

積 算 情 報

設 計 書 番 号	506-k306100-00091-41 (0) ✓	設 計 者 名	
費 目	測量及び試験費 ✓	工 事 名	大里浄水場、鈴鹿導水ポンプ所電気設備詳細設計業務委託 ✓
所 属 名	中勢水道事務所 ✓		
適 用 単 価	業務 ✓		
入 札 日 (開 札 日)			
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年 5月13日 ✓		
単 価 適 用 年 月 日	令和 6年 5月13日 ✓		
適用単価 地 区	一 般 材 料	D00 : 津 ✓	
	生 コ ン		
	石 材		
適 用 工 種	(係数ランク 1)		

積算時想定業務期間	年 月 日 ~ 年 月 日 (日)
-----------	---------------------

諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経费率	しない	91.2%
測量業務（竣工平面図）	諸経费率	しない	30%
地質調査業務（一般）	諸経费率	しない	82.5%
地質調査業務（解析）	その他原価の割合（ α ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ β ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ α ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ β ）	しない	35%

設計総括表

		業務名	大里浄水場、鈴鹿導水ポンプ所電気設備詳細設計業務委託		当 初	業 種	水道工事設計業務		
						項 目	水道工事設計業務		
項目・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要		
水道工事設計業務	式	1		16,337,353					
更新設計	式	1		16,337,353					
ポンプ場更新設計	式	1		7,029,325					
浄水場更新設計(2,000m3/日以上(急速ろ過方式))	式	1		6,960,828					
設計協議	式	1		2,347,200					
直接経費	式	1		644,925					
直接経費	式	1		644,925					
旅費交通費	式	1		102,925					
電子成果品作成費	式	1		542,000					
直接原価	式	1		16,982,278					
その他原価	式	1		8,797,664					
業務原価	式	1		25,779,942					
一般管理費等	式	1		13,882,058					

設計内訳書

業務名	大里浄水場、鈴鹿導水ポンプ所電気設備詳細設計業務委託	当初	業種 項目	水道工事設計業務 水道工事設計業務				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
水道工事設計業務		式	1		16,337,353			
更新設計		式	1		16,337,353			
ポンプ場更新設計		式	1		7,029,325			
実施設計(詳細設計)電気設計	ポンプ施設	式	1		3,299,663			内-1号 P1
実施設計(詳細設計)電気設計	自家発電施設	式	1		1,970,443			内-2号 P1
実施設計(詳細設計)建築設計	自家発電施設	式	1		240,342			内-3号 P1
実施設計(詳細設計)土木設計	場内配管	式	1		721,747			内-4号 P1
現地調査(詳細設計)		式	1		797,130			内-5号 P1
浄水場更新設計(2,000m3/日以上(急速ろ過方式))		式	1		6,960,828			
実施設計(詳細設計)電気設計	急速ろ過池	式	1		437,308			内-6号 P1
実施設計(詳細設計)電気設計	浄水池	式	1		142,731			内-7号 P1
実施設計(詳細設計)電気設計	送水ポンプ施設	式	1		834,702			内-8号 P1

設計内訳書

業務名	大里浄水場、鈴鹿導水ポンプ所電気設備詳細設計業務委託	当初	業種 項目	水道工事設計業務	水道工事設計業務			
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
実施設計(詳細設計)電気設計	排水池	式	1		184,038			内-9号 P1
実施設計(詳細設計)電気設計	濃縮槽	式	1		247,662			内-10号 P1
実施設計(詳細設計)電気設計	受配電施設	式	1		2,407,796			内-11号 P1
実施設計(詳細設計)電気設計	自家発電施設	式	1		905,564			内-12号 P1
実施設計(詳細設計)建築設計	自家発電施設	式	1		189,630			内-13号 P1
実施設計(詳細設計)土木設計	場内配管	式	1		814,267			内-14号 P1
現地調査(詳細設計)		式	1		797,130			内-15号 P1
設計協議		式	1		2,347,200			
設計協議(詳細設計)		式	1		2,347,200			内-16号 P1
直接経費		式	1		644,925			
直接経費		式	1		644,925			
旅費交通費		式	1		102,925			

