

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6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事（国）292号 山ノ内町 十二沢1工区

業者名： 中野土建株式会社

住 所： 長野県中野市西2丁目5番11号

項 目	内 容
1 その価格により入札した理由	1.工事内容について、同種・類似工事の施工実績・経験から、弊社及び弊社協力会社にて施工可能な為、また、使用機械については協力会社保有の機材にて施工可能な為 2.現場条件を確認した結果、仮設計画の設計の妥当性・施工実現性等明確で、共通仮設費の削減が可能と判断した為 3.現場管理に3次元設計データ、及びICT機器を活用することにより、現場管理費を削減できると判断した為 4.一般管理費は必要最低限の金額のみ計上し、また、工事全体を通してICTを活用する予定であり、それにより生産性向上が図れ、管理費を削減できると判断した為 以上を踏まえた上で、令和5年4月以降の仕事量の確保を目指して、自社及び協力会社にて協議検討を行った結果、コスト・品質・安全面を十分保証できる応札金額であると判断し、入札金額を決定しました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	1.令和4年度 河川災害復旧助成工事（一）千曲川 野沢温泉村 下流（箕作から月岡2工区） 2.令和6年度 社会資本整備総合交付金(広域連携)工事（一）中野飯山線 中野市 柳沢北 3.令和6年度 社会資本整備総合交付金(道路)工事（一）中野小布施線 中野市 桜沢1工区
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	北信建設事務所	平成26年度 社会資本整備総合交付金（復興）砂防工事	（砂）白鳥川 下水内郡栄村 白鳥	91	170,640,000	154,400,000	90.48%	
2	北信建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金（総合流域防災）緊急改築（砂防）工事	（砂）野々海川 飯山市 照岡	86	180,290,000	162,600,000	90.19%	
3	北信建設事務所	平成27年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事	（一）豊田中野線 中野市 笠倉～壁田（2）	88	116,470,000	107,900,000	92.64%	
4	須坂建設事務所	平成28年度 社会資本整備総合交付金（広域連携）工事	（主）豊野南志賀公園線 上高井郡高山村 温泉～五色	87	89,070,000	82,230,000	92.32%	
5	北信建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金（道路）工事	（国）403号 飯山市 中央橋防災（3）	85	39,100,000	36,020,000	92.12%	
6	北信建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金（修繕）雪寒・防雪工事	（主）飯山野沢温泉線 下高井郡木島平村 中村	87	32,430,000	29,350,000	90.50%	
7	北信建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金（火山砂防）工事	（砂）三ノ沢 下高井郡木島平村 原大沢	83	56,440,000	51,440,000	91.14%	
8	北信建設事務所	平成30年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事	（一）豊田中野線 中野市 笠倉から壁田1工区	95	368,860,000	341,200,000	92.50%	
9	北信建設事務所	令和元年度 特定緊急砂防（緊急対策事業）工事	（砂）井出川 飯山市 照岡2工区	94	139,340,000	126,800,000	91.00%	低入調査
10	北信建設事務所	令和元年度 防災・安全交付金（火山砂防）（緊急対策事業）工事	（砂）夜間瀬川 中野市 越	87	31,120,000	28,640,000	92.03%	
11	北信建設事務所	令和元年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事	（一）豊田中野線 中野市 笠倉から壁田 2工区	94	115,160,000	105,950,000	92.00%	
12	千曲建設事務所	令和元年度 防災・安全交付金（道路）工事	（主）坂城インター線 埴科郡坂城町 中之条3工区	92	273,010,000	257,950,000	94.48%	低入調査
13	北信建設事務所	令和元年度 国補通常砂防（事業間連携）（緊急対策事業）工事	（砂）寒沢 山ノ内町 寒沢	94	151,910,000	139,760,000	92.00%	
14	北信建設事務所	令和2年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事	（一）中野飯山線 中野市 柳沢	94	91,500,000	84,180,000	92.00%	
15	北信地域振興局	令和2年度 県営農村地域防災減災事業 永田地区 ため池堤体工事	中野市 大字永江	89	214,050,000	196,800,000	91.94%	低入調査
16	北信建設事務所	令和3年度 河川災害復旧助成工事	（一）千曲川 野沢温泉村 下流（東大滝1工区）	90	335,280,000	308,730,000	92.08%	
17	北信建設事務所	令和3年度 防災・安全交付金（道路）・令和4年度国補道路改築（通学路緊急対策）合併工事	（一）中野小布施線 中野市 延徳	93	113,630,000	106,240,000	93.50%	
18	北信建設事務所	令和4年度 防災・安全交付金（修繕）雪寒・凍雪害工事	（国）292号 山ノ内町 十二沢	87	55,760,000	51,580,000	92.50%	
19	北信建設事務所	令和5年度 社会資本整備総合交付金（広域連携）工事	（一）中野飯山線 中野市 柳沢北	90	61,870,000	58,270,000	94.18%	
20	北信建設事務所	令和5年度 社会資本整備総合交付金（広域連携）工事	（国）403号 木島平村 下木島	90	71,640,000	67,390,000	94.07%	

