

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0008

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊					
管路		式			
管きょ工(開削)		式			
管路土工		式			
管路掘削		一式			
機械掘削工(ハックホ)		m3		640	
機械掘削工(ハックホ)		m3		250	
管路埋戻(砕石)		一式			
砕石基礎工		m 3		200	
機械投入埋戻工(ハックホ)		m3		340	
機械投入埋戻工(ハックホ)		m3		190	
再生クッシャーラン RC-40		m3		640	
発生土処理(現場～仮置場)		一式			
発生土運搬工		m3		620	
発生土運搬工		m3		250	
発生土処理(仮置場～処分地)		一式			
積込(バース)		m3		890	
土砂等運搬		m3		890	

07-実施-下水-0001-当初

#

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0010

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
金属支保工賃料 (1段)		式		1	
金属支保工賃料 (2段)		式		1	
金属支保工基本料		式		1	
鋼矢板土留		一式			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		回		1	
鋼矢板圧入 ($N_{max} \leq 25$)		枚		230	
鋼矢板・H形鋼 (埋設)		t		69.0	
鋼矢板・H形鋼 (一部撤去)		t		20.7	
カゝス切断		箇所		230	
切梁・腹起し設置・撤去		t		25.6	
山留材賃料		式		1	
補助地盤改良工		式			
薬液注入		一式			
薬液注入工		本		79	
注入設備据付・解体工 (車上)		現場		1	
水素イオン試験費		検体		27	
地下水低下工		式			
ウェルポイント (市道C断面 (軽量鋼矢板))		一式			

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0011

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
簡易ウエル配管材料費		セツ		35	
簡易ウエル配管工		セツ		35	
硬質塩化ビニル管(薄肉管)		m		106.2	
簡易ウエルボイント 削井工事		m		240.2	
簡易ウエルボイントストレーナー加工		本		67	
簡易ウエル運転工		日		71	
据付・撤去工		現場		1	
簡易水替工		式			
エアハートポンプ 設置工		回		16	
特殊止水栓設置工		回		16	
配管材（サクションホース） 設置工		m		446.22	
配管材（サクションホース）		m		88.70	
エアハートポンプ 撤去工		回		16	
特殊止水栓撤去工		回		16	
配管材撤去工		m		446.22	
エアハートポンプ 運転工		日		95	
洗浄工		回		16	
取付管対応機材損料		日		95	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0012

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
マンホール工			式			
組立マンホール工			式			
鉄蓋			一式			
無収縮モルタル			袋		10	
調整無収縮モルタル用型枠			箇所		10	
組立1号マンホール			一式			
組立マンホール撤去(1号)			箇所		7	
組立マンホール撤去(1号)			箇所		3	
組立マンホール設置工			箇所		7	
組立マンホール設置工			箇所		3	
底部工(組立式)			箇所		10	
1号マンホール受枠撤去・新設			一式			
マンホール高さ調整工(市道C断面)			箇所		1	
調整リブ φ600			個		1	
取付管およびます工			式			
取付管布設工			式			
取付管(本管リブ)			一式			
可とう支管取付工(本管：リブ管)			箇所		49	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0013

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
下水道用可とう支管継手		個		49	
マンホール用可とう継手		個		1	
既設撤去		式			
撤去工		式			
管路		一式			
硬質塩化ビニル管撤去工		m		439.92	
産業廃棄物収集運搬費		台		1	
産業廃棄物処分費		t		3	
付帯工		式			
舗装撤去工		式			
舗装版切断		一式			
舗装版切断		m		910	
舗装版破碎		一式			
舗装版破碎		m2		34	
殻運搬処理		一式			
殻運搬		m3		22	
廃材処理費		t		58	
濁水運搬処理工		式		1	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0014

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
道路復旧工（仮復旧）		式			
下層路盤（市道C断面）		一式			
下層路盤（歩道部）		m2		501	
表層（市道C断面）		一式			
表層（車道・路肩部）		m2		501	
道路復旧工（本復旧）		式			
不陸整正（市道C断面）		一式			
不陸整正		m2		7	
不陸整正		m2		27	
表層（市道C断面）		一式			
表層（車道・路肩部）		m2		34	
目地（市道C断面）		一式			
成型目地工（材工とも）		m		20	
仮設工		式			
仮設工		式			
電力設備工		式			
受変電設備		一式			
低圧受電設備		式		1	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0015

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
交通管理工		式			
交通誘導警備員		一式			
交通誘導警備員B		人日		374	
直接工事費					
運搬費		式			
仮設材運搬費		式			
仮設材等の運搬		t		30.020	
仮設材等の運搬		t		30.020	
仮設材等の積込み取卸し費		t		30.020	
事業損失防止施設		式			
家屋調査費		式			
打合せ協議		業務		1	
現地踏査		業務		1	
木造建物A		棟		54	
試掘調査		式			
試掘工(市道C断面)		m		75.80	
地下水観測費		式			
簡易観測ポイント 削井工事		m		5.2	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0016

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
硬質塩化ビニル管(薄肉管)		m		5.2	
役務費		式			
借地料		式			
借地料(m2入力)		m2		200	
電力基本料金		式			
電力基本料金		式		1	
共通仮設費（率分）					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費（率分）					
現場管理費計					
工事原価					
工事原価計					
一般管理費等					
契約保証費					
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額					

07-実施-下水-0001-当初

＊＊本工事費＊　　　工事数量総括表

頁0-0017

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格1・規格2	単　位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
工事費						

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日 諸経費体系 ファイル名	4A 100 新潟市 実施設計書 0 当初 1 実施単価 31 新潟③ 0-07. 05. 20 (0) 7 下水道 R: ¥設計書¥2025_令和07年度¥054西部地域下水道事務所¥03作業用¥大野（宏） ¥0506-6災第273号-当初-【災復】西部処理区(西④)下水道災害		
	当 世 代	前 世 代	
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 小型車補正の有無	02 下水道工事(2) 02 大都市(2) 00 なし 40 40% 01 金銭的保証 04 10% 21 0%:補正なし 14 通期(現場閉所)R6.10 00 小型車補正なし		
	工事価格	消費税相当額	工事費
本工事価格 工事価格計	180,770,000 180,770,000	18,077,000 18,077,000	198,847,000 198,847,000

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0019

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊										X1000	
管路										YG000000001	
					式			70,498,970			
管きょ工(開削)										YG000000002	
					式			64,874,329			
管路土工										YG000000003	
					式			12,566,737			
管路掘削										YG000000004	
					一式			2,162,700			
※手入力※ 機械掘削工(ハックホ) 市道C断面(軽量鋼矢板) 0 省略		640	m3	2,555		1,635,200		SWG111050 0 01=1, 02=2		施工 第0-0001号内訳表	
※手入力※ 機械掘削工(ハックホ) 市道C断面(鋼矢板) 0 省略		250	m3	2,110		527,500		SWG111050 0 01=3, 02=2		施工 第0-0003号内訳表	
管路埋戻(砕石) ※手入力※										YG000000005	
					一式			4,571,360			
砕石基礎工 0 省略		200	m 3	6,474		1,294,800		SWG411130 0 01=2, 02=3, 03=1, 04=1, 05=1		施工 第0-0005号内訳表	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0020

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※	機械投入埋戻工(バックホ) 市道C断面(軽量鋼矢板) 材料別途計上 0 省略						SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
		340	m3	3,780	1,285,200	施工 第0-0006号内訳表	
※手入力※ ※手入力※	機械投入埋戻工(バックホ) 市道C断面(鋼矢板) 材料別途計上 0 省略						SWG111300 0 01=3, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
		190	m3	3,744	711,360	施工 第0-0009号内訳表	
	再生クラッシャーラン RC-40 0 省略						TZJ2122003 0
		640	m3	2,000	1,280,000		
発生土処理(現場～仮置場) ※手入力※							YG000000006
	0 省略		一式		850,190		
※手入力※	発生土運搬工 市道C断面(軽量鋼矢板) (4t積級、2t積級 0 省略						SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=2, 11=1, 14=2
		620	m3	1,037	642,940	施工 第0-0011号内訳表	
※手入力※ ※手入力※	発生土運搬工 仮置場までの運搬 市道C断面(鋼矢板) (4t積級、2t積級 0 省略						SWG111400 0 01=2, 02=4, 03=2, 13=1, 14=2
		250	m3	829	207,250	施工 第0-0013号内訳表	
発生土処理 (仮置場～処分地) ※手入力※							YG000000006
			一式		4,982,487		
	積込(ルース) 0 省略						SCB210020 0 01=1, 02=1
		890	m3	247.3	220,097	施工 第0-0014号内訳表	
※手入力※	土砂等運搬 仮置場→残土処分地 0 省略						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=2, 06=15
		890	m3	3,911	3,480,790	施工 第0-0015号内訳表	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0021

