【実施】

積 算 情 報

設計書番号	506-k306300-00194-U1(0)	設計者名	
費目	本工事費	工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）
所属名	南勢水道事務所		
適用単価	業務		
入札日（開札日）	令和 6年12月 1日		
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日		
単価適用年月日	令和 6年11月 1日		
適用単価地区	一般材料	G00：松阪1	
	生コン	G01：松阪A	
	石材	G01：松阪1	
適用工種			

積算時想定業務期間	年 月 日 ～ 年 月 日（ 日）

諸経費情報

一般管理費等	財団法人等の補正	しない

設計総括表

		工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）	当　初	事業区分	機械設備
					工事区分	

工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
揚排水ﾎﾟﾝﾌﾟ設備	式	1		3,498,028			
年点検	式	1		3,498,028			
直接労務費（沈澱池以外）	式	1		1,657,188			
直接労務費（沈澱池）	式	1		1,840,840			
材料費	式	1		145,494			
材料費(積上分)	式	1		129,860			
直接材料費（定期点検）	式	1		129,860			
補助材料費	式	1		15,634			
補助材料費	式	1		15,634			
直接経費	式	1		36,481			
直接経費(率計上分)	式	1		36,481			
直接経費（率計上分）	式	1		36,481			
直接点検・整備費	式	1		3,680,003			

設計総括表

		工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）	当　初	事業区分	機械設備
					工事区分	

工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設	式	1		772,000			
共通仮設費（率計上）	式	1		772,000			
純点検・整備費	式	1		4,452,003			
現場管理費	式	1		877,000			
点検整備間接費	式	1		833,000			
点検整備原価	式	1		6,162,003			
一般管理費等	式	1		1,522,997			
点検・整備価格	式	1		7,685,000			
消費税相当額	式	1		768,500			
点検・整備費	式	1		8,453,500			

設計内訳書

工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）	当　初	事業区分	機械設備	主たる工種	
			工事区分		施工地域	

工事区分・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
揚排水ﾎﾟﾝﾌﾟ設備		式	1		3,498,028			
年点検		式	1		3,498,028			
直接労務費（沈澱池以外）		式	1		1,657,188			
第1急速攪拌機点検工		基	6	66,060	396,360			単-1号
排水池　クラリファイヤー点検工		基	2	132,200	264,400			単-2号
排泥池　攪拌機点検工		基	2	99,090	198,180			単-3号
排泥池　排泥ポンプ点検工		台	2	132,200	264,400			単-4号
濃縮槽　クラリファイヤー点検工		基	2	132,200	264,400			単-5号
濃縮槽　排泥ポンプ点検工		台	2	59,460	118,920			単-6号
濃縮槽　排泥吐出弁点検工		基	2	59,460	118,920			単-7号
各電動機絶縁抵抗測定		箇所	18	1,756	31,608			単-8号
直接労務費（沈澱池）		式	1		1,840,840			

設計内訳書

工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）	当　初	事業区分	機械設備	主たる工種	
			工事区分		施工地域	

工事区分・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
沈澱池　自動排泥弁点検工		基	18	66,060	1,189,080			単-9号
沈澱池　空気圧縮機点検工		台	6	66,060	396,360			単-10号
沈澱池　除湿器点検工		台	3	59,460	178,380			単-11号
沈澱池　床排水ポンプ点検工		台	1	59,460	59,460			単-12号
各電動機絶縁抵抗測定		箇所	10	1,756	17,560			単-13号
材料費		式	1		145,494			
材料費(積上分)		式	1		129,860			
直接材料費（定期点検）		式	1		129,860			
潤滑油（各攪拌機関係）	20㍑缶　オマラオイル#150同等品	缶	3	29,750	89,250			単-14号
グリス（各攪拌機関係）	4kg缶　アルバニアグリースS2同等品	缶	1	8,660	8,660			単-15号
潤滑油（沈澱池関係）	20㍑缶　ターボオイルT56同等品	缶	1	23,290	23,290			単-16号
グリス（沈澱池関係）	4kg缶　アルバニアグリースS2同等品	缶	1	8,660	8,660			単-17号

