工事調査様式－1　　その価格により入札した理由書（低入札価格調査通知日の翌日から2日以内に提出）

その価格により入札した理由書

件　名:　令和4年度　　復旧治山事業(当初ゼロ国債)第106号　工事
業者名:株式会社　黒澤組
住　所:　南佐久郡小海町大字千代里3162

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	自社保有の機械を使用しての直営施工により、効率の良い施工ができる。 ①長年の取引業者の協力を得られることから、品質を落とす事なく施工ができる。 弊社にて産業廃棄物に関し運搬処分ができる。 ②調査ボーリングは、長年の取引業者へ依頼する。敷鉄板の運搬は直営にて施工が可能。出来形管理費、品質管理費等についても十分計上できる。 ③現場従事者(現場代理人、監理技術者)及び労務管理費、外注経費及び保険料、法定福利費に対しての費用を充分計上しているので問題ない。 ④一般管理費としての必要経費(役員報酬、従業員給料手当、福利厚生費等)を計上しており、問題ない。
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	関連する手持ち工事無し
3　過去10年間に施工した主な公共工事20カ所の工事名、発注者、工事成績評点	別紙

工事調査様式－1（別紙）

	発注者	工事名	工事箇所	評定点	予定価格	入札金額	落札率%	備　考
1	上田建設事務所	令和4年度　県単急傾斜地崩壊対策工事	(急)県　東御市　県	88	43,820,000	40,650,000	92.76%	
2	佐久建設事務所	令和4年度　交付金(総流防)急傾斜地崩壊対策工事	(急)久保　南佐久郡北相木村　久保	89	35,180,000	32,500,000	92.38%	
3	佐久建設事務所	令和2年度　防災・安全交付金(総合流域防災)急傾斜地崩壊対策(加速化)工事	(急)久保　南佐久郡北相木村　久保2工区	92	44,600,000	42,350,000	94.95%	
4	佐久建設事務所	令和元年度　県単急傾斜地崩壊対策工事	(急)蛇堀2号　小諸市　蛇堀	83	9,610,000	9,080,000	94.48%	
5	佐久建設事務所	令和2年度　防災・安全交付金　災害防除(緊急対策事業)工事	(主) 川上佐久線ほか　小海町ほか　小海ほか(酒舟ほか1)	78	44,160,000	44,000,000	99.63%	
6	佐久地域振興局	平成30年度　緊急予防治山事業　第102号工事(ゼロ国債)	南佐久郡 小海町 字　本間上	83	174,850,000	161,760,000	92.51%	
7	佐久建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)秋山沢 川上村 秋山1工区	90	174,850,000	161,760,000	92.51%	
8	南相木村	平成30年度 村単村道中土線法面改良工事	南佐久郡南相木村 字 一の渡場	－	－	8,500,000		
9	佐久地域振興局	平成29年度　緊急予防治山事業　第102号工事(ゼロ国債)	南佐久郡 小海町 字　本間上	82	－	24,700,000		
10	佐久建設事務所	平成28年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)大月川 小海町 芦平2工区	88	－	131,050,000		
11	佐久建設事務所	平成28年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)大月川 小海町 芦平1工区	84	－	15,000,000		
12	佐久建設事務所	平成25年度 通常砂防工事	(砂)西丸沢 北相木村 坂上	82	－	28,800,000		
13	佐久建設事務所	平成25年度 急傾斜地崩壊対策工事	(急)赤坂 川上村 赤坂	84	－	46,260,000		
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

低入札価格調査に該当した工事は、備考欄に「低入調査」を記載。

工事調査様式－１（別紙）

1. 過去１０年間に施工した主な公共工事ケ所は、過去１０年間に元請として施工した長野県発注の同種工事の実績について記載する。この際、低入札価格調査および重点確認調査の対象となった工事の実績を優先して記載するものとし、その数が20を超えるときは、判明している落札率の低い順に20の工事の実績を選んで記載する。また、各工事ごとの予定価格、工事成績評定点等を記載する。ただし、予定価格が公表されていない場合、工事成績評定点が通知されていない場合等は、この限りでない。