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 建設発生土受入費 (第4種建設発生土以上)						VZANDO 0
T 処分費等	890	※手入力※ m3		1,440	1,281,600	施工 第0-0016号内訳表
管布設工						YG000000007
			式		2,441,796	
リブ付硬質塩化ビニル管						YG000000012
			一式		2,326,098	
リブ付硬質塩化ビニル管設置工						SWG411030 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1
0 省略	439.92	m		4,519	1,987,998	施工 第0-0017号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管 径200mm 貼付タイプ 建設物価						FKATOJRP200 0
0 省略	23	※手入力※ 個		※手入力※ 14,700	338,100	
埋設標識テープ						YG000000023
			一式		115,698	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 管明示シート工 埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用 R6水道事業実務 0 省略	439.92	※手入力※ m		263	115,698	施工 第0-0018号内訳表
管路土留工						YG000000039
			式		25,636,132	
軽量鋼矢板土留						YG000000041
			一式		3,257,306	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0022

	費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深1.5m以下									VX06001M10	0
	0 省略	161.07	※手入力※ m	4,421	712,090	施工	第0-0019号内訳表				
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深2.0m以下									VX06002M104	0
	0 省略	229.07	※手入力※ m	4,879	1,117,632	施工	第0-0022号内訳表				
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深2.5m以下									VX06003M104	0
	0 省略	10.01	※手入力※ m	5,454	54,594	施工	第0-0025号内訳表				
	鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型) 90日以内									TLC2030002	0
	0 省略	530.9	※手入力※ t・日	132	70,078						
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	1現場当たり修理費及び損耗費 軽量鋼矢板 補助工法有(打込み作業無) 積算基準建設機 0 省略	46.29	※手入力※ t	11,385	527,011	施工	第0-0028号内訳表				
	土留支保工(軽量金属支保工)									SWG117350	0
	0 省略	390.14	m	760	296,506	施工	第0-0029号内訳表				
	土留支保工(軽量金属支保工)									SWG117350	0
	0 省略	390.14	m	634	247,348	施工	第0-0030号内訳表				
	土留支保工(軽量金属支保工)									SWG117350	0
	0 省略	10.01	m	1,522	15,235	施工	第0-0031号内訳表				
	土留支保工(軽量金属支保工)									SWG117350	0
	0 省略	10.01	m	1,268	12,692	施工	第0-0032号内訳表				

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0023

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 金属支保工賃料 (1段) 水压式切梁						VKS0001 0 01=1020, 02=1020, 03=68
			※手入力※ 式	184, 892	184, 892	施工 第0-0033号内訳表
	0 省略	1				
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 金属支保工賃料 (2段) 水压式切梁						VKS0002 0 01=20, 02=20, 03=2
			※手入力※ 式	3, 728	3, 728	施工 第0-0034号内訳表
	0 省略	1				
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 金属支保工基本料 水压式切梁						VKS0003 0 01=15, 02=15, 03=1
			※手入力※ 式	15, 500	15, 500	施工 第0-0035号内訳表
	0 省略	1				
鋼矢板土留						YG000000044
			一式		22, 378, 826	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体						SWB251380 0 01=1, 02=2, 03=1
			回	109, 800	109, 800	施工 第0-0036号内訳表
	0 省略	1				
鋼矢板圧入 (Nmax≤25)						SWB251330 0 01=1, 02=2, 03=2
			枚	14, 470	3, 328, 100	施工 第0-0037号内訳表
	0 省略	230				
鋼矢板・H形鋼(埋設)						SWB250010 0 01=1, 02=1
			t	180, 000	12, 420, 000	施工 第0-0038号内訳表
	0 省略	69.0				
鋼矢板・H形鋼(一部撤去)						SWB250030 0 01=2, 02=2, 07=1
			t	160, 000	3, 312, 000	施工 第0-0039号内訳表
	0 省略	20.7				
ガス切断						SWB224540 0 01=3
			箇所	5, 885	1, 353, 550	施工 第0-0040号内訳表
	0 省略	230				

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0024

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
切梁・腹起し設置・撤去						SWB251930 0 01=3, 02=1, 03=1
0 省略	25.6	t		51,460	1,317,376	施工 第0-0041号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 山留材質料 火打ブロック無 90日以内						VOYMDM90 0 01=711.55, 02=20.33, 03=156.45, 04=4.47, 05=
0 省略	1	※手入力※ 式		538,000	538,000	0.81 施工 第0-0044号内訳表
補助地盤改良工						YG000000049
			式		5,089,340	
薬液注入						YG000000050
			一式		5,089,340	
薬液注入工						SWG118100 0 01=1, 02=1, 03=0, 04=0, 05=4.145, 06=2.65, 07=
0 省略	79	本		57,590	4,549,610	578, 08=1, 09=1 施工 第0-0049号内訳表
注入設備据付・解体工(車上)						SWG119050 0 01=45.661, 02=0.58, 03=11.1, 04=1.9
0 省略	1	現場		523,800	523,800	施工 第0-0052号内訳表
水素イオン試験費 p H						T0408 0
35 諸経費等の対象としない	27	検体		590	15,930	
地下水低下工						YG000000055
			式		4,366,381	
ウェルポイント(市道C断面(軽量鋼矢板))						YG000000056
※手入力※			一式		4,366,381	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0025

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 簡易ウエル配管材料費 6mピッチ 市道C断面(軽量鋼矢板) 0 省略	35	※手入力※ セツト		948	33,180	VKWHZCK 0 01=6.0 施工 第0-0054号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 簡易ウエル配管工 市道C断面(軽量鋼矢板) 0 省略	35	※手入力※ セツト		27,312	955,920	VG MEN0005A 0 01=10.5, 02=20 施工 第0-0055号内訳表
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50 0 省略	106.2	m		237	25,169	TZJ5002013 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 簡易ウエルポ ント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価 0 省略	240.2	m	※手入力※	※手入力※ 9,420	2,262,684	FKWP50K 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 簡易ウエルポ ントストレーナ ー加工 φ50mm 2m材工共 新潟市設計単価 0 省略	67	※手入力※ 本	※手入力※	11,400	763,800	FKWPP50S 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 簡易ウエル運転工 常時排水 商用電源 積算基準下水 0 省略	71	※手入力※ 日		4,560	323,760	VKWHUN 0 施工 第0-0058号内訳表
据付・撤去工 (開削水替) 0 省略	1	現場		1,868	1,868	SWG121100 0 施工 第0-0059号内訳表
簡易水替工 ※手入力※		式			14,773,943	YG000000055
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハートポ ンプ 設置工 φ150～250mm, ポ ンプ 使用台数1台 エアハート工法技術・ 0 省略	16	※手入力※ 回		5,916	94,656	VAH00D1 0 施工 第0-0060号内訳表

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0026

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 特殊止水栓設置工									VAH00D2	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	16		※手入力※	回	3,357		53,712		施工	第0-0062号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 配管材（サクションホース）設置工									VAH00D31	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 手間のみ										
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	446.22		※手入力※	m	104		46,406		施工	第0-0063号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 配管材（サクションホース）									VAH00D32	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	88.70		※手入力※	m	3,793		336,439		施工	第0-0064号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハートポンプ撤去工									VAH00D4	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ φ150～250mm, ポンプ使用台数1台										
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	16		※手入力※	回	3,197		51,152		施工	第0-0065号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 特殊止水栓撤去工									VAH00D5	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	16		※手入力※	回	1,597		25,552		施工	第0-0066号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 配管材撤去工									VAH00D6	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	446.22		※手入力※	m	104		46,406		施工	第0-0067号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハートポンプ運転工									VAH00D7B	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ φ200～250mm										
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	95		※手入力※	日	138,800		13,186,000		施工	第0-0068号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 洗浄工									VAH00D8	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ エアハート工法技術・0 省略	16		※手入力※	回	25,220		403,520		施工	第0-0070号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 取付管対応機材損料									VAH000T	0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	95		※手入力※	日	5,580		530,100		施工	第0-0071号内訳表

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0027

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
マンホール工										YG000000057	
					式				791,090		
組立マンホール工										YG000000067	
					式				791,090		
鉄蓋	※手入力※									YG000000068	
					一式				52,250		
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 0 省略									FM60045 0	
		10		※手入力※ 袋		※手入力※ 4,560			45,600		
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価 0 省略									FMH0081 0	
		10		※手入力※ 箇所		※手入力※ 665			6,650		
組立1号マンホール										YG000000069	
					一式				670,790		
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	組立マンホール撤去(1号) 再利用分(設置工×0.5) 1号, 3m以下 0 省略									V1GOU3 0	
		7		※手入力※ 箇所		15,380			107,660		
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	組立マンホール撤去(1号) 再利用分(設置工×0.5) 1号, 3m超4m以下 0 省略									V1GOU4 0	
		3		※手入力※ 箇所		15,990			47,970		
	組立マンホール設置工 0 省略									SWG411150 0 01=4, 02=1, 03=1, 04=1	
		7		箇所		30,760			215,320		

