2,052,000			2,425,080	
据付間接費	式	2,833,000		3,320,000			905,439	
工事原価								
据付工事原価	式	17,514,000		15,393,231			14,082,561	
設計技術費	式	1,197,000		1,133,000			846,475	
工事原価計	式	44,142,000		41,915,947			32,186,291	
一般管理費等	式	8,908,000		6,454,053			6,500,000	
工事価格合計	式	53,050,000		48,370,000		52,200,000	38,686,291	
消費税	式	5,305,000		4,837,000		5,220,000	3,868,630	
工事費計	式	58,355,000		53,207,000		57,420,000	42,554,921	

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

令和5年度 県営農村地域防災減災事業 木曽日義地区 野又3工区水管橋上部工工事												
工事名	工種	入札時					最終契約額 金額(C)	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			数量	単価(b)	金額(B)		
		数量	単位	金額	数量	単価(a)						
施設機械製作工												
工場製作工(本体)												
材料費	1	式		1		3,253.197	1		5,832.313	1.79279	加工した材料を購入したため	
機器単体費	1	式		1		10,451.400	1		4,999.000	0.47831	相見積を取った結果、費用を抑えられたため	
労務費	1	式		1		5,541.887	1		2,160.000	0.38976	材料の加工を外注したため	
工場製作工(付属品)												
材料費	1	式		1		245.886	1		141.000	0.57344	相見積を取った結果、費用を抑えられたため	
労務費	1	式		1		364.346	1		100.000	0.27446	本体と同時に製作することで人工を抑えられたため	
施設機械据付工												
据付工												
輸送費	1	式		1		242.000	1		102.000	0.42149	効率的に積み込み費用を抑えた	
材料費	1	式		1		134.122	1		85.000	0.63375	工場製作時に使用した資材を再利用し、費用を抑えた	
労務費	1	式		1		2,481.371	1		2,685.000	1.08206	想定より地組立に日数がかかったため	
塗装費	1	式		1		138.751	1		200.000	1.44143	想定より塗装に日数がかかったため	
直接経費	1	式		1		1,816.305	1		905.400	0.49848	クレーンの使用日数を抑えることができたため	
既設水管橋撤去工												
輸送費	1	式		1		199.000	1		5.000	0.02513	自社で運搬したため、費用を抑えられた	
材料費	1	式		1		76.179	1		35.200	0.46207	施工日数を想定より抑えられたため	
労務費	1	式		1		676.357	1		420.000	0.62097	施工日数を想定より抑えられたため	
直接経費	1	式		1		276.244	1		160.000	0.57920	クレーンの使用日数を抑えることができたため	
産業廃棄物処理工	1	式				-113.400	1		-107.316	0.94635	数量減少のため	
仮設工												
指定仮設工												
仮設道路工	1	式		1		809.782	1		2,206.255	2.72450	増工のため	
安全管理員	1	式				254.520	1		910.632	3.57784	遠方の業者に依頼したため	
直接製作費	1	式		1		19,856.716	1		13,232.313	0.66639	機器単体費を抑えられたため	
間接労務費	1	式				3,620.000	1		2,824.942	0.78037	他工事と同時に製作しているため費用を抑えられた	
純製作費	1	式				23,476.716	1		16,057.255	0.68397	他工事と同時に製作しているため費用を抑えられた	
工場管理費	1	式				1,913.000	1		1,200.000	0.62729	他工事と同時に製作しているため費用を抑えられた	
製作工事原価	1	式				25,389.716	1		17,257.255	0.67969	主には機器単体費を抑えられたため	
直接工事費	1	式				6,991.231	1		7,607.171	1.08810	主には増工のため	
運搬費	1	式				1,823.374	1		1,800.000	0.98718		
共通仮設費率	1	式				1,207.385	1		1,344.871	1.11387	想定より規制材レンタル費が高かったため	
共通仮設費計	1	式				3,030.000	1		3,144.871	1.03791		
純工事費	1	式				10,021.231	1		10,752.042	1.07293	主には増工のため	
現場管理費	1	式				2,052.000	1		2,425.080	1.18181	主任技術者を2名付けたため	
据付間接費	1	式				3,320.000	1		905.439	0.27272	主任技術者と現場代理人業務のため	
据付工事原価	1	式				15,393.231	1		14,082.561	0.91485	主には主任技術者と現場代理人業務のため	
設計技術費	1	式				1,133.000	1		846.475	0.74711	社内で設計をおこない費用を抑えられたため	
工事原価計	1	式				41,915.947	1		32,186.291	0.76788	主には機器単体費を抑えられたため	
一般管理費等	1	式				6,454.053	1		6,500.000	1.00712		
工事価格計	1	式		1		48,370.000	1		38,686.291	0.79980	大半の工種を自社でおこなうことで費用を抑えることができた	