設計内訳書

業務名	大里浄水場、鈴鹿導水ポンプ所電気設備詳細設計業務委託		当 初	業 種 項 目	土木設計業務 直接経費				
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
旅費交通費（率計上）（設計） 16,337,383× 0.63%		旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式	1		102,925			P1
電子成果品作成費			式	1		542,000			
電子成果品作成費（設計） 6.9×16,337千円×0.45		区分：概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1		542,000			
直接原価			式	1		16,982,278			
その他原価			式	1		8,797,664			
業務原価			式	1		25,779,942			
一般管理費等			式	1		13,882,058			
設計業務価格			式	1		39,662,000			
消費税相当額 39,662,000×10%			式	1		3,966,200			
業務費計			式	1		43,628,200			

諸経費計算書

業務名

測量業務

項目	金額・率（％）
直接測量費	
非対象額	
管理費区分 9・I（成果検定費等）	
対象額	
諸経费率	
諸経費（計算額）	
竣工平面図作成の対象額（労務費、直接人件費）	
竣工平面図作成の諸経费率	
竣工平面図作成の諸経費（計算値）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（ α ）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ β ）	
一般管理費等計上額	

地質調査業務

一般調査業務

項目	金額・率（％）
純調査費（直接調査費及び間接調査費）	
非対象額	
管理費区分 9・I（諸経費の非対象）	
対象額	
諸経费率	
諸経費（計算額）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（ α ）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ β ）	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

業務名 令和 6年度 大里浄水場、鈴鹿導水ポンプ所電気設備詳細設計業務委託

(当 初)

地質調査業務 解析調査業務

項目	金額・率 (%)
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額 (一)	
管理費区分 9・I (一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等 (計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費

)

設計業務 建設コンサルタント

項目	金額・率 (%)
直接人件費	16,337,353
その他原価の割合(α)	35%
その他原価計上額	8,797,664
直接原価	16,982,278
非対象額 (一)	0
管理費区分 9・I (一般管理費等の非対象)	0
一般管理費対象額	25,779,942
一般管理費等の割合(β)	35%
一般管理費等 (計算値)	13,882,498
調整額	440
一般管理費等計上額	13,882,058

(直接経費

644,925

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書		実施設計(詳細設計)電気設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-ポンプ場更新設計(詳細設計)内訳	設計水量=48,000m ³ /日,自家発電施設,電気設計,レベル2,設計計画=有,計算(機能)=有,設計図作成=有,数量計算=有,審査=有	式	1	1,970,443	1,970,443			WYB00020 管理費区分 無 単-2号	
合 計					1,970,443				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書		実施設計(詳細設計)建築設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-ポンプ場更新設計(詳細設計)内訳	設計水量=48,000m ³ /日,自家発電施設,建築設計,レベル2,合棟,設計計画=有,計算(構造)=無,計算(機能)=有,設計図作成=無,数量計算=無,審査=無	式	1	240,342	240,342			WYB00021 管理費区分:無 単-3号	
合 計					240,342				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第4号内訳書		実施設計(詳細設計)土木設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-ポンプ場更新設計(詳細設計)内訳	設計水量=48,000m ³ /日,場内配管,土木設計, レベル2,設計計画=有,計算(機能)=有,設計図作成=無,数量計算=無,審査=無	式	1	721,747	721,747			WYB00022 管理費区分 無 単-4号	
合 計					721,747				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第6号内訳書	実施設計(詳細設計)電気設計						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
	更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式	設計水量=48,000m3/日:施設名=急速ろ 過池:種目=電気設計:更新レベル=レベ ル1:棟=合棟:設計計画=有:計算 構 造=無:計算 機能=有:図面作成=有: 数量計算=有:撤去設計 図面作成=無: 撤去設計 数量計算=無:審査=有:掘削 深度補正=無:地盤補正=無:施設単独補 正=標準:分割発注補正=標準:	式	1	437,308	437,308		
	合 計					437,308		

