

工事名称 北上消防署和賀分署庁舎建設（機械設備）工事

工事場所 北上市和賀町藤根17地割地内

（工事価格）

新庁舎建設工事（RC造 4階建て 床面積964.80㎡）

上記建築物における機械設備工事 一式

完全週休二日（土日）対象工事

建築確認申請の要・不要：要（申請日：令和8年3月）
仮使用認定の要・不要：要（申請予定日：令和9年3月）
根拠理由：新築のため

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		

庁舎		給水設備			屋内給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 32A	1	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 20A	1	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 25A	10	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 20A	20	m				
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 30SU	1	m				
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 25SU	2	m				
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 20SU	25	m				
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 25SU	9	m				
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 20SU	90	m				
一般配管用ステンレス鋼ボンド弁	10K(ねじ) 20A	1	個				
洗濯機用水栓	TW11GR 同等品	3	個				
自在水栓	T130AUN13C 同等品	2	個				
横水栓	T200SUN13C 同等品	2	個				
電動水抜操作盤	5台用 連動1回路+単独3回路	1	面				
電動水抜操作盤	2台用 連動1回路	2	面				

庁舎		給水設備			屋内給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電動水抜操作盤	1台用 単独1回路	2	面				
電動水抜栓	30A 0.8m 手動ハット付駆動部	1	組				
電動水抜栓	25A 0.8m 手動ハット付駆動部	3	組				
電動水抜栓	20A 0.8m 手動ハット付駆動部	4	組				
水抜栓	一般形 20A 0.6m	2	個				
弁きょう	B1-200VP	2	個				
不凍式散水栓セット	13A 1.0m 回転吐水口 SUS製散水栓ボックス(鍵付) 共	4	個				
吸気弁	15A	8	個				
吸気弁	20A	1	個				
吸気弁付止水栓	20A	5	個				
一般配管用ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 25A(内ねじ)	1	個				
フレキシブルジョイント	ハース形 25A	1	個				
フレキシブルジョイント	ハース形 20A	2	個				
水道凍結防止器	AC100V 2m 付 自己温度制御型 保温テープ 共	3	本				
スリーブ工事		1	式			別紙 00-0012	

庁舎		排水設備			屋内排水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水金物	SNA 50A	4	個			
排水通気弁 (トノコ)	50A	2	個			
トノコ 低位通気弁	50A	1	個			
Uトラップ	U- 80	1	個			
浸透枡	MHB-300HP-1M	2	か所			
スリーブ工事		1	式			別紙 00-0017
土工事	配管保護用山砂共	1	式			別紙 00-0018
計						

庁舎		排水設備			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 (VI)	地中配管 125A	140	m			
プラスチック枡	枡径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500	1	組			
プラスチック枡	枡径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ～500	1	組			
プラスチック枡	枡径200φ 最大排水管径125φ ST 塩ビふた付 501～800	1	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 501～800 T- 8 蝶番袋穴式	3	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 801～1200 T- 8 蝶番袋穴式	1	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 801～1200 T- 8 蝶番袋穴式	9	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 1201～1500 T- 8 蝶番袋穴式	2	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ ST 801～1200 T-14 蝶番袋穴式	1	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ ST 1201～1500 T-14 蝶番袋穴式	2	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 1201～1500 T-14 蝶番袋穴式	1	組			
プラスチック枡 (鋳鉄製防護ふた)	枡径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 1201～1500 T-14 蝶番袋穴式	1	組			
本管接続	可とう性支管200-125	1	か所			
AS舗装解体復旧		1	式			別紙 00-0019
土工事	配管保護用山砂共	1	式			別紙 00-0020

庁舎		給水設備			屋外給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
AS舗装解体復旧		1	式			別紙 00-0015	
アスファルト舗装カッター	路面深さ 5cm	8.4	m				
アスファルト舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	0.2	m ³				
アスファルト舗装	A-5-25 密粒 クラッシュマテン 特に狭い場所 人力	3.2	m ²				
計							
土工事	配管保護用山砂共	1	式			別紙 00-0016	
根切り(機械)	バックホウ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	58.5	m ³				
山砂		19.7	m ³				
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m ³ 土砂 DID区間無し 7.5km以下	19.7	m ³				
埋戻し	機械 バックホウ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	38.8	m ³				
計							

庁舎		排水設備			屋内排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
スリーブ工事		1	式			別紙 00-0017	
排水配管		10	%				
計							
土工事	配管保護用山砂共	1	式			別紙 00-0018	
根切り(人力)		12.2	m ³				
山砂		5.8	m ³				
建設発生土処理	人力 構内敷ならし	5.8	m ³				
埋戻し	人力 根切り土	6.4	m ³				
計							

庁舎		排水設備			屋外排水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
AS舗装解体復旧		1	式			別紙 00-0019
アスファルト舗装カッター	路面深さ 5cm	12.4	m			
アスファルト舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	0.3	m ³			
アスファルト舗装	A-5-25 密粒 クラッシュマテン 特に狭い場所 人力	5.2	m ²			
計						
土工事	配管保護用山砂共	1	式			別紙 00-0020
根切り(機械)	バックホウ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	86.8	m ³			
山砂		20.9	m ³			
建設発生土運搬	クランプトラック 4t積級 バックホウ0.28m ³ 土砂 DID区間無し 7.5km以下	20.9	m ³			
埋戻し	機械 バックホウ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	65.9	m ³			
計						

庁舎		排水設備			雨水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事	配管保護用山砂共	1	式			別紙 00-0021
根切り(人力)		3	m ³			
山砂		2	m ³			
建設発生土処理	人力 構内敷ならし	2	m ³			
埋戻し	人力 根切り土	1	m ³			
根切り(機械)	バックホウ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	13.8	m ³			
山砂		7.8	m ³			
建設発生土運搬	クランプトラック 4t積級 バックホウ0.28m ³ 土砂 DID区間無し 7.5km以下	7.8	m ³			
埋戻し	機械 バックホウ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	6	m ³			
計						

