

令和 8 年度

工事番号： 令和 8 年度債務警 6 0 -102号

工 事 名： 登米警察署受水槽更新工事

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 RC造： 地上 3 階 延べ面積1,598㎡

受水槽更新工事 一式

給水設備 受水槽 N = 1 基ほか

排水設備 排水管ほか

その他 建築工事、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年度債務警 6 0 - 102号		
工 事 名	登米警察署受水槽更新工事		
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]

機械設備工事 科目別内訳

6

[illegible]

機械設備工事 科目別内訳

7

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

建築工事 中科目別内訳

12

庁舎					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式		
計					
土工		1	式		
計					
地業		1	式		
計					
鉄筋		1	式		
計					
コンクリート		1	式		
計					
左官		1	式		
計					
ユニット及びその他		1	式		
計					
構内舗装		1	式		

建築工事 中科目別内訳

13

[illegible]

17

[illegible]

18

庁舎		撤去工事		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[撤去] PWU-1 小型給水ポンプユニット	推定末端圧制御式、並列交互同時運転 50mmφ×300L/min×320Kpa 3φ×200V×2.2kw×2	1	基			
搬出基準単価		0.1	t			
[撤去] SGP-PB	機械室 50A	0.8	m			
[撤去] SGP-PB	機械室 100A	6.7	m			
給水管 保温撤去	ボリスチレン 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	0.8	m			
給水管 保温撤去	ボリスチレン 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 100A 再使用しない	6.7	m			
ブランク止め	100A	1	個			
[撤去] 仕切弁	100A	2	個			
[撤去] 弁類保温	屋内露出 100A	2	個			
[撤去] FJ	100A	1	個			
計						

屋外		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
TW-1 受水槽	SUS製ハネルタンク 呼称容量：8.0m3 有効容量：6.0m3	1	基			
PWU-1 加圧給水ポンプユニット	推定末端圧一定（インバート制御）、交互並列運転 100A×50A×500L/min×30m 3φ×200V×2.2kw×2	1	基			
搬入基準単価		0.13	t			
給水・ポリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 100A	1	m			
水道用ポリエチレン管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 20A	1	m			
水道用ポリエチレン管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 25A	5	m			
給水・耐熱性硬質 ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	地中配管 100A	37	m			
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 20SU	7	m			
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 25SU	12	m			
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋内一般 100SU	2	m			
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	圧縮・プレス接合 機械室・便所 50SU	1	m			
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 機械室・便所 100SU	9	m			
保温工事		1	式			別紙 00-0004
地中埋設標	鉄 製	8	個			

屋外		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
埋設標識テープ	150幅	42	m			
土工事		1	式			別紙 00-0005
アスファルト解体復旧		1	式			別紙 00-0006
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 20A	1	個			
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 100A	1	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	2	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	2	個			
ライニングハータフライ弁	10K(クエバー) 50A	2	個			
ライニングハータフライ弁	10K(クエバー) 100A	3	個			
防振継手	合成ゴム製 50A	2	個			
防振継手	合成ゴム製 100A	3	個			
ボールタップ	20A	2	個			
定水位調整弁	ストリート型(副弁無し) 25A	2	個			
緊急遮断弁	100A	2	個			
フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	2	個			

屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
フレキシブルジョイント	ヘッドロス形 100A	2	個			
水位制御用電極棒	5P	2	個			
横水栓	F12(胴短) キー式 13A	1	個			
不凍水栓柱	13A 1.0m	1	個			
凍結防止ヒーター	1m 100A	1	本			
凍結防止ヒーター	2m 100A	1	本			
凍結防止ヒーター	3m 25A	2	本			
凍結防止ヒーター	4m 20A	2	本			
足場工事		1	式			別紙 00-0007
計						

屋外 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	4	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 100A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	4	m			
保温工事		1	式			別紙 00-0008
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	2	個			
配管用防虫網	50A	2	個			
配管用防虫網	100A	2	個			
凍結防止ヒーター	1m 50A	2	本			
排水目皿	D金具 50A	1	個			
ため桧 (RC工場製品) 格子ふた500K 土工事	鋳鉄製角形格子ふた500K-300 既製側塊T=100 300×300 300H	2	組			別紙 00-0009
計						

屋外		撤去工事		給水設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
[撤去] TW-1 受水槽	FRP製ハネルタンク 有効容量：6000L 外形寸法：2000W×2000L×2000H	1		基			
[撤去] SGP-PB	屋内一般 20A	5		m			
[撤去] SGP-PB	屋内一般 25A	5.8		m			
[撤去] SGP-PB	屋内一般 100A	3.3		m			
[撤去] ポリエチレン管	地中配管 25A	5.1		m			
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 20A 再使用しない	5		m			
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 25A 再使用しない	5.8		m			
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A 再使用しない	3.3		m			
ブランク止め	20A	1		個			
ブランク止め	25A	2		個			
ブランク止め	100A	1		個			
[撤去] LF	5P	2		個			
[撤去] PTJ	100A	2		個			
[撤去] 仕切弁	100A	3		個			
[撤去] 弁類保温	屋外露出 100A	3		個			

