

### その価格により入札した理由書

件名：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  
業者名：中野土建株式会社  
住所：長野県中野市西二丁目5番11号

項目	内容
1 その価格により入札した理由	<p>1.工事内容について、同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</p> <p>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</p> <p>3.現場条件を確認した結果、冬季施工なしと判断し、現場管理費の削減が可能と判断した為</p> <p>4.一般管理費は必要最低限の金額のみ計上、また、全体としてICT活用を行う予定であり、生産性向上により管理費の削減を行う。</p> <p>以上を踏まえた上で、令和3年4月以降の手持ち工事も少ないことから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。</p>
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	<p>1. 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</p> <p>2. 令和2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</p> <p>3. 令和2年度 防災・安全交付金(道路)(緊急対策事業)工事 (一)三水中野線 中野市 上今井</p> <p>4. 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</p>
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						
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		129,701,000		129,594,000				
共通仮設費		15,413,000		14,433,560				
純工事費		145,114,000		144,027,560				
現場管理費		42,460,000		38,190,000				
工事原価		187,574,000		182,217,560				
一般管理費等		26,476,000		14,582,440				
工事価格合計		214,050,000		196,800,000				
消費税		21,405,000		19,680,000				
工事費計		235,455,000		216,480,000				

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											
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)			
ため池工		式		1		126,221,268							
堤体工		式		1		80,928,477							
堤体土工(中央・下流側)		式		1		40,534,515							
掘削 土砂 障害なし オープンカット		m3		1,970	216.7	426,899							
掘削 土砂 片切掘削		m3		691	1,105	763,555							
掘削 土砂 障害なし オープンカット		m3		14,100	216.7	3,055,470							
床掘り 土砂 標準		m3		72	284.1	20,455							
締固工 振動ローラ締固め 埋戻し ∴排対型		m3		309	353	109,077							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		343	199.7	68,497							
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満		m3		4,620	193.4	893,508							
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満		m3		427	708	302,316							
安定処理工(自走式土質改良工)		m3		5,100	3,445	17,569,500							
自走式土質改良機 設置		回		1	139,883	139,883							
自走式土質改良機 撤去		回		1	96,593	96,593							
埋戻し まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクタ(Ⅱ)		m3		108	2,654	286,632							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		120	199.7	23,964							
不整地運搬 ∴ 80m以下 8~11ton		m3		2,190	312	683,280							
不整地運搬 ∴ 80m以下 8~11ton		m3		14,100	312	4,399,200							
不整地運搬 ∴ 80m以下 8~11ton		m3		5,610	312	1,750,320							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		5,610	199.7	1,120,317							
法面整形 切土部 現場制約なし		m2		859	759.4	652,325							
法面整形 盛土部 法面締固めなし		m2		2,430	378	918,540							
[法面工(繊維ネット工)] 繊維ネット工 肥料袋付・二重ネット 1000m2以上		m2		859	1,730	1,486,070							

工事名		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											
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(植生マット工)]植生マット工 肥料袋付人工張芝付二重ネット 1000m2以上 基面整正		m2		2,430	1,960	4,762,800							
整地 残土受入れ地での処理		m2		875	413.7	361,988							
堤体土工(上流側)		式		1		26,378,009							
掘削 土砂 障害なし オープンカット		m3		888	216.7	192,430							
掘削 土砂 片切掘削		m3		46	1,105	50,830							
掘削 土砂 障害なし オープンカット		m3		530	264.6	140,238							
掘削 土砂 片切掘削		m3		902	1,105	996,710							
床掘り 土砂 標準		m3		78	284.1	22,160							
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満		m3		3,890	193.4	752,326							
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満		m3		601	708	425,508							
締固工 振動ローラ締固め 埋戻し ∴排対型		m3		67	353	23,651							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 安定処理工(自走式土質改良工)		m3		67	199.7	13,380							
自走式土質改良機 設置		回		1	139,883	139,883							
自走式土質改良機 撤去		回		1	96,593	96,593							
埋戻し まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクタ(Ⅱ)		m3		175	2,654	464,450							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 土砂等運搬 標準 DID区間なし 0.3km以下 ハックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)		m3		194	199.7	38,742							
不整地運搬 ∴ 80m以下 8~11ton		m3		934	353.3	329,982							
土砂等運搬 標準 DID区間なし 0.3km以下 ハックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)		m3		1,320	312	411,840							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		3,290	353.3	1,162,357							
不整地運搬 ∴ 80m以下 8~11ton		m3		3,290	199.7	657,013							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		5,070	312	1,581,840							
法面整形 切土部 現場制約なし		m2		5,070	199.7	1,012,479							
法面整形 盛土部 法面締固めなし		m2		272	759.4	206,557							
荒仕上げ 人力 切土法面 土砂		m2		1,870	378	706,860							
		m2		636	248	157,728							

