

工事名：西興部村バイオガスプラント再生敷料製造施設他整備工事

工種・種別・細目	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
本工事費		1.00	式			
再生敷料生産工		1.00	〃			
敷料製造機器設置工		1.00	〃			
装置本体	BBP400 10m ³ /日	1.00	基			
下段コンテナ	装置本体コンテナ同寸	1.00	〃			
階段	昇降用階段・ステージ他	1.00	〃			
排出コンベア		1.00	〃			
基礎コンクリートその他材料費		1.00	式			
設置費		1.00	〃			50tラフター他
糞尿配管設備工		1.00	〃			
配管材料費		1.00	〃			
配管手間		1.00	〃			
機械設備工		1.00	〃			
機械材料費		1.00	〃			
機械設置手間		1.00	〃			

工種・種別・細目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
電気設備工		1.00	式			
材料費		1.00	〃			
施工手間		1.00	〃			
余剰バイオガス有効活用設備工		1.00	式			
1. 発電機設置工		1.00	〃			
造成工		1.00	〃			
発電機	BP25D2Z-TFJG 停電時対応機 2台	1.00	式			
ガスブースター	28m ³ /h 0.4 k w	1.00	〃			
脱硫装置	(酸化鉄850kg)	1.00	〃			
2. 貯湯タンク設置工		1.00	〃			
給水工		1.00	〃			
貯湯タンク上屋		1.00	棟			
貯湯タンク	V=30m ³ 有効V=21m ³	1.00	〃			
貯湯タンク 加温ヒーター接続加工費		1.00	〃			
貯湯タンク加温ヒータ	日本ヒーター PLCT5型-3355G	1.00	〃			
温水循環ポンプ	200 L/min 既存発酵槽熱源系統 貯湯タンク～熱交換器用	1.00	〃			

工種・種別・細目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
温水循環ポンプ	190 L/min ウスファンコイル循環	1.00	式			
熱交換器	(ヤンマーエンジン系統)	1.00	〃			
温水循環ポンプ	100 L/min 発電P1～熱交換器用	1.00	〃			
温水循環ポンプ	100 L/min 発電P2～熱交換器用	1.00	〃			
熱交換器	(既存発酵槽熱源系統)	1.00	〃			
温水循環ポンプ	100 L/min 既存発酵槽熱源～ 熱交換器用	1.00	〃			
管路土工		1.00	〃			
3. 電気設備工		1.00	式			
発電機から整備機器電気工事費		1.00	〃			
分電盤設置工事費		1.00	〃			
キュービクル		1.00	〃			
基礎工事等		1.00	〃			
4. 配管工		1.00	〃			温水・ガス・電気含む
5. その他部品等		1.00	〃			発電・タンク・電気含む
その他 試運転調整費		1.00	〃			全体に係る
直接工事費		1.00	式			
現場経費		1.00	〃			