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0028

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立マンホール設置工						SWG411150 0 01=5, 02=1, 03=1, 04=1
0 省略	3		箇所	31,980	95,940	施工 第0-0075号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 底部工(組立式)						VX06010M04 0 01=0.23, 02=0.17, 03=0.79
積算基準下水道 0 省略	10		※手入力※ 箇所	20,390	203,900	施工 第0-0076号内訳表
1号マンホール受枠撤去・新設						YG000000069
			一式		68,050	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ マンホール高さ調整工(市道C断面) 仮復旧：2.0m×2.0m 本復旧：2.6m×2.6m 0 省略	1		※手入力※ 箇所	60,685	60,685	施工 第0-0079号内訳表
調整リング φ600 H=100						T1111 0
0 省略	1		個	7,365	7,365	
取付管およびます工						YG000000121
			式		1,039,957	
取付管布設工						YG000000128
			式		1,039,957	
取付管(本管リブ)						YG000000129
			一式		1,039,957	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 可とう支管取付工(本管：リブ管) 本管φ200～350(特殊接合剤) 下水道用設計積算要領 管路施設(開削 0 省略	49		※手入力※ 箇所	3,893	190,757	施工 第0-0088号内訳表

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0029

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	下水道用可とう支管継手 塩ビ(リブ)管 本管径200mm×取付管径150mm 建設物価						FSKNR200150 0
	0 省略	49		※手入力※ 個	※手入力※ 17,100	837,900	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管 径150mm 貼付タイプ 物価資料(小数点以下なし)						FKATOJRP150 0
	0 省略	1		※手入力※ 個	※手入力※ 11,300	11,300	
既設撤去	※手入力※						YG000000121
撤去工	※手入力※			式		745,578	YG000000128
管路	※手入力※			式		745,578	YG000000129
				一式		745,578	
	硬質塩化ビニル管撤去工						SWG171100 0 01=3
		439.92	m		1,014	446,078	施工 第0-0089号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	産業廃棄物収集運搬費 4t車(廃プラスチック)20km以内 回収物はある程度集積していること 新潟市設計単価 0 省略						FSANPAI 0
		1		※手入力※ 台	※手入力※ 25,000	25,000	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない 新潟市設計単価 T 処分費等						FSANPAIS 0
		3		※手入力※ t	※手入力※ 91,500	274,500	
付帯工							YG000000140
				式		3,048,016	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0030

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
舗装撤去工									YG000000141	
				式				791,776		
舗装版切断									YG000000142	
				一式				633,997		
舗装版切断 0 省略									SCB430510 0 01=1, 02=1, 05=1	施工 第0-0080号内訳表
	910		m		696.7		633,997			
舗装版破碎									YG000000143	
				一式				20,451		
舗装版破碎 0 省略									SCB430310 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=3, 06=1, 07=1	施工 第0-0091号内訳表
	34		m2		601.5		20,451			
殻運搬処理									YG000000145	
				一式				137,328		
殻運搬 0 省略									SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=5, 13=1	施工 第0-0092号内訳表
	22		m3		1,474		32,428			
廃材処理費 アスファルト舗装廃材 T 処分費等									S0930 0 01=4	施工 第0-0093号内訳表
	58		t		1,500		87,000			
濁水運搬処理工 舗装版切断工濁水用 0 省略									S0960 0 01=6.3, 02=1.0, 03=16000	施工 第0-0094号内訳表
	1			式	17,900		17,900			

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0031

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路復旧工（仮復旧）	※手入力※					YG000000150
			式		2,164,320	
下層路盤（市道C断面）	※手入力※					YG000000152
			一式		971,439	
下層路盤（歩道部）						SCB410031 0 01=260, 02=2, 03=6, 04=1
0 省略	501	m2	1,939	971,439		施工 第0-0083号内訳表
表層（市道C断面）	※手入力※					YG000000155
			一式		1,192,881	
表層（車道・路肩部）						SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1
0 省略	501	m2	2,381	1,192,881		施工 第0-0084号内訳表
道路復旧工（本復旧）	※手入力※					YG000000150
			式		91,920	
不陸整正（市道C断面）	※手入力※					YG000000151
			一式		8,992	
不陸整正						SCB410010 0 01=1, 04=1
0 省略	7	m2	127.9	895		施工 第0-0095号内訳表
不陸整正						SCB410010 0 01=2, 02=9, 03=2, 04=1
0 省略	27	m2	299.9	8,097		施工 第0-0096号内訳表

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0032

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（市道C断面）※手入力※						YG000000155
			一式		64,328	
表層（車道・路肩部）						SCB410260 0 01=4, 04=50, 05=2, 06=2, 07=1
0 省略	34	m2		1,892	64,328	施工 第0-0097号内訳表
目地（市道C断面）※手入力※						YG000000158
			一式		18,600	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 成型目地工（材工とも） 高弾性タイプ 厚5mm幅 材料・施工費含む 新潟市設計単価 0 省略	20	m	※手入力※	※手入力※ 930	18,600	FMEJI000T5 0
仮設工						YG000000443
			式		7,369,620	
仮設工						YG000000444
			式		7,369,620	
電力設備工						YG000000495
			式		1,150,000	
受変電設備						YG000000496
			一式		1,150,000	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満（1,150,000円） 積算基準（1 一般土木）仮設工 0 省略	1		※手入力※ 式	※手入力※ 1,150,000	1,150,000	FTEIATU3 0

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0033

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通管理工	0 省略			式		6,219,620	YG000002001
交通誘導警備員	0 省略			一式		6,219,620	YG000002002
交通誘導警備員B	0 省略						SWB010212 0
		374	人日		16,630	6,219,620	施工 第0-0098号内訳表
直接工事費							
						77,868,590	
運搬費				式		294,796	Z0002
仮設材運搬費				式		294,796	YZ000000003
※手入力※ 仮設材等の運搬 往路	(鋼矢板、H形鋼、0 省略			t	3,410	102,368	SWB010020 0 01=2, 02=6. 0, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2
		30.020					施工 第0-0099号内訳表
※手入力※ 仮設材等の運搬 復路	(鋼矢板、H形鋼、0 省略			t	3,410	102,368	SWB010020 0 01=2, 02=6. 0, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2
		30.020					施工 第0-0100号内訳表
仮設材等の積込み取卸し費	0 省略						SWB010030 0 01=4
		30.020	t		3,000	90,060	施工 第0-0101号内訳表

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0034

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
事業損失防止施設									Z0005	
				式			23,053,859			
家屋調査費									YZ000000014	
				式			21,877,180			
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 打合せ協議									V06050	0
0 省略	1		※手入力※ 業務		262,500		262,500		施工	第0-0102号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 現地踏査									V060501	0
0 省略	1		※手入力※ 業務		57,880		57,880		施工	第0-0103号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 木造建物 A 床面積200㎡以上300㎡未満									V06054	0
0 省略	54		※手入力※ 棟		399,200		21,556,800		施工	第0-0104号内訳表
試掘調査									YZ000000021	
				式			1,126,463			
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 試掘工(市道C断面) 転用土									VSIKUTUC	0
0 省略	75.80		※手入力※ m		14,861		1,126,463		施工	第0-0105号内訳表
地下水観測費									YZ000000020	
				式			50,216			
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 簡易ウェルポイント 削井工事 φ50mm									FKWP50K	0
1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価 0 省略	5.2		※手入力※ m		※手入力※ 9,420		48,984			

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0035

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50									TZJ5002013 0	
	0 省略	5.2	m	237				1,232			
役務費										Z0007	
			式					306,764			
借地料										YZ000000027	
			式					290,600			
借地料(m2入力) 借地料単価 1,453円/m2										SWB010230 0 01=1453	施工 第0-0111号内訳表
	0 省略	200	m2	1,453				290,600			
電力基本料金										YZ000000028	
			式					16,164			
電力基本料金 16,164円										SWB010240 0 01=16.164	施工 第0-0112号内訳表
	0 省略	1	式	16,164				16,164			
共通仮設費 (率分)	A*(B*F*L) 対象額---A=100,906,519 率-----B=0.0795			地域補正率F=1.5000						12,280,000	
				休日補正率L=1.0200							
共通仮設費計										35,935,419	
純工事費										113,804,009	

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0036

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
現場管理費（ 率分） A*(B*F*L) 対象額---A=113,788,079 率-----B=0.2972						地域補正率F=1.2000				
						休日補正率L=1.0300		41,794,000		
現場管理費計										
								41,794,000		
工事原価										
								155,598,009		
工事原価計										
								155,598,009		
一般管理費等 A*(B*I) 対象額---A=155,582,079 率-----B=0.1614						前払補正率H=1.0000				
								25,109,991		
契約保証費 A*B 対象額---A=155,582,079 率-----B=0.0004										
								62,000		
一般管理費等 計										
								25,171,991		
工事価格										
								180,770,000		
消費税相当額 A*B 対象額---A=180,770,000 率-----B=0.1000										
								18,077,000		

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0037

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事費											
									198,847,000		

07-実施-下水-0001-当初

機械掘削工(バックホウ)
市道C断面(軽量鋼矢板)