工事名		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											
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(繊維ネット工)] 繊維ネット工 肥料袋付・二重ネット 1000m2以上 基面整正		m2		272	1,730	470,560							
整地 残土受入れ地での処理		m2		827	413.7	342,130							
波除護岸工		m3		934	107.4	100,312							
張ブロック工(空張) ブロック厚 12cm(ブロック材料別途) 目地モルタル		式		1		10,568,277							
プレストーンG 200型 (連結金具除く) 信州リサイクル製品		個		807	3,256	2,627,592							
プレストーンG 連結金具		個		807	380	306,660							
コンクリート 小型構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		6.1	29,530	180,133							
コンクリート 小型構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-40(W/C=80%以下) 高炉(BB)		m3		16	30,300	484,800							
型枠 一般型枠 小型構造物		m2		121	7,354	889,834							
裏込工(張ブロック) 再生クラッシャーラン (RC-40)		m3		121	6,824	825,704							
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャーラン RC-40		m2		47	1,540	72,380							
目地板 瀝青質目地板 t=10mm		m2		15	2,638	39,570							
硬質ポリ塩化ビニル管(薄肉管) VU 径40 長4.0m		本		8	473	3,784							
暗渠フィルター材 厚10mm		m2		8	415	3,320							
かご工		式		1		3,144,514							
多段積かごマット工 突込式、C型 積段数(5)		m2		76	26,793	2,036,268							
多段積かごマット工 突込式、C型 積段数(1)		m2		10	27,602	276,020							
多段積かごマット工 突込式、C型 積段数(3)		m2		12	26,846	322,152							
多段積かごマット工 突込式、C型 積段数(4)		m2		19	26,846	510,074							
ドレーン工		式		1		303,162							
暗渠排水材設置 水平排水材 W=300mm t=10mm		m2		127	2,356	299,212							
吸出し防止材設置		m2		6	658.3	3,950							
取水施設工		式		1		5,033,904							
斜樋工		式		1		2,579,376							
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 捨-8-25(20) 高炉(BB)		m3		1.8	21,960	39,528							
型枠 一般型枠 均しコンクリート		m2		3.5	4,102	14,357							

工事名		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										
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)		
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 21-12-25(20) (W/C=55%以下) 高炉(BB)		m3		19	22,920	435,480						
型枠 一般型枠 無筋・鉄筋構造物		m2		68	8,117	551,956						
[鉄筋工] SD295A D13 一般構造物(切梁無) 施工規模が10t以上		t		1.72	131,701	226,526						
目地板 瀝青質目地板 t=10mm		m2		1	2,638	2,638						
収縮継目(ペイント塗装)		m2		1.3	1,883	2,448						
ダウエルバー設置 異形棒鋼19mm		本		18	600	10,800						
硬質ポリ塩化ビニル管(VU)布設 VU直管(両差し口) 250mm 機械		m		29.7	3,633	107,900						
硬質ポリ塩化ビニル管(VU)布設 薄肉管VU直管(両差し口) 4.0m 150mm管 人力		m		6.8	1,842	12,526						
硬質塩化ビニル管 TS継手 ソケット B型 径250		個		9	4,810	43,290						
硬質塩化ビニル管 ゴム輪受口自在曲管 φ250 θ=15°		個		3	25,200	75,600						
硬質塩化ビニル管 ゴム輪受口自在曲管 φ250 θ=60°		個		1	32,800	32,800						
炭素鋼鋼管布設 人力 白ネジ付 80A		m		2.3	3,463	7,965						
鋼製突合せ溶接式 90° エルボ 80A (L.S)		個		2	631	1,262						
ため池栓 φ150		セット		23	44,100	1,014,300						
土砂吐工		式		1		2,454,528						
コンクリート 小型構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 21-12-25(20) (W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		0.5	29,950	14,975						
型枠 一般型枠 小型構造物		m2		3.9	7,354	28,681						
[鉄筋工] SD295A D10 差筋及び杭頭処理 施工規模が10t以上		t		0.003	130,611	392						
ステップ(コンクリート押込用) 樹脂加工品φ19幅30長90cm		本		4	2,130	8,520						
鋼製付属設備据付 簡易ゲート等 ∴区分D∴ 簡易ゲート等 ∴.420kg/基		基		1	87,973	87,973						
土砂吐ゲート 600×600型 水没型 ラック巻上機		基		1	2,270,000	2,270,000						
鋼製付属設備撤去工 ∴区分D∴ 簡易ゲート等 ∴.420kg/基		基		1	43,987	43,987						
緊急放流施設工		式		1		7,581,117						
作業土工		式		1		898,587						
床掘り 土砂 標準		m3		774	284.1	219,893						
締固工 振動ローラ締固め 埋戻し ∴.排対型		m3		712	353	251,336						
埋戻 ますき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト(Ⅱ)		m3		56	2,654	148,624						