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）　第106号工事								
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	式	70,116,137		69,824,897					
共通仮設費	式	10,772,731		9,916,015					
純工事費	式	80,888,868		79,740,912					
現場管理費	式	24,169,593		20,870,082					
工事原価	式	105,058,461		100,610,994					
一般管理費等	式	17,881,539		15,449,006					
工事価格合計	式	122,940,000		116,060,000					
消費税	式	12,294,000		11,606,000					
工事費計	式	135,234,000		127,666,000					

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）　第106号工事											
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（竣工時に記載）			当初入札額								
	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)		
山腹工事	1	式		1		69,824,897						
山腹基礎工	1	式		1		7,176,458						
既設法面取壊工	1	式		1		7,176,458						
吹付法面取壊し	1,450	m^2		1,450	2,930	4,248,500						
現場内運搬	218	m^3		218	7,818	1,704,324						
Con殻積込（現場外搬出）	218	m^3		218	2,267	494,206						
殻運搬	218	m^3		218	1,096	238,928						
Con産廃処理費	218	m^3		218	2,250	490,500						
法枠工（下部）	1	式		1		8,043,523						
吹付枠工	287	m		287	21,866	6,275,542						
吹付枠工　ラス張工	163	m^2		163	2,969	483,947						
法面工　モルタル吹付工	68	m^2		68	8,284	563,312						
水切りモルタル・コンクリート加算額	2	m^3		2	69,216	138,432						
伸縮二重紙管	28	m		28	895	25,060						
吸出防止材（全面）設置工	6	m^2		6	765	4,590						
掘削工	220	m^3		220	2,512	552,640						
法枠工（中間部）	1	式		1		30,546,432						
吹付枠工	679	m		679	32,445	22,030,155						
吹付枠工　ラス張工	1016	m^3		1016	2,121	2,154,936						

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）　第106号工事											
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)		
法面工　モルタル吹付工	716	㎥		716	6,691	4,790,756						
水切りモルタル・コンクリート加算額	20	㎥		20	69,216	1,384,320						
伸縮二重紙管	20	m		52	1,390	72,280						
吸出防止材（全面）設置工	52	㎡		149	765	113,985						
法枠工（上部）						9,715,201						
吹付枠工	350	m		350	21,866	7,653,100						
吹付枠工　ラス張工	264	㎡		264	2,757	727,848						
法面工　モルタル吹付工	139	㎡		139	8,284	1,151,476						
水切りモルタル・コンクリート加算額	2	㎥		2	69,216	138,432						
吸出防止材（全面）設置工	13	㎡		13	765	9,945						
堰名板	1	枚		1	34,400	34,400						
支障木伐採工	1	式		1		339,160						
伐採	1	式		1		16,363						
支障木伐採	1	式		1	16,363	16,363						
玉切・人力木寄・集積・運搬	1	式		1		272,797						
玉切・人力木寄・集積	1	式		1	220,657	220,657						
支障木積込（現場外搬出）	10	㎥		10	2,811	28,110						
運搬	10	㎥		10	2,403	24,030						
産廃処分費	1	式		1		50,000						
支障木（幹）処分費	10	㎥		10	5,000	50,000						

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）　第106号工事											
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（竣工時に記載）			当初入札額								
	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)		
仮設工（指定仮設）	1	式		1		14,004,123						
工事用道路工	1	式		1		228,112						
ｽﾛｰﾌﾟ土砂採取積込（ルーズ）	16	m³		16	237	3,798						
運搬	16	m³		16	1,738	27,808						
ｽﾛｰﾌﾟ盛土積込（ルーズ）	16	m³		16	1,045	16,720						
ｽﾛｰﾌﾟ切土土工	1	m³		1	1,100	1,100						
敷鉄板設置・撤去	95	m²		95	1,404	133,380						
ｽﾛｰﾌﾟ撤去積込（ルーズ）	15	m³		15	1,045	15,675						
運搬	15	m³		15	1,738	26,070						
ｽﾛｰﾌﾟ残土積込（ルーズ）	15	m³		15	237	3,561						
仮橋・作業構台工	1	式		1		12,913,167						
高強度システム足場工	1107	空m³		1107	10,381	11,491,767						
覆工板設置撤去工	120	m²		120	11,845	1,421,400						
作業ﾔｰﾄﾞ整備工	1	式		1		862,844						
足場（既設法面破砕用）	218	空m³		218	3,958	862,844						

