

令和 8 年度

工 事 設 計 書

当初

工 事 番 号

工 事 名

8生環第180号

浸出水処理施設等建設工事

施 工 箇 所

京丹後市網野町三津地内

設 計 額

円

請 負 対 象 額

円

工 期

令和11年12月28日限り

請 負 額

精 算 額

今 回 支 払 額

設 計 概 要

工 種

数 量

摘 要

浸出水処理施設等に係る設計

1 式

機械設備工事

1 式

配管設備工事

1 式

電気・計装設備工事

1 式

建築工事

1 式

埋立前処理施設工事

1 式

試運転・性能試験

1 式

京丹後市

工事費総括表

費目	金額 (円)	摘要
工事費		
本工事費		
本工事		(工事価格)
消費税相当額計		
測量及び試験費		
用地及び補償費		
機械器具費		
営繕費		
工事雑費		
需用費		

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
I. 水槽躯体工事	水処理施設・施設床面より下部	1	式			
II. 建築工事	水処理施設・施設床面より上部	1	式			
III. プラント機械設備工事	水処理設備	1	式			
IV. 配管設備工事	水処理設備	1	式			
V. プラント電気設備工事	一括高圧受電、水処理施設	1	式			
VI. 埋立前処理施設工事		1	式			
VII. 外構工事等		1	式			
		1	式			
直接工事費						
(特殊製品割合)						
共通仮設費		1	式			
純工事費						
現場管理費		1	式			
工事原価						
一般管理費		1	式			
説明用調度品	パンフレット	1	式			
予備品・消耗品		1	式			
工具類等		1	式			
工事価格						
改め						
消費税						
工事費		1	式			

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
I. 水槽躯体工事						
直接仮設工事		1	式			
土工事		1	式			
地業工事（一般）		1	式			
地業工事（杭工事または地盤改良工事等）		1	式			
鉄筋工事		1	式			
コンクリート工事	型枠工事含む	1	式			
防水工事		1	式			
水槽内部防食工事		1	式			
金属工事	蓋受枠、タラップ他	1	式			
左官工事	水槽内部、調整槽上面	1	式			
I. 水槽躯体工事 計						

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
Ⅱ. 建築工事						
直接仮設工事		1	式			
鉄筋工事		1	式			
コンクリート工事		1	式			
鉄骨工事		1	式			
外壁工事		1	式			
防水工事		1	式			
屋根工事		1	式			
金属工事		1	式			
左官工事		1	式			
建具工事		1	式			
塗装工事		1	式			
内装工事		1	式			
建築機械設備工事		1	式			
建築電気設備工事		1	式			
Ⅱ. 建築工事 計						

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
Ⅲ. プラント機械設備工事						
1. 浸出水取水設備		1	式			
2. 流入調整設備		1	式			
3. カルシウム除去設備		1	式			
4. 生物処理設備		1	式			
5. 物理化学処理設備		1	式			
6. 高度処理設備		1	式			
7. 消毒放流設備		1	式			
8. 汚泥処理設備		1	式			
9. 薬品注入設備		1	式			
10. 空気源設備		1	式			
11. 給水設備		1	式			
12. 搬入管理設備		1	式			
13. 関連設備		1	式			
Ⅲ. プラント機械設備工事 計						

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
IV. 配管設備工事						
浸出水処理系統（流入、本施設内）		1	式			
処理水放流系統（本施設から放流点まで）		1	式			
汚泥系統		1	式			
空気系統		1	式			
薬品系統		1	式			
給水系統		1	式			
埋立地散水系統		1	式			
IV. 配管設備工事 計						

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
V. プラント電気設備工事						
1. 電気設備工事		1	式			
2. 計装設備工事		1	式			
V. プラント電気設備工事 計						

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
VI. 埋立前処理施設工事						
前処理プラント機械設備工事		1	式			
前処理施設建築工事		1	式			
前処理電気計装設備工事		1	式			
VI. 埋立前処理施設工事 計						

名称	規格	員数	単位	単価	金額	積算根拠
VII. 外構工事等						
舗装工事		1	式			
雨水排水工事		1	式			
【その他項】	調査検査費	1	式			
VI. 外構工事等 計						