工事名		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											
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)			
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 基面整正		m3		853	199.7	170,344							
荒仕上げ 人力 切土法面 土砂		m2		39	413.7	16,134							
緊急放流工		式		1		6,682,530							
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 捨-8-25(20) 高炉(BB)		m3		1.6	21,960	35,136							
型枠 一般型枠 均しコンクリート		m2		2.4	4,102	9,845							
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 21-12-25(20) (W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		17	22,920	389,640							
型枠 一般型枠 無筋・鉄筋構造物		m2		80	8,117	649,360							
コンクリート 小型構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25 (W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		0.1	30,410	3,041							
型枠 一般型枠 小型構造物		m2		2	7,354	14,708							
[鉄筋工] SD295A D13 一般構造物(切梁無) 施工規模が10t以上		t		1.02	131,701	134,335							
止水板 CF 200×5		m		3.8	2,298	8,732							
目地板 瀝青質目地板 t=10mm 収縮継目(ペイント塗装)		m2		0.9	2,638	2,374							
		m2		1.3	1,883	2,448							
ダウエルバー設置 異形棒鋼19mm		本		14	600	8,400							
炭素鋼鋼管布設 人力 白ネジ付 50A		m		2.3	2,424	5,575							
可鍛鉄ねじ込式 90° エルボ 50A (2) 白		個		1	428	428							
可鍛鉄ねじ込式 ソケット 50A (2) 白		個		3	379	1,137							
鋼製付属設備据付 簡易ゲート等 区分D: 簡易ゲート等 535kg/基		基		1	101,085	101,085							
緊急放流施設ゲート ゲート、スクリーン、凍結防止カバー、斜樋用ベベル巻上機を含む		式		1	2,280,000	2,280,000							
ダクタイル鉄管布設工 吊込み据付(機械)φ450		m		45.1	2,283	102,963							
メカニカル継手工 φ450		口		1	4,771	4,771							
継手接合工 NS形 φ450		口		8	5,359	42,872							
フランジ継手工 7.5K φ450		口		1	5,639	5,639							
鉄管切断 NS形 φ450		口		1	32,625	32,625							
鉄管切断・薄切り加工 NS形 φ450		口		1	36,562	36,562							
継手挿口加工 NS形 φ450		口		1	2,254	2,254							

