

工事設計書

				課長		課長補佐		主任・係長		審査者		検算		設計者	
--	--	--	--	----	--	------	--	-------	--	-----	--	----	--	-----	--

工事名称 せきかわ浄化センター省エネ改修工事		工事番号 公補第1号
<div>工事費総額</div> <div>¥-</div> <div>(内訳) 工事価格</div> <div>¥-</div> <div>消費税</div> <div>¥-</div>		
発注者名 工 期 60日間 工事場所 関川村大字 大島 地内 場所名称		
工事概要 当初設計		変更設計

契約情報総括表

		当初	第1回変更(増・減)	第2回変更(増・減)	第3回変更(増・減)
積算段階	A 積算工事価格				
	B 消費税相当額				
	C 積算額				
契約段階	D 工事価格				
	E 消費税相当額				
	F 契約額				
	G 増減				
請負比率	H 0	$B=A \times$ $C=A+B$ $D=A$ に対する応札額 $E=D \times$ $F=D+E$	$B1=A1 \times$ $C1=A1+B1$ $D1=A1$ に対する応札額 $E1=D1 \times$ $F1=D1+E1$	$B2=A2 \times$ $C2=A2+B2$ $D2=A2$ に対する応札額 $E2=D2 \times$ $F2=D2+E2$	$B3=A3 \times$ $C3=A3+B3$ $D3=A3$ に対する応札額 $E3=D3 \times$ $F3=D3+E3$
注) 積算工事価格：落札率を乗じず、消費税等相当額を含まない額。 積算額：積算工事価格に消費税相当額を加算した額。 工事価格：応札額、または積算工事価格に落札率を乗じた額で、消費税相当額を含まない。 契約額：工事価格に消費税等相当額を加算した額。			D 1 算出 $= A1 \times H$ $=$ $\times 0$ $=$	D 2 算出 $= A2 \times H$ $=$ $\times 0$ $=$	D 3 算出 $= A3 \times H$ $=$ $\times 0$ $=$

総括情報表

事務所名 設計書区分/番号 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 設計書名	005 村上5 (15 新潟県) 2025-12-20		
	当世代		前世代
前払率 工事種類 工種区分 施工地域・工事場所区分 現場環境改善費補正 一般管理費補正(契約保証) 緊急工事区分による補正 豪雪補正	公共建築工事 公共建築工事 改修電気設備工事 公共建築工事 公共建築工事 公共建築工事 公共建築工事 する		

本工事内訳書

頁0004

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気設備工事	1	式			
汚泥管理棟	1	式			
新設	1	式			内訳第1号
撤去	1	式			内訳第2号
仮設	1	式			内訳第3号
場内ポンプ場	1	式			
新設	1	式			内訳第4号
撤去	1	式			内訳第5号
仮設	1	式			内訳第6号

本工事内訳書

頁0005

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
最終沈殿池・塩素混和池	1	式			
新設	1	式			内訳第7号
撤去	1	式			内訳第8号
仮設	1	式			内訳第9号
処分費	1	式			
処分費	1	式			内訳第10号
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
【 共通仮設費計 】					

本工事内訳書

頁0006

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					
【 工事原価 】					
一般管理費率額	1	式			
【 一般管理費計 】					
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具B1 LSS-4-23 LN	18	個			代価第1号
LED照明器具B2 LDS1-LSS1-4-22 LS	4	個			代価第2号
LED照明器具C1 SK1-LSS9-2-15 LN	6	個			代価第3号
LED照明器具C2 LSS9-4-23 LN	8	個			代価第4号
LED照明器具C3 LSS10-4-37 LN	3	個			代価第5号
LED照明器具C4 LSS9MP/RP-4-23 LN SUS	7	個			代価第6号
LED照明器具C5 LSS9MP/RP-4-46 LN SUS	11	個			代価第7号
LED照明器具C10 LSS9MP/RP-2-14 LN SUS	1	個			代価第8号
LED照明器具D1 LRS6-4-23 NL	9	個			代価第9号

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具D2・E1 LRS3-4-48 NL	29	個			代価第10号
LED照明器具F1 NNCF23235J LE9相当	3	個			代価第11号
LED誘導灯J1 SH1-FBF20-C	6	個			代価第12号
LED誘導灯J2 SH1-FBF20-C 防水	2	個			代価第13号
LED誘導灯K1 ST1-FBF22-BL 防水	2	個			代価第14号
LED誘導灯M1 SH1-FSF21-BH	1	個			代価第15号
LED照明器具N1 LSR2M-200 LN	2	個			代価第16号
LED照明器具O1 LRS1RP-13 LN	4	個			代価第17号
LED照明器具P1 LSR1-08 LN	4	個			代価第18号

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具Q1・V LBF3MP/RP-2-06 LN	5	個			代価第19号
LED照明器具R1 LGB52085LE1 相当	1	個			代価第20号
LED照明器具S1 LSS15-4-41 LN	1	個			代価第21号
LED照明器具T1 NNN11110K(S) 相当	1	個			代価第22号
LED照明器具U1 XLGE8005CE1 相当	2	個			代価第23号
LED照明器具W LEKD35981MN2-LD9 相当	4	個			代価第24号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×1 再利用しない	33	個			代価第25号
蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×2 再利用しない	18	個			代価第26号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×2 再利用しない	10	個			代価第27号
蛍光灯器具撤去 埋込形 FHF 32W ×1 再利用しない	9	個			代価第28号
蛍光灯器具撤去 埋込形 FHF 320W ×2 再利用しない	29	個			代価第29号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 10W ×1 再利用しない	9	個			代価第30号
蛍光灯器具撤去 つり下げ形 FL 10W ×1 再利用しない	1	個			代価第31号
蛍光灯器具撤去 つり下げ形 FL 20W ×1 再利用しない	1	個			代価第32号
HID器具撤去 パイプペンダント 1000W以下 昇降装置付 再利用しない	2	個			代価第33号

