

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

令和 8年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名

工 事 名 第二浄水場ほか除草等業務委託

施工箇所名 北上市相去町谷木地内ほか

円也

令和 9年 2月26日まで

	名 称	数 量	単 位	摘 要
工 事 の 概 要	除草	44,450	m2	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 3月(2) 歩掛適用年月 2026年 3月
	取水口土砂除去	2	取水口	
	寄植せんだ	110	m2	

工事番号：2026-9016-0010-01

設計内訳書（第二浄水場関係 除草）

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
堤防除草工							
		式	1				
堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込						単 1号
		m2	13,700				
堤防除草（複合）人力除草	除草・集草・積込						単 2号
		m2	440				
運搬（堤防除草）							単 3号
		千m2	14.1				
道路維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
道路除草工							
		式	1				
道路除草（複合）機械除草	作業形態：機械除草・集草・積込運搬						単 4号
		m2	4,900				
除草処分							単 5号
		t	15.1				
直接工事費							(直1/8)
		式	1				
共通仮設							(共1/8)
		式	1				

設計内訳書（第二浄水場関係 除草）

工事番号：2026-9016-0010-01

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 道路維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現1/8)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般1/8)
		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				

設計内訳書（金ヶ崎ろ過施設 除草）

工事番号：2026-9016-0010-01

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
堤防除草工							
		式	1				
堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込						単 6号
		m2	1,400				
運搬（堤防除草）							単 7号
		千m2	1.4				
道路維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
道路除草工							
		式	1				
道路除草（複合）機械除草							単 8号
		m2	10				
除草処分（金ヶ崎ろ過施設）							単 9号
		t	4.6				
直接工事費							(直2/8)
		式	1				
共通仮設							(共2/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				

設計内訳書（第三浄水場 除草）

工事番号：2026-9016-0010-01

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
堤防除草工							
		式	1				
堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込						単 10号
		m2	8,400				
運搬（堤防除草）							単 11号
		千m2	8.4				
除草処分（第三浄水場関係）							単 12号
		t	7.8				
直接工事費							(直3/8)
		式	1				
共通仮設							(共3/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現3/8)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般3/8)
		式	1				

工事番号：2026-9016-0010-01

設計内訳書（北上ろ過施設 除草）

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
堤防除草工							
		式	1				
堤防除草（複合）機械除草	除草・集水・積込						単 13号
		m2	4,600				
運搬（堤防除草）							単 14号
		千m2	4.6				
除草処分（北上ろ過施設）							単 15号
		t	2				
直接工事費							(直4/8)
		式	1				
共通仮設							(共4/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現4/8)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般4/8)
		式	1				

設計内訳書（新北上浄水場 除草）

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
堤防除草工							
		式	1				
堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込						単 16号
		m2	11,000				
運搬（堤防除草）							単 17号
		千m2	11				
除草処分（新北上浄水場）							単 18号
		t	11.7				
直接工事費							(直5/8)
		式	1				
共通仮設							(共5/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現5/8)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般5/8)
		式	1				

工事番号：2026-9016-0010-01

設計内訳書（第三浄水場関係 樹木）

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路維持							
		式	1				
植栽維持工							
		式	1				
樹木・芝生管理工							
		式	1				
寄植せんだ（低木）							単 19号
		m2	110				
処分費							単 20号
		t	1				
直接工事費							(直6/8)
		式	1				
共通仮設							(共6/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現6/8)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般6/8)
		式	1				
工事価格							
		式	1				

設計内訳書（第三浄水場 土砂除去）

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
第三浄水場取水口土砂除去							
		式	1				
取水口清掃							
		式	1				
堆積土砂除去処理							単 21号
		取水口	1				
泥水運搬	汚泥吸引及び排出含む						単 22号
		m3	50				
側溝清掃							
		式	1				
側溝清掃							単 23号
		m	27				
土砂等運搬							単 24号
		m3	2				
直接工事費							(直7/8)
		式	1				
共通仮設							(共7/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現7/8)
		式	1				

