

工 事 数 量 総 括 表

起工番号	施設諸施－08－004			
工事名称	西川原配水制御所ほか盤内機器取替工事			
工事場所	岡山市中区西川原66番地の5 ほか			
工事金額	円	内訳	工 事 価 格	円
			消費税等相当額	円
工事期間	契約の日から 令和 9 年 3 月 31 日 まで			延期
特記事項				
岡 山 市 水 道 局				

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
明細書						
共通仮設費		式	1	(円)	(円)	内訳表 第1表
直接工事費				(円)	(円)	
テレメーター設置工	テレメーター 親局・子局×1組 ほか 旭東浄水場～西川原配水制御所間	式	1	(円)	(円)	内訳表 第2表
テレメーター設置工	テレメーター 親局・子局×2組 ほか 旭東浄水場～江並加圧ポンプ場～甲浦配水池間	式	1	(円)	(円)	内訳表 第3表
テレメーター設置工	テレメーター 親局・子局×1組 ほか 旭東浄水場～旭東第5取水場間	式	1	(円)	(円)	内訳表 第4表
光通信装置盤設置工	屋内自立前面扉×1面 W700×H1800×D800	式	1	(円)	(円)	内訳表 第5表
照明器具取替工	照明器具 LSS1MP/RP-4-46×2台 西川原配水制御所	式	1	(円)	(円)	内訳表 第6表
照明器具取替工	照明器具 LSS9-4-48×6台 ほか 江並加圧ポンプ場	式	1	(円)	(円)	内訳表 第7表
照明器具取替工	照明器具 LSS9-4-48×2台 ほか 旭東第5取水場	式	1	(円)	(円)	内訳表 第8表
直接工事費 計				(円)	(円)	
現場管理費		式	1	(円)	(円)	率計算額
一般管理費等				(円)	(円)	
(率計算額)				(円)	(円)	
一般管理費等		式	1	(円)	(円)	契約保証費を含む