※手入力※

SWG111050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0038

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.900	人	28,560	54,264	RR0125 1 0 省略
普通作業員	5.000	人	23,358	116,790	RR0102 1 0 省略
バックホウ運転	11.100	時間	7,606	84,426	SWM111300 1 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		20	#80 0 省略
計	100	m3		255,500	
小計	1	m3		2,555	
バックホウ機種 バックホウ規格	=1 =2	クローラ型山積 排出ガス対策型(第2次基準値)	0.28m3		

SWM111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	0.170	人	27,336	4,647	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	152.5	899	TZJ6702002 1 0 省略
バックホー(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	1.00	時間	2,060	2,060	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,606	
バックホー機種 バックホー規格	=1 =2	クロー型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.500	人	28,560	42,840	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.900	人	23,358	91,096	RR0102 1 0 省略
バックホウ運転	8.800	時間	8,748	76,982	SWM111300 1 施工 第0-0004号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		82	#80 0 省略
計	100	m3		211,000	
小計	1	m3		2,110	
バックホウ機種 バックホウ規格	=3 =2	クローラ型山積 排出ガス対策型(第2次基準値)	0.45m3		

SWM111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	0.170	人	27,336	4,647	RR0114 1 0 省略
軽油	8.600	1	152.5	1,311	TZJ6702002 1 0 省略
バックホー(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.45m3	1.00	時間	2,790	2,790	MMJ0202016 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		8,748	
バックホー機種 バックホー規格	=3 =2	クローラ型山積0.45m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG411130
 施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号内訳表

1
 m 3
 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
再生クラッシャー RC-40	1.200	m3	2,000	2,400	TZJ2122003 1 0 省略
碎石基礎工[手間のみ] 機械施工	1.000	m3	4,074.9	4,074	TQJ2008002 1 4074.9*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		6,474	
規格・仕様 碎石規格 施工規模	=2 =3 =1	機械施工 再生クラッシャーRC-40~0 10m3以上(標準)			
時間的制約を受ける場合の補正 夜間作業の補正	=1 =1	無 無			

機械投入埋戻工(バックホウ)
市道C断面(軽量鋼矢板)
材料別途計上

※手入力※
※手入力※

SWG111300

施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0043

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	2.500	人	28,560	71,400	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.800	人	23,358	88,760	RR0102 1 0 省略
バックホウ運転	7.600	時間	7,606	57,805	SWM111350 1 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
クハ 締固め	100.000	m3	1,600	160,000	SCB210450 1 施工 第0-0008号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		35	#80 0 省略
計	100	m3		378,000	
小計	1	m3		3,780	
バックホウ機種 埋戻土種別 100m3当りクハ 締固め数量	=1 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りクハ 締固め数量	0.28m3	[m3]	
バックホウ規格 クハ 締固め 費用の内訳	=2 =1	排出ガス対策型(第2次基準値) 全ての費用			

07-実施-下水-0001-当初

SWM111350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	0.170	人	27,336	4,647	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	152.5	899	TZJ6702002 1 0 省略
バックホー(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	1.00	時間	2,060	2,060	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,606	
バックホー機種 バックホー規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用
頁0-0045

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0008号内訳表

機械構成比： 1.24% 労務構成比： 97.05% 材料構成比： 1.71% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,564.3
1 m3 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	1.24%	603 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	特殊作業員	51.22%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	45.83%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
Z1t'	ガソリン レギュラー	1.71%	161 円/L	ガソリン レギュラー	149	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価			1,600	積算単価	0	EP001
費用の内訳		=1	全ての費用			
【補正式】 1,600 = 1,564.3						
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.24}{100} \times \frac{603}{471} \right] \times \frac{1.24}{1.24} \right\}$						
[労務補正] $+ \left[\frac{51.22}{100} \times \frac{28,152}{26,700} + \frac{45.83}{100} \times \frac{23,358}{23,900} \right] \times \frac{97.05}{51.22 + 45.83}$						
[材料補正] $+ \left[\frac{1.71}{100} \times \frac{161}{149} \right] \times \frac{1.71}{1.71}$						
[全体調整] $+ \frac{100 - 1.24 - 97.05 - 1.71}{100}$						

機械投入埋戻工(バックホウ)
市道C断面(鋼矢板)
材料別途計上

※手入力※
※手入力※

SWG111300

施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0046

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	2.500	人	28,560	71,400	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.800	人	23,358	88,760	RR0102 1 0 省略
バックホウ運転	6.200	時間	8,748	54,237	SWM111350 1 施工 第0-0010号内訳表 0 省略
クハ 締固め	100.000	m3	1,600	160,000	SCB210450 1 施工 第0-0008号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
計	100	m3		374,400	
小計	1	m3		3,744	
バックホウ機種 埋戻土種別 100m3当りクハ 締固め数量	=3 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りクハ 締固め数量	0.45m3	[m3]	
バックホウ規格 クハ 締固め 費用の内訳	=2 =1	排出ガス対策型(第2次基準値) 全ての費用			

SWM111350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	0.170	人	27,336	4,647	RR0114 1 0 省略
軽油	8.600	1	152.5	1,311	TZJ6702002 1 0 省略
バックホー(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.45m3	1.00	時間	2,790	2,790	MMJ0202016 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		8,748	
バックホー機種 バックホー規格	=3 =2	クローラ型山積0.45m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

発生土運搬工

市道C断面(軽量鋼矢板)
(4t積級、2t積級、機械積込み)

※手入力※

SWG111400

施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号内訳表

10

m3

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ダンプトラック運転	0.250	日	41,460	10,365	SWM111250 1 施工 第0-0012号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
計	10	m3		10,370	
小計	1	m3		1,037	
ダンプトラック規格	=2	4t積級			
積込機種	=3	バックホウ	山積0.28m3		
DID区間の有無	=2	有			
運搬距離(4t 山積 0.28m3 DID有)	=1	0.5km以下			
タイヤ損耗費	=2	良好			

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,786	24,786	RR0115 1 0 省略
軽油	32.000	1	152.5	4,880	TZJ6702002 1 0 省略
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日	8,880	11,455	MMJ0301002 1 0 省略
タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日	1.290	供用日	261	336	TZU0020045 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	日		41,460	
ダンプトラック規格 タイヤ損耗費	=2 =2	オンロード・ディーゼル 4t積級 良好			

発生土運搬工
仮置場までの運搬
市道C断面(鋼矢板)
(4t積級、2t積級、機械積込み)

※手入力※
※手入力※

SWG111400 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0013号内訳表
頁0-0050
10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ダンプトラック運転	0.200	日	41,460	8,292	SWM111250 1 施工 第0-0012号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	10	m3		8,292	
小計	1	m3		829	
ダンプトラック規格 積込機種 DID区間の有無	=2 =4 =2	4t積級 バックホウ 有	山積0.45m3(クレーン付2.9t)		
運搬距離(4t 山積 0.45m3 DID有) タイヤ損耗費	=1 =2	0.5km以下 良好			

積込(ルース)

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB210020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号内訳表 頁0-0051

機械構成比： 43.43% 労務構成比： 37.88% 材料構成比： 18.69% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 236.18

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ハックホリ(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	43.43%	22,900 円/供用日	ハックホリ(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	21,600	MMJ0202142 MM090202142
R1t'	運転手(特殊)	37.88%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	18.69%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		247.3	積算単価	0	EP001
	土質 作業内容	=1 =1	土砂 土量50,000m3未満			
	【補正式】 247.3 = 236.18					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{43.43}{100} \times \frac{22,900}{21,600} \right] \times \frac{21,600}{27,700} \right\}$	43.43 43.43				
	[労務補正] $+ \left[\frac{37.88}{100} \times \frac{27,336}{27,700} \right] \times \frac{27,700}{134}$	37.88 37.88				
	[材料補正] $+ \left[\frac{18.69}{100} \times \frac{152.5}{134} \right] \times \frac{134}{100}$	18.69 18.69				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 43.43 - 37.88 - 18.69}{100}$					

07-実施-下水-0001-当初

土砂等運搬
仮置場→残土処分地

※手入力※

SCB210110

施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

施工 第0-0015号内訳表

頁0-0052

機械構成比： 45.59% 労務構成比： 39.52% 材料構成比： 14.89% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 3,570.6

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イセ・ル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	45.59%	22,147 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イセ・ル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,667	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	39.52%	24,786 円/人	運転手(一般)	22,400	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	14.89%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		3,911	積算単価	0	EP001
	土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	=1 =1 =1	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
	DID区間の有無 運搬距離(km)(DID区間有)	=2 =15	有り 31.5km以下			
	【補正式】 3,911 = 3,570.6					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{45.59}{100} \times \frac{22,147}{20,667} \right] \times \frac{45.59}{45.59} \right\}$	45.59				
	[労務補正] $+ \left[\frac{39.52}{100} \times \frac{24,786}{22,400} \right] \times \frac{39.52}{39.52}$	39.52				
	[材料補正] $+ \left[\frac{14.89}{100} \times \frac{152.5}{134} \right] \times \frac{14.89}{14.89}$	14.89				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 45.59 - 39.52 - 14.89}{100}$					

07-実施-下水-0001-当初

建設発生土受入費
(第4種建設発生土以上)

