

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：平成30年度県単道路橋梁維持（機械運営2）工事
業者名：池田建設株式会社
住所：佐久市横和274番地1

項目	内容
1 その価格により入札した理由	1、雇用確保、自社実績確保のため。 2、公共工事の同種工事实績もあり(市)、自社資源(資材、機械)を活用できるため。 3、当該工事の応札価格であっても、工事品質および、利益を確保できると判断したため。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	なし
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

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	平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)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	30,767,959		29,785,158				
共通仮設費	式	1,230,412		1,004,732				
純工事費		31,998,371		30,789,890				
現場管理費		3,662,896		2,778,610				
工事原価		35,661,267		33,568,500				
一般管理費等		5,188,733		2,531,500				
工事価格合計		40,850,000		36,100,000				
消費税		3,268,000		2,888,000				
工事費計		44,118,000		38,988,000				

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		平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)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)		
建築工事						27,800,778						
直接仮設工事						1,342,416						
造方	108	m ²		108	190	20,520						
墨出し	93	m ²		93	330	30,690						
枠組本足場 (手すり先行方式)	399	m ²		399	1,650	658,350						
安全手すり (手すり先行方式)	48.6	m		48.6	660	32,076						
養生シート張り	399	m ²		399	480	191,520						
内部仕上足場 (手すり先行方式)	108	m ²		108	2,980	321,840						
養生	93	m ²		93	210	19,530						
整理清掃 後片付け	93	m ²		93	730	67,890						
土工事						385,573						
根切り	173	m ³		173	650	112,450						
すきとり	14.7	m ³		14.7	390	5,733						
埋戻し(B種)	140	m ³		140	990	138,600						
建設発生土運搬	47.7	m ³		47.7	2,700	128,790						
地業工事						124,200						
砂利地業	13.2	m ³		13.2	8,000	105,600						
床下防湿層敷き	93	m ²		93	200	18,600						
(湿式柱状地盤改良工事)						1,880,000						
湿式柱状地盤改良工事	1	式		1	1,880,000	1,880,000						
コンクリート工事						2,484,211						
捨てコンクリート	2.3	m ³		2.3	18,790	43,217						
基礎コンクリート	34.5	m ³		34.5	18,630	642,735						
土間コンクリート	24.6	m ³		24.6	18,310	450,426						

工事名 平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)工事												
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)	金額(A)						
コンクリート打設手間	2.3	m3		2.3	2,010	4,623						
コンクリート打設手間	34.5	m3		34.5	720	24,840						
コンクリート打設手間	24.6	m3		24.6	950	23,370						
コンクリートポンプ 圧送	61.4	m3		61.4	500	30,700						
コンクリートポンプ圧送 基本料金	4	回		4	80,000	320,000						
型枠	144	m ²		144	3,900	561,600						
型枠	86	m ²		86	4,450	382,700						
鉄筋工事						600,800						
異形棒鋼D10	1.5	t		1.5	79,500	119,250						
異形棒鋼D13	2.1	t		2.1	77,500	162,750						
異形棒鋼D19	0.2	t		0.2	77,500	15,500						
異形棒鋼D22	0.7	t		0.7	77,500	54,250						
鉄筋加工組立	4.5	t		4.5	53,000	238,500						
鉄筋運搬費	4.5	t		4.5	3,500	15,750						
スラック 控除	0.2	t		0.2	-26,000	-5,200						
鉄骨工事						6,848,338						
コラム	5.5	t		5.5	97,000	533,500						
一般構造用 角形鋼管	0.5	t		0.5	96,000	48,000						
一般構造用 角形鋼管	0.2	t		0.2	94,000	18,800						
一般構造用 角形鋼管	0.6	t		0.6	91,000	54,600						
一般構造用 角形鋼管	0.2	t		0.2	91,000	18,200						
H形鋼	3.5	t		3.5	96,000	336,000						
H形鋼	0.2	t		0.2	96,000	19,200						
H形鋼	1.3	t		1.3	89,000	115,700						

工事名 平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)工事												
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)	金額(A)						
H形鋼	0.8	t		0.8	87,000	69,600						
H形鋼	0.7	t		0.7	87,000	60,900						
H形鋼 走行レール	0.4	t		0.4	87,000	34,800						
一般構造用 丸鋼	0.2	t		0.2	95,000	19,000						
リップ溝形鋼	4.5	t		4.5	90,000	405,000						
PL-22	0.3	t		0.3	159,000	47,700						
PL-19	0.3	t		0.3	137,000	41,100						
PL-16	0.1	t		0.1	137,000	13,700						
PL-12	0.1	t		0.1	137,000	13,700						
PL-9	0.7	t		0.7	138,000	96,600						
PL-6	0.3	t		0.3	139,000	41,700						
HTB M20×50	941	本		941	86	80,926						
HTB M16×40	334	本		334	50	16,700						
タンパツク	28	本		28	485	13,580						
アンカボルト (L型・ナット付)	31	本		31	98	3,038						
鉄骨工場 加工組立費	14.6	t		14.6	51,170	747,082						
軽量鉄骨 加工・組立	5.2	t		5.2	97,600	507,520						
溶融亜鉛メッキ費	14.6	t		14.6	93,000	1,357,800						
溶融亜鉛メッキ費	5.2	t		5.2	93,500	486,200						
鉄骨現場建方	14.6	t		14.6	22,000	321,200						
建方機械損料	1	式		1	105,000	105,000						
建方機械運搬	1	式		1	50,000	50,000						
トルク形 高力ボルト締付け	1,275	本		1,275	130	165,750						
柱脚金物セット	6	セット		6	127,600	765,600						

