

設計大要

本工事は、電気設備工事であり、大略は下記のとおりである。

(1) 第一別館等照明器具改修（LED化）工事

ア 水道部 第一別館、第二別館、浴室棟、本館二階
浄水管理センター、守衛室、本館一階エレベータ
横書庫3、料金グループ第一倉庫事務所の蛍光灯等
照明器具の撤去・処分及びLED照明器具の据付（ケ
ーブルは既設流用）

イ その他必要な工事一切

以上

本 工 事 費 内 訳 表

工事費内訳	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
機器単体費	1	式			
直接工事費					
材料費	1	式			第1号内訳書
労務費	1	式			第2号内訳書
直接経費	1	式			積上げ分
輸送費	1	式			第3号内訳書
処分費等	1	式			第4号内訳書
直接工事費 合計					
共通仮設費					
運搬費	1	式			積上げ分
準備費	1	式			積上げ分
事業損失防止施設費	1	式			積上げ分
安全費	1	式			積上げ分
役務費	1	式			積上げ分
技術管理費	1	式			積上げ分
営繕費	1	式			積上げ分
共通仮設費率額	1	式			
共通仮設費 合計					(千円止め)
現場管理費	1	式			
機器間接費	1	式			
一般管理費等	1	式			
支給品評価額	1	式			積上げ分
工事価格					
消費税及び地方消費税					
合計					

吹 田 市 水 道 部

第1号 内訳書

種別 (材料費)

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(第一別館)					
LED照明器具 FL20形×5灯器具相当 天井埋込型 ベースライト スクエアタイプ	6	台			
LED照明器具 FL20形×4灯器具相当 天井埋込型 ベースライト スクエアタイプ	8	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天 井直付型 ベースライト	3	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天 井直付型 ベースライト	8	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 天井 直付型 ベースライト	1	台			
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井 直付型 ベースライト (非常用照明器具含む)	3	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	2	台			
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	17	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	22	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	184	台			
LED照明器具 FLR40形×3灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	12	台			
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型 (非常用 照明器具含む)	8	台			
LED照明器具 FLR40×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型 (非常用 照明器具含む)	38	台			
LED照明器具 FLR40×3灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型 (非常用 照明器具含む)	2	台			
LED照明器具 FLR40×1灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型 (非常用 照明器具含む)	1	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 ブラ ケット (防水)	17	台			

吹 田 市 水 道 部 (1)

種別 (材料費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
LED照明器具 FLC20形×1灯器具相当 ブラケット (防水) 電池内蔵	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付 (非常用照明器具含む)	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付	7	台			
LED照明器具 FL18形×1灯器具相当 天井埋込型 ダウンライト	23	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 階段灯ガラスカバー 電池内蔵	3	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 ミラーライト	2	台			
LED照明器具 FL15形×1灯器具相当 ミラーライト	5	台			
LED照明器具 IL20形×1灯器具相当 天井埋込型 非常照明器具	4	台			
LED照明器具 レフ球 150W×1灯器具相当 スポットライト	1	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 棚下灯	2	台			
LED照明器具 FLR20形×2灯器具相当 反射笠付 ガード付	1	台			
LED照明器具 HF32形×1灯器具相当 天井直付型 一体形ベースライト 反射笠付 (配管・配線共)	1	台			
雑材消耗品	1	式			
小計					
(第二別館)					
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	43	台			

吹田市水道部 (2)

種別 (材料費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
LED照明器具 FLR40×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型 (非常用 照明器具含む)	3	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	6	台			
LED照明器具 FPL36形×3灯器具相当 天井埋込型 ベースライト スクエアタイプ	8	台			
LED照明器具 FPL36形×3灯器具相当 天井埋込型 ベースライト スクエアタイプ (非常用 照明器具含む)	1	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 ブラ ケット (乳白、クリアー)	5	台			
LED照明器具 FDL18形×1灯器具相当 天 井埋込型 ダウンライト	3	台			
LED照明器具 FDL27形×1灯器具相当 天 井埋込型 ダウンライト	2	台			
LED照明器具 IL60形×1灯器具相当 天井 埋込型 ダウンライト 角型	16	台			
LED照明器具 IL20形×1灯器具相当 天井 埋込型 非常用照明器具 角型	4	台			
LED照明器具 IL20形×1灯器具相当 天井 埋込型 非常用照明器具	6	台			
LED照明器具 FL40形×2灯器具相当 天井 直付型 ベースライト ガード付	1	台			
雑材消耗品	1	式			
小計					
(浴室棟)					
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井 直付型 ベースライト	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	12	台			
LED照明器具 FL13形×1灯器具相当 天井 埋込型 ダウンライト	1	台			
吹 田 市 水 道 部 (3)					

種別 (材料費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井直付型 ベースライト	3	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 カバー付 防湿 ブラケット	5	台			
雑材消耗品	1	式			
小計					
(本館2階浄水管理センター)					
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	24	台			
LED照明器具 FLR40×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型 (非常用照明器具含む)	2	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト	4	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト OAルーバー	32	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付	4	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付	2	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付 (非常用照明器具含む)	2	台			
LED照明器具 7.2V 20W×1灯器具相当 天井埋込型 非常照明器具	7	台			
LED照明器具 FL30形×1灯器具相当 天井直付型 ベースライト	1	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井直付型 ベースライト	3	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 天井直付型 ベースライト ガード付	2	台			
LED照明器具 FPL27形×2灯器具相当 天井埋込型 タウンライト 角型	2	台			
吹 田 市 水 道 部 (4)					

