

令和 07 年度		調査	
汚水枝407管渠移設工事 実施		設計書	
工事番号		施工地	
補公下荒第3号		村上市 坂町 地内	
	実 施 ・ 元	変 更	
設 計 額	18,414,000 円	円	
契 約 額 (内消費税額)	円 (円)	円 (円)	
工 事 ・ 履 行 日 数	工事日数 日間 又は 完成期限 08 年 03 月 31 日	日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日	
実 施 (元) 設計概要	工事延長 L=66.96m ・ 圧送管布設工 (φ100) L=66.96m (うち添架管 L=15.18m) ・ ポリエチレン管撤去工 (φ100) L=126.47m	変 更 設計概要	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
** 本工事費 **					
管路			式	7,604,901	
管きよ工(開削)			式	7,146,193	
管路土工			式	517,380	
管路掘削			一式		
					機械掘削工(ハックホ)
					50.0 m3
管路埋戻			一式		
					機械投入埋戻工(ハックホ)
					10.0 m3
発生土処理			一式		

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					発生土運搬工
					50.0 m3
					残土等処分
					50.0 m3
管布設工					
			式	805,647	
ポリエチレン管					
			一式		
					ポリエチレン管布設工 呼び径100mm 人力据付け 圧送式汚水輸送歩掛り
					67.0 m
					ポリエチレン管切断工 (1口) 呼び径100mm 人力据付け 圧送式汚水輸送歩掛り
					6.0 口
					ポリエチレン管継手工 (1口) 呼び径100mm 人力据付け 圧送式汚水輸送歩掛り
					34.0 口
					ポリエチレン管メカニカル継手工 呼び径100mm
					2.0 口
					鋳鉄管メカニカル継手工 呼び径100mm
					2.0 口

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
埋設標識テープ			一式		
管基礎工			式	199,460	
砂基礎			一式		
					砂基礎工
					20.0 m ³
管路土留工			式	42,540	
たて込み簡易土留			一式		
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					3.0 m
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					3.0 m
					たて込み簡易土留材質料
					60.0 m ²

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
開削水替工					
			式	14,044	
開削水替					
			一式		
					ポンプ 運転工
					日
					据付・撤去工
					1.0 現場
水管橋添架管設置工					
			式	5,567,122	
水管橋					
			一式		
					水管橋添架管設置工
					1 式
					コンクリート
					1.0 m3
					基礎碎石
					6.0 m2

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
付帯工					
			式	458,708	
舗装撤去工					
			式	184,324	
舗装版切断					
			一式		
					舗装版切断
					100.0 m
舗装版破碎					
			一式		
					舗装版破碎積込(小規模土工)
					54.0 m2
殻運搬処理					
			一式		
					殻運搬
					3.0 m3
					廃材処理費 アスファルト舗装廃材
					6.0 t

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
道路復旧工					
			式	274,384	
下層路盤					
			一式		
					下層路盤(車道・路肩部)
					54.0 m2
上層路盤					
			一式		
					上層路盤(車道・路肩部)
					54.0 m2
表層					
仮復旧			一式		
					表層(車道・路肩部)
					54.0 m2
仮設工					
			式	199,560	
仮設工					
			式	199,560	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
交通誘導員				199,560	
					交通誘導警備員B
					12.0 人日
直接工事費				7,804,461	
運搬費					
			式	60,840	
仮設材運搬費					
			式	60,840	
					仮設材等の運搬
					12.0 t
					仮設材等の積込み取卸し費
					6.0 t
共通仮設費 (率分)				1,052,000	
共通仮設費計				1,112,840	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	金	額	備	考
純工事費								
						8,917,301		
現場管理費（率分）								
						3,487,000		
現場管理費計								
						3,487,000		
工事原価								
						12,404,301		
工事原価計								
						12,404,301		
一般管理費等								
						2,631,699		
契約保証費								
						4,000		
一般管理費等計								
						2,635,699		
工事価格								
						15,040,000		

** 附帯工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
** 附帯工事費 **					
管路			式	704,605	
管きよ工(開削)			式	599,250	
管路土工			式	498,660	
管路掘削			一式		
					機械掘削工(ハックホ)
					30.0 m3
管路埋戻			一式		
					機械投入埋戻工(ハックホ)
					30.0 m3
発生土処理			一式		

** 附帯工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					発生土運搬工
					30.0 m3
					残土等処分
					30.0 m3
管撤去工					
			式	92,634	
ポリエチレン管					
			一式		
					ポリエチレン管撤去工 呼び径100mm
					126.0 m
マンホール削孔接続					
			一式		
					コンクリート
					0.1 m3
開削水替工					
			式	7,956	
開削水替					
			一式		

** 附帯工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					ポンプ運転工
					日
					据付・撤去工
					1.0 現場
付帯工					
			式	105,355	
舗装撤去工					
			式	44,381	
舗装版切断					
			一式		
					舗装版切断
					27.0 m
舗装版破碎					
			一式		
					舗装版破碎積込(小規模土工)
					12.0 m2
殻運搬処理					
			一式		

** 附帯工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					殻運搬
		0.6			m3
					廃材処理費
					アスファルト舗装廃材
		1.5			t
道路復旧工					
			式	60,974	
下層路盤					
			一式		
					下層路盤(車道・路肩部)
		12.0			m2
上層路盤					
			一式		
					上層路盤(車道・路肩部)
		12.0			m2
表層					
			一式		
仮復旧					
					表層(車道・路肩部)
		12.0			m2

** 附帯工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
仮設工					
			式	199,560	
仮設工					
			式	199,560	
交通誘導員					
				199,560	
					交通誘導警備員B
					12.0 人日
直接工事費					
				904,165	
運搬費					
			式	782	
					現場発生品及び支給品運搬
					0.4 t
共通仮設費 (率分)					
				118,000	
共通仮設費計					
				118,782	

** 附帯工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	金	額	備	考
純工事費								
						1,022,947		
現場管理費 (率分)								
						389,000		
現場管理費計								
						389,000		
工事原価								
						1,411,947		
工事原価計								
						1,411,947		
一般管理費等								
						287,053		
契約保証費								
						1,000		
一般管理費等計								
						288,053		
工事価格								
						1,700,000		