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6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区						
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		102,370,544		102,370,544				
共通仮設費		13,328,000		13,328,000				
純工事費		115,698,544		115,698,544				
現場管理費		39,869,000		36,000,000				
工事原価		155,567,544		151,698,544				
一般管理費等		25,162,456		17,801,456				
工事価格合計		180,730,000		169,500,000				
消費税		18,073,000		16,950,000				
工事費計		198,803,000		186,450,000				

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6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区											
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				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)							
道路改良		式		1									
道路土工		式		1		928,770							
掘削工		式		1		769,680							
掘削		m3		110	1,220	134,200							
土砂運搬工		m3		120	4,258	510,960							
整地		m3		120	126	15,120							
床掘り		m3		50	2,188	109,400							
路床盛土工		式		1		159,090							
路床盛土		m3		30	5,303	159,090							
軽量盛土工		式		1		84,974,722							
軽量盛土工		式		1		39,989,400							
軽量盛土		m3		1,245	32,120	39,989,400							
保護コンクリート		式		1		3,038,267							
保護コンクリート		m3		61	31,280	1,908,080							
溶接金網		m2		405	2,753	1,114,965							
目地板		m2		3	5,074	15,222							
壁面工		式		1		24,705,181							
壁面材設置		m2		438	5,095	2,231,610							
壁面材材料		式		1	11,835,207	11,835,207							
場所打杭 96～108		本		13	335,400	4,360,200							
ボルト接合		回		5	12,120	60,600							
場所打杭材料費		式		1	5,805,564	5,805,564							
やぐら設置・撤去		回		2	206,000	412,000							

工事名		令和6年度 防災・安全交付金 雪害(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区										
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)		
地覆コンクリート工		式		1		4,470,513						
プレキャストガードレール基礎		m		87	26,231	2,282,097						
台座コンクリート		m3		31	39,420	1,222,020						
型枠		m2		52	9,420	489,840						
目地板		m2		24	5,074	121,776						
間詰コンクリート		m3		9	39,420	354,780						
現場塗装工		式		1		5,062,000						
下塗		式		1	1,214,000	1,214,000						
上塗		式		1	3,663,000	3,663,000						
トップコート塗装		式		1	185,000	185,000						
調整コンクリート工		式		1		3,149,010						
調整コンクリート		m3		60	31,280	1,876,800						
型枠		m2		114	9,420	1,073,880						
目地板		m2		5	5,074	25,370						
洗掘防止コンクリート		m3		4	43,240	172,960						
排水工		式		1		991,234						
暗渠排水材		m		242	3,164	765,688						
排水管 耐圧ホリエレンパ管 φ450		m		8	22,940	183,520						
コンクリート		m3		0.3	39,310	11,793						
型枠		m2		3	9,420	28,260						
鉄筋		t		0.01	197,300	1,973						
タイロッド工		式		1		3,569,117						
タイロッド取付(TYPE-1)		m		190	223	42,370						

