

### 契約後確認調査の概要

件名： 平成28年度 県単砂防工事

業者名： 有限会社 石川組

住所： 東筑摩郡 生坂村大字北陸郷8477-1

項目	内容
1 その価格により入札した理由	全体的な工事量が少ない社会情勢の中、本工事への入札参加者が相当数になり、失格基準算定額が92.5%となることが予想されました。実工予算を組んだ結果、92.5%での施工が可能と判断し応札いたしました。自社見積と設計価格に誤差があり落札率が88.11%となってしまいました。
2 施工可能な具体的理由	<ul style="list-style-type: none"><li>・自社重機が待機状態で使用可能であること。</li><li>・自社労務者で作業が可能であること。</li></ul>
3 契約工事に関連する手持ち工事の状況	平成28年度 復旧治山事業 第9号工事
4 県工事の抵入札価格調査等の記載	松本地方事務所長発注工事 平成25年度 予防治山事業 第35号工事 治山ダム(谷止工)1基
	安曇野建設事務所長発注工事 平成26年度 県単道路改築工事 (一)有明大町線 安曇野市 宮城2工区 道路拡幅改良工事

別表-1

	工 事 名	工 事 箇 所	発 注 者	予定価格(税抜)	落札率 %	工事成績 評価点
1	平成18年度 18災公共土木施設災害復旧工事	池沢 東筑摩郡生坂村下生野	犀川砂防事務所長	————	————	74
2	平成20年度 国補広域基幹河川改修工事	(一)万水川 安曇野市南穂高1工区 (国道147号下)	安曇野建設事務所	11,200,000	80.26	79
3	平成20年度国補地方道路交付金(交通安全)工事	(一)新田松本線松本市南和田(1)	松本建設事務所	13,430,000	80.56	76
4	平成19年度 林地荒廃防止事業第16号工事	生坂村 日岐スグジー2	松本地方事務所長	47,150,000	82.5	75
5	平成20年度 県営中山間総合整備事業 山辺地区 上手町工区農道工事	松本市大字入山辺	松本地方事務所長	20,760,000	83.33	76
6	平成20年度なだれ防止林造成事業第4号工事	北安曇郡小谷村中小谷字下里瀬	北安曇地方事務所	17,500,000	84.57	77
7	平成21年度 地域活力基盤創造交付金(交通安全) 工事	(主)松本環状高家線松本市横沢	松本建設事務所	9,700,000	87.93	77
8	平成23年度 地域自主戦略交付金(災害防除)工事	(主)大町麻績インター千曲線東筑摩郡生坂村 山清路～差切(2)	松本建設事務所	12,960,000	88.11	77
9	平成25年度 予防治山事業 第35号工事	松本市 松本	松本地方事務所	23,230,000	88.85	83
10	平成21年度 県単道路橋梁維持(側溝整備工事)	(主)塩尻鍋割穂高線安曇野市豊里	安曇野建設事務所	12,550,000	89.24	81
11	平成26年度 県単道路改築工事	(一)有明大町線 安曇野市 宮城2工区	安曇野建設事務所	12,260,000	89.48	82
12	平成25年度 県単道路橋梁維持(舗装修繕)工事	(一)柏矢町田沢(停)線安曇野市重柳	安曇野建設事務所	8,420,000	89.78	83
13	平成22年度 県単治山事業 第2号工事	東筑摩郡生坂村 日岐	松本地方事務所	7,440,000	90.72	78
14	平成26年度 予防治山事業第20号工事	松本市 本郷	松本地方事務所	21,120,000	92.04	81
15	平成26年度 奥地保安林保全緊急対策事業 第2号工事	安曇野市 三郷	松本地方事務所	14,830,000	92.24	81
16	平成28年度 奥地保安林保全緊急対策事業 第2号工事	安曇野市 三郷	松本地方事務所	8,870,000	93.12	82
17	平成27年度 防災・安全交付金(地すべり対策)・県単地すべり 対策合併工事	犀川・姫川圏域 管内一円 管内一円(大倉)	犀川砂防事務所	13,080,000	94.8	81
18	平成27年度 予防治山事業 第15号工事	東筑摩郡 生坂村 小立野	松本地方事務所	21,040,000	94.96	88
19	平成24年度 予防治山事業 第33号工事	松本市 松本	松本地方事務所	9,324,000	95.24	77
20	平成25年度 県単河川改修工事	(一)帯広川 安曇野市 南穂高	安曇野建設事務所	12,064,000	95.24	80