工事調査表—3 手持ち資材一覧(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)

手持ち資材一覧(主要資材)

[illegible]

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)

令和5年度 県営農村地域防災減災事業 木曽日義地区 野又3工区水管橋上部工工事													
工事名													
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
工場製作工 機器単体費	伸縮管 SS400 800A ベローズ型	2 基		3,050,000	㈱アクアニューロン	品川区東五反田1-10-7	協力会社(8年)	2	1,373,200	㈱アクアニューロン	品川区東五反田1-10-7	協力会社(8年)	
工場製作工 機器単体費	支承(可動)	2 基		310,000	自社			2	232,000	自社			
工場製作工 機器単体費	支承(固定)	2 基		290,000	自社			2	215,000	自社			
工場製作工 機器単体費	底板 SUS304 1150*490*22t	1 枚		180,000	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	1	107,100	双葉ステンレス工業㈱	名古屋市中区西中島二丁目11番11号	協力会社(20年)	
工場製作工 機器単体費	底板 SUS304 1150*370*22t	1 枚		170,000	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	1	83,500	双葉ステンレス工業㈱	名古屋市中区西中島二丁目11番11号	協力会社(20年)	
工場製作工 機器単体費	PCケーブル F20TD	4 組		207,618	㈱岡谷鋼機	名古屋市東区東三丁目4番16号	協力会社(13年)	4	176,000	㈱岡谷鋼機	名古屋市東区東三丁目4番16号	協力会社(13年)	
工場製作工 機器単体費	短管(スチフナー付) 800A*900L	1 本		285,000	自社			1	232,000	自社			
工場製作工 機器単体費	短管(スチフナー付) 800A*950L	1 本		296,000	自社			1	232,000	自社			
工場製作工 材料費	STPY400 φ812.8*9.5t	6260.4 kg		300	㈱三興商会	大田区西立見2丁目5番13号	協力会社(9年)	6768.0	275	丸八鋼管㈱	清安市鉄橋通り1-9-8	協力会社(3年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-9.0	81.0 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	81.0	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-16.0	24.8 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	24.8	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-25.0	194.3 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	0					
工場製作工 材料費	SS400 PL-12.0	3437.3 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	3437.3	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-19.0	536.4 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	536.4	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-22.0	43.6 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	214.6	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-16.0	393.6 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	393.6	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-12.0	165.6 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	165.6	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-19.0	82.8 kg		160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	82.8	150	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
工場製作工 材料費	SS400 PL-4.5	1051.2 kg		180	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	1051.2	160	㈱伊藤彰産業	名古屋市南区南三丁目14番地	協力会社(5年)	
据付工 塗装費	変性エポキシ樹脂塗料	22.0 kg		1,400	㈱アック	小牧市西之島905番地	協力会社(10年)	40.0	498	エーエスパイント㈱	豊明市阿野町池下30	協力会社(9年)	
据付工 塗装費	ポリウレタン樹脂塗料	16.0 kg		1,900	㈱アック	小牧市西之島905番地	協力会社(10年)	200.0	718	エーエスパイント㈱	豊明市阿野町池下30	協力会社(9年)	
据付工 塗装費	ポリウレタン樹脂塗料	16.0 kg		2,500	㈱アック	小牧市西之島905番地	協力会社(10年)	180.0	2,542	エーエスパイント㈱	豊明市阿野町池下30	協力会社(9年)	
据付工 塗装費	液状エポキシ樹脂塗料	190.0 kg		3,000	㈱アック	小牧市西之島905番地	協力会社(10年)	300.0	1,000	㈱アック	小牧市西之島905番地	協力会社(10年)	