工事名		令和6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区										
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)						
タイロッド材料(TYPE-1)		式		1	1,881,417	1,881,417						
タイロッド取付(TYPE-2)		m		34	223	7,582						
タイロッド材料(TYPE-2)		式		1	1,637,748	1,637,748						
道路付属施設工		式		1		62,640						
境界工		式		1		62,640						
境界杭		本		10	6,264	62,640						
仮設工		式		1		16,404,412						
指定仮設工		式		1		3,459,870						
ヤード造成		m2		666	5,195	3,459,870						
任意仮設工		式		1		12,944,542						
交通管理工		式		1	3,253,140	3,253,140						
壁面取付足場		式		1	2,652,618	2,652,618						
杭用足場工		式		1	7,038,784	7,038,784						
直接工事費		式		1		102,370,544						
現場環境改善費(率分)		式		1		1,003,000						
共通仮設費率計上分		式		1		12,325,000						
共通仮設費 計		式		1		13,328,000						
純工事費		式		1		115,698,544						
現場管理費		式		1		36,000,000						
工事原価		式		1		151,698,544						
一般管理費等		式		1		17,801,456						
工事価格計		式		1		169,500,000						
消費税		式		1		16,950,000						
工事費計		式		1		186,450,000						

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6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区												
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	
軽量盛土工													
軽量盛土工	軽量盛土材	m3	1,245.0	29,800	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
保護・地覆・調整Co	生コン 18-8-25BB(W/C=60%以下)	m3	47.2	23,550	北信生コン共同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
	生コン 18-8-40BB(W/C=60%以下)	m3	0.3	23,450	北信生コン共同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
	生コン 24-12-25BB(W/C=55%以下)	m3	129.5	23,900	北信生コン共同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
	溶接鉄筋金網	m2	405.0	2,270	(株)フセヤ	中野市大字新保	協力会社(10年)						
	再生クラッシャーラン	m3	37.0	3,700	北信地区砕石共同組合	長野市大字村山	協力会社(40年)						
	瀝青質目地板 10mm	m2	35.5	2,310	(株)本久	長野市桐原	協力会社(40年)						
壁面工	壁面材材料	式	1.0	11,835,207	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	H鋼杭	t	7.103	198,000	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	モルタル 1:3	m3	10.179	26,950	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	場所打杭材料費	式	1.0	5,805,564	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
地覆コンクリート工	プレキャストガードレール基礎	本	43.5	38,400	(株)フセヤ	中野市大字新保	協力会社(10年)						
	プレキャストガードレール連結ボルト	本	87.0	1,850	(株)フセヤ	中野市大字新保	協力会社(10年)						
現場塗装工	塗装下塗り材	kg	56.8	14,300	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	塗装上塗り材	kg	113.7	20,100	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	塗装トップコート材	kg	1.84	20,600	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
排水工	暗渠排水材	m	242.0	2,970	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	耐圧ポリエチレンパイプ管(ハウエル管)	m	8.08	22,200	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	異形棒鋼 D13	t	0.0103	117,200	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
タイロッド工	タイロッド材料(TYPE-1)	式	1.0	1,881,417	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
	タイロッド材料(TYPE-2)	式	1.0	1,637,748	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30年)						
道路付属施設工													
境界工	境界杭	本	10.0	1,720	(株)フセヤ	中野市大字新保	協力会社(10年)						
仮設工													
作業ヤード整備工	シート 3.6×5.4×0.4	枚	37.962	7,690	北陽建設(株)	長野市大字稲葉	協力会社(30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6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区							
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		
道路改良									
道路土工									
掘削工	特殊運転手	26,832	4.839	(株)フセヤ 協力会社10年					
	一般運転手	26,832	13.212	(株)フセヤ 協力会社10年					
	普通作業員	24,128	1.500	(株)フセヤ 協力会社10年					
路床盛土工	特殊運転手	26,832	0.636	(株)フセヤ 協力会社10年					
	普通作業員	24,128	0.090	(株)フセヤ 協力会社10年					
軽量盛土工									
軽量盛土工	土木一般世話役	30,160	11.703	北陽建設(株) 協力会社30年					
	特殊作業員	27,248	23.406	北陽建設(株) 協力会社30年					
	普通作業員	24,128	23.406	北陽建設(株) 協力会社30年					
保護コンクリート	特殊運転手	26,832	0.636	(株)フセヤ 協力会社10年					
	土木一般世話役	30,160	11.703	(株)フセヤ 協力会社10年					
	特殊作業員	27,248	23.406	(株)フセヤ 協力会社10年					
	普通作業員	24,128	23.406	(株)フセヤ 協力会社10年					
壁面工	とび工	28,600	8.780	北陽建設(株) 協力会社30年					
	土木一般世話役	30,160	21.920	北陽建設(株) 協力会社30年					
	特殊作業員	27,248	37.060	北陽建設(株) 協力会社30年					
	普通作業員	24,128	43.840	北陽建設(株) 協力会社30年					