比較表－1 積算内訳書の比較表(契約締結後10日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

積算内訳書の比較表

工事名	平成28年度県単砂防工事							
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		4,296,144		4,064,084				
共通仮設費		874,642		852,429				
純工事費		5,170,786		4,916,513				
現場管理費		2,222,403		1,474,953				
工事原価		7,393,189		6,391,466				
一般管理費等		1,436,811		1,388,534				
工事価格合計		8,830,000		7,780,000				
消費税		706,400		622,400				
工事費計		9,536,400		8,402,400				

比較表-2 内訳書に対する明細書の比較表(契約締結後10日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

内訳書に対する明細書の比較表

工事名		平成28年度 県単砂防工事										
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			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)		
流路	1	式	3,490,518			3,485,558						
砂防土工	1	式	390,123			390,123						
掘削工	1	式	275,310			275,310						
掘削	130	m <sup>3</sup>	127,790	130	983	127,790						
土砂等運搬	80	m <sup>3</sup>	147,520	80	1,844	147,520						
埋戻し工	1	式	21,033			21,033						
埋戻し	9	m <sup>3</sup>	21,033	9	2,337	21,033						
盛土工	1	式	58,440			58,440						
盛土	40	m <sup>3</sup>	58,440	40	1,461	58,440						
法面整形工	1	式	27,660			27,660						
法面整形(切土部)	20	m <sup>2</sup>	15,480	20	774	15,480						
法面整形(盛土部)	30	m <sup>2</sup>	12,180	30	406	12,180						
残土処理工	1	式	7,680			7,680						
整地	80	m <sup>2</sup>	7,680	80	96	7,680						
流路護岸工	1	式	2,645,691			2,645,691						
コンクリート小口止工	1	式	228,711			228,711						
ブロック積小口止工(左岸)	1	箇所	22,106	1	22,106	22,106						
ブロック積小口止工(右岸)	1	箇所	22,106	1	22,106	22,106						
ブロック積小口止工(+7.53)	1	箇所	184,499	1	184,499	184,499						
ブロック積護岸工	1	式	493,523			493,523						
基面整正	6	m <sup>2</sup>	2,172	6	362	2,172						
現場打基礎コンクリート	1.3	m <sup>3</sup>	70,785	1.3	54,450	70,785						
コンクリートブロック積工	20	m <sup>2</sup>	349,400	20	17,470	349,400						
胴込・裏込材(砕石)	6	m <sup>3</sup>	36,318	6	6,053	36,318						
天端コンクリート	0.8	m <sup>3</sup>	34,848	0.8	43,560	34,848						
カゴマット護岸工	1	式	1,923,457			1,923,457						
基面整正	62	m <sup>2</sup>	22,444	62	362	22,444						
カゴマット護岸工	31	m <sup>2</sup>	689,409	31	22,239	689,409						

比較表-2 内訳書に対する明細書の比較表(契約締結後10日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

内訳書に対する明細書の比較表

工事名		平成28年度 県単道路改築工事											
工種	入札時						最終契約額	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			当初入札額				金額(C)	数量	単価(b)			金額(B)
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)							
かマツ護岸工	62	m <sup>2</sup>	1,211,604	62	19,542	1,211,604							
<b>根固め・水制工</b>	1	式	<b>454,704</b>			<b>449,744</b>							
作業土工	1	式	2,534			2,534							
基面整正	7	m <sup>2</sup>	2,534	7	362	2,534							
護床コンクリート工	1	式	28,820			28,820							
型枠	0.1	m <sup>2</sup>	716	0.1	7,164	716							
護床コンクリート	1.2	m <sup>3</sup>	28,104	1.2	23,420	28,104							
かご工	1	式	423,350	1		418,390							
河川護岸用吸出し防止材	44	m <sup>2</sup>	23,760	44	540	23,760							
ふとんかご	31	m	399,590	31	12,730	394,630							
<b>仮設工</b>	1	式	<b>805,626</b>	1		<b>578,526</b>							
任意仮設工	1	式	805,626	1		578,526							
工事用道路工	1	式	120,094	1		87,804							
仮設切工	1	式	17,182	1		16,156							
水替工	1	式	146,360	1		146,360							
仮排水工	1	式	513,412	1		307,980							
寒中養生工	1	式	8,578	1		20,226							
<b>** 直接工事費 **</b>			<b>4,296,144</b>			<b>4,064,084</b>							
役務費			8,736			15,600							
運搬費			327,600			327,600							
<b>** 共通仮設費率計算額 **</b>			538,306			509,229							
<b>** 共通仮設費計 **</b>			874,642			852,429							
<b>** 純工事費 **</b>			5,170,786			4,916,513							
<b>** 現場管理費 **</b>			2,222,403			1,474,953							
<b>** 工事原価 **</b>			7,393,189			6,391,466							
<b>** 一般管理費 **</b>			1,436,811			1,388,534							
<b>** 工事価格計 **</b>			8,830,000			7,780,000							
<b>** 消費税等相当額計 **</b>			706,400			622,400							
<b>** 工事費計 **</b>			<b>9,536,400</b>			<b>8,402,400</b>							











