

	総括主査	調 査		課 長	主任主査	設 計	精 算

令和 8年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名

工 事 名 第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託

施工箇所名 北上市相去町谷木地内ほか

円也

令和 9年 1月22日まで

	名 称	数 量	単 位	摘 要		
工 事 の 概 要	第二浄水場浄水池清掃等	1	式	工種区分 河川維持工事 工事中止日数 0日 単価地区 北上 単価使用年月 2026年 5月 歩掛適用年月 2026年 5月		
	第三浄水場浄水池清掃等	1	式			
	金ヶ崎急速ろ過施設（第一期）汚泥濃縮槽汚泥運搬	1	式			
	金ヶ崎急速ろ過施設（第二期）汚泥濃縮槽汚泥運搬	1	式			
	新北上浄水場取水口土砂除去	1	式			

工事番号：2026-9016-ke01-01

設計内訳書（第二浄水場）

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持								
	式	1						
浄水池等清掃工								
	式	1						
沈砂池清掃工								
	式	1						
1・2池沈殿池清掃工								
	式	1						
3池沈殿池清掃工								
	式	1						
取水塔土砂除去工								
	式	1						
土砂除去工								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						

工事番号：2026-9016-ke01-01

設計内訳書（第三浄水場）

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持								
	式	1						
浄水池等清掃工								
	式	1						
着水井清掃工								
	式	1						
沈殿池清掃工								
	式	1						
取水口土砂除去工								
	式	1						
土砂除去工								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						
一般管理費等								
	式	1						

設計内訳書（金ヶ崎ろ過（第一期））

工事番号：2026-9016-ke01-01

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持								
	式	1						
濃縮槽ポンプ排水工								
	式	1						
仮設ポンプ排水工								
	式	1						
濃縮槽汚泥運搬工								
	式	1						
汚泥運搬工								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						
一般管理費等								
	式	1						
工事価格								
	式	1						

設計内訳書（金ヶ崎ろ過（第二期））

工事番号：2026-9016-ke01-01

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持								
	式	1						
濃縮槽ポンプ排水工								
	式	1						
仮設ポンプ排水工								
	式	1						
濃縮槽汚泥運搬工								
	式	1						
汚泥運搬工								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						
一般管理費等								
	式	1						
工事価格								
	式	1						

工事番号：2026-9016-ke01-01

設計内訳書（新北上浄水場）

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持								
	式	1						
取水口土砂除去工								
	式	1						
土砂除去工								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						
一般管理費等								
	式	1						
工事価格								
	式	1						
消費税額及び地方消費税額								
	式	1						
工事費計								
	式	1						