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第7号内訳書		実施設計(詳細設計)電気設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0. 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=浄水池 :種目=電気設計:更新レベル=レベル1 :棟=合棟:設計計画=有:計算 構造= 無:計算 機能=有:図面作成=有:数量 計算=有:撤去設計 図面作成=無:撤去 設計 数量計算=無:審査=無:掘削深度 補正=無:地盤補正=無:施設単独補正= 標準:分割発注補正=標準:	式	1	142,731	142,731			DT90351A31 管理費区分 無 単-7号	
合 計					142,731				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第8号内訳書		実施設計(詳細設計)電気設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=送水ポ ンプ施設:種目=電気設計:更新レベル= レベル1:棟=合棟:設計計画=有:計算 構造=無:計算機能=有:図面作成=有 :数量計算=有:撤去設計 図面作成=無 :撤去設計 数量計算=無:審査=有:掘 削深度補正=無:地盤補正=無:施設単独 補正=標準:分割発注補正=標準:	式	1	834,702	834,702			DT90351A31 管理費区分 無 単-8号	
合 計					834,702				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第9号内訳書		実施設計(詳細設計)電気設計						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=排水池 :種目=電気設計:更新レベル=レベル1 :棟=合棟:設計計画=有:計算 構造= 無:計算 機能=有:図面作成=有:数量 計算=有:撤去設計 図面作成=無:撤去 設計 数量計算=無:審査=無:掘削深度 補正=無:地盤補正=無:施設単独補正= 標準:分割発注補正=標準	式	1	184,038	184,038			DT90351A31 管理費区分 無 単-9号	
合 計					184,038				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第10号内訳書	実施設計(詳細設計)電気設計						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=濃縮槽 :種目=電気設計:更新レベル=レベル1 :棟=合棟:設計計画=有:計算 構造= 無:計算 機能=有:図面作成=有:数量 計算=有:撤去設計 図面作成=無:撤去 設計 数量計算=無:審査=無:掘削深度 補正=無:地盤補正=無:施設単独補正= 標準:分割発注補正=標準	式	1	247,662	247,662			DT90351A31 管理費区分 無 単-10号
合 計						247,662		

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第11号内訳書		実施設計(詳細設計)電気設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=受配電 施設:種目=電気設計:更新レベル=レベ ル1:棟=合棟:設計計画=有:計算 構 造=無:計算 機能=有:図面作成=有: 数量計算=有:撤去設計 図面作成=無: 撤去設計 数量計算=無:審査=有:掘削 深度補正=無:地盤補正=無:施設単独補 正=標準:分割発注補正=標準	式	1	2,407,796	2,407,796			DT90351A31 管理費区分 無 単-11号	
合 計					2,407,796				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第12号内訳書		実施設計(詳細設計)電気設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=自家発 電施設:種目=電気設計:更新レベル=レ ベル 2:棟=合棟:設計計画=有:計算 構造=無:計算 機能=有:図面作成=有 :数量計算=有:撤去設計 図面作成=無 :撤去設計 数量計算=無:審査=有:掘 削深度補正=無:地盤補正=無:施設単独 補正=標準:分割発注補正=標準	式	1	905,564	905,564			DT90351A31 管理費区分 無 単-12号	
合 計					905,564				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第13号内訳書		実施設計(詳細設計)建築設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2,0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=自家発 電施設:種目=建築設計:更新レベル=レ ベル2:棟=合棟:設計計画=有:計算 構造=無:計算機能=有:図面作成=無 :数量計算=無:撤去設計 図面作成=無 :撤去設計 数量計算=無:審査=無:掘 削深度補正=無:地盤補正=無:施設単独 補正=標準:分割発注補正=標準	式	1	189,630	189,630			DT90351A31 管理費区分 無 単-13号
合 計					189,630			

