

実 施 設 計 書

会 計 年 度 : 2

事 業 名 : 水道事業

工 事 名 : 明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

工 事 場 所 : 飯塚市 明星寺 地内

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
機械設備01	1	式				
【機器費】	1	式				
機器費(設計技術費対象)	1	式				
1号表洗ポンプ機器費	1	式			A 2号	
1号揚水ポンプ機器費	1	式			A 3号	
明星寺高所ポンプ場1号送水ポンプ機器費	1	式			A 4号	
フラッシュミキサー減速機機器費	1	式			A 5号	
【据付工事】	1	式				
輸送費	1	式				
輸送費	1.5	t			単 1号	
材料費	1	式				
直接材料費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
1号表洗ポンプ材料費	1	式			A 9号	
1号揚水ポンプ材料費	1	式			A 10号	
明星寺高所ポンプ場1号送水ポンプ材料費	1	式			A 11号	
補助材料費	1	式				
労務費	1	式				
一般労務費	1	式				
設備機械工		人				
普通作業員		人				
配管工		人				
機械設備据付労務費	1	式				
機械設備据付工		人				
複合工費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
1号表洗ポンプ複合工	1	式			A 6号	
1号揚水ポンプ複合工	1	式			A 7号	
明星寺高所ポンプ場1号送水ポンプ複合工	1	式			A 8号	
直接経費	1	式				
機械経費(率化)	1	式				
機械経費	1	式				
トラック[クレーン装置付] 2t積 2.9t吊		日				
ラフレ-ンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 排ガ対策 第1次基準		日				
仮設費(率化)	1	式				
直接工事費計(据付工事)	1	式				
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
準備費	1	式				
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離2km	0.097	m3			施 32 号	
産業廃棄物中間処理料コンクリート(無筋) (積算単価)飯塚県土管内	0.097	m3				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
据付間接費	1	式				
据付工事原価	1	式				
設計技術費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 2 号 A代価表 】

1号表洗ポンプ機器費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
表洗ポンプ（圧力計、空気抜弁） 250,7.5m ³ /min,20m,10Kフランジ	1	台				
1号表洗ポンプ用台板 850mm SUS316L	1	枚				
無水撃逆止弁 250,7.5Kフランジ,無送水検知器付き	1	台				
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 3 号 A代価表 】

1号揚水ポンプ機器費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
1号揚水ポンプ（圧力計、空気抜弁） 80,1.23m ³ /min,16m10Kフランジ	1	台				
1号揚水ポンプ用台板 500mm,SUS316L	1	枚				
無水撃逆止弁 100,10Kフランジ,無送水検知器付き	1	台				
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 4 号 A代価表 】						
明星寺高所ポンプ場1号送水ポンプ機器費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
1号送水ポンプ(圧力計、空気抜弁) 80,1.25m ³ /min,43m,10Kフランジ	1	台				
明星寺高所ポンプ場1号送水ポンプ 吐出し曲管付き台板	1	枚				
無水撃逆止弁 80,10Kフランジ、無送水検知器付	1	台				
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 5 号 A代価表 】

フラッシュミキサー減速機機器費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
フラッシュミキサー用減速機 減速比51 : 1, 200V, 60Hz, 3.7 kW	1	台				
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 6 号 A代価表 】						
1号表洗ポンプ複合工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工	0.05	m3			施 28 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.4	m2			P 1 号	
下水処理設備用モルタル工 引外充填		1			施 29 号	
既設接点保護リレー撤去 無送水検知器	1	個			施 30 号	
接点保護リレー据付 無送水検知器	1	個			施 31 号	
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 7 号 A代価表 】						
1号揚水ポンプ複合工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工	0.07	m3			施 28 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.31	m2			P 1 号	
下水処理設備用モルタル工 引外充填		1			施 29 号	
既設接点保護リレー撤去 無送水検知器	1	個			施 30 号	
接点保護リレー据付 無送水検知器	1	個			施 31 号	
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 8 号 A代価表 】						
明星寺高所ポンプ場1号送水ポンプ複合工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
既設接点保護リレー撤去 無送水検知器	1	個			施 30 号	
接点保護リレー据付 無送水検知器	1	個			施 31 号	
計						

明星寺浄水場1号表洗ポンプ外3件改良工事

【 第 9 号 A代価表 】

1号表洗ポンプ材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ナイロンコート鋼管 250	3.2	m				
ナイロンコーティング鋼管付属材料		%				
計						

