

令和 8 年度

工事番号： 令和 8 年度債務教 7 9 -107号

工 事 名： 蔵王自然の家浄化槽改修工事

公 開 数 量 内 訳 書

<取扱上の注意事項>

- 1 本内訳書に記載されている数量は参考数量であり、本内訳書は工事請負契約書に記載される設計図書には含まれない。
- 2 公開数量は、設計変更や出来高計算等の対象数量となるものではない。
- 3 本内訳書に疑義があるときは、公開数量に関して質問することができる。

工 事 の 概 要

機械工事

建築概要 管理棟 R C造平家 延べ面積838㎡

宿泊棟 R C造 2 階 延べ面積1, 292㎡

宿泊棟（増築棟）R C造 3 階 延べ面積811㎡

食堂棟 R C造平家 延べ面積303㎡

浄化槽改修工事 一式

浄化槽設備 N = 1 基 R C造 4 5 0 人槽 接触ばっ気方式

その他 電気工事、撤去工事ほか

宮 城 県 土 木 部 設 備 課

（数量公開用）

積 算 総 括 表

工事番号	令和8年度債務教79-107号		
工 事 名	蔵王自然の家浄化槽改修工事		
工 事 費	金	円	(消費税を含む)
工事日数	_____		
項 目	名 称	金 額 (円)	摘 要
1	直接工事費		
2	共通仮設費		
3	現場管理費		
4	一般管理費等		
	工事価格合計		
	消費税等相当額		
	総 合 計		

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

[illegible]

屋外 科目別内訳

6

[illegible]

屋外 科目別内訳

7

[illegible]

11

[illegible]

12

[illegible]

浄化槽設備		浄化槽設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
浄化槽内配管更新		1	式			別紙 00-0001
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 65A	12	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 32A	8	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 20A	4	m			
給水・耐熱性硬質 ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	機械室・便所 65A	8	m			
給水・耐熱性硬質 ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	機械室・便所 50A	16	m			
給水・耐熱性硬質 ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	機械室・便所 25A	40	m			
給水・耐熱性硬質 ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	機械室・便所 20A	60	m			
配管付属品		1	個			
手はつり (配管貫通口)	鉄筋コンクリート 200mm程度 300mm	2	か所			
<仮設>						
仮設ポンプ	0.75kW ホース	4	台			
残水ポンプ	400W ホース	4	台			
送風機、ダクト	100V200Φ、ダクト付属	4	台			
仮設足場	高さ10m未満 単管本足場 掛払、賃料、基本料、修理、運搬共	27	m ²			

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

浄化槽設備		浄化槽設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自動粗目スクリーン交換		1	式			別紙 00-0015
スクリーン本体	200V、0.1k W、目幅50mm	1	台			
ステンレスし渣かご（現地特注）	0.4W×0.3D×0.2H	1	個			
槽内清掃・仮設ポンプ設置	100V、0.75k W	1	式			
取付費（架台加工含）		1	式			
躯体加工費		1	式			
槽内結線・接続作業費		1	台			
計						

浄化槽設備		浄化槽設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
放流ポンプ槽配管修理		1	式			別紙 00-0016
一般配管用ステンレス鋼逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	2	個			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	8	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	4	m			
消毒薬筒補修型枠加工設置・モルタル打設		1	式			
水替製槽内清掃費		1	式			
計						
機械室外壁・ドア簡易補修		1	式			別紙 00-0017
仮設足場	高さ10m未満 枠組本足場、建地幅600、掛払、賃料、基本料、修理、運搬共	56	m ²			
高圧洗浄作業	高圧洗浄機込	1	式			
計						

屋外 別紙明細

28

浄化槽設備		浄化槽設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
浄化槽汚水制御盤更新		1	式			別紙 00-0018
浄化槽汚水制御盤		1	面			
設置費	据付・結線、試験調整含む	1	式			
< 仮設 >						
仮設ポンプ制御盤 (流入1.5kw ×2台)		1	面			
仮設電源ケーブル		1	式			
仮設盤設置費	据付・結線、試験調整含む	1	式			
仮設盤撤去費		1	式			
計						
ポンプ・モーター交換		1	式			別紙 00-0022
ポンプ・モーター	200v、0.75kw、据付込み	1	台			
電機結線接続費		1	台			
調整費		1	式			
計						

屋外 別紙明細

29

[illegible]

浄化槽設備		浄化槽設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
マノール交換		1	式			別紙 00-0024
応急仮設蓋		20	か所			
マノールふた	水封形 5KN(T-2) 内径600	2	か所			
マノールふた	水封形 5KN(T-2) 内径450	7	か所			
マノールふた	水封形 5KN(T-2) 内径300	11	か所			
既設枠撤去・新設		1	式			
計						
浄化槽臭突管交換		1	式			別紙 00-0025
臭突装置（受注生産）		1	式			
労務費		1	式			
計						

浄化槽設備		浄化槽設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
浄化槽機械室有圧扇交換		1	式			別紙 00-0026
圧力扇	350 φ	1	台			
サーモスタット		1	個			
電極結線		1	組			
計						
その他	塗装工事	1	式			別紙 00-0002
機械室外壁塗装	EP塗装+下地調整（素地ごしらえ）	35	m ²			
機械室扉塗装	SOP塗装+錆止め塗り（B種）	2.9	m ²			
スラブ面補修塗装	耐候性塗料（DP）コンクリート面+下地調整（素地ごしらえ）	82	m ²			
機械室屋根塗装	耐候性塗料（DP）コンクリート面+下地調整（素地ごしらえ）	27	m ²			
計						

[illegible][illegible]

屋外 別紙明細

34

撤去工事		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	配管類撤去	1	式			別紙 00-0006
HTVP	20A	60	m			
HTVP	25A	40	m			
HTVP	50A	16	m			
HTVP	65A	8	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 65A	12	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 32A	8	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 20A	4	m			
硬質塩化ビニル管 VP	50A	8	m			
硬質塩化ビニル管 VP	65A	4	m			
チャッキ弁	50A	2	個			
計						

屋外 別紙明細

35

[illegible]

発生材処理		発生材処理		浄化槽改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬費		1	式			別紙 00-0008
廃プラ運搬		31.75	m3			
コン・汚泥運搬		20.9	m3			
汚水移送・処分		1	式			別紙 00-0008/00-001
計						
汚水移送・処分		1	式			別紙 00-0008/00-001
汚水移送費		600	m3			
吸引車	作業台数：14台	1	式			
計						

発生材処理		発生材処理		浄化槽改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分費		1	式			別紙 00-0009
廃プラ処分		31.75	m3			
コンクリート処分		29.7	t			
汚泥処分費		43	m3			
計						
有価物処理		1	式			別紙 00-0028
スクラップ	H2	8.44	t			
スクラップ	2号銅線	17	kg			
ナゲット処理		29	kg			
計						