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 3号	高压洗浄 (床)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压洗浄 (床)			m2	1			単 23号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 4号	高压洗浄 (壁)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压洗浄 (壁)			m2	1			単 22号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 5号	仮設ポンプ排水		単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ポンプ排水			構造物	1			単 24号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 6号	高圧洗浄（床）		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高圧洗浄（床）			m2	1			単 23号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 9号	土砂除去		単位	取水塔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂除去 第二浄水場取水塔			取水塔	1			単 26号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/取水塔	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 10号	高压洗净 (床)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压洗净 (床)			m2	1			単 27号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 11号	高压洗浄 (壁)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压洗浄 (壁)			m2	1			単 22号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 12号	高压洗浄 (床)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压洗浄 (床)			m2	1			単 23号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 13号	高压洗浄（壁）		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压洗浄（壁）			m2	1			単 22号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 14号	仮設ポンプ排水		単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ポンプ排水			構造物	1			単 28号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 15号	土砂除去		単位	取水口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂除去 第三浄水場取水口			取水口	1			単 29号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/取水口	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 16号	仮設ポンプ排水		単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ポンプ排水			構造物	1			単 30号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 17号	汚泥運搬	金ヶ崎ろ過施設～第二浄水場	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
産業廃棄物（汚泥）吸引・運搬・排出費 金ヶ崎ろ過施設～第二浄水場			m3	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 18号	仮設ポンプ排水		単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ポンプ排水			構造物	1			単 31号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 19号	汚泥運搬	金ヶ崎ろ過施設～第二浄水場	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
産業廃棄物（汚泥）吸引・運搬・排出費 金ヶ崎ろ過施設～第二浄水場			m3	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 20号	土砂除去		単位	取水口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂除去 新北上浄水場取水口			取水口	1			単 32号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/取水口	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 21号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压洗浄 (床)		単位	m2	単位数量	100	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート面清掃 汚泥かき寄せ		m2	100			単 33号 管理費区分：0
	清掃・水洗い		m2	100			単 34号 管理費区分：0
	側溝清掃車運転		日				単 35号 管理費区分：0
	汚泥吸排補助		日				単 36号 管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1			管理費区分：0
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 22号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压洗浄（壁）		m2	100	100		単 34号
	清掃・水洗い		m2	100			管理費区分：0
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 23号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压洗浄 (床)		単位	m2	単位数量	100	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート面清掃 汚泥かき寄せ		m2	100			単 33号 管理費区分：0
	清掃・水洗い		m2	100			単 34号 管理費区分：0
	側溝清掃車運転		日				単 35号 管理費区分：0
	汚泥吸排補助		日				単 36号 管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1			管理費区分：0
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 26号	土砂除去 第二浄水場取水塔		単位	取水塔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人				管理費区分：0	
普通作業員			人				管理費区分：0	
側溝清掃車運転			日				単 35号 管理費区分：0	
高圧洗浄機運転			日				単 39号 管理費区分：0	
トラック[クレーン装置付] ペーパトラック4～4.5t積 吊能力2.9t			日				単 40号 管理費区分：0	
諸雑費(まるめ)			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円/取水塔	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 27号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压洗浄（床）		単位	m2	単位数量	100	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート面清掃 汚泥かき寄せ		m2	100			単 33号 管理費区分：0
	清掃・水洗い		m2	100			単 34号 管理費区分：0
	側溝清掃車運転		日				単 35号 管理費区分：0
	汚泥吸排補助		日				単 36号 管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1			管理費区分：0
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 29号	土砂除去 第三浄水場取水口		単位	取水口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					管理費区分：0
	普通作業員		人					管理費区分：0
	側溝清掃車運転		日					単 35号 管理費区分：0
	高圧洗浄機運転		日					単 39号 管理費区分：0
	トラック[クレーン装置付] ペーパトラック4～4.5t積 吊能力2.9t		日					単 40号 管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/取水口

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 32号	土砂除去 新北上浄水場取水口		単位	取水口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					管理費区分：0
	普通作業員		人					管理費区分：0
	側溝清掃車運転		日					単 35号 管理費区分：0
	高圧洗浄機運転		日					単 39号 管理費区分：0
	トラック[クレーン装置付] ペーパトラック4～4.5t積 吊能力2.9t		日					単 40号 管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/取水口

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 33号	コンクリート面清掃 汚泥かき寄せ		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人				管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 34号	清掃・水洗い		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装			m2	100			単 41号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 35号	側溝清掃車運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(一般)		人					管理費区分：0
	軽油		L	84				管理費区分：0
	側溝清掃車[ﾌﾟﾛｯ式] ホッパ容量9.0m3 風量40m3/min		供用日					管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 36号	汚泥吸排補助		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					管理費区分：0
合計								
単価							円/日	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 37号	ポンプ 運転工		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人					管理費区分：0
軽油			L	22				管理費区分：0
工事中水中モータポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m			日					管理費区分：0
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 25kVA			日					管理費区分：0
諸雑費 (率+まるめ)			式	1				管理費区分：0
合計								
単価								円/日

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 38号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					管理費区分：0
	特殊作業員		人					管理費区分：0
	普通作業員		人					管理費区分：0
	トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t		日					単 40号 管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/箇所

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 39号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	ガソリン レギュラー		L	28				管理費区分：0
	高圧洗浄機[工事用・ガソリンエンジン駆動] 吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa		供用日					管理費区分：0
	諸雑費(まるめ)		式	1				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 40号	トラック[クレーン装置付] ペーestrack4~4.5t積 吊能力2.9t	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)		人				管理費区分:0	
軽油		L	31			管理費区分:0	
トラック[クレーン装置付] ペーestrack4~4.5t積 吊能力2.9t		供用日				管理費区分:0	
諸雑費(まるめ)		式	1			管理費区分:0	
合計							
単価						円/日	

4次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	

単 41号	塗替塗装		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間 清掃・水洗い、無			m2	100			管理費区分：0	
合計								
単価							円/m2	