比較表—6 労務者の確保計画の比較表(契約締結後10日以内およびしゅん工届提出時に提出)

労務者の確保計画の比較表

工事名		平成28年度 県単砂防工事						(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		
コンクリート小口止工									
一般型枠	型枠工	(21300)	(3.4079)						
一般型枠・一般養生・基面整正	普通作業員	(18100)	(2.6857)						
一般型枠・一般養生	土木一般世話役	(21600)	(0.8486)						
一般養生	特殊作業員	(21000)	(0.2446)						
ブロック積護岸工									
現場打基礎コン・天端コン	型枠工	(21300)	(0.8707)						
現場打基礎コン・天端コン・基面整正 ・胴込・裏込材(砕石)	普通作業員	(18100)	(2.2152)						
現場打基礎コン・天端コン	土木一般世話役	(21600)	(0.3644)						
現場打基礎コン・天端コン ・胴込・裏込材(砕石)	特殊作業員	(21000)	(0.6824)						
カゴマット護岸工									
カゴマット護岸工・基面整正	普通作業員	(18100)	(16.7204)						
カゴマット護岸工	特殊運転手	(20000)	(0.6801)						
根固め・水制工									
作業土工									
基面整正	普通作業員	(18100)	(0.14)						
型枠	型枠工	(21300)	(0.0157)						
型枠・護床コンクリート	普通作業員	(18100)	(0.1958)						
型枠・護床コンクリート	土木一般世話役	(21600)	(0.0713)						



比較表一7 工種別労務者配置計画の比較表

工事名	平成28年度 県単砂防工事																(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								計 (A)	工事完成時							計 (B)
			配置予定人数									配置予定人数							
		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	特殊運 転手	一般運 転手	型枠工	とび工											
<b>掘削工</b>																			
掘削	小規模(標準)				3.51						3.51								
土砂運搬	バックホウ山積0.45m3					3.0392					3.0392								
<b>埋戻工</b>																			
埋戻し	最大埋戻幅1m未満		0.6302	0.27	0.0864						0.9866								
<b>盛土工</b>																			
土砂積込	バックホウ山積0.8m3				0.1668						0.1668								
タンバ締固め	質量60~80kg		1.2	1.2004							2.4004								
<b>法面整形工</b>																			
切土部・盛土部	バックホウ山積0.8m3	0.18	0.4602		0.2686						0.9088								
<b>残土処理工</b>																			
整地	ブルドーザ排ガス1次15t級				0.1248						0.1248								
<b>流路護岸工</b>																			
コンクリート小口止工	鉄筋・無筋構造物	0.8486	2.6857	0.2446			3.4079				7.1868								
ブロック積護岸工	鉄筋・無筋構造物	0.3644	2.2152	0.6824			0.8707				4.1327								
カゴマット護岸工	多段積型突込式		16.7204		0.6801						17.401								
<b>根固め・水制工</b>																			
作業土工			0.14								0.14								
型枠・護床コンクリート		0.0713	0.1958	0.0947			0.0157				0.3775								
かご工	フトン籠	0.9913	3.7187	1.0843	0.9405						6.7348								
<b>仮設工</b>																			
工食用道路工			1.22					0.488			1.708								
仮締切工		0.0556	0.3556	0.0556	0.0556						0.5224								
水替工				1.4							1.4								
仮排水工		0.6732	2.0223								2.6955								
寒中養生工			0.957								0.957								
合計		3.1844	32.5211	5.0320	5.8328	3.0392	4.2943	0.4880			54.3918								



確認様式一2(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)←比較表1	円
最終契約額(C)(工事費計)←比較表1	円
落札率(A/a)←比較表1	%
最終実績率(B/C)←比較表1	%
合計額が、 $B/C > 1.0$ (赤字)の場合記入する	

赤字の理由	
-------	--