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VZANDO

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0016号内訳表
1 1 m3 当り
※手入力※
頁0-0053

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
建設発生土受入費（ほぐし土） （第4種建設発生土以上） 見積1,200円/m3	1.2	m3	1,200 ※手入力※	1,440	FUKEIRE T 処分費等
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		1,440	

SWG411030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
リブ付硬質塩化ビニル管設置工[材工共] 呼び径200mm	1.000	m	4,519.75	4,519	TQJ2006002 1 4519.75*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,519	
規格・仕様	=2	呼び径 200mm			
施工規模	=1	20m以上(標準)			
時間的制約を受ける場合の補正	=1	無			
夜間作業の補正	=1	無			

管明示シート工
埋設標識シート
幅150mm×長50m 2倍 上下水道用
R6水道事業実務必携 P66

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VX06009M04 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0018号内訳表
100 m 当り
※手入力※
頁0-0055

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用	100	m	170	17,000	T0407 0 省略
普通作業員	0.4	人	23,358	9,343	RR0102 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		7	#80 0 省略
計	100	m		26,350	
小計	1	m		263	

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深1.5m以下

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VX06001M10 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0019号内訳表
1 m 当り
※手入力※
頁0-0056

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	2,993	2,993	SWG117150 施工 第0-0020号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,428	1,428	SWG117150 施工 第0-0021号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,421	

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.700	人	28,560	48,552	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.700	人	28,152	47,858	RR0101 1 0 省略
普通作業員	5.100	人	23,358	119,125	RR0102 1 0 省略
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排出ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.000	時間	7,606	83,666	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		99	#80 0 省略
計	100	m		299,300	
小計	1	m		2,993	
作業区分 掘削深 使用機種 バックホウ規格	=1 =1 =4 =2	建込み 1.5m以下 バックホウ 山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0021号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.900	人	28,560	25,704	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	28,152	25,336	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	23,358	63,066	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊	0.900	日	31,800	28,620	TLC1120001 1 31800*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		74	#80 0 省略
計	100	m		142,800	
小計	1	m		1,428	
作業区分 掘削深 使用機種	=2 =1 =1	引抜き 1.5m以下 トラッククレーン	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型4.9t吊		
トラッククレーン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深2.0m以下

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VX06002M104 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0022号内訳表
1 m 当り
※手入力※
頁0-0059

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,419	3,419	SWG117150 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,460	1,460	SWG117150 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,879	

SWG117150

施 工 内 訳 表

施工 第0-0023号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	2.000	人	28,560	57,120	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.000	人	28,152	56,304	RR0101 1 0 省略
普通作業員	6.000	人	23,358	140,148	RR0102 1 0 省略
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排出ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.600	時間	7,606	88,229	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		99	#80 0 省略
計	100	m		341,900	
小計	1	m		3,419	
作業区分 掘削深 使用機種 バックホウ規格	=1 =2 =4 =2	建込み 2.0m以下 バックホウ 山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0024号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.900	人	28,560	25,704	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	28,152	25,336	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	23,358	63,066	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊	1.000	日	31,800	31,800	TLC1120001 1 31800*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		94	#80 0 省略
計	100	m		146,000	
小計	1	m		1,460	
作業区分	=2	引抜き			
掘削深	=2	2.0m以下			
使用機種	=1	トラッククレーン	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型4.9t吊		
トラッククレーン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深2.5m以下

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VX06003M104 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0025号内訳表
1 m 当り
※手入力※
頁0-0062

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,994	3,994	SWG117150 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,460	1,460	SWG117150 施工 第0-0027号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		5,454	

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	2.400	人	28,560	68,544	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.400	人	28,152	67,564	RR0101 1 0 省略
普通作業員	7.200	人	23,358	168,177	RR0102 1 0 省略
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排出ガス型(第2次) 山積0.28m3	12.500	時間	7,606	95,075	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		40	#80 0 省略
計	100	m		399,400	
小計	1	m		3,994	
作業区分 掘削深 使用機種 バックホウ規格	=1 =3 =4 =2	建込み 2.5m以下 バックホウ 山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.900	人	28,560	25,704	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	28,152	25,336	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	23,358	63,066	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊	1.000	日	31,800	31,800	TLC1120001 1 31800*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		94	#80 0 省略
計	100	m		146,000	
小計	1	m		1,460	
作業区分 掘削深 使用機種	=2 =3 =1	引抜き 2.5m以下 トラッククレーン	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型4.9t吊		
トラッククレーン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

1現場当たり修理費及び損耗費
軽量鋼矢板
補助工法有（打込み作業無）
積算基準建設機械損料表 1-36

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VKSEIBI

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0028号内訳表
1 t 当り
頁0-0065
※手入力※

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板 [整備費]	1.98	t	5,750	11,385	TNK10060 0 省略
小計	1	t		11,385	

SWG117350

施 工 内 訳 表

施工 第0-0029号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.600	人	28,560	17,136	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.600	人	28,152	16,891	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.800	人	23,358	42,044	RR0102 1 0 省略
腹起し材質料 賃料別途計上	1.000	式	※手入力※	0	TY009500221 1 0 省略
切梁材質料 賃料別途計上	1.000	式	※手入力※	0	TY009500231 1 0 省略
水圧ポンプ賃料 賃料別途計上	1.000	式	※手入力※	0	TY009500241 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
計	100	m		76,080	
小計	1	m		760	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=1 =1 =1	設置 1段(2.0m以下) 水圧式パイプサポート			

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.500	人	28,560	14,280	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.500	人	28,152	14,076	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.500	人	23,358	35,037	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		7	#80 0 省略
計	100	m		63,400	
小計	1	m		634	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=2 =1 =1	撤去 1段(2.0m以下) 水圧式ハイドロポート			

SWG117350

施 工 内 訳 表

施工 第0-0031号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.200	人	28,560	34,272	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.200	人	28,152	33,782	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3.600	人	23,358	84,088	RR0102 1 0 省略
腹起し材質料 賃料別途計上	1.000	式	※手入力※	0	TY009500221 1 0 省略
切梁材質料 賃料別途計上	1.000	式	※手入力※	0	TY009500231 1 0 省略
水圧ポンプ賃料 賃料別途計上	1.000	式	※手入力※	0	TY009500241 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		58	#80 0 省略
計	100	m		152,200	
小計	1	m		1,522	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=1 =2 =1	設置 2段(3.5m以下) 水圧式パイプサポート			

SWG117350

施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,560	28,560	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.000	人	28,152	28,152	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3.000	人	23,358	70,074	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		14	#80 0 省略
計	100	m		126,800	
小計	1	m		1,268	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=2 =2 =1	撤去 2段(3.5m以下) 水圧式ハイドロポート			

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VKS0001

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
アルミ腹起こし賃料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm	1,020	本・日	68	69,360	K6052 0 省略
水圧ポート賃料 アルミ製 調整長590～900mm	1,020	本・日	103	105,060	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	68	台・日	154	10,472	K6054 0 省略
小計	1	式		184,892	
01=1020 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=1020 アルミ水圧ポート 賃料数量(本・日)					
03=68 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
アルミ腹起こし賃料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm	20	本・日	68	1,360	K6052 0 省略
水圧ポート賃料 アルミ製 調整長590～900mm	20	本・日	103	2,060	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	2	台・日	154	308	K6054 0 省略
小計	1	式		3,728	
01=20 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=20 アルミ水圧ポート 賃料数量(本・日)					
03=2 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VKS0003

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
アルミ腹起こし基本料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm	15	本	500	7,500	K6056 0 省略
水圧ポート基本料 アルミ製 調整長590～900mm	15	本	500	7,500	K6057 0 省略
水圧手動ポンプ 基本料 タンク水量15～19リットル	1	台	500	500	K6058 0 省略
小計	1	式		15,500	
01=15 アルミ腹起こし 持ち込み数量(本)					
02=15 アルミ水圧ポート 持ち込み数量(本)					
03=1 水圧手動ポンプ 持ち込み数量(台)					

SWB251380 施 工 内 訳 表 施工 第0-0036号内訳表

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.290	人	28,560	8,282	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.290	人	28,152	8,164	RR0101 1 0 省略
とび工	0.580	人	28,458	16,505	RR0106 1 0 省略
油圧式杭圧入引抜機運転	0.250	日	191,000	47,750	SWK250240 1 0 省略
ラフテレンクレーン運転	0.300	日	96,720	29,016	SWK250560 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		83	#80 0 省略
小計	1	回		109,800	
作業区分 鋼矢板型式 施工場所	=1 =2 =1	圧入(Nmax≤25) III型 陸上			

SWB251330 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号内訳表
10 枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.357	人	28,560	10,195	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.357	人	28,152	10,050	RR0101 1 0 省略
とび工	0.714	人	28,458	20,319	RR0106 1 0 省略
油圧式杭圧入引抜機運転	0.357	日	191,000	68,187	SWK250240 1 0 省略
ラフテレンクレーン運転	0.357	日	96,720	34,529	SWK250560 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	1.0	%	143,280	1,420	#71 0 省略
計	10	枚		144,700	
小計	1	枚		14,470	
施工場所 鋼矢板型式 圧入長	=1 =2 =2	陸上 III型 9m以下			