[illegible]

[illegible]

26

[illegible]

建築工事 細目別内訳

27

戸 舎		土 工				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	18.2	m			
撤去機械運転 (コンクリートカッター)	ブレード径20cm	1	運転日			
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	1.5	m3			
発生材積込み	コンクリート類 人力	1.5	m3			
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 無筋コンクリート類 DID区間無し 6.0km以下	1.5	m3			
発生材処分	アスファルト屑	3.5	t			
根切り	人力土工 -	4.4	m3			
埋戻し	人力土工 -	0.7	m3			
砂利地業	再生クワシヤン	0.5	m3			
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工) -	1	往復			
積込み	人力土工 -	3.7	m3			
建設発生土運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 土砂 DID区間有り 60.0km以下	3.7	m3			
残土処分	第1種	3.7	m3			
計						

建築工事 細目別内訳

28

[illegible]

[illegible]

戸 舎		解体撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	12.1	m			
撤去機械運転 (コンクリートカッター)	ブレード径20cm	1	運転日			
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	0.2	m ³			
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.2	m ³			
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホり0.28m ³ 無筋コンクリート類 DID区間無し 6.0km以下	0.2	m ³			
発生材処分	アスファルト屑	3.5	t			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	3.2	m ³			
発生材積込み	コンクリート類 人力	3.2	m ³			
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホり0.28m ³ 無筋コンクリート類 DID区間無し 6.0km以下	3.2	m ³			
発生材処分	有筋コンクリート	3.5	t			
埋戻し	人力土工 -	5.1	m ³			
敷きならし	締め固め共	0.3	m ³			
敷きならし	締め固め共	0.1	m ³			
積込み	人力土工 -	1.2	m ³			
建設発生土運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 土砂 DID区間有り 60.0km以下	1.2	m ³			

[illegible]

庁舎		構内配電線路		構内配電線路		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (GZ)	隠ぺい・埋込配管 28mm	7	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 28mm	3	m			
厚鋼電線管 (GZ)	隠ぺい配管 54mm	7	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 54mm	3	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	86	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(40)	61	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	39	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(80)	37	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(100)	6	m			
EM-CEケーブ [※] ル	5.5mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	46	m			
EM-CEケーブ [※] ル	5.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	13	m			
EM-CEケーブ [※] ル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	45	m			
EM-CETケーブ [※] ル	14mm2 FEP内 (PF・CD)	45	m			
EM-CETケーブ [※] ル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	42	m			
EM-CEE-Sケーブ [※] ル	1.25mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	39	m			

庁舎		構内配電線路		撤去(2)		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
CV3-5-2C 撤去	FEP内	19	m			
CV8-3C 撤去	FEP内	17	m			
CVV2-4C 撤去	FEP内	65	m			
計						

庁舎		受水槽				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 22mm	40	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	18	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	16	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	6	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C 管内	18	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C 管内	35	m			
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 5C 管内	21	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	6	m			
600V耐燃性ボリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	5. 5mm2	6	m			
露出スイッチボックス	19 (E19, 16) 1個用1方出	9	個			
ケーブルボックス		1	式			別紙 00-0012
LED照明器具	LSS9MP/RP -4 -30 LN	1	個			
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P H 15A × 1 ネーム付 - -	1	個			
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	8	個			
LP-1		1	面			

屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式			別紙 00-0004
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A	1	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 15A	7	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 20A	12	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A	2	m			
給水管 保温	ﾎﾟﾘｽﾃﾚﾝ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 40A	1	m			
給水管 保温	ﾎﾟﾘｽﾃﾚﾝ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 100A	9	m			
給水用弁類 保温	ﾎﾟﾘｽﾃﾚﾝ(ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁) 屋内露出 ｶﾜｰ亜鉛鉄板 100A	3	個			
計						

屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
土工事		1	式			別紙 00-0005
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎﾛ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	15.95	m3			
山砂		7.2	m3			
埋戻し	機 械 ﾎﾞｯｸﾎﾛ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	8.75	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	5.95	m3			
ﾊﾞｯｸﾎﾛ運転	ﾊﾞｯｸﾎﾛ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	1	日			
計						
ｱｽﾌｧﾙﾄ解体復旧		1	式			別紙 00-0006
ｶｯﾀｰ入れ	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30mm	71.3	m			
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋 人力 集積共	0.78	m3			
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装	A-5-25 再生密粒 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 500㎡未満	14.27	㎡			
計						

48

[illegible]

49

[illegible]

庁舎		構内配電線路		構内配電線路		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
土工事		1	式			別紙 00-0010
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	8.85	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	8.85	m3			
バックホウ運転	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	1	日			
埋設標識シート	2倍長(W)150	36	m			
計						
アスファルト工事		1	式			別紙 00-0011
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	85.5	m			
アスファルト舗装	A-5-20 再生密粒 再生クラッシュラン 特に狭い場所 人力	46.48	m ²			
計						

[illegible]

[illegible]