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）　第106号工事											
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（竣工時に記載）			当初入札額								
	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)		
直接工事費	1	式		1		69,824,897						
準備費	1	式		1		14,275						
週休2日工事費低減、設置・撤去	1	式		1	14,275	14,275						
運搬費	1	式		1		1,670,618						
資材運搬（敷鉄板）	1	式		1	1,670,618	1,670,618						
技術管理費	1	式		1		1,446,994						
調査ボーリング	1	式		1	1,446,994	1,446,994						
共通仮設費	1	式		1		9,916,015						
純工事費	1	式		1		79,740,912						
現場管理費	1	式		1		20,870,082						
工事原価	1	式		1		100,610,994						
一般管理費等	1	式		1		15,449,006						
工事価格計	1	式		1		116,060,000						
消費税	1	式		1		11,606,000						
工事費計	1	式		1		127,666,000						

低入札価格調査 資料（入札時）　　任意添付書類

令和4年度 復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事

共通仮設費

費目		単位	数量	単価	金額	備考
運搬費	重機運搬（中型）	回	4	50,000	200,000	ﾊﾞｯｸﾎｳ等重機回送
	重機運搬（敷鉄板）	式	1		1,670,618	
	仮設材運搬（小型）	回	2	40,000	80,000	
準備費	起工測量等費用	式	1		229,950	普通作業員10人×22、995
	丁張設置費用	式	1		167,970	普通作業員6人×22，995　丁張材料費30,000
安全費	交通安全設備費用	式	1		106,000	安全標識12枚×4,000　工事標識2枚×9,000　ﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ20基×2,000
	交通安全設備費設置撤去用	式	1		212,280	普通作業員6人×22，995　一般運転手2人×22，155
	交通誘導員B	人・日	0	12,700	0	当初設計なし
	設備等の管理費用	式	1		569,100	一般世話役20人×28，455
技術管理費	出来形管理費用	式	1		883,050	法面工20人×29，925　一般世話役10人×28，455
	品質管理費用	式	1		1,446,994	品質管理試験　（ボーリング調査費用）
	写真管理費用	式	1		50,000	ﾃﾞｼﾞｶﾒ・媒体・ﾌﾟﾘﾝﾄ費用
	ｺﾘﾝｽﾞ登録費用	式	1		9,030	
営繕費	現場事務所借地等費用	式	1		120,000	3ケ月
	現場事務所設置撤去費用	式	1		212,280	普通作業員6人×22，995　一般運転手2人×22，155
	現場事務所維持管理費用	式	1		195,000	ﾘｰｽ料　光熱等　65,000×3ケ月
その他	情報共有システム利用料	式	1		51,000	17000×3か月
	雑費　予備費	式	1		3,712,743	
合計					9,916,015	

現場管理費

費目		単位	数量	単価	金額	備考
安全訓練費	安全教育等に要する費用	式	1		689,850	作業員0.5日×10人×22995　3ケ月
従業員給料手当	技術者の給料	式	1		2,400,000	400、000×3ケ月×2名
法定福利費	技術者の法定福利費	式	1		962,880	2,400,000×（雇用保険料0.0105+健康保険料0.057+厚生年金保険料0.1211）+建退共納付費用90×320　2名
	現場労働者の法定福利費	式	1		3,629,336	22，995×180×（雇用保険料0.0105+健康保険料0.057+厚生年金保険料0.1211）+建退共納付費用320×180　下請法定福利費2，7911，102
事務用品費	現場事務所事務用消耗品	式	1		75,000	ｺﾋﾟｰ用紙ﾌｧｲﾙ等
外注経費	諸経費	式	1		8,801,014	下請経費
雑費	通勤費等	式	1		900,000	車両経費、燃料費等5000/日×90日　2台
その他	予備費	式	1		3,412,002	
計					20,870,082	

一般管理費

費目		単位	数量	単価	金額	備考
法定福利費	会社社員の法定福利費	式	1		2,011,447	（令和4年10月～令和5年9月までの完工高から請負工事金の比率より算出）
役員報酬		式	1		3,500,000	
社員賞与		式	1		4,570,000	
修繕維持費	事務所維持費	式	1		357,560	
事務用品費		式	1		324,234	
通信交通費	固定電話、社員携帯使用料等	式	1		191,390	
電力用水光熱費		式	1		116,438	
地代家賃	事務所借地料	式	1		184,976	
減価償却費		式	1		710,360	
保険料		式	1		952,667	
租税公課費	印紙代	式	1		328,401	
雑費		式	1		388,673	
その他	予備費	式	1		1,812,860	
計					15,449,006	