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
白熱灯撤去 埋込灯 再利用しない	12	個			代価第34号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×1 再利用しない	6	個			代価第35号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×5 再利用しない	1	個			代価第36号
HID器具撤去 直付 250W以下 再利用しない	2	個			代価第37号
白熱灯撤去 フラケットライト 再利用しない	1	個			代価第38号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

[illegible]

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C2 LSS9-4-23 LN	1	個			代価第4号
LED照明器具C3 LSS10-4-37 LN	4	個			代価第5号
LED照明器具C4 LSS9MP/RP-4-23 LN SUS	6	個			代価第6号
LED照明器具C5 LSS9MP/RP-4-46 LN SUS	4	個			代価第7号
LED照明器具F1 NNCF23235J LE9相当	1	個			代価第11号
LED誘導灯J1 SH1-FBF20-C	1	個			代価第12号
LED誘導灯J2 SH1-FBF20-C 防水	4	個			代価第13号
LED照明器具Q1・V LBF3MP/RP-2-06 LN	3	個			代価第19号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×1 再利用しない	7	個			代価第25号
蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×2 再利用しない	8	個			代価第26号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×2 再利用しない	1	個			代価第27号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 10W ×1 再利用しない	5	個			代価第30号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×1 再利用しない	3	個			代価第35号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

[illegible]

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C1 SK1-LSS9-2-15 LN	1	個			代価第3号
LED照明器具C4 LSS9MP/RP-4-23 LN SUS	3	個			代価第6号
LED照明器具C5 LSS9MP/RP-4-46 LN SUS	4	個			代価第7号
LED照明器具F1 NNCF23235J LE9相当	2	個			代価第11号
LED誘導灯J1 SH1-FBF20-C	1	個			代価第12号
LED誘導灯J2 SH1-FBF20-C 防水	1	個			代価第13号
LEDボール灯Z LST4-60LN	3	個			代価第39号
【 合計 】	1	式			

撤去

施工内訳表

内訳第8号

頁0017

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×1 再利用しない	3	個			代価第25号
蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×2 再利用しない	4	個			代価第26号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×2 再利用しない	3	個			代価第27号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 10W ×1 再利用しない	2	個			代価第30号
蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×1 再利用しない	2	個			代価第35号
HID器具撤去 ホールライト 250W 再利用しない	3	個			代価第40号
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

[illegible]

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【処分費】					
産業廃棄物処分費					
金属くず	0.5	t			
産業廃棄物処分費					
ガラスくず	0.1	t			
【運搬費】					
運搬費					
2t/機械積込み 片道距離概ね25km	2	台			
【 合 計 】	1	式			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具B1 LSS-4-23 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具B2					
LDS1-LSS1-4-22 LS	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C1 SK1-LSS9-2-15 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C2 LSS9-4-23 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C3 LSS10-4-37 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C4 LSS9MP/RP-4-23 LN SUS	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C5					
LSS9MP/RP-4-46 LN SUS	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具C10					
LSS9MP/RP-2-14 LN SUS	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具D1					
LRS6-4-23 NL	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具D2・E1 LRS3-4-48 NL	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具F1 NNCF23235J LE9相当	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED誘導灯J1 SH1-FBF20-C	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED誘導灯J2 SH1-FBF20-C 防水	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

LED誘導灯K1
ST1-FBF22-BL 防水

施工代価表

代価第14号 頁0033

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED誘導灯K1 ST1-FBF22-BL 防水	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

LED誘導灯M1
SH1-FSF21-BH

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED誘導灯M1 SH1-FSF21-BH	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具N1					
LSR2M-200 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具01					
LRS1RP-13 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具P1					
LSR1-08 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具Q1・V LBF3MP/RP-2-06 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

LED照明器具R1
LGB52085LE1 相当

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具R1 LGB52085LE1 相当	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具S1 LSS15-4-41 LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具T1 NNN11110K(S) 相当	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具U1 XLGE8005CE1 相当	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

LED照明器具W
LEKD35981MN2-LD9 相当

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具W LEKD35981MN2-LD9 相当	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×1
再利用しない

施工代価表

代価第25号

頁0044

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 露出形 FHF 32W ×2
再利用しない

施工代価表

代価第26号

頁0045

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×2
再利用しない

施工代価表

代価第27号

頁0046

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 埋込形 FHF 32W ×1
再利用しない

施工代価表

代価第28号

頁0047

1 個 当 り

[illegible]

施工代価表

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 露出形 FL 10W ×1
再利用しない

施工代価表

代価第30号

頁0049

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 つり下げ形 FL 10W ×1
再利用しない

施工代価表

代価第31号

頁0050

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 つり下げ形 FL 20W ×1
再利用率 0%

施工代価表

代価第32号

頁0051

1 個 当 り

[illegible]

白熱灯撤去 埋込灯
再利用しない

施工代価表

代価第34号

頁0053

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×1
再利用しない

施工代価表

代価第35号

頁0054

1 個 当 り

[illegible]

蛍光灯器具撤去 露出形 FL 20W ×5
再利用しない

施工代価表

代価第36号

頁0055

1 個 当 り

[illegible]

LEDボール灯Z
LST4-60LN

施工代価表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LEDボール灯Z					
LST4-60LN	1	個			
計算式	1	式			
電工		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	個			
【 単位当り 】	1	個			

施工代価表

[illegible]