SWB250010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0038号内訳表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
鋼矢板 市中価格 SY295 新潟市設計単価	1.000	t	180,000 ※手入力※	180,000	TFJA0604439 1 200000*0.9 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	t		180,000	
仮設材の種類 新品中古別	=1 =1	鋼矢板 中古品			

SWB250030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号内訳表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
鋼矢板 市中価格 SY295 新潟市設計単価	1.000	t	160,000 ※手入力※	160,000	TFJA0604445 1 200000*0.8 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	t		160,000	
撤去部分長さ 仮設材の種類 新品中古別	=2 =2 =1	撤去部分スクラップ長未満 鋼矢板III型 中古品			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
溶接工	0.130	人	31,008	4,031	RR01131 0 省略
普通作業員	0.040	人	23,358	934	RR01021 0 省略
酸素 ボンベ	0.630	m3	547	344	TZJ6710001 0 省略
アセチレン ボンベ	0.260	kg	2,200	572	TZJ6712001 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	0.1	式	4,965	4	#71 0 省略
小計	1	箇所		5,885	
鋼材規格	=3	鋼矢板			

SWB251930

施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
切梁・腹起し設置	10.000	t	32,200	322,000	SWB251931 1 施工 第0-0042号内訳表 0 省略
切梁・腹起し撤去	10.000	t	19,260	192,600	SWB251932 1 施工 第0-0043号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	10	t		514,600	
小計	1	t		51,460	
作業区分 火打ブロックの有無 ラフテレンクレーン賃料補正	=3 =1 =1	設置・撤去 無 標準(1.0)			

SWB251931

施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.700	人	28,560	48,552	RR0125 1 0 省略
とび工	3.200	人	28,458	91,065	RR0106 1 0 省略
溶接工	1.700	人	31,008	52,713	RR0113 1 0 省略
普通作業員	1.700	人	23,358	39,708	RR0102 1 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊	1.700	日	46,100	78,370	TLC1130006 46100*1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	5.0	%	232,038	11,592	#71 0 省略
計	10	t		322,000	
小計	1	t		32,200	
火打ﾌﾞﾛｯｸの有無 ラフテレンクレーン賃料補正	=1 =1	無 標準(1.0)			

SWB251932 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

10 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,560	28,560	RR0125 1 0 省略
とび工	1.900	人	28,458	54,070	RR0106 1 0 省略
溶接工	1.000	人	31,008	31,008	RR0113 1 0 省略
普通作業員	1.000	人	23,358	23,358	RR0102 1 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊	1.000	日	46,100	46,100	TLC1130006 46100*1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	7.0	%	136,996	9,504	#71 0 省略
計	10	t		192,600	
小計	1	t		19,260	
火打ﾌﾞﾛｯｸの有無 ラフテレンクレーン賃料補正	=1 =1	無 標準(1.0)			

山留材質料
火打ブロック無 90日以内

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VOYMDM90

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0044号内訳表
1 式 当り
※手入力※
頁0-0081

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
H形鋼(山留主部材) 250 [〃] 400型 90日以内 (80 [〃] 200kg/m)	711.55	t・日	120	85,386	TLC2130002 0 省略
山留主部材 1現場あたり修理費及び損耗費	20.33	t	5,123	104,150	VOKSYMDMS 施工 第0-0045号内訳表 積算基準建設機 0 省略
山留材(副部材A) 賃料 90日以内	156.45	t・日	355	55,539	VOYMDMC90 施工 第0-0046号内訳表 積算基準建設機 0 省略
山留材(副部材A) 1現場あたり修理費及び損耗費	4.47	t	10,622	47,480	VOYMDMSA 施工 第0-0047号内訳表 積算基準建設機 0 省略
山留材(副部材B) 1現場あたり修理費及び損耗費	0.81	t	303,000	245,430	VOYMDMSB 施工 第0-0048号内訳表 積算基準建設機 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		15	#80 0 省略
小計	1	式		538,000	
01=711.55 山留主部材 供用数量(t・日) 02=20.33 山留主部材 修理費及び損耗費(t) 03=156.45 山留副部材(A) 供用数量(t・日)					
04=4.47 山留副部材(A) 修理費及び損耗費(t) 05=0.81 山留副部材(B) 修理費及び損耗費(t)					

山留主部材
1現場あたり修理費及び損耗費

積算基準建設機械損料表 1-36

VOKSYMDMS 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045号内訳表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
H形鋼(山留材)H-250～400 [整備費]	1.09	t	4,700 ※手入力※	5,123	FOYDM2540 新潟市設計単価 0 省略
小計	1	t		5,123	

山留材(副部材A) 賃料
90日以内

積算基準建設機械損料表 1-37

VOYMDMC90 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表 1 t・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
鋼製山留材 [部品(賃料)] (1～90日)	1.48	t・日	240	355	TNK20111 0 省略
小計	1	t・日		355	

1現場あたり修理費及び損耗費

頁0-0084

施工内訳表

施工 第0-0047号内訳表

積算基準建設機械損料表 1-37

1 t 当り

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

山留材(副部材B)
1現場あたり修理費及び損耗費
積算基準建設機械損料表 1-37

VOYMDMSB 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0048号内訳表
頁0-0085
1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
鋼製山留材 部品 [不足弁償金(新品)]	1.01	t	300,000	303,000	TNK20132 0 省略
小計	1	t		303,000	

SWG118100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.090	人	28,560	2,570	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.270	人	28,152	7,601	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.180	人	23,358	4,204	RR0102 1 0 省略
注入材 溶液型無機瞬結タイプ 物価資料	578.000	1	58 ※手入	33,524	TY001633000 0 省略
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	0.18	日	6,980	1,256	MMJ0601003 1 0 省略
薬液注入ポンプ 5~20L/min×2(9.8MPa)	0.18	日	5,820	1,047	MMJ0577001 1 0 省略
削孔材料消耗量	4.145	m	510	2,113	SWG118101 施工 第0-0050号内訳表 0 省略
注入材料消耗量	0.578	kl	3,656	2,113	SWG118102 施工 第0-0051号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	19.0	%	16,678	3,162	#71 0 省略
小計	1	本		57,590	
注入方式 セツ数 ※質土の削孔長	=1 =1 [m]=0	単相方式 2セツ ※質土の削孔長		[m]	
砂質土の削孔長	[m]=0	砂質土の削孔長		[m]	
粘性土の削孔長	[m]=4.145	粘性土の削孔長		[m]	
土被り長(L2)	[m]=2.65	土被り長(L2)		[m]	

07-実施-下水-0001-当初

SWG118100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
1本当り注入量(QS) 水がら積算流量計の有無 特許料の有無	[1]=578 =1 =1	1本当り注入量(QS) 無 無		[1]	

SWG118101 施 工 内 訳 表

施工 第0-0050号内訳表

(二重管スレーナ工法)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
二重管ホーリングロッド	0.020	m	9,725	194	TZJ6453001 4 0 省略
メタルラウン φ41mm	0.030	個	2,565	76	TZJ6412002 4 0 省略
単相用グラウトモータ 薬液注入工法部材二重管スレーナ工法グラウトモータ 単相用 径40.5mm	0.002	個	72,600 ※手入	145	TZJ6455001 4 積算資料 0 省略
その他雑品	23.0	%	415	95	#04 0 省略
小計	1	m		510	
注入方式 土質区分	=1 =3	単相方式 粘性土			

SWG118102 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号内訳表

(二重管ストレナ工法)

1 k1 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
単相用グランドモータ 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法グランドモータ 単相用 径40.5mm	0.020	個	72,600 ※手入力※	1,452	TZJ6455001 4 積算資料 0 省略
単相用注入用ホース類 φ12mm 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法注入ホース類 単相用4.9MPa(50kgf/cm2)径12mm 長50m×2本	0.005	組	214,000 ※手入力※	1,070	TZJ6457001 4 積算資料 0 省略
単相用サクションホース 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法サクションホース 単相用 径38mm 長3.0m×2本	0.003	組	17,900 ※手入力※	53	TZJ6458001 4 積算資料 0 省略
その他雑品	42.0	%	2,575	1,081	#04 0 省略
小計	1	k1		3,656	
注入方式	=1	単相方式			

SWG119050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	2.000	人	28,560	57,120	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.600	人	28,152	73,195	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3.700	人	23,358	86,424	RR0102 1 0 省略
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	14.500	時間	7,785	112,882	SK0302013 1 0 省略
トラック [普通] 積算基準 建設機械損料表トラック[普通型] 4〜4.5t積(11欄')積雪地損料(b2)	3.800	供用日	5,010 ※手入力※	19,038	TY009500111 1 0 省略
トラック損料 (注入時)	13.476	日	12,990	175,053	SWG119051 1 施工 第0-0053号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		88	#80 0 省略
小計	1	現場		523,800	
総注入量 V 1本当り注入量 Qs 1日当り施工本数 供用日の割増率 α	[k1]=45.661 [k1]=0.58 [本]=11.1 =1.9	総注入量 V 1本当り注入量 Qs 1日当り施工本数 供用日の割増率 α		[k1] [k1] [本]	

