

令和 7 年度

参 考 数 量 内 訳 書

1 工 事 名 北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

2 工 事 場 所 北本市本町1丁目2番地1

3 注 意 事 項 等

参考数量内訳書は、本工事の積算をする際の参考として提示するものです。

入札の際には、設計図書に従い積算をしてください。

共通仮設費及び現場管理費は、工事期間 30日間 として算定しています。

参考数量内訳書への質問に関しましては回答できません。

契約書の作成にあたっては、この参考数量内訳書を綴じ込まないようにしてください。

工 事 費 内 訳 書

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

No. 1

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
I 直接工事費		式	1.0							
II 共通費	共通仮設費	式	1.0							
	現場管理費	式	1.0							
	一般管理費等	式	1.0							
	小 計									
工事価格（I＋II）										
有価物償却費										
小 計										
	改 め									
消費税等相当額		式	1.0							
合 計										

工 事 費 内 訳 書

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

No. 2

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
I 直接工事費										
① 電気設備工事費										
② 建築工事										
合 計										

工 事 費 内 訳 書

No. 1

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
① 電気設備工事										
1 受変電設備		式	1							
2 発生材処分		式	1							
合計										

工 事 費 内 訳 書

No. 2

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
1 受変電設備										
動力トランス	3φ 6.6kV-210V 500kVA Y-Δ (防振ゴム・油温計共)	台	1							
動力トランス	3φ 6.6kV-210V 300kVA Y-Δ (防振ゴム・油温計共)	台	1							
動力トランス	3φ 6.6kV-182V 300kVA Δ-Y (防振ゴム・油温計共)	台	1							
電灯トランス	1φ 6.6kV-210/105V 100kVA (防振ゴム・油温計共)	台	1							
電灯トランス	1Φ 6.6kV-210/105V 75kVA (防振ゴム・油温計共)	台	2							
スコットトランス	3Φ 210V-1Φ210/105V×2 30kVA (防振ゴム・油温計共)	台	1							
高圧コンデンサ	6.6kV 100kVar (保護検出器共)	台	2							
高圧リアクトル	6.6kV 100kVar	台	2							
高圧コンデンサ	6.6kV 50kVar (保護検出器共)	台	1							
高圧リアクトル	6.6kV 50kVar	台	1							
接地コンデンサ	屋上発電機操作盤内 0.1μF×3	台	1							
電力申請及び書類作成費		式	1							
主任技術者立ち会い検査費		式	1							

工 事 費 内 訳 書

No. 3

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
搬入費		式	1							
撤去工事		式	1							別紙明細 -1
PCB処分費含有調査費		式	1							
搬出費		式	1							
計										

工 事 費 内 訳 書

No. 4

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
2 発生材処分										
収集・運搬費	2tコンテナ車 片道概ね25km	回	1							
発生材処理		式	1							別紙明細 -2
PCB処分費	収集運搬、処理費 (PCB汚染物含む)	式	1							
計										

工 事 費 内 訳 書

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

No. 1

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
② 建築工事										
直接仮設工事		式	1.0							別紙明細-1
計										

別 紙 明 細 書

No. 1

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
別紙明細 -1										
動力トランス 撤去	3φ 6.6kV-210V 500kVA Y-Δ	台	1							
動力トランス 撤去	3φ 6.6kV-210V 300kVA Y-Δ	台	1							
動力トランス 撤去	3φ 6.6kV-182V 300kVA Δ-Y	台	1							
電灯トランス 撤去	1φ 6.6kV-210/105V 100kVA	台	1							
電灯トランス 撤去	1Φ 6.6kV-210/105V 75kVA	台	2							
スコットトランス 撤去	3Φ 210V-1Φ210/105V×2 30kVA	台	1							
高圧コンデンサ 撤去	6.6kV 100kVar	台	2							
高圧リアクトル 撤去	6.6kV 100kVar	台	2							
高圧コンデンサ 撤去	6.6kV 50kVar	台	1							
高圧リアクトル 撤去	6.6kV 50kVar	台	1							
接地コンデンサ 撤去	屋上発電機操作盤内 0.1μF×3	台	1							
計										
改 め										

別 紙 明 細 書

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

No. 2

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
別紙明細 -2										
金属くず		m3	0.14							
廃油		m3	0.81							
計										
改 め										

別 紙 明 細 書

No. 1

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

名 称	内 容	単位	当 初 設 計			出来高・変更設計			増 減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
別紙明細 -1										
養生	屋外キュービクル	m ²	2.9							
養生	ドライエリア	m ²	14.7							
養生	B 1 F	m ²	25.2							
養生	電気室	m ²	103.8							
整理清掃・後片付け	屋外キュービクル	m ²	2.9							
整理清掃・後片付け	ドライエリア	m ²	14.7							
整理清掃・後片付け	B I F	m ²	25.2							
整理清掃・後片付け	電気室	m ²	103.8							
カラーコーン		式	1.0							
コーンバー	2m	式	1.0							
荷役機械	フォークリフト	式	1.0							
計										
改 め										

別 途 積 上 経 費 内 訳 書

北本市文化センター電気室変圧器等改修工事

No. 1

名 称	内 容	単位	当初設計			出来高・変更設計			増減	備 考
			数 量	単 価	金 額	数量	単価	金 額		
Ⅱ 共通仮設費										
(積上げ共通仮設費)										
揚重機	ラフタークレーン オペレーター共	日	2.0							
交通誘導警備員		人	2.0							
計										