設計内訳書

工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）	当　初	事業区分	機械設備	主たる工種	
			工事区分		施工地域	

工事区分・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
補助材料費		式	1		15,634			
補助材料費		式	1		15,634			
補助材料費		式	1	15,634	15,634			単-18号
直接経費		式	1		36,481			
直接経費(率計上分)		式	1		36,481			
直接経費（率計上分）		式	1		36,481			
直接経費（率計上分）		式	1	36,481	36,481			単-19号
直接点検・整備費		式	1		3,680,003			
共通仮設		式	1		772,000			
共通仮設費（率計上）		式	1		772,000			
純点検・整備費		式	1		4,452,003			
現場管理費 4,452,003×19.71%		式	1		877,000			

設計内訳書

工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）	当　初	事業区分	機械設備	主たる工種	
			工事区分		施工地域	

工事区分・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
点検整備間接費		式	1		833,000			
点検整備原価		式	1		6,162,003			
一般管理費等 6,162,003×24.73%		式	1		1,522,997			
点検・整備価格		式	1		7,685,000			
消費税相当額 7,685,000×10%		式	1		768,500			
点検・整備費		式	1		8,453,500			

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	第1急速攪拌機点検工	単位	基	数量	1	単価	66,060
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	2	33,030	66,060	WYB00001 管理費区分 有 単-20号
計					66,060	
単価					66,060	円／基

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	排水池　クラリファイヤー点検工	単位	基	数量	1	単価	132,200
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	4	33,030	132,120	WYB00009 管理費区分 有 単-21号
計					132,120	
単価					132,200	円／基

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	排泥池　攪拌機点検工	単位	基	数量	1	単価	99,090
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	3	33,030	99,090	WYB00041 管理費区分 有 単-22号
計					99,090	
単価					99,090	円／基

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	排泥池　排泥ポンプ点検工	単位	台	数量	1	単価	132,200
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	4	33,030	132,120	WYB00212 管理費区分 有 単-23号
計					132,120	
単価					132,200	円／台

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	濃縮槽　クラリファイヤー点検工	単位	基	数量	1	単価	132,200
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	4	33,030	132,120	WYB00045 管理費区分 有 単-24号
計					132,120	
単価					132,200	円／基

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	濃縮槽　排泥ポンプ点検工	単位	台	数量	1	単価	59,460
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	1.8	33,030	59,454	WYB00049 管理費区分 有 単-25号
計					59,454	
単価					59,460	円／台

1次単価表

単-7号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	濃縮槽　排泥吐出弁点検工	単位	基	数量	1	単価	59,460
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	1.8	33,030	59,454	WYB00053 管理費区分 有 単-26号
計					59,454	
単価					59,460	円／基

1次単価表

単-8号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	各電動機絶縁抵抗測定	単位	箇所	数量	1	単価	1,756
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
各電動機絶縁抵抗測定		箇所	1	1,756	1,756	WYB00057 管理費区分 無 単-27号
計					1,756	
単価					1,756	円／箇所

1次単価表

単-9号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	沈澱池　自動排泥弁点検工	単位	基	数量	1	単価	66,060
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	2	33,030	66,060	WYB00314 管理費区分 有 単-28号
計					66,060	
単価					66,060	円／基

1次単価表

単-10号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	沈澱池　空気圧縮機点検工	単位	台	数量	1	単価	66,060
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	2	33,030	66,060	WYB00318 管理費区分 有 単-29号
計					66,060	
単価					66,060	円／台

1次単価表

単-11号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	沈澱池　除湿器点検工	単位	台	数量	1	単価	59,460
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	1.8	33,030	59,454	WYB00322 管理費区分 有 単-30号
計					59,454	
単価					59,460	円／台

1次単価表

単-12号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	沈澱池　床排水ポンプ点検工	単位	台	数量	1	単価	59,460
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備点検複合単価		人工	1.8	33,030	59,454	WYB00326 管理費区分 有 単-31号
計					59,454	
単価					59,460	円／台