SWG119051 施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
トラック[クレーン装置付] 積算基準 建設機械損料表[クレーン装置付] 4～4.5t積吊能力2.9t(11欄')積雪地損料(b2)	1.000	供用日	7,980 ※手入力※	7,980	TY009500101 1 0 省略
トラック [普通] 積算基準 建設機械損料表トラック[普通型] 4～4.5t積(11欄')積雪地損料(b2)	1.000	供用日	5,010 ※手入力※	5,010	TY009500111 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		12,990	

簡易ウエル配管材料費
6mピッチ
市道C断面(軽量鋼矢板)

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VKWHZCK

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
頁0-0092
施工 第0-0054号内訳表
※手入力※
5 セット 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50	6	m	237	1,422	TZJ5002013 0 省略
暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 90° エルボDL50	2	個	91	182	TNF233 0 省略
暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 90° YDT50	1	個	141	141	TNF262 0 省略
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 新潟市設計単価 本をm換算, 小数点以下なし	4.5	m	360 ※手入力※	1,620	FKWHZ0003 0 省略
暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 90° エルボDL65	4	個	156	624	TNF234 0 省略
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS) φ65mm ハルフソケット 物価資料(小数点以下なし)	2	個	270 ※手入力※	540	FKWHZ0005 0 省略
排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手(DV) インクリザー φ65mm×50mm 異径ソケット 物価資料(小数点以下なし)	1	個	107 ※手入力※	107	FKWHZ0006 0 省略
暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 ソケットDS50	2	個	52	104	TNF247 0 省略
諸雑費	1	式		0	#80 0 省略
計	5	セット		4,740	
小計	1	セット		948	
01=6 ピッチ (m)					

07-実施-下水-0001-当初

簡易ウエル配管工
市道C断面(軽量鋼矢板)

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VGMEN0005A 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0055号内訳表
1
※手入力※
セット 当り
頁0-0093

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
硬質塩化ビニル管布設工（据付工） 呼び径50mm	10.5	m	685	7,192	VGMEN0005S 施工 第0-0056号内訳表 R6水道事業実 0 省略
硬質塩化ビニル管布設工（継手工） 呼び径50mm	20	口	1,006	20,120	VGMEN0005T 施工 第0-0057号内訳表 R6水道事業実 0 省略
小計	1	セット		27,312	
01=10.5 布設数量（m） 02=20 継手数（口）					

硬質塩化ビニル管布設工（据付工）
呼び径50mm

07年05月20日適用

頁0-0094

R6水道事業実務必携 P84

VGMEN0005S 施 工 内 訳 表

施工 第0-0056号内訳表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
配管工	0.10	人	26,520	2,652	RR0136 0 省略
普通作業員	0.18	人	23,358	4,204	RR0102 0 省略
計	10	m		6,856	
小計	1	m		685	

07-実施-下水-0001-当初

硬質塩化ビニル管布設工（継手工）
呼び径50mm

07年05月20日適用

頁0-0095

R6水道事業実務必携 P84

VGMEN0005T 施 工 内 訳 表

施工 第0-0057号内訳表

2 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
配管工	0.04	人	26,520	1,060	RR0136 1 0 省略
普通作業員	0.04	人	23,358	934	RR0102 1 0 省略
諸雑費（労務費の1%）	1	%	1,994	19	#71 0 省略
計	2	口		2,013	
小計	1	口		1,006	

07-実施-下水-0001-当初

簡易ウエル運転工
常時排水 商用電源

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VKWHUN

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0058号内訳表
1 日 当り
※手入力※
頁0-0096

積算基準下水道 下水道A-1-65, 66

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
特殊作業員	0.07	人	28,152	1,970	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.05	人	23,358	1,167	RR0102 1 0 省略
小型うず巻ポンプ(呼水式片吸込型) φ65mm 全揚程10m 単価624円/台・日	2	台・日	624 ※手入力※	1,248	FV240602 1 0 省略
諸雑費（上記合計金額の4%）	4	%	4,385	175	#71 0 省略
小計	1	日		4,560	

据付・撤去工

(開削水替)

SWG121100

施 工 内 訳 表

施工 第0-0059号内訳表

1

現場

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
普通作業員	0.080	人	23,358	1,868	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	現場		1,868	

エアハートポンプ 設置工
φ150～250mm, ポンプ 使用台数1台

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH00D1

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0060号内訳表
1 回 当り
※手入力※
頁0-0098

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.04	人	28,560	1,142	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.04	人	28,152	1,126	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.04	人	23,358	934	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベ－ストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	0.3	時間	7,983	2,394	VAH00K1 施工 第0-0061号内訳表 機－ 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）労務費の10%	10	%	3,202	320	#71 0 省略
小計	1	回		5,916	

クレーン装置付トラック運転費
ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t
積算基準県版
機－1

VAH00K1 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用 頁0-0099
施工 第0-0061号内訳表
1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	0.17	人	27,336	4,647	RR0114 0 省略
軽油	6.6	1	152.5	1,006	TZJ6702002 0 省略
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	1	時間	2,330	2,330	MMJ0302013 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,983	

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.02	人	28,560	571	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.02	人	28,152	563	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.02	人	23,358	467	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベ－ストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	0.2	時間	7,983	1,596	VAH00K1 施工 第0-0061号内訳表 機－ 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）労務費の10%	10	%	1,601	160	#71 0 省略
小計	1	回		3,357	

配管材（サクションホース）設置工
手間のみ

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH00D31

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0063号内訳表
30 m 当り
※手入力※
頁0-0101

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.04	人	28,560	1,142	RR0125 0 省略
配管工	0.04	人	26,520	1,060	RR0136 0 省略
普通作業員	0.04	人	23,358	934	RR0102 0 省略
諸雑費	1	式		0	#80 0 省略
計	30	m		3,136	
小計	1	m		104	

配管材（サクションホース）

※手入力※

07年05月20日適用

頁0-0102

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH00D32

施 工 内 訳 表

施工 第0-0064号内訳表

30

※手入力※
m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
サクションホースφ75mm カムロック付き 見積3,450円/m	30	m	3,450 ※手入力※	103,500	FAH00D3A 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）サクションホースの10%	10	%	103,500	10,300	#71 0 省略
計	30	m		113,800	
小計	1	m		3,793	

エアハートポンプ 撤去工
φ150～250mm, ポンプ 使用台数1台

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH00D4

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0065号内訳表
1 回 当り
※手入力※
頁0-0103

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.02	人	28,560	571	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.02	人	28,152	563	RR0101 0 省略
普通作業員	0.02	人	23,358	467	RR0102 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベ－ストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	0.2	時間	7,983	1,596	VAH00K1 施工 第0-0061号内訳表 機－ 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	回		3,197	

特殊止水栓撤去工

※手入力※

07年05月20日適用

頁0-0104

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH00D5

施 工 内 訳 表

施工 第0-0066号内訳表

※手入力※

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1

回

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.01	人	28,560	285	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.01	人	28,152	281	RR0101 0 省略
普通作業員	0.01	人	23,358	233	RR0102 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベ－ストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	0.1	時間	7,983	798	VAH00K1 施工 第0-0061号内訳表 機－ 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	回		1,597	

07-実施-下水-0001-当初

配管材撤去工

※手入力※

07年05月20日適用

頁0-0105

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH00D6

施 工 内 訳 表

施工 第0-0067号内訳表

30

※手入力※
m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.04	人	28,560	1,142	RR0125 0 省略
配管工	0.04	人	26,520	1,060	RR0136 0 省略
普通作業員	0.04	人	23,358	934	RR0102 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
計	30	m		3,136	
小計	1	m		104	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.30	人	28,560	8,568	RR0125 0 省略
特殊作業員	1.00	人	28,152	28,152	RR0101 0 省略
エアハートポンプ 損料 ポンプ1台 見積38,650円/日	1.0	日	38,650 ※手入力※	38,650	FAH00D7A 0 省略
エアハートポンプ 損料（24時間） ポンプ1台 見積43,020円/日	1.0	日	43,020 ※手入力※	43,020	FAH00D7B 0 省略
空気圧縮機運転費 5.0m3/min	1.0	日	13,260	13,260	VAH00K2 施工 第0-0069号内訳表 エアハート工法技術・ 0 省略
特殊止水栓損料 φ200～250mm 見積3,910円/日	1.0	日	3,910 ※手入力※	3,910	FAH00D7D 0 省略
エアハートブランクA損料 見積3,170円/日	1.0	日	3,170 ※手入力※	3,170	FAH00D7H 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		70	#80 0 省略
小計	1	日		138,800	