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													
工事名	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)
緊急放流管 SGPφ450		個		1	333,000	333,000							
ダクタイル鋳鉄管 NS形 φ450 L=6.0m 内面モルタルライニング		本		8	243,000	1,944,000							
ダクタイル鋳鉄管 NS形 曲管11° 1/4 φ450 内面エポキシ樹脂粉体塗装		個		1	119,000	119,000							
ダクタイル鋳鉄管 NS形 短管2号(7.5K) φ450 内面エポキシ樹脂粉体塗装		個		1	88,000	88,000							
ダクタイル鋳鉄管 NS形 ライナ φ450 内面エポキシ樹脂粉体塗装		個		2	30,500	61,000							
ダクタイル鋳鉄管 NS形 挿しロリング		個		1	16,000	16,000							
ダクタイル鋳鉄管 接合部品GF1形 7.5K φ450 内面エポキシ樹脂粉体塗装		組		1	28,600	28,600							
柔構造底樋用止水版 φ450用		組		1	219,000	219,000							
洪水吐工		式		1		27,384,239							
作業土工		式		1		4,711,915							
床掘り 土砂 標準		m3		2,330	284.1	661,953							
床掘り 土砂 標準		m3		33	284.1	9,375							
埋戻 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト(Ⅱ)		m3		915	2,654	2,428,410							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		1,020	199.7	203,694							
土砂等運搬 標準 DID区間なし 0.3km以下 ハックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)		m3		482	353.3	170,291							
不整地運搬 ∴ 80m以下 8~11ton		m3		864	312	269,568							
法面整形 切土部 現場制約なし		m2		156	759.4	118,466							
法面整形 盛土部 法面締固めなし		m2		150	378	56,700							
基面修正		m2		432	413.7	178,718							
荒仕上げ 人力 切土法面 土砂		m2		565	248	140,120							
[法面工(繊維ネット工)] 繊維ネット工 肥料袋付・二重ネット 1000m2以上		m2		118	1,730	204,140							
[法面工(植生マット工)] 植生マット工 肥料袋付人工張芝付二重ネット 1000m2以上		m2		138	1,960	270,480							
流水・水路工		式		1		21,947,912							
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 捨-8-25(20) 高炉(BB)		m3		19	24,120	458,280							
型枠 一般型枠 均しコンクリート		m2		11	4,102	45,122							
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 21-12-25(20) (W/C=55%以下) 高炉(BB)		m3		345	25,090	8,656,050							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物		m2		983	8,117	7,979,011							

工事名 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												
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)						
[鉄筋工] SD295A D13 一般構造物(切梁無) 施工規模が10t以上		t		12.43	131,701	1,637,043						
[鉄筋工] SD295A D16 一般構造物(切梁無) 施工規模が10t以上		t		4.08	129,641	528,935						
[鉄筋工] SD345 D19 一般構造物(切梁無) 施工規模が10t以上		t		2.03	133,246	270,489						
止水板 CF 200×5		m		78	2,298	179,244						
目地板 瀝青質目地板 t=10mm		m2		21	2,638	55,398						
収縮継目(ペイント塗装)		m2		13	1,883	24,479						
ダウエルバー設置 異形棒鋼19mm		本		160	600	96,000						
板材(県産材-杉1等) 長4.0m厚1.8cm幅18cm		m3		0.01	45,000	450						
ステップ(コンクリート押込用) 樹脂加工品φ19幅30長90cm		本		16	2,130	34,080						
足場工 手摺先行型枠組足場 安全ネット なし .:排対型		掛m2		111	3,745	415,695						
足場工 単管足場 安全ネット あり .:排対型		掛m2		136	3,925	533,800						
足場工 単管傾斜足場 安全ネット あり .:排対型		掛m2		303	3,412	1,033,836						
渡板橋工		式		1		724,412						
プレキャスト床版 設置工		本		2	14,008	28,016						
コンクリート二次製品スラブ 特殊配筋 積雪3.0m用 H250×B1000×L6300		個		2	270,000	540,000						
ゴム支承 コンクリートヒンジ用緩衝ゴムCR 単層10mm		m2		0.6	25,500	15,300						
ゴム支承 孔加工費 厚み10mm以下 径30~50mm以下		箇所		8	240	1,920						
コンクリート二次製品スラブ 鉄筋φ25・キャップ50A 充填防触材含む		組		4	7,200	28,800						
コンクリート二次製品スラブ 鉄筋φ25・キャップ32A 充填防触材含む		組		4	5,500	22,000						
調整モルタル 無収縮モルタル		kg		0.03	149	4						
目地板 瀝青質目地板 t=10mm		m2		1	2,638	2,638						
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 21-12-40(W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		0.8	24,980	19,984						
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物		m2		6.6	8,117	53,572						
[鉄筋工] SD345 D13 一般構造物(切梁無) 施工規模が10t以上		t		0.09	135,306	12,178						
水路工		式		1		2,077,553						
排水用フリューム工 B600×H600型(ウィーブホール付) 基礎砕石有りRC-40		m		91	14,072	1,280,552						
排水構造物工 U型側溝据付 鉄筋コンクリートU形 600 L=100cm U型側溝質量1000kg以下		m		20	13,473	269,460						