設計内訳書（新北上浄水場土砂除去）

工事名	第二浄水場ほか除草等業務委託				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・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川維持							
		式	1				
新北上浄水場取水口土砂除去							
		式	1				
取水口清掃							
		式	1				
堆積土砂除去処理							単 25号
		取水口	1				
泥水運搬	泥水吸入及び排出含む						単 26号
		m3	50				
直接工事費							(直8/8)
		式	1				
共通仮設							(共8/8)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現8/8)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般8/8)
		式	1				
工事価格							
		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 1号	堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込	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	
除草,集草(人力),梱包 積込・荷卸(総合)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 2号	堤防除草（複合）人力除草	除草・集草・積込	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	
除草,集草(人力),梱包 積込・荷卸(総合)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 3号	運搬(堤防除草)		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(堤防除草)			千m2	1				
合計								
単価							円/千m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 4号	道路除草(複合)機械除草	作業形態:機械除草・集草・積込運搬	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	
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 5号	除草処分		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
草処分費			t	1				
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 6号	堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込	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	
除草, 集草(人力), 梱包 積込・荷卸(総合)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 7号	運搬 (堤防除草)		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (堤防除草)			千m2	1				
合計								
単価							円/千m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 8号	道路除草 (複合) 機械除草		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	
機械除草 (肩掛式)・集草・積込運搬			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 9号	除草処分（金ヶ崎ろ過施設）		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
草処分費			t	1				
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 10号	堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込	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	
除草, 集草(人力), 梱包 積込・荷卸(総合)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 11号	運搬 (堤防除草)		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬 (堤防除草)		千m2	1				
	合計							
	単価						円/千m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 12号	除草処分 (第三浄水場関係)		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	草処分費		t	1				
	合計							
	単価						円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 13号	堤防除草（複合）機械除草	除草・集水・積込	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	
除草, 集草(人力), 梱包 積込・荷卸(総合)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 14号	運搬（堤防除草）		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(堤防除草)			千m2	1				
合計								
単価							円/千m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 15号	除草処分（北上ろ過施設）		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
草処分費			t	1				
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 16号	堤防除草（複合）機械除草	除草・集草・積込	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	
除草, 集草(人力), 梱包 積込・荷卸(総合)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 17号	運搬 (堤防除草)		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (堤防除草)			千m2	1				
合計								
単価							円/千m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 18号	除草処分 (新北上浄水場)		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
草処分費			t	1				
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 19号	寄植せんだ (低木)		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	
植樹管理(寄植せんだ)			m2	1			単 27号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 20号	処分費		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
木くず処分費			t	1				
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 21号	堆積土砂除去処理		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	
	準備・堆積土調査							単 28号
			取水口	1				
	取水口土砂撤去							単 29号
			取水口	1				
	後片付け							単 30号
			取水口	1				
	合計							
	単価							円/取水口

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 22号	泥水運搬	汚泥吸引及び排出含む	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	
	側溝清掃車運搬		m3	1			単 31号	
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 23号	側溝清掃		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	側溝清掃(人力清掃工)		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 24号	土砂等運搬		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	
	土砂等運搬		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 25号	堆積土砂除去処理		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	
	準備・堆積土調査							単 28号
	取水口土砂撤去		取水口	1				単 32号
	後片付け		取水口	1				単 30号
	合計							
	単価							円/取水口

1次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 26号	泥水運搬	泥水吸入及び排出含む	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	
	側溝清掃車運搬		m3	1			単 31号	
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 27号	植樹管理(寄植せん定)		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	
	道路植栽工 植樹管理 寄植せん定 低木(株物)		m2	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 28号	準備・堆積土調査		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					
	普通作業員		人					
	普通船員		人					
	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 33号
	測量船(作業船) FRP船 10PS級 4～5人乗り		日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/取水口

2次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 29号	取水口土砂撤去		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	
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	普通船員		人					
	フタレクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)25t吊		日					単 34号
	測量船(作業船) FRP船 10PS級 4~5人乗り		日					
	発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 3kVA		日					単 35号
	工事用水中ポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程10m		日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/取水口

2次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 30号	後片付け		単位	取水口	単価数量	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					
	普通作業員		人					
	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 33号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/取水口

2次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 31号	側溝清掃車運搬		単位	m3	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					
	側溝清掃車運転		日					単 36号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 32号	取水口土砂撤去		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	
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	普通船員		人					
	フフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)25t吊		日					単 34号
	測量船(作業船) FRP船 10PS級 4~5人乗り		日					
	発動発電機運転 ガスリンエンジン駆動 3kVA		日					単 37号
	工事用水中モータポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程10m		日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/取水口

3次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 33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					
軽油			L	31				
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					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

3次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 34号	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)25t吊		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					
軽油			L	84				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型] 排出ガス対策型(第1次基準値) 25t吊			供用日					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

3次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 35号	発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 3kVA		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	
	ガソリン レギュラー		L	10				
	発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA		日					
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 36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					
	軽油		L	84				
	側溝清掃車[ﾌﾟﾛｯ式] ホッパ容量9.0m3 風量40m3/min		供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/日	

3次単価表

単価使用年月	2026.03(2)
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	

単 37号	発動発電機運転 ガスリンエンジン駆動 3kVA		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	
カソリン レギュラー			L	10				
発動発電機[カソリンエンジン駆動] 3kVA			日					
合計								
単価								円/日