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第14号内訳書		実施設計(詳細設計)土木設計					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新(詳細設計) 2.0 00m3/日以上(急速ろ過方式)	設計水量=48,000m3/日:施設名=場内配 管:種目=土木設計:更新レベル=レベル 2:棟=合棟:設計計画=有:計算 構造 =無:計算 機能=有:図面作成=無:数 量計算=無:撤去設計 図面作成=無:撤 去設計 数量計算=無:審査=無:掘削深 度補正=無:地盤補正=無:施設単独補正 =標準:分割発注補正=標準:	式	1	814,267	814,267			DT90351A31 管理費区分 無 単-14号	
合 計					814,267				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第15号内訳書	現地調査(詳細設計)						単価適用年月日	令和 6年 5月13日
							歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
						労務調整-超過-規制	1.000-00000020	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
更新設計-浄水場更新設計- 浄水場更新-現地調査(詳細 設計)	種目=土木設計:種目=建築設計:種目= 電気設計:現地調査=2回	業務	1	797,130	797,130			DT90351B04 管理費区分 無 単-15号
合 計					797,130			

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第16号内訳書		設計協議(詳細設計) ✓					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020 ✓
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
設計協議(詳細設計) ✓	第1回打合せ、最終打合せ 業務に係る工種数=3工種 (-25%) ✓	業務 ✓	1 ✓	471,600 ✓	471,600 ✓			WYB00031 管理費区分 無 単-16号 ✓	
設計協議(詳細設計) ✓	中間打合せのみ 2回: 業務に係る工種数=3工種 (-25%) : ✓	業務 ✓	1 ✓	625,200 ✓	625,200 ✓			WYB00032 管理費区分 無 単-17号 ✓	
設計協議(詳細設計) ✓	中間打合せのみ 6回: 業務に係る工種数=2工種 (-50%) : ✓	業務 ✓	1 ✓	1,250,400 ✓	1,250,400 ✓			WYB00033 管理費区分 無 単-18号 ✓	
合 計					2,347,200 ✓				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

参考資料 (1)

単-1号 /

WYB00019

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 5月13日
 令和 6年 5月13日
 1.000-00000020

名称	更新設計-ポンプ場更新設計（詳細設計）内訳				単位	式	数量	1	単価	3,299,663
規格	設計水量=48,000m3/日,ポンプ施設,電気設計,レベル1,設計計画=有,計算(機能)=有,設計図作成=有,数量計算=有,審査=有									
名称		規格/条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
理事・技師長		直接人件費	人	1.21	75,800		91,718		R0401 管理費区分 無 割増率 0%	
主任技師		同上	人	6.239	64,800		404,287		R0402 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（A）		同上	人	14.387	57,000		820,059		R0403 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（B）		同上	人	19.289	47,200		910,440		R0404 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（C）		同上	人	16.361	38,400		628,262		R0405 管理費区分 無 割増率 0%	
技術員		同上	人	13.241	33,600		444,897		R0406 管理費区分 無 割増率 0%	
計							3,299,663			
単価							3,299,663		円/式	

参考資料 (1)

単-2号 / WYB00020

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 5月13日
 令和 6年 5月13日 /
 1.000-00000020

名称	更新設計-ポンプ場更新設計（詳細設計）内訳				単位	式	数量	1	単価	1,970,443
規格	設計水量=48,000m3/日,自家発電施設,電気設計, レベル2,設計計画=有,計算(機能)=有,設計図作成=有,数量計算=有,審査=有									
名称		規格/条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
理事・技師長		直接人件費	人	1.21	75,800		91,718		R0401 管理費区分 無 割増率 0%	
主任技師		同上	人	5.22	64,800		338,256		R0402 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（A）		同上	人	7.225	57,000		411,825		R0403 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（B）		同上	人	11.236	47,200		530,339		R0404 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（C）		同上	人	9.231	38,400		354,470		R0405 管理費区分 無 割増率 0%	
技術員		同上	人	7.257	33,600		243,835		R0406 管理費区分 無 割増率 0%	
計							1,970,443			
単価							1,970,443		円/式	