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												
工事名	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)		
排水構造物工 蓋版据付 鉄筋コンクリートU形1種 40kgを超え170kg/枚以下		枚		20	3,864	77,280						
コンクリート 小型構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		4.5	29,530	132,885						
型枠 一般型枠 小型構造物		m2		40	7,354	294,160						
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュヤラン RC-40		m2		11	1,336	14,696						
ステップ(コンクリート押込用) 樹脂加工品φ19幅30長90cm		本		4	2,130	8,520						
付帯工		式		1		518,571						
コンクリート 小型構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)		m3		0.3	29,530	8,859						
型枠 一般型枠 小型構造物		m2		4	7,354	29,416						
基礎砕石 7.5cm以下 再生クラッシュヤラン RC-40		m2		1	1,132	1,132						
車止め 幅2.0m 高さ0.8m 脱着式(フタ付)		個		9	27,800	250,200						
車止め 幅1.5m 高さ0.8m 脱着式(フタ付)		個		2	24,500	49,000						
丸太階段工 幅2.0m 高さ0.2m 擬木ステップ		段		9	19,996	179,964						
構造物撤去工		式		1		1,798,130						
構造物取壊し工		式		1		1,798,130						
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要		m3		50	7,270	363,500						
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要		m3		97	14,790	1,434,630						
産業廃棄物処理工		式		1		899,277						
産業廃棄物運搬工		式		1		322,077						
*産業廃棄物処分費*		式		1		322,077						
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込		m3		147	2,191	322,077						
産業廃棄物処理工		式		1		577,200						
*産業廃棄物処分費*		式		1		577,200						
無筋コンクリート塊処理費 中間処理場		t		118	1,200	141,600						
有筋コンクリート塊処理費 中間処理場		t		242	1,800	435,600						
仮設工		式		1		3,372,881						
任意仮設工		式		1	242,256	242,256						
指定仮設工		式		1		3,130,625						

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													
工事名	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)
仮設道路工		式		1		3,130,625							
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3以上		m3		1,710	193.5	330,885							
土砂等運搬 標準 DID区間なし 0.3km以下 ハックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)		m3		1,890	353.3	667,737							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3		1,890	199.7	377,433							
掘削 土砂 障害なし オープンカット		m3		1,710	216.7	370,557							
土砂等運搬 標準 DID区間なし 0.3km以下 ハックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)		m3		1,890	353.3	667,737							
整地 残土受入れ地での処理		m3		1,890	107.4	202,986							
砂利舗装工 再生クラッシュラン RC-40 施工厚さ10cm 不陸整正無し		m2		375	712	267,000							
硬質ポリ塩化ビニル管(VU)布設 VU 片受直管スリーブ付 300mm 機械		m		22.9	5,838	133,690							
硬質ポリ塩化ビニル管 RR継手 バンド B形 45° φ300mm		個		2	56,300	112,600							
***直接工事費***		式		1		129,594,000							
技術管理費		式		1		495,000							
三軸圧縮試験(間隙水圧測定含む) 圧密非排水試験(CUb試験) 供試体35mm		試験		3	165,000	495,000							
運搬費		式		1		627,560							
輸送費(敷鉄板) 往復計上 片道輸送距離20kmまで 製品長12m以内		t		58	10,820	627,560							
***現場環境改善費*** 率 0.0032		式		1		411,000							
***共通仮設費率分*** 率 0.0935		式		1		12,900,000							
***共通仮設費計***		式		1		14,433,560							
***純工事費***		式		1		144,027,560							
*現場管理費* 率 0.2765		式		1		38,190,000							
***工事原価***		式		1		182,217,560							
*一般管理費等* 率 0.1408		式		1		14,582,440							
***工事価格計***		式		1		196,800,000							
***消費税等相当額計*** 率 0.1000		式		1		19,680,000							
***工事費計***		式		1		216,480,000							