工事名		令和6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区							
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		
地覆コンクリート	特殊運転手	26,832	6.3893	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	型わく工	27,456	10.0464	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	土木一般世話役	30,160	8.9976	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	特殊作業員	27,248	8.4773	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	普通作業員	24,128	19.8753	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
現場塗装工	土木一般世話役	30,160	8.9976	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	特殊作業員	27,248	8.4773	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	普通作業員	24,128	19.8753	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
調整コンクリート	特殊運転手	26,832	1.0320	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	型わく工	27,456	22.0248	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	土木一般世話役	30,160	6.5099	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	特殊作業員	27,248	2.0820	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
	普通作業員	24,128	21.7393	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
排水工	特殊運転手	26,832	0.0258	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	型わく工	27,456	0.5796	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	土木一般世話役	30,160	0.1808	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	特殊作業員	27,248	0.0415	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	普通作業員	24,128	2.4680	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
タイロッド工	土木一般世話役	30,160	0.3808	北陽建設(株)					
				協力会社30年					

工事名	令和6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区								
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		
	特殊作業員	27,248	0.3808	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	普通作業員	24,128	1.1872	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
道路付属施設工									
境界杭工	普通作業員	24,128	0.1883	(株)フセヤ					
				協力会社10年					
仮設工									
指定仮設工									
作業ヤード整備工	とび工	28,600	56.61	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	土木一般世話役	30,160	11.322	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	普通作業員	24,128	10.656	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
任意仮設工									
交通管理工	交通誘導警備員A	16,536	106	(株)全日警サービス長野					
				協力会社30年					
	交通誘導警備員B	14,144	106	(株)全日警サービス長野					
				協力会社30年					
壁面取付足場	とび工	28,600	44.71	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	土木一般世話役	30,160	8.416	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	普通作業員	24,128	6.838	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
杭用足場工	とび工	28,600	20.928	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	型わく工	27,456	75.8640	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	土木一般世話役	30,160	36.624	北陽建設(株)					
				協力会社30年					
	普通作業員	24,128	96.792	北陽建設(株)					
				協力会社30年					

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]

うち自社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6年度 防災・安全交付金 雪寒(重点)工事 (国)292号 山ノ内町 十二沢1工区										
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	山本 洋	一級土木施工管理技士	平成19年2月23日	C061001795	専任							
現場代理人 補助技術者兼務	依田 弘孝	一級土木施工管理技士	平成3年3月8日	9012492	専任							
監理技術者補佐	徳竹 虎男	一級土木施工管理技士	平成10年3月10日	9708668	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。