参考資料 (1)

単-3号 / WYB00021

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 5月13日
 令和 6年 5月13日
 1.000-00000020

名称	更新設計-ポンプ場更新設計（詳細設計）内訳				単位	式	数量	1	単価	240,342
規格	設計水量=48,000m3/日,自家発電施設,建築設計,レベル2,合棟,設計計画=有,計算(構造)=無,計算(機能)=有,設計図作成=無,数量計算=無,審査=無									
	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
主任技師	直接人件費	人	0.35	64,800	22,680	R0402 管理費区分 無 割増率 0%				
技師（A）	同上	人	1.369	57,000	78,033	R0403 管理費区分 無 割増率 0%				
技師（B）	同上	人	1.369	47,200	64,616	R0404 管理費区分 無 割増率 0%				
技師（C）	同上	人	1.369	38,400	52,569	R0405 管理費区分 無 割増率 0%				
技術員	同上	人	0.668	33,600	22,444	R0406 管理費区分 無 割増率 0%				
計						240,342				
単価						240,342	円/式			

参考資料 (1)

単-4号 WYB00022

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	更新設計-ポンプ場更新設計(詳細設計)内訳					式	数量	1	単価	721,747
規格	設計水量=48,000m3/日,場内配管,土木設計, レベル2,設計計画=有,計算(機能)=有,設計図作成=無,数量計算=無, 審査=無					単位				
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額		摘要		
理事・技師長		直接人件費	人	0.446	75,800	33,806		R0401 管理費区分 無 割増率 0%		
主任技師		同上	人	2.419	64,800	156,751		R0402 管理費区分 無 割増率 0%		
技師(A)		同上	人	3.374	57,000	192,318		R0403 管理費区分 無 割増率 0%		
技師(B)		同上	人	4.202	47,200	198,334		R0404 管理費区分 無 割増率 0%		
技師(C)		同上	人	2.546	38,400	97,766		R0405 管理費区分 無 割増率 0%		
技術員		同上	人	1.273	33,600	42,772		R0406 管理費区分 無 割増率 0%		
計						721,747				
単価						721,747		円/式		

参考資料 (1)

单-5号

DT906030

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポンプ場設計-現地調査（詳細設計）				単位	業務	数量	1	単価	797,130
規格	2回 3工種（-25%）									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（A）		直接人件費	人	7.65	57,000		436,050		R0403 管理費区分 無 割増率 0%	
技師（B）		同上	人	7.65	47,200		361,080		R0404 管理費区分 無 割増率 0%	
計							797,130			
単価							797,130		円／業務	
J01 現地調査回数		2 回								
J02 業務に係る工種数		3工種（-25%）								

参考資料 (1)

単-6号

DT90351A31

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 5月13日
 令和 6年 5月13日
 1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳	48000m3/日 急速ろ過池 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 有 無 無 標準 標準	式	1	437,308		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	直接人件費	人	0.631	64,800	40,888	R0402 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (A)	同上	人	1.849	57,000	105,393	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B)	同上	人	3.151	47,200	148,727	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C)	同上	人	2.584	38,400	99,225	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技術員	同上	人	1.282	33,600	43,075	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
計					437,308	
単価					437,308	円/式
J01 設計水量	48,000 m3/日					
J02 施設名	急速ろ過池					
J03 種目	電気設計					
J04 更新レベル	レベル1					
J05 棟	合棟					
J06 設計計画	有					
J07 計算 構造	無					
J08 計算 機能	有					
J09 図面作成	有					
J10 数量計算	有					
J11 撤去設計 図面作成	無					
J12 撤去設計 数量計算	無					

参考資料 (1)