工事調査表-5 手持ち機械一覧(主要機械) (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)

手持ち機械一覧(主要機械)

[illegible]

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5年度 県営農村地域防災減災事業 木曽日義地区 野又3工区水管橋上部工工事							(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			
施設機械製作工	製作工	(28,300)	(172.48)		(30,000)	(72)		1.060071		
施設機械据付工 日中	据付工	(28,140)	(63.66)		(30,000)	(48)		1.066098		
施設機械据付工 日中	普通作業員	(22,995)	(15.91)		(25,000)	(24)		1.087193		
施設機械据付工 日中	特殊運転手	26,040	5.8	株式会社エナ重機 協力会社(15年)	(30,000)	(2)	株式会社エナ重機 協力会社(15年)	1.152074		
施設機械据付工 日中	橋梁塗装工	(33,075)	(2.46)		(30,000)	(8)		0.907029	当社従業員の単価のため、	
施設機械据付工 日中	特殊作業員	26,040	5.7	株式会社エナ重機 協力会社(15年)	(30,000)	(10)	株式会社エナ重機 協力会社(15年)	1.152074		
施設機械据付工 夜間	据付工	(54,531)	(13.98)		(45,000)	(15)		0.825219	当社従業員の単価のため、	
施設機械据付工 夜間	普通作業員	(51,287)	(3.5)		(37,500)	(4)		0.731179	当社従業員の単価のため、	
施設機械据付工 夜間	特殊運転手	49,000	5.2	株式会社エナ重機 協力会社(15年)	(50,000)	(2)	株式会社エナ重機 協力会社(15年)	1.020408		
仮設道路工	特殊作業員	(26,040)	(3.32)		(-)	(0)				
仮設道路工	普通作業員	(22,995)	(3.32)		(23,200)	(44)	有限会社澤口建設 協力会社(1年)	1.008915		
仮設道路工	特殊運転手	(26,040)	(3.32)		(23,200)	(10)	有限会社澤口建設 協力会社(1年)	0.890937	南澤口建設見積価格のとおり	

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

[illegible]

工事調査表-8 建設副産物の搬出処理(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)

建設副産物の搬出処理

[illegible]

工事調査表－9 配置予定技術者名簿(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)

配置予定技術者名簿

工事名 令和5年度 県営農村地域防災減災事業 木曽日義地区 野又3工区水管橋上部工工事												
入札時						工事完成時(実績)						備考
区分	氏名	資格	取得年月日	免許番号 交付番号	配置区分	区分	氏名	資格	取得年月日	免許番号 交付番号	配置区分	
(例)監理技術者	〇〇〇〇	一級土木施工管理技士	H2.6.1	第123456号	専任							
主任技術者	上條亮平	一級土木施工管理技士	H30.2.16	第C171005542号	専任 工場製作期間 現場施工期間	主任技術者	上條亮平	一級土木施工管理技士	H30.2.16	第C171005542号	専任 工場製作期間 現場施工期間	
現場代理人	同上	同上			専任 工場製作期間 現場施工期間	現場代理人	同上	同上			専任 工場製作期間 現場施工期間	
補助技術者	栗原隆	二級土木施工管理技士	H14.2.28	第C014105035号	専任 現場施工期間	補助技術者	栗原隆	二級土木施工管理技士	H14.2.28	第C014105035号	専任 現場施工期間	

- *「公共工事における低価格入札に対する措置」による主任技術者の専任配置又は主任(監理)技術者と同等の資格者を専任で別途配置する技術者も記載する
- *記載した技術者が必要な資格を有することを証明する書面の写しを添付する。
- *調査対象者との雇用関係を確認するため健康保険証の写し等を添付する。

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	42,554,921
最終契約額(C)(工事費計)←調査表1	57,420,000
落札率(A/a)←調査表1	91.18%
最終実績率(B/C)←調査表1	74.11%
合計額が、 $B/C > 1.0$ (赤字)の場合記入する	

赤字の理由	
-------	--