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
				円	円	
(積上計上額)				()	()	
スクラップ評価額				()	()	
一般管理費等 計		式	1	()	()	代価表 第1表
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
合計				()	()	
				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第1表	共通仮設費					1式
(率計算額)				円	円	
共通仮設費		式	1	()	()	
率計算額 計				()	()	
				()	()	
(積上計上額)				()	()	
石綿事前調査費	5箇所程度 有資格者による 準備、机上・現地調査、試料採取、報告書作成	式	1	()	()	
石綿分析費	定性分析 有資格者による	検体	6	()	()	物価資料
小計				()	()	
				()	()	
共通仮設費 計				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第2表	テレメーター設置工			テレメーター 親局・子局×1組 ほか 旭東浄水場～西川原配水制御所間	1式	
(材料費)				円	円	
テレメーター	親局 DC24V	台	1	()	()	旭東浄水場
テレメーター	子局 AC100V	台	1	()	()	西川原配水制御所
ルーター	AC100V	台	2	()	()	ヤマハ(株) RTX840
テレメーター予備品		式	1	()	()	
小計				()	()	
				()	()	
(工事費)				()	()	
テレメーター設置工	親局取替	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 旭東浄水場
テレメーター設置工	子局取替 ルーター設置含む	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 西川原配水制御所
ケーブル撤去工		式	1	()	()	
撤去品運搬費	盤類、ケーブル類	式	1	()	()	2tトラック
小計				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
計				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第3表	テレメーター設置工				テレメーター 親局・子局×2組 ほか 旭東浄水場～江並加圧ポンプ場～甲浦配水池間	1式
(材料費)				円	円	
テレメーター	親局 AC100V	台	1	()	()	旭東浄水場
テレメーター	子局 AC100V	台	1	()	()	江並加圧ポンプ場
テレメーター	親局 AC100V	台	1	()	()	江並加圧ポンプ場
テレメーター	子局 AC100V	台	1	()	()	甲浦配水池
ルーター	AC100V	台	2	()	()	ヤマハ(株) RTX840
露出コンセント	2P 15A ダブル	個	1	()	()	物価資料
ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C	m	8.4	()	()	物価資料
ケーブル付属材料		式	1	()	()	
ケーブル	EM-UTP-4P カテゴリー5e	m	8.4	()	()	物価資料
小計				()	()	
				()	()	
(工事費)				()	()	
テレメーター設置工	親局取替	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 旭東浄水場
テレメーター設置工	子局・親局取替 ルーター設置含む	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 江並加圧ポンプ場
テレメーター設置工	子局取替 ルーター設置含む	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 甲浦配水池
ケーブル布設工		式	1	()	()	
ケーブル撤去工		式	1	()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価		金 額		摘 要
撤去品運搬費	盤類、ケーブル類	式	1	_____	(_____)	_____	(_____)	内訳表第2表 撤去品運搬費に含む
小計					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
					()		()	
計					()		()	
					()		()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第4表	テレメーター設置工			テレメーター 親局・子局×1組 ほか 旭東浄水場～旭東第5取水場間	1式	
(材料費)				円	円	
テレメーター	親局 DC24V	台	1	()	()	旭東浄水場
テレメーター	子局 AC100V	台	1	()	()	旭東第5取水場
ルーター	AC100V	台	1	()	()	ヤマハ(株) RTX840
露出コンセント	2P 15A ダブル	個	1	()	()	物価資料
ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C	m	5.5	()	()	物価資料
ケーブル付属材料		式	1	()	()	
ケーブル	EM-UTP-4P カテゴリー5e	m	74	()	()	物価資料
小計				()	()	
(工事費)				()	()	
テレメーター設置工	親局取替	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 旭東浄水場
テレメーター設置工	子局取替 ルーター設置含む	式	1	()	()	試験調整、盤改造含む 材工共 第5水源取水場
PLC改造工		式	1	()	()	
ケーブル布設工		式	1	()	()	
ケーブル撤去工		式	1	()	()	
撤去品運搬費	盤類、ケーブル類	式	1	()	()	内訳表第2表 撤去品運搬費に含む
小計				()	()	
計				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第5表	光通信装置盤設置工			屋内自立前面扉×1面 W700×H1800×D800		1式
(材料費)				円	円	
光通信装置盤	屋内自立前面扉 W700×H1800×D800	面	1	()	()	物価資料 日東工業(株)FS80-718EN相当
スリット付き台板セット		個	6	()	()	物価資料
盤ベース	W700×H200×D783	台	1	()	()	接続用ボルト含む
小計				()	()	
				()	()	
(工事費)				()	()	
光通信装置盤設置工		式	1	()	()	
光通信装置移設工		式	1	()	()	
ケーブル移設工		式	1	()	()	
アンカー打設工	HP-12 下向打	本	4	()	()	物価資料 材工共
引抜試験工	あと施工アンカーM12×3本	式	1	()	()	
小計				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
計				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第6表	照明器具取替工			照明器具 LSS1MP/RP-4-46×2台 西川原配水制御所		1式
(材料費)				円	円	
照明器具	LSS1MP/RP-4-46	台	2	()	()	物価資料
小計				()	()	
				()	()	
(工事費)				()	()	
照明器具設置工		式	1	()	()	
照明器具撤去工		式	1	()	()	
蛍光灯処分費	30型 4本	式	1	()	()	
撤去品運搬費	蛍光灯、盤類	式	1	()	()	2tトラック
小計				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
計				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第7表	照明器具取替工			照明器具 LSS9-4-48×6台 ほか 江並加圧ポンプ場	1式	
(材料費)				円	円	
照明器具	LSS9-4-48	台	6	()	()	物価資料
照明器具	LSS13-4-45	台	4	()	()	物価資料
照明器具	LBF3MP/RP-4-26	台	1	()	()	物価資料
照明器具	LBF3MP/RP-2-6	台	1	()	()	物価資料
小計				()	()	
				()	()	
(工事費)				()	()	
照明器具取付工		式	1	()	()	
照明器具撤去工		式	1	()	()	
蛍光灯処分費	40型 20本、20型 1本 10型 1本	式	1	()	()	内訳表第6表 蛍光灯処分費に含む
撤去品運搬費	蛍光灯、盤類	式	1	()	()	内訳表第6表 撤去品運搬費に含む
小計				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
計				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内訳表 第8表	照明器具取替工			照明器具 LSS9-4-48×2台 ほか 旭東第5取水場		1式
(材料費)				円	円	
照明器具	LSS9-4-48	台	2	()	()	物価資料
照明器具	LBF3MP/RP-2-13	台	1	()	()	物価資料
小計				()	()	
				()	()	
(工事費)				()	()	
照明器具取付工		式	1	()	()	
照明器具撤去工		式	1	()	()	
蛍光灯処分費	40型 2本、20型 1本	式	1	()	()	内訳表第6表 蛍光灯処分費に含む
撤去品運搬費	蛍光灯、盤類	式	1	()	()	内訳表第6表 撤去品運搬費に含む
小計				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
計				()	()	

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
代価表 第1表	一般管理費積上額					1式
(スクラップ評価額)				円	円	
				()	()	
盤類		kg	108	()	()	
ケーブル類		kg	5.2	()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
				()	()	
計				()	()	

変更後請負代金額の算出は、次の式による。

変更後請負代金額 =

$$\left(\frac{\text{変更後設計金額}}{\text{(税抜)}} \times \frac{\text{当初請負代金額 (税抜)}}{\text{当初設計金額 (税抜)}} \right) \times (1 + \text{消費税率})$$

上記の算式中、括弧内の計算の結果、10,000円未満の端数を生じたときは、これを切り捨てる。