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														
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
ため池工														
		生コン 18-8-25(20)BB(W/C60%以下)	m3	11.6	16,400	北信生コン協同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
		生コン 18-8-40BB(W/C60%以下)	m3	17.0	16,300	北信生コン協同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
		生コン 21-12-25(20)BB(W/C55%以下)	m3	389.6	16,800	北信生コン協同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
		生コン 21-12-25(20)BB(W/C60%以下)	m3	18.7	16,800	北信生コン協同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
		生コン 21-12-40BB(W/C60%以下)	m3	0.8	16,700	北信生コン協同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
		生コン 捨-8-25(20)N規格外	m3	24.0	16,700	北信生コン協同組合	飯山市大字静間	協力会社(40年)						
		再生クワッシャーラン(RC-40)	m3	196.2	3,400	北信地区砕石協同組合	長野市大字村山	協力会社(30年)						
		割栗石(詰石用)15~20cm)	m3	127.5	5,500	北信地区砕石協同組合	長野市大字村山	協力会社(30年)						
		セメント系固化材 一般軟弱土用 フレコン(1トンパック)	t	807.9	25,000	(株)本久	長野市桐原	協力会社(40年)						
堤体工														
波除護岸工														
		プレストーンG 200型	個	815	6,300	(株)高見澤	上高井郡小布施町雁田	協力会社(40年)						
		プレストーンG 連結金具	個	807	380	(株)高見澤	上高井郡小布施町雁田	協力会社(40年)						
かご工														
		かごマット C型a	m	234	7,050	(株)ヤマカミ	長野市青木島大塚	協力会社(10年)						
		暗渠フィルター材 厚10mm	m2	298.7	415	(株)ヤマカミ	長野市青木島大塚	協力会社(10年)						
ドレーン工														
		水平排水材 W=300mm t=10mm	m2	142.0	1,930	(株)ヤマカミ	長野市青木島大塚	協力会社(10年)						
取水施設工														
斜樋工														
		硬質ポリ塩化ビニル管(薄肉管)VU 径250 長4.0m	本	7.25	9,140	(株)本久管材部	中野市大字一本木	協力会社(40年)						
		硬質ポリ塩化ビニル管(薄肉管)VU 径150 長4.0m	本	1.66	3,690	(株)本久管材部	中野市大字一本木	協力会社(40年)						
		硬質塩化ビニル管ゴム輪受口自在曲管 φ250 θ=15°	個	3	25,200	(株)本久管材部	中野市大字一本木	協力会社(40年)						
		硬質塩化ビニル管ゴム輪受口自在曲管 φ250 θ=60°	個	1	32,800	(株)本久管材部	中野市大字一本木	協力会社(40年)						
		ため池栓 φ150	セット	23	44,100	(株)ヤマカミ	長野市青木島大塚	協力会社(10年)						
土砂吐工														
		土砂吐ゲート 600×600型 水没型 ラック巻上機	基	1	2,270,000	(株)ヤマカミ	長野市青木島大塚	協力会社(10年)						
緊急放流施設工														
緊急放流工														
		緊急放流施設ゲート	基	1	2,280,000	(株)ヤマカミ	長野市青木島大塚	協力会社(10年)						
		緊急放流管 SGP φ450	個	1	333,000	(株)本久管材部	中野市大字一本木	協力会社(40年)						





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							
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		
ため池工									
堤体工									
堤体土工 (中央・下流側)	土木一般世話役	(24,360)	27.50	自社					
	普通作業員	(20,685)	91.15	自社					
	特殊作業員	(23,940)	21.16	自社					
	特殊運転手	(22,785)	242.45	自社					
堤体土工 (上流側)	土木一般世話役	(24,360)	27.46	自社					
	普通作業員	(20,685)	100.94	自社					
	特殊作業員	(23,940)	21.82	自社					
	特殊運転手	(22,785)	120.33	自社					
	一般運転手	(19,845)	27.47	自社					
波除護岸工									
	土木一般世話役	24,360	23.95	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	66.29	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	3.21	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	18.79	(株)フセヤ 協力会社8年					

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									
工事名	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		
	ブロック工	24,780	24.21	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	25.90	(株)フセヤ 協力会社8年					
かご工	土木一般世話役	24,360	3.28	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	8.66	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	3.74	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	9.36	(株)フセヤ 協力会社8年					
ドレーン工	土木一般世話役	24,360	0.27	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.93	(株)フセヤ 協力会社8年					
取水施設工									
斜樋工	土木一般世話役	24,360	3.39	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	11.93	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	1.21	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	13.55	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	0.60	(株)フセヤ 協力会社8年					
土砂吐工	土木一般世話役	24,360	0.21	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	1.75	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.05	(株)フセヤ 協力会社8年					