単-6号 / DT90351A31

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳					単位	式	数量	1	単価	437,308
	48000m3/日 急速ろ過池 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 有 無 無 標準 標準										
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額		摘要			
J13 審査		有									
J15 掘削深度補正		無									
J16 地盤補正		無									
J18 施設単独補正		標準									
J19 分割発注補正		標準									

参考資料 (1)

単-7号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳	単位	数量	単価	金額	摘要
規格	48000m3/日 浄水池 電気設計 レベル1 合棟 有 有 有 有 無 無 無 無 無 標準 標準	1			142,731	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)	直接人件費	人	0.631	57,000	35,967	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B)	同上	人	1.166	47,200	55,035	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C)	同上	人	0.998	38,400	38,323	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技術員	同上	人	0.399	33,600	13,406	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
計					142,731	
単価					142,731	円/式
J01 設計水量	48,000 m3/日					
J02 施設名	浄水池					
J03 種目	電気設計					
J04 更新レベル	レベル1					
J05 棟	合棟					
J06 設計計画	有					
J07 計算 構造	無					
J08 計算 機能	有					
J09 図面作成	有					
J10 数量計算	有					
J11 撤去設計 図面作成	無					
J12 撤去設計 数量計算	無					
J13 審査	無					
J15 掘削深度補正	無					
J16 地盤補正	無					

参考資料 (1)

単-7号 DT90351A31

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										単位	式	数量	1	単位	142,731
	48000m3/日 浄水池 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 無 無 無 標準 標準															
名称		規格/条件					単位	数量	単価		金額		摘要			
J18 施設単独補正		標準														
J19 分割発注補正		標準														

参考資料 (1)

単-8号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳		単位	式	数量	1	単価	834,702
48000m3/日 送水ポンプ施設 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 有 無 無 標準 標準							
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		直接人件費	人	0.336	75,800	25,468	R0401 管理費区分 無 割増率 0%
主任技師		同上	人	1.554	64,800	100,699	R0402 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (A)		同上	人	3.435	57,000	195,795	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B)		同上	人	5.136	47,200	242,419	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C)		同上	人	4.034	38,400	154,905	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技術員		同上	人	3.435	33,600	115,416	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
計						834,702	
単価						834,702	円/式
J01 設計水量		48,000 m3/日					
J02 施設名		送水ポンプ施設					
J03 種目		電気設計					
J04 更新レベル		レベル1					
J05 棟		合棟					
J06 設計計画		有					
J07 計算 構造		無					
J08 計算 機能		有					
J09 図面作成		有					

参考資料 (1)

単-9号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										単位	式	数量	1	単価	184,038
規格	48000m3/日 排水池 電気設計 レベル1 合棟 有 有 有 有 無 無 無 無 無 標準 標準															
名称		規格/条件				単位	数量		単価		金額		摘要			
技師 (A)		直接人件費				人	0.883		57,000		50,331		R0403 管理費区分 無 割増率 0%			
技師 (B)		同上				人	1.398		47,200		65,985		R0404 管理費区分 無 割増率 0%			
技師 (C)		同上				人	1.166		38,400		44,774		R0405 管理費区分 無 割増率 0%			
技術員		同上				人	0.683		33,600		22,948		R0406 管理費区分 無 割増率 0%			
計											184,038					
単価											184,038		円/式			
J01 設計水量		48,000 m3/日														
J02 施設名		排水池														
J03 種目		電気設計														
J04 更新レベル		レベル1														
J05 棟		合棟														
J06 設計計画		有														
J07 計算 構造		無														
J08 計算 機能		有														
J09 図面作成		有														
J10 数量計算		有														
J11 撤去設計 図面作成		無														
J12 撤去設計 数量計算		無														
J13 審査		無														
J15 掘削深度補正		無														
J16 地盤補正		無														

参考資料 (1)

単-9号

DT90351A31

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										式					
規格	48000m3/日 排水池 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 無 無 無 標準 標準										単位		数量	1	単価	184,038
名称		規格/条件				単位	数量		単価		金額		摘要			
J18 施設単独補正		標準														
J19 分割発注補正		標準														