種別 (材料費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
雑材消耗品	1	式			
小計					
(守衛室)					
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型	2	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天 井直付型 ペースライト 庇 ウォールライト	1	台			
LED照明器具 FL10形×1灯器具相当 ミラーライト	1	台			
LED照明器具 HF150W×1灯 水銀灯相 当	1	台			
雑材消耗品	1	式			
小計					
(本館一階エレベータ横 書庫3)					
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天 井直付型 ペースライト	2	台			
雑材消耗品	1	式			
小計					
(料金グループ 第一倉庫事務所)					
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天 井直付型 ペースライト	2	台			
吹 田 市 水 道 部 (5)					

第2号 内訳書

種別 (労務費)

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(LED照明器具取付・既設蛍光灯照明器具等取外し含む)					
(第一別館)					
LED照明器具 FL20形×5灯器具相当 天井埋込型 ペースライト スクエアタイプ	6	台			
LED照明器具 FL20形×4灯器具相当 天井埋込型 ペースライト スクエアタイプ	8	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井直付型 ペースライト	3	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ペースライト	8	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 天井直付型 ペースライト	1	台			
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井直付型 ペースライト (非常用照明器具含む)	3	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型	2	台			
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型	17	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型	22	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型	184	台			
LED照明器具 FLR40形×3灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型	12	台			
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型 (非常用照明器具含む)	8	台			
LED照明器具 FLR40×2灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型 (非常用照明器具含む)	38	台			
LED照明器具 FLR40×3灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型 (非常用照明器具含む)	2	台			
LED照明器具 FLR40×1灯器具相当 天井埋込型 ペースライト 下面開放型 (非常用照明器具含む)	1	台			

吹田市水道部 (7)

種別 (労務費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 ブラケット (防水)	17	台			
LED照明器具 FLC20形×1灯器具相当 ブラケット (防水) 電池内蔵	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付 (非常用照明器具含む)	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ベースライト 笠付	7	台			
LED照明器具 FL18形×1灯器具相当 天井埋込型 タウンライト	23	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 階段灯ガラスカバー 電池内蔵	3	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 ミラーライト	2	台			
LED照明器具 FL15形×1灯器具相当 ミラーライト	5	台			
LED照明器具 IL20形×1灯器具相当 天井埋込型 非常照明器具	4	台			
LED照明器具 レフ球 150W×1灯器具相当 スポットライト	1	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 棚下灯	2	台			
LED照明器具 FLR20形×2灯器具相当 反射笠付 ガード付	1	台			
LED照明器具 Hf32形×1灯器具相当 天井直付型 一体形ベースライト 反射笠付	1	台			
小計					
(第二別館)					
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	43	台			
吹 田 市 水 道 部 (8)					

種別 (労務費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
LED照明器具 FLR40×2灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト 下面開放型 (非常用 照明器具含む)	3	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト 下面開放型	6	台			
LED照明器具 FPL36形×3灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト スクエアタイプ	8	台			
LED照明器具 FPL36形×3灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト スクエアタイプ (非常用 照明器具含む)	1	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 ブラ ケット (乳白、クリアー)	5	台			
LED照明器具 FDL18形×1灯器具相当 天 井埋込型 ダウンライト	3	台			
LED照明器具 FDL27形×1灯器具相当 天 井埋込型 ダウンライト	2	台			
LED照明器具 IL60形×1灯器具相当 天井 埋込型 ダウンライト 角型	16	台			
LED照明器具 IL20形×1灯器具相当 天井 埋込型 非常用照明器具 角型	4	台			
LED照明器具 IL20形×1灯器具相当 天井 埋込型 非常用照明器具	6	台			
LED照明器具 FL40形×2灯器具相当 天井 直付型 ヘースライト ガード付	1	台			
小計					
(浴室棟)					
LED照明器具 FL20形×2灯器具相当 天井 直付型 ヘースライト	1	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト 下面開放型	12	台			
LED照明器具 FL13形×1灯器具相当 天井 埋込型 ダウンライト	1	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天 井直付型 ヘースライト	3	台			
吹 田 市 水 道 部 (9)					

種別 (労務費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 カバー付 防湿 ブラケット	5	台			
小計					
(本館2階浄水管理センター)					
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト 下面開放型	24	台			
LED照明器具 FLR40×2灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト 下面開放型 (非常用照明器具含む)	2	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ヘースライト	4	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ヘースライト OAルーバー	32	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井直付型 ヘースライト 笠付	4	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ヘースライト 笠付	2	台			
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井直付型 ヘースライト 笠付 (非常用照明器具含む)	2	台			
LED照明器具 7.2V 20W×1灯器具相当 天井埋込型 非常照明器具	7	台			
LED照明器具 FL30形×1灯器具相当 天井直付型 ヘースライト	1	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天井直付型 ヘースライト	3	台			
LED照明器具 FL20形×1灯器具相当 天井直付型 ヘースライト ガード付	2	台			
LED照明器具 FPL27形×2灯器具相当 天井埋込型 ダウンライト 角型	2	台			
小計					
吹 田 市 水 道 部 (10)					

種別 (労務費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(守衛室)					
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天井埋込型 ベースライト 下面開放型	2	台			
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天 井直付型 ベースライト 底 ウォールライト	1	台			
LED照明器具 FL10形×1灯器具相当 ミラーライト	1	台			
LED照明器具 HF150W×1灯 水銀灯相 当	1	台			
小計					
(本館一階エレベータ横 書庫3)					
LED照明器具 FLR40形×1灯器具相当 天 井直付型 ベースライト	2	台			
小計					
(料金グループ 第一倉庫事務所)					
LED照明器具 FLR40形×2灯器具相当 天 井直付型 ベースライト	2	台			
小計					
計					