工事名 平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)工事												
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)	金額(A)						
妻側包	32.2	m		32.2	10,290	331,338						
雪止めアングル L=4×50×50	15	m		15	5,900	88,500						
雪止め金具パレガード	7.5	m		7.5	3,740	28,050						
ルーフ同材既成 破風 H=300	40	m		40	17,550	702,000						
アルミ庇既製品	1	か所		1	87,780	87,780						
外壁工事						2,518,956						
金属系サッシ L=15横張り	296	m		296	6,300	1,864,800						
出隅納め	28.2	m		28.2	1,600	45,120						
土台水切	34.6	m		34.6	800	27,680						
スター	47.2	m		47.2	730	34,456						
縦目地納め	48.8	m		48.8	1,300	63,440						
開口廻り見切縁	38	m		38	800	30,400						
開口部捨て板	19.4	m		19.4	800	15,520						
透湿防水シート	296	m		296	440	130,240						
変性シリコンシーリング	38	m		38	730	27,740						
副資材	296	m		296	360	106,560						
運搬費	1	式		1	100,000	100,000						
残材処分費	1	式		1	73,000	73,000						
左官工事						200,240						
床コンクリート直均し 仕上げ	109	m		109	560	61,040						
カッター目地	34.8	m		34.8	4,000	139,200						
金属製建具工事						4,483,600						
アルミ建具工事						738,600						
AD-1	1	か所		1	162,000	162,000						
AW-1	2	か所		2	236,000	472,000						
AW-2	2	か所		2	22,300	44,600						
取付調整費	1	式		1	60,000	60,000						

工事名 平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)工事												
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)	金額(A)						
電気設備工事						1,937,380						
電灯設備工事						1,833,230						
ﾌﾞﾙｯｸ型 国土交通省仕様 防水型sus製	1	個		1	13,700	13,700						
ﾌﾞﾙｯｸ型 国土交通省仕様 防水型sus製	3	個		3	28,100	84,300						
引込開閉器盤	1	面		1	190,000	190,000						
分電盤	1	面		1	395,200	395,200						
接地工事 (材工・埋設標共)	2	か所		2	17,270	34,540						
配線	1	式		1	40,270	40,270						
配管	1	式		1	58,650	58,650						
ﾌﾞﾙｯｸ型 国土交通省仕様 防水型sus製	5	個		5	13,700	68,500						
ﾀﾝﾌﾟﾗｲｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1	個		1	6,010	6,010						
照明器具A	8	台		8	44,600	356,800						
照明器具B	1	台		1	42,600	42,600						
有圧扇	1	台		1	66,400	66,400						
ウェザーカバー	1	台		1	42,000	42,000						
湿度スイッチ	1	個		1	27,000	27,000						
位置ボックス類	1	式		1	26,680	26,680						
配線	1	式		1	54,580	54,580						
電線管	1	式		1	212,860	212,860						
ｺﾝﾚｯﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	2	個		2	2,500	5,000						
位置ボックス類	1	式		1	7,520	7,520						
配線	1	式		1	29,640	29,640						
電線管	1	式		1	70,980	70,980						

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		平成30年度県単道路橋梁維持(機械運営2)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			
直接仮設工事										
遣り方	普通作業員	18,500	1	直営施工						
墨出し	普通作業員	18,500	1.5	直営施工						
外部足場組	とび工	23,300	19	(株)ジ-エスシー						
養生シート張り	とび工	23,300	5	(株)ジ-エスシー						
内部足場組	とび工	23,300	8	(株)ジ-エスシー						
養生	普通作業員	18,500	1	直営施工						
整理清掃片付	軽作業員	14,700	4.5	直営施工						
土工事										
根切	普通作業員	18,500	3	(株)花里組						
すきとり	普通作業員	18,500	0.3	(株)花里組						
埋戻し	普通作業員	18,500	5	(株)花里組						
建設発生土運搬	一般運転手	17,800	4	(株)花里組						
機械掘削、埋戻し	特殊運転手	20,400	4	(株)花里組						
地業工事										
砂利地業	普通作業員	18,500	3	(株)花里組						
床下防湿層敷き	普通作業員	18,500	0.5	(株)花里組						
地盤改良工事	特殊運転手	20,400	7	(株)本久						
	普通作業員	18,500	20	(株)本久						