参考資料 (1)

単-10号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										単位	式	数量		単価	
規格	48000m3/日 濃縮槽 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 無 無 無 標準 標準														247,662	
名称		規格/条件				単位	数量		単価		金額		摘要			
主任技師		直接人件費				人	0.42		64,800		27,216		R0402 管理費区分 無 割増率 0%			
技師 (A)		同上				人	1.166		57,000		66,462		R0403 管理費区分 無 割増率 0%			
技師 (B)		同上				人	1.745		47,200		82,364		R0404 管理費区分 無 割増率 0%			
技師 (C)		同上				人	1.166		38,400		44,774		R0405 管理費区分 無 割増率 0%			
技術員		同上				人	0.799		33,600		26,846		R0406 管理費区分 無 割増率 0%			
計											247,662					
単価											247,662		円/式			
J01 設計水量		48,000 m3/日														
J02 施設名		濃縮槽														
J03 種目		電気設計														
J04 更新レベル		レベル1														
J05 棟		合棟														
J06 設計計画		有														
J07 計算 構造		無														
J08 計算 機能		有														
J09 図面作成		有														
J10 数量計算		有														
J11 撤去設計 図面作成		無														
J12 撤去設計 数量計算		無														

参考資料 (1)

単-11号

DT90351A31

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 5月13日
 令和 6年 5月13日
 1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳	48000m3/日 受配電施設 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 有 無 無 標準 標準	式	1	2,407,796		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長	直接人件費	人	1.175	75,800	89,065	R0401 管理費区分 無 割増率 0%
主任技師	同上	人	5.724	64,800	370,915	R0402 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (A)	同上	人	9.518	57,000	542,526	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B)	同上	人	14.538	47,200	686,193	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C)	同上	人	11.786	38,400	452,582	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技術員	同上	人	7.932	33,600	266,515	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
計					2,407,796	
単価					2,407,796	円/式
J01 設計水量	48,000 m3/日					
J02 施設名	受配電施設					
J03 種目	電気設計					
J04 更新レベル	レベル1					
J05 棟	合棟					
J06 設計計画	有					
J07 計算 構造	無					
J08 計算 機能	有					
J09 図面作成	有					

DT90351A31

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳				単位	式	数量	1	単価	2,407,796
規格	48000m3/日 受配電施設 電気設計 レベル1 合棟 有 無 有 有 有 無 無 有 無 無 標準 標準									
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額		摘要		
J10 数量計算		有								
J11 撤去設計 図面作成		無								
J12 撤去設計 数量計算		無								
J13 審査		有								
J15 掘削深度補正		無								
J16 地盤補正		無								
J18 施設単独補正		標準								
J19 分割発注補正		標準								

参考資料 (1)

単-12号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										単位	式	数量	1	単価	905,564
規格	48000m3/日 自家発電施設 電気設計 レベル2 合棟 有 無 有 有 有 無 無 有 無 無 標準 標準															
名称		規格/条件			単位	数量		単価		金額		摘要				
理事・技師長		直接人件費			人	0.571		75,800		43,281		R0401 管理費区分 無 割増率 0%				
主任技師		同上			人	1.997		64,800		129,405		R0402 管理費区分 無 割増率 0%				
技師 (A)		同上			人	3.708		57,000		211,356		R0403 管理費区分 無 割増率 0%				
技師 (B)		同上			人	5.252		47,200		247,894		R0404 管理費区分 無 割増率 0%				
技師 (C)		同上			人	4.38		38,400		168,192		R0405 管理費区分 無 割増率 0%				
技術員		同上			人	3.138		33,600		105,436		R0406 管理費区分 無 割増率 0%				
計										905,564						
単価										905,564		円/式				
J01 設計水量		48,000 m3/日														
J02 施設名		自家発電施設														
J03 種目		電気設計														
J04 更新レベル		レベル2														
J05 棟		合棟														
J06 設計計画		有														
J07 計算 構造		無														
J08 計算 機能		有														
J09 図面作成		有														

