

# 工 事 設 計 書

件 名 (そ-8) 平瀬浄水場ほか照明更新工事

工 事 箇 所 甲府市平瀬町437-3 (平瀬浄水場) 外1箇所

本数量及び型番は参考とする

設 計 書 作 成	設計者	審 査	係 長	課 長
令和 7 年 5 月				
工 務 部 水 道 管 理 室 浄 水 課				

工 事 価 格	
消費税等相当額	
設 計 総 額	

設 計 概 要      本工事は、平瀬浄水場ほか1箇所における照明のＬＥＤ化工事を行うものである。

平瀬浄水場	電灯設備工事	一式
-------	--------	----

	撤去工事	一式
--	------	----

平瀬浄水場沈砂池	電灯設備工事	一式
----------	--------	----

	撤去工事	一式
--	------	----

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	工 事 内 訳 書							
I	直 接 工 事 費							
1	電気設備工事			1	式			
	計							
II	共 通 費							
1	共通仮設費			1	式			
2	現場管理費			1	式			
3	一般管理費等			1	式			
	計							
	工事価格計							
III	消費税等相当額		10%	1	式			
	合 計							



記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A	平瀬浄水場							
1	管理本館			1	式			
2	薬品処理棟			1	式			
3	沈澱池，地下管廊，地下倉庫			1	式			
4	濃縮ポンプ室			1	式			
5	撤去・処分			1	式			
	計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	管理本館							
	L E D照明器具 A 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 D 1		(図示)	81	台			
	L E D照明器具 D 3		(図示)	13	台			
	L E D照明器具 D 4		(図示)	5	台			
	L E D照明器具 E 2		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 E 3		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 H 1		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 H 2		(図示)	8	台			
	L E D照明器具 M		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 N 1		(図示)	8	台			
	L E D照明器具 N 2		(図示)	52	台			
	L E D照明器具 N 3		(図示)	1	台			
	同上リニューアルプレート		φ 150→100 N 2 , N 3	53	個			
	L E D照明器具 O		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 P 1		(図示)	5	台			
	L E D照明器具 P 2		(図示)	5	台			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	同上リニューアル <sup>®</sup> レート		壁付 P 1, P 2	11	個			
	L E D照明器具 P 3		(図示)	2	個			
	L E D照明器具 P 4		(図示)	1	台			
	同上吊具		500mm P 4	1	個			
	L E D照明器具 Q 1		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 Q 2		(図示)	3	台			
	同上リニューアル <sup>®</sup> レート		天井付 P 3, Q 1, Q 2	6	個			
	小 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	薬品処理棟							
	LED照明器具 F		(図示)	2	台			
	LED照明器具 H 2		(図示)	2	台			
	LED照明器具 P 1		(図示)	2	台			
	LED照明器具 P 2		(図示)	1	台			
	同上リニューアルプレート		壁付 P 1, P 2	3	台			
	電線管	GZ	22	8	m			
	直線ダクト	Z	120mm×65mm×3m	2	本			
	同上カバー	Z	1.5m	4	本			
	ジャンクションボックス	GZ	耐圧防爆型 一方出(22)	1	個			
	フレキシブルフィッティング	黄銅	500mm (22)	2	本			
	足場代		組立・解体共 ローリングタワー3段	1	式			
	小 計							



記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3	沈澱池，地下管廊，地下倉庫							
	L E D照明器具 A 3		(図示)	8	台			
	L E D照明器具 B 2		(図示)	11	台			
	L E D照明器具 B 3		(図示)	10	台			
	L E D照明器具 B 4		(図示)	8	台			
	L E D照明器具 B 5		(図示)	9	台			
	L E D照明器具 C 1		(図示)	53	台			
	L E D照明器具 C 2		(図示)	12	台			
	L E D照明器具 C 3		(図示)	44	台			
	L E D照明器具 C 4		(図示)	12	台			
	L E D照明器具 J		(図示)	16	台			
	L E D照明器具 M		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 P 3		(図示)	1	台			
	同上リニューアルプレート		天井付 P 3	1	台			
	L E D照明器具 R		(図示)	5	台			
	L E D照明器具 S 2		(図示)	2	台			
	足場代		組立・解体共 ローリングタワー3段	1	式			
	小 計							







[illegible]

