

設 計 大 要

本業務は、電気事業法第38条第4項に規定する自家用電気工作物について、同法第43条に基づく同法施行規則第52条の2の規定により、「電気工作物の保安管理業務」を外部委託するものである。主な業務内容は、下記のとおりである。

- (1) 法定点検
- (2) 電気事故（故障）対応
- (3) 絶縁監視
- (4) 届出等手続き
- (5) 新設又は変更時の竣工試験（工事中の点検含む）
- (6) 絶縁用保護具の絶縁耐力試験
- (7) 試験機器の校正
- (8) 業務引継ぎ
- (9) その他

本 業 務 費 内 訳 書					
業 務 費 内 訳	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(支 給 品 費)	1	式			対象外
材料費	1	式			補助材料費
直接労務費	1	式			第1～4号内訳書
塗装費	1	式			積上げ分
直接経費	1	式			第5号内訳書
直接点検・整備費					
運 搬 費	1	式			積上げ分
派 遣 費	1	式			積上げ分
宿 泊 費	1	式			積上げ分
安 全 費	1	式			積上げ分
技 術 管 理 費	1	式			積上げ分
共 通 仮 設 費 率 額	1	式			
現 場 管 理 費	1	式			
業 務 間 接 費	1	式			
業 務 原 価					
一 般 管 理 費	1	式			
業 務 価 格 (全 期 間)					
業 務 価 格 (月 単 価)					(百円未満切捨て)
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 (直接労務費(契約日～2021/3/31))

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(泉浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(片山浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					

種別 (直接労務費(契約日～2021/3/31))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(蓮間配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(津雲配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
吹 田 市 水 道 部 (2)					

種別 (直接労務費(契約日～2021/3/31))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(千里山配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(佐井寺配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
吹 田 市 水 道 部 (3)					

種別 (直接労務費(契約日～2021/3/31))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(水道部庁舎)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
保全技師 I 休日割増		人			
保全技師補 休日割増		人			
保全技術員 休日割増		人			
保全技術員補 休日割増		人			
小計					
(業務前準備)					
保全技師 I		人			
小計					
合計					
吹 田 市 水 道 部 (4)					

第2号 内訳書

種別 (直接労務費(2021/4/1～2022/3/31計12ヶ月))

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(泉浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(片山浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					

種別 (直接労務費(2021/4/1～2022/3/31計12ヶ月))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(蓮間配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(津雲配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
吹 田 市 水 道 部 (6)					

種別 (直接労務費(2021/4/1～2022/3/31計12ヶ月))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(千里山配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(佐井寺配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
吹 田 市 水 道 部 (7)					

第3号 内訳書

種別 (直接労務費(2022/4/1～2023/3/31計12ヶ月))

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(泉浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(片山浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					

種別 (直接労務費(2022/4/1～2023/3/31計12ヶ月))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(佐井寺配水場)					
保全技師 I		人			
保全技師補		人			
保全技術員		人			
保全技術員補		人			
小計					
(水道部庁舎)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
保全技師 I 休日割増		人			
保全技師補 休日割増		人			
保全技術員 休日割増		人			
保全技術員補 休日割増		人			
小計					
合計					

第4号 内訳書

種別 (直接労務費(2023/4/1～2023/9/30計6ヶ月))

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(泉浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
小計					
(片山浄水所)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
小計					
(津雲配水場)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
小計					

吹 田 市 水 道 部 (12)

種別 (直接労務費(2023/4/1～2023/9/30計6ヶ月))					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(千里山配水場)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
小計					
(佐井寺配水場)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
小計					
(水道部庁舎)					
保全技師 I		人			
保全技術員補		人			
小計					
合計					

第5号 内訳書

種別 (直接経費)

工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(泉浄水所・片山浄水所[既設])					
賃貸料金 ガソリン発電機2.0kVA 燃料込	16	回			
小計					
(片山浄水所[新設])					
賃貸料金 トラック(クレーン装置付) 4t 2.9t吊 燃料込 運転手付	2	回			
賃貸料金 ディーゼル発電機45kVA 燃料込	2	回			
小計					
(蓮間配水場)					
賃貸料金 トラック(クレーン装置付) 2t 2.9t吊 燃料込 運転手付	2	回			
賃貸料金 ディーゼル発電機5kVA 燃料込	2	回			
小計					

種別 (直接経費)					
工種・種目／材料・規格／寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(津雲・千里山・佐井寺)					
賃貸料金 ガソリン発電機2.0kVA 燃料込	9	回			
小計					
(試験器具校正業務ほか)					
絶縁用保護具絶縁耐力試験業務 (1組/6ヵ月 3年分)	6	組			
携帯用保護継電器試験器校正業務 (1台/年 3年分)	3	台			
接地抵抗計校正業務 (2台/年 3年分)	6	台			
絶縁抵抗計校正業務 (1台/年 3年分)	3	台			
Io・Iorクランプメーター校正業務 (2台/年 3年分)	6	台			
小計					
合計					