DT90351A31

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 19 -

参考資料 (1)

単-13号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳	48000m3/日 自家発電施設 建築設計 レベル2 合棟 有 無 有 無 無 無 無 無 無 無 標準 標準	式	1	189,630		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長	直接人件費	人	0.201	75,800	15,235	R0401 管理費区分 無 割増率 0%
主任技師	同上	人	0.201	64,800	13,024	R0402 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (A)	同上	人	0.772	57,000	44,004	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B)	同上	人	1.309	47,200	61,784	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C)	同上	人	0.772	38,400	29,644	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技術員	同上	人	0.772	33,600	25,939	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
計					189,630	
単価					189,630	円/式
J01 設計水量	48,000 m3/日					
J02 施設名	自家発電施設					
J03 種目	建築設計					
J04 更新レベル	レベル2					
J05 棟	合棟					
J06 設計計画	有					
J07 計算 構造	無					
J08 計算 機能	有					
J09 図面作成	無					

DT90351A31

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整・超過・規制	1.000-00000020

- 21 -

参考資料 (1)

単-14号 DT90351A31

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月13日 令和 6年 5月13日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										単位	式	数量	1	単価	814,267
規格	48000m3/日 場内配管 土木設計 レベル2 合棟 有 無 有 無 無 無 無 無 無 無 標準 標準															
名称		規格/条件			単位	数量		単価		金額		摘要				
理事・技師長		直接人件費			人	0.604		75,800		45,783		R0401 管理費区分 無 割増率 0%				
主任技師		同上			人	1.846		64,800		119,620		R0402 管理費区分 無 割増率 0%				
技師 (A)		同上			人	3.088		57,000		176,016		R0403 管理費区分 無 割増率 0%				
技師 (B)		同上			人	4.564		47,200		215,420		R0404 管理費区分 無 割増率 0%				
技師 (C)		同上			人	3.826		38,400		146,918		R0405 管理費区分 無 割増率 0%				
技術員		同上			人	3.289		33,600		110,510		R0406 管理費区分 無 割増率 0%				
計										814,267						
単価										814,267		円/式				
J01 設計水量		48,000 m3/日														
J02 施設名		場内配管														
J03 種目		土木設計														
J04 更新レベル		レベル2														
J05 棟		合棟														
J06 設計計画		有														
J07 計算 構造		無														
J08 計算 機能		有														
J09 図面作成		無														

参考資料 (1)

単-14号 DT90351A31

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式)内訳										単位	式	数量	1	単価	814,267
規格	48000m3/日 場内配管 土木設計 レベル2 合棟 有 無 有 無 無 無 無 無 無 無 標準 標準										単位					
名称		規格/条件				単位	数量	単価		金額		摘要				
J10 数量計算		無														
J11 撤去設計 図面作成		無														
J12 撤去設計 数量計算		無														
J13 審査		無														
J15 掘削深度補正		無														
J16 地盤補正		無														
J18 施設単独補正		標準														
J19 分割発注補正		標準														

DT90351B04

名称	更新設計-浄水場更新設計-浄水場更新-現地調査(詳細設計)				単位	業務	数量	1	単価	797,130
規格	土木設計 建築設計 電気設計 2回									
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師（A）		直接人件費	人	7.65	57,000	436,050	R0403 管理費区分 無 割増率 0%			
技師（B）		同上	人	7.65	47,200	361,080	R0404 管理費区分 無 割増率 0%			
計						797,130				
単価						797,130	円／業務			
J01 種目		土木設計 建築設計 電気設計								
J02 現地調査		2 回								

参考資料 (1)

单-16号

WYB00031

単価適用年月日	令和 6年 5月13日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月13日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

[illegible]

WYB00032

[illegible]

WYB00033

令和 6年 5月13日
令和 6年 5月13日
1.000-00000020

三重県 企業庁

