

令和 07 年度				調査		
汚水枝405ほか管渠移設工事 実施				設計書		
工事番号				施工地		
補特下朝第2号				村上市猿沢 地内		
		実施・元		変更		
設計額		45,441,000 円		円		
契約額		円		円		
(内消費税額)		(円)		(円)		
工事・履行日数		工事日数 日間 又は 完成期限 08 年 03 月 19 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=385.0m ・硬質塩化ビニル管設置(φ150mm)L=227.0m ・マンホール工(1号)N=4.0箇所 ・マンホール嵩上げ(1号)N=5.0箇所 ・硬質塩化ビニル管撤去(φ150mm)L=158.0m ・既設マンホール撤去(1号及び小口径) N=6.0箇所		変更 設計概要		

村上市

消 費 税 総 括 表

(単位 : 円)

項 目	実 施		変 更 (1 回 目)			変 更 (2 回 目)		
	設 計	請 負	設 計	請 負		設 計	請 負	
				合 計	増 減 分		合 計	増 減 分
工 事 価 格	(1)	(4)	(7)	(10)= (7)*(6)/(3)	(13)= (10)-(4)	(16)	(19)= (16)*(6)/(3)	(22)= (19)-(10)
工 事 価 格 計	41,310,000							
本 工 事 費	28,290,000							
附 帯 工 事 費	13,020,000							
補 償 工 事 費								
消費 税 相 当 額	(2)=(1)*0.10	(5)=(4)*0.10	(8)=(7)*0.10	(11)= (10)*0.10	(14)= (11)-(5)	(17)= (16)*0.10	(20)= (19)*0.10	(23)= (22)*0.10
消費 税 相 当 額 計	4,131,000							
本 工 事 費	2,829,000							
附 帯 工 事 費	1,302,000							
補 償 工 事 費								
工 事 費	(3)=(1)+(2)	(6)=(4)+(5)	(9)=(7)+(8)	(12)= (10)+(11)	(15)= (13)+(14)	(18)= (16)+(17)	(21)= (19)+(20)	(24)= (22)+(23)
工 事 費 計	45,441,000							
本 工 事 費	31,119,000							
附 帯 工 事 費	14,322,000							
補 償 工 事 費								

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0001

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					
管きょ工(開削)			式	15,491,826	
管路土工			式	11,179,474	
管路掘削			式	6,463,660	
			一式		機械掘削工(ハックル)
管路埋戻			一式		440.0 m3
					機械投入埋戻工(ハックル) ARC-40(RC混合)
発生土処理					300.0 m3
			一式		

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0002

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
					440.0 m3
					残土等処分 (地山換算後)
					440.0 m3
管布設工					
			式	1,028,396	
硬質塩化ビニル管					
			一式		
					硬質塩化ビニル管設置工
					227.0 m
伸縮可とう継手(管)					
			一式		
埋設標識テープ					
			一式		
管基礎工					
			式	1,230,840	
砂基礎					
			一式		

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					砂基礎工
					130.0 m 3
管路上留工					
			式	2,456,578	
たて込み簡易土留					
			一式		
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					85.0 m
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					85.0 m
					たて込み簡易土留材質料
					120 m2
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					80.0 m
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					80.0 m
					たて込み簡易土留材質料
					150 m2

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	金 額	備 考
						たて込み簡易土留建込・引抜工
						67.0 m
						たて込み簡易土留建込・引抜工
						67.0 m
						たて込み簡易土留材賃料
						180 m2
マンホール工						
組立マンホール工				式	2,217,219	
組立1号マンホール（新設）				式	2,217,219	
				一式		
						組立マンホール設置工
						4.0 箇所
						組立マンホール設置工
						4.0 箇所
						組立マンホール設置工
						1.0 箇所

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	金 額	備 考
						基礎碎石
						4.0 m2
						インパートコンクリート
						0.6 m3
						モルタル上塗り(マンホール用)
						5.0 m2
						基礎碎石
						0.7 m2
						型枠
						0.6 m2
						防護コンクリート
						0.1 m3
副管						
				一式		
						内副管取付工
						1.0 箇所
						内副管取付工
						1.0 箇所

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
取付管およびます工					
			式	2,095,133	
管路上工					
			式	1,326,693	
管路掘削					
			一式		
					機械掘削工(バックホ)
					80.0 m3
					床掘り
					3.0 m3
管路埋戻					
			一式		
					機械投入埋戻工(バックホ)
					ARC-40(RC混合)
					60.0 m3
					人力投入埋戻工
					2.0 m3
発生土処理					
			一式		