1次単価表

単-13号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	各電動機絶縁抵抗測定	単位	箇所	数量	1	単価	1,756
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
各電動機絶縁抵抗測定		箇所	1	1,756	1,756	WYB00342 管理費区分 無 単-32号
計					1,756	
単価					1,756	円／箇所

1次単価表

単-14号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	潤滑油（各攪拌機関係）	単位	缶	数量	1	単価	29,750
規格	20ﾘｯﾄﾙ缶　オマラオイル#150同等品						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
潤滑油（各攪拌機関係）	20ﾘｯﾄﾙ缶・オマラオイル#150同等品	缶	1	29,750	29,750	WYB00150 管理費区分 無
計					29,750	
単価					29,750	円／缶

1次単価表

単-15号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	グリス（各攪拌機関係）	単位	缶	数量	1	単価	8,660
規格	4kg缶　アルバニアグリースS2同等品						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
グリス（各攪拌機関係）	4kg缶　アルバニアグリースS2同等品	缶	1	8,660	8,660	WYB00151 管理費区分 無
計					8,660	
単価					8,660	円／缶

1次単価表

単-16号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	潤滑油（沈澱池関係）	単位	缶	数量	1	単価	23,290
規格	20ﾘｯﾄﾙ缶　ターボオイルT56同等品						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
潤滑油（沈澱池関係）	20ﾘｯﾄﾙ缶　ターボオイルT56同等品	缶	1	23,290	23,290	WYB00345 管理費区分 無
計					23,290	
単価					23,290	円／缶

1次単価表

単-17号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	グリス（沈澱池関係）	単位	缶	数量	1	単価	8,660
規格	4kg缶　アルバニアグリースS2同等品						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
グリス（沈澱池関係）	4kg缶　アルバニアグリースS2同等品	缶	1	8,660	8,660	WYB00346 管理費区分 無
計					8,660	
単価					8,660	円／缶

1次単価表

単-18号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	補助材料費	単位	式	数量	1	単価	15,634
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費		式	1	15,634	15,634	WYB00211 管理費区分 無
計					15,634	
単価					15,634	円／式

1次単価表

単-19号

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	直接経費（率計上分）	単位	式	数量	1	単価	36,481
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費（率計上分）		式	1	36,481	36,481	WYB00193 管理費区分 無
計					36,481	
単価					36,481	円／式

参考資料（1）

単-20号　　WYB00001

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-21号　　WYB00009

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-22号　　WYB00041

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-23号　　WYB00212

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-24号　　WYB00045

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-25号　　WYB00049

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-26号　　WYB00053

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-27号　　WYB00057

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	各電動機絶縁抵抗測定	単位	箇所	数量	1	単価	1,756
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
保全技師補		人	0.04	22,400	896	WYB00061 管理費区分 無
保全技術員		人	0.04	21,500	860	WYB00062 管理費区分 無
計					1,756	
単価					1,756	円／箇所

参考資料（1）

単-28号　　WYB00314

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-29号　　WYB00318

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-30号　　WYB00322

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-31号　　WYB00326

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検複合単価	単位	人工	数量	1	単価	33,030
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（C）	直接人件費	人	0.13	38,400	4,992	R0405 管理費区分 8 割増率 0%
技術員	同上	人	0.17	33,600	5,712	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
機械工		人	0.7	31,900	22,330	R0164 管理費区分 無 割増率 0%
計					33,034	
単価					33,030	円／人工

参考資料（1）

単-32号　　WYB00342

単価適用年月日	令和 6年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	各電動機絶縁抵抗測定	単位	箇所	数量	1	単価	1,756
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
保全技師補		人	0.04	22,400	896	WYB00343 管理費区分 無
保全技術員		人	0.04	21,500	860	WYB00344 管理費区分 無
計					1,756	
単価					1,756	円／箇所

登録単価<データ無し>

		工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考

個人用損料<データ無し>

工事番号		工事名	多気浄水場機械設備点検業務（攪拌その他機械設備）

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考