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									
工事名	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		
	型枠工	24,045	0.61	(株)フセヤ 協力会社8年					
	据付工	25,200	4.35	(株)フセヤ 協力会社8年					
緊急放流施設工									
作業土工	普通作業員	20,685	10.00	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	1.90	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	14.65	(株)フセヤ 協力会社8年					
緊急放流工									
コンクリート 無筋・鉄筋構造物	土木一般世話役	24,360	0.03	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.16	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.04	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	0.03	(株)フセヤ 協力会社8年					
型枠	土木一般世話役	24,360	0.03	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.11	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	0.28	(株)フセヤ 協力会社8年					
コンクリート 無筋・鉄筋構造物	土木一般世話役	24,360	0.32	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	1.73	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.47	(株)フセヤ 協力会社8年					

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									
工事名	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		
	特殊運転手	22,785	0.29	(株)フセヤ 協力会社8年					
型枠	土木一般世話役	24,360	3.06	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	9.84	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	15.46	(株)フセヤ 協力会社8年					
コンクリート 小型構造物	土木一般世話役	24,360	0.01	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.02	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.01	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	0.01	(株)フセヤ 協力会社8年					
型枠	土木一般世話役	24,360	0.08	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.26	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	0.31	(株)フセヤ 協力会社8年					
止水板	土木一般世話役	24,360	0.05	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.17	(株)フセヤ 協力会社8年					
目地板	土木一般世話役	24,360	0.01	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.03	(株)フセヤ 協力会社8年					
収縮継目(ペイント塗装)	土木一般世話役	24,360	0.01	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.11	(株)フセヤ 協力会社8年					

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									
工事名	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		
タウエルパー設置	土木一般世話役	24,360	0.04	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	0.20	(株)フセヤ 協力会社8年					
炭素鋼鋼管布設 人力	普通作業員	20,685	0.07	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.06	(株)フセヤ 協力会社8年					
鋼製付属設備据付 簡易ゲート等	普通作業員	20,685	0.83	(株)フセヤ 協力会社8年					
	据付工	25,200	3.33	(株)フセヤ 協力会社8年					
ダクタイル鑄鉄管布設工	普通作業員	(20,685)	1.67	自社					
	配管工	(22,260)	1.13	自社					
効ニカル継手工	普通作業員	(20,685)	0.11	自社					
	配管工	(22,260)	0.11	自社					
継手接合工	普通作業員	(20,685)	0.96	自社					
	配管工	(22,260)	0.96	自社					
フランジ継手工	普通作業員	(20,685)	0.13	自社					
	配管工	(22,260)	0.13	自社					
鑄鉄管切断	普通作業員	(20,685)	1.12	自社					
	特殊作業員	(23,940)	0.31	自社					
鑄鉄管切断・溝切り加工	普通作業員	(20,685)	1.29	自社					

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									
工事名	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	(23,940)	0.31	自社					
継手挿口加工	普通作業員	(20,685)	0.05	自社					
	配管工	(22,260)	0.05	自社					
洪水吐工									
作業土工	土木一般世話役	24,360	1.24	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	96.31	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	31.11	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	19.59	(株)フセヤ 協力会社8年					
	一般運転手	19,845	3.13	(株)フセヤ 協力会社8年					
流入・水路工	土木一般世話役	24,360	69.76	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	202.90	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	30.94	(株)フセヤ 協力会社8年					
	とび工	25,305	34.43	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	191.22	(株)フセヤ 協力会社8年					
渡板橋工	土木一般世話役	24,360	0.31	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	1.24	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.07	(株)フセヤ 協力会社8年					

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									
工事名	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		
	型枠工	24,045	1.28	(株)フセヤ 協力会社8年					
	橋りょう世話役	34,335	0.09	(株)フセヤ 協力会社8年					
	橋りょう特殊工	31,815	0.52	(株)フセヤ 協力会社8年					
水路工	土木一般世話役	24,360	2.09	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	6.90	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.55	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	0.07	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	6.21	(株)フセヤ 協力会社8年					
付帯工	土木一般世話役	24,360	0.54	(株)フセヤ 協力会社8年					
	普通作業員	20,685	1.54	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊作業員	23,940	0.04	(株)フセヤ 協力会社8年					
	特殊運転手	22,785	0.01	(株)フセヤ 協力会社8年					
	型枠工	24,045	0.62	(株)フセヤ 協力会社8年					
産業廃棄物処理工									
殻運搬	一般運転手	(19,845)	5.92	自社					
仮設工	土木一般世話役	(24,360)	1.00	自社					
	普通作業員	(20,685)	7.51	自社					