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0007

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
					80.0 m3
					上砂等運搬
					3.0 m3
					残土等処分 (地山換算後)
					90.0 m3
ます設置工					
			式	641,220	
たて込み簡易土留					
			一式		
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					30.0 m
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					30.0 m
					たて込み簡易土留材質料
					120 m2
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					12.0 m

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					12.0 m
					たて込み簡易土留材賃料
					150 m2
ます					
			一式		
					ます設置工（塩化ビニル製）
					5.0 箇所
取付管布設工					
			式	127,220	
					取付管布設および支管取付工
					2.0 箇所
					取付管布設および支管取付工
					3.0 箇所
仮設工					
			式	174,246	
仮設工					
			式	174,246	

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
工事用道路工					
			式	174,246	
敷鉄板					
			一式		
					敷鉄板設置・撤去
					353.0 m2
					敷鉄板賃料
					10.0 枚
直接工事費					
				15,666,072	
運搬費					
			式	811,200	
仮設材運搬費					
			式	811,200	
					仮設材等の運搬
					160.0 t
					仮設材等の積込み取卸し費
					80.0 t

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
共通仮設費 (率分)					
				1,612,000	
共通仮設費計					
				2,423,200	
純工事費					
				18,089,272	
現場管理費 (率分)					
				5,866,000	
現場管理費計					
				5,866,000	
工事原価					
				23,955,272	
工事原価計					
				23,955,272	
一般管理費等					
				4,326,728	
契約保証費					
				8,000	

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	金	額	備	考
一般管理費等 計									
							4,334,728		
工事価格									
							28,290,000		

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
＊ ＊撤去工事費＊ ＊					
管路					
管きょ工(開削)			式	7,176,264	
管路土工			式	7,111,686	
管路掘削			式	5,508,160	
管路埋戻			一式		機械掘削工(ﾊﾞｯｸﾙ)
					320.0 m3
発生土処理			一式		機械投入埋戻工(ﾊﾞｯｸﾙ) ARC-40 (RC混合)
					320.0 m3
			一式		

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 内訳表

頁0-0013

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
					320.0 m3
					残土等処分 (地山換算後)
					320.0 m3
管撤去工					
			式	164,360	
硬質塩化ビニル管					
			一式		
					硬質塩化ビニル管撤去工 本管撤去
					158.0 m
					現場発生品及び支給品運搬
					0.6 t
管路土留工					
			式	1,439,166	
たて込み簡易土留					
			一式		
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					71.0 m

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					71.0 m
					たて込み簡易土留材賃料
					150.0 m2
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					54.0 m
					たて込み簡易土留建込・引抜工
					54.0 m
					たて込み簡易土留材賃料
					180.0 m2
付帯工					
			式	64,578	
マンホール撤去工					
			式	64,578	
組立マンホール撤去					
			一式		
					既設人孔撤去
					2.4 m3

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0015

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
小型マンホール撤去					
			一式		
					硬質塩化ビニル管撤去工 公共ます撤去
					1.7 m
殻運搬処理					
			一式		
					現場発生品及び支給品運搬
					0.01 t
					殻運搬
					2.4 m3
					廃材処理費 コンクリート殻廃材(鉄筋)
					6.0 t
仮設工					
			式	117,190	
仮設工					
			式	117,190	
工事用道路工					
			式	117,190	

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 内訳表

頁0-0016

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
敷鉄板					
			一式		
					敷鉄板設置・撤去
				250.0	m2
					敷鉄板賃料
				10.0	枚
直接工事費					
				7,293,454	
運搬費					
			式	415,740	
					仮設材等の運搬
				82.0	t
					仮設材等の積込み取卸し費
				41.0	t
共通仮設費（率分）					
				720,000	
共通仮設費計					
				1,135,740	

07-実施-下水-1111-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 内訳表

頁0-0017

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					
				8,429,194	
現場管理費（率分）					
				2,639,000	
現場管理費計					
				2,639,000	
工事原価					
				11,068,194	
工事原価計					
				11,068,194	
一般管理費等					
				1,947,806	
契約保証費					
				4,000	
一般管理費等計					
				1,951,806	
工事価格					
				13,020,000	

07-実施-下水-1111-当初