工事調査表ー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）

工事名	令和4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事											
品名	規格・型式	単位	使用工種等	入札時				工事完成時（実績）				備　考（市場単価を記入）
				手持ち数量	単価	本工事での使用予定量	不足数量の手当方法	手持ち数量	単価	本工事での使用量	不足数量の手当方法	

手持資材の使用予定はありません

工事調査表ー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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事												
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	堰名板	枚	1	34400	タカサワマテリアル(株)	佐久市　野沢94-1	協力会社(20年)						
〃	吸出防止材	m2	189	560	タカサワマテリアル(株)	佐久市　野沢94-1	協力会社(20年)						
〃	伸縮二重紙管Φ100	m	52	1390	タカサワマテリアル(株)	佐久市　野沢94-1	協力会社(20年)						
〃	伸縮二重紙管Φ75	m	28	895	タカサワマテリアル(株)	佐久市　野沢94-1	協力会社(20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）

工事名	令和4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）　第106号工事									
機械名称	規格・型式・能力・年式	単位	入札時				工事完成時			備考
			数量	単価	メーカー名	現在の利用状況	数量	単価	メーカー名	
バックホウ	0.45 PC138US-10	台	1	10000	コマツ	現場稼働中				
バックホウ	0.25 PC78UU-10 H29	台	1	8000	コマツ	〃				
ダンプトラック	2t 8265 H25	台	1	5000	いすゞ	〃				
ダンプトラック	4t 3969 H25	台	1	7000	いすゞ	〃				
ダンプトラック	10t 2605 H27	台	1	18000	いすゞ	〃				
ホイールクレーン	25t GR250 N3 H27	台	1	36000	タダノ	〃				

工事調査表ー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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事								
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		
既設法面取壊工	法面工	29925	35	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	普通作業員	22995	74	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	特殊運転手	(26040)	(16)						
	一般運転手	(22155)	(3)						
	土木一般世話役	28455	10	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
法枠工	法面工	29925	45	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	普通作業員	22995	57	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	特殊作業員	26040	19	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	土木一般世話役	28455	39	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
支障木伐採工	普通作業員	(22995)	(4.5)						
	特殊作業員	(26040)	(5)						
	特殊運転手	(26040)	(1)						
	一般運転手	(22155)	(1)						
仮設工	とび工	27720	142	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	普通作業員	(22995)	(21)						
	特殊作業員	26040	5	ライト工業（株） 協力会社（30年）					
	特殊運転手	(26040)	(10.5)						
	一般運転手	(22155)	(1)						
	土木一般世話役	(28455)	(39)						

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事																		
工　種	種別	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）
		配置予定人数							計(A)	配置予定人数							計(B)		
		世話役	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	一般運転手	法面工	とび工		世話役	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	一般運転手	法面工	とび工			
山腹基礎工	既設法面取壊工	10	74	0	16	3	35												
	法枠工	39	57	19			45												
	支障木伐採工		4.5	5	1	1													
仮設工	仮設工	39	21	5	10.5	1													

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

工事名	令和4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事										
建設副産物の名称	入札時					工事完成時					備考
	数量	収集運搬		受け入れ先（処分）		数量	収集運搬		受け入れ先（処分）		
	(m3・t)	委託先	委託金額（単価）	予定箇所	受入価格（単価）	(m3・t)	委託先	委託金額（単価）	受入箇所	受入価格（単価）	
無筋コンクリート	392t	自社		小海アスコンリサイクルプラント	1500						
樹木幹	2.5t	自社		小海アスコンリサイクルプラント	20000						

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4年度　復旧治山事業（当初ゼロ国債）第106号工事											
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	
監理技術者	倉根　秀人	一級土木施工管理技士	H8.3.8	第9505984号	専任							
現場代理人	倉根　秀人	一級土木施工管理技士	H8.3.8	第9505984号	専任							
補助技術者	黒澤　章	一級土木施工管理技士	S63.3.10	第6202621号	専任							

＊「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。