空気圧縮機運転費
5.0m3/min

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

VAH00K2 施 工 内 訳 表

施工 第0-0069号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	59.2	l	152.5	9,028	TZJ6702002 0 省略
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュー] 排出ガス対策型(第1次基準)5.0m3/min	1.0	日	4,230	4,230	MMJ1201051 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
小計	1	日		13,260	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.30	人	28,560	8,568	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.30	人	28,152	8,445	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.30	人	23,358	7,007	RR0102 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）労務費の5%	5	%	24,020	1,200	#71 0 省略
小計	1	回		25,220	

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VAH000T

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
エアハートジャンクション損料 取付管対応 見積5,580円/日	1.0	日	5,580 ※手入力※	5,580	FAH000TA 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		5,580	

組立マンホール撤去(1号)
再利用分(設置工×0.5)
1号, 3m以下

※手入力※
※手入力※
※手入力※

V1G0U3

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0072号内訳表
1
※手入力※
箇所 当り
頁0-0110

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
組立マンホール設置工	1	箇所	30,760	30,760	SWG411150 1 施工 第0-0073号内訳表 0 省略
全体割増(50%)			30,760	15,380	+00 30760*0.5
小計	1	箇所		15,380	
見積：組立マンホール設置工の50%					

SWG411150

施 工 内 訳 表

施工 第0-0073号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 3m以下	1.000	箇所	30,753	30,753	TQJ2003004 1 30753*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		30,760	
規格・仕様	=4	1号 深さ3m以下			
施工規模	=1	4箇所以上(標準)			
時間的制約を受ける場合の補正	=1	無			
夜間作業の補正	=1	無			

組立マンホール撤去(1号)
再利用分(設置工×0.5)
1号, 3m超4m以下

※手入力※
※手入力※
※手入力※

V1G0U4

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0074号内訳表
1
※手入力※
箇所 当り
頁0-0112

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
組立マンホール設置工	1	箇所	31,980	31,980	SWG411150 1 施工 第0-0075号内訳表 0 省略
全体割増(50%)			31,980	15,990	+00 31980*0.5
小計	1	箇所		15,990	
見積：組立マンホール設置工の50%					

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0075号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 3m超え4m以下	1.000	箇所	31,977	31,977	TQJ2003005 1 31977*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		31,980	
規格・仕様 施工規模 時間的制約を受ける場合の補正 夜間作業の補正	=5 =1 =1 =1	1号 深さ3m超~4m以下 4箇所以上(標準) 無 無			

底部工(組立式)

※手入力※

07年05月20日適用

頁0-0114

積算基準下水道 A-2-10

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VX06010M04

施 工 内 訳 表

施工 第0-0076号内訳表

1

※手入力※
箇所

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
再生クラッシャーラン RC-40	0.23	m3	2,000	460	TZJ2122003 0 省略
コンクリート	0.17	m3	32,560	5,535	SCB240010 施工 第0-0077号内訳表 0 省略
モルタル上塗り(マンホール用) 配合1:2 厚さ2cm	0.79	m2	18,220	14,393	VX06MU20A 施工 第0-0078号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		2	#80 0 省略
小計	1	箇所		20,390	
01=0.23 再生クラッシャーラン RC-40 (m3) 02=0.17 コンクリート (m3) 03=0.79 モルタル上塗り (m2)					

07-実施-下水-0001-当初

機械構成比：3.69%

労務構成比：37.88%

材料構成比：58.43%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3当り34,650

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊		3.49%	11,200 円/日	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊			9,840	TLC1010004 TL091010004
R1t'	普通作業員		11.17%	23,358 円/人	普通作業員			23,900	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員		10.01%	28,152 円/人	特殊作業員			26,700	RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役		7.75%	28,560 円/人	土木一般世話役			28,900	RR0125 RR9125
R4t'	運転手(特殊)		6.47%	27,336 円/人	運転手 (特殊)			27,700	RR0114 RR9114
Z1t'	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60%		56.64%	16,250 円/m3	生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉			18,500	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t'	軽油		1.69%	152.5 円/L	軽油			134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			32,560	積算単価			0	EP001
	構造物種別	=2		小型構造物					
	打設工法	=3		バックホウ(クレーン機能付)打設					
	コンクリート規格	=29		18-8-40(高炉) W/C≤60%					
	養生工の種類	=2		一般養生					
	費用の内訳	=1		全ての費用					
	【補正式】 32,560 = 34,650								
	[機械補正] 3.49 11,200 × { [- × -] × - 100 9,840 3.49								

機械構成比：3.69%

労務構成比：37.88%

材料構成比：58.43%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：134,650

m3当り

代 表 機 労 材 規 格				構成比	単価(新潟③)		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)		備 考		
	[労務補正]	11.17	23,358	10.01	28,152	7.75	28,560	6.47	27,336	37.88				
		$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{23,900} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{26,700} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{28,900} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{27,700} \right] \times$												
	[材料補正]	56.64	16,250	1.69	152.5	58.43								
		$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{18,500} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{134} + \frac{\quad}{56.64} + \frac{\quad}{1.69} \right] \times$												
	[全体調整]	100-	3.69-	37.88-	58.43									
		$+ \frac{\quad}{100}$			}									
		100												

モルタル上塗り(マンホール用)
配合1:2
厚さ2cm
積算基準下水道 A-2-6

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
左官	0.33	人	30,294	9,997	RR0135 0 省略
普通作業員	0.33	人	23,358	7,708	RR0102 0 省略
モルタル 1:2 高炉	0.02	m3	25,550	511	TZJ2022005 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	m2		18,220	

マンホール高さ調整工(市道C断面)
仮復旧：2.0m×2.0m
本復旧：2.6m×2.6m

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VTAKASAC

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0079号内訳表
1
※手入力※
頁0-0118
箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
舗装版切断	8	m	696.7	5,573	SCB430510 施工 第0-0080号内訳表 0 省略
舗装版破碎積込(小規模土工)	4	m2	1,718	6,872	SCB210720 施工 第0-0081号内訳表 0 省略
殻運搬	0.2	m3	3,200	640	SCB227010 施工 第0-0082号内訳表 0 省略
下層路盤(歩道部)	4	m2	1,939	7,756	SCB410031 施工 第0-0083号内訳表 0 省略
表層(車道・路肩部)	4	m2	2,381	9,524	SCB410260 施工 第0-0084号内訳表 0 省略
マンホール蓋取替工 受枠・調整コンクリートブロック含む 下水道施設維持管理積算要領-管路施設編-	1	箇所	30,320	30,320	V2023028 施工 第0-0085号内訳表 2020年版日本下 0 省略
小計	1	箇所		60,685	

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0080号内訳表

1 m 当り

機械構成比： 15.42% 労務構成比： 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 673.26

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		10.49%	13,600 円/供用日	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm	12,800	MMJ1161013 MM091161013
R1t'	特殊作業員		19.60%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R2t'	土木一般世話役		10.55%	28,560 円/人	土木一般世話役	28,900	RR0125 RR9125
R3t'	普通作業員		8.73%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		23.29%	71,500 円/枚	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ	68,200	TZJ6540009 TZ096540009
Z2t'	ガソリン レギュラー		2.83%	161 円/L	ガソリン レギュラー	149	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価			696.7	積算単価	0	EP001
	舗装版種別 アスファルト舗装版厚 費用の内訳	=1 =1 =1		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用			
	【補正式】 696.7 = 673.26						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{10.49}{100} \times \frac{13,600}{12,800} \right] \times \frac{10.49}{10.49} \right\}$	15.42 10.49					
	[労務補正] $+ \left[\frac{19.60}{100} \times \frac{28,152}{26,700} + \frac{10.55}{100} \times \frac{28,560}{28,900} + \frac{8.73}{100} \times \frac{23,358}{23,900} \right] \times \frac{57.13}{19.60 + 10.55 + 8.73}$	10.55 100 100		28,560 28,900 23,900	8.73 100 23,900		
	[材料補正] $+ \left[\frac{23.29}{100} \times \frac{71,500}{68,200} + \frac{2.83}{100} \times \frac{161}{149} \right] \times \frac{27.45}{23.29 + 2.83}$	2.83 100 100		161 149 23.29 + 2.83	27.45		

鋪裝版切断

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0120

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0080号内訳表

1 m 当り

機械構成比：	15.42%	勞務構成比：	57.13%	材料構成比：	27.45%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	673.26
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

SCB210720 施 工 内 訳 表

施工 第0-0081号内訳表

機械構成比： 20.80% 労務構成比： 71.28% 材料構成比： 7.92% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,690.8

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	小型バックホウ(クローラ) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3		20.80%	6,490 円/供用日	小型バックホウ(クローラ) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	6,080	MMJ0201034 MM090201034
R1t'	運転手(特殊)		71.28%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		7.92%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,718	積算単価	0	EP001
	費用の内訳	=1		全ての費用			
	【補正式】 1,718 = 1,690.8						
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{20.80}{100} \times \frac{6,490}{6,080} \right\} \times$	20.80					
	[労務補正] $+ \left\{ \frac{71.28}{100} \times \frac{27,336}{27,700} \right\} \times$	71.28					
	[材料補正] $+ \left\{ \frac{7.92}{100} \times \frac{152.5}{134} \right\} \times$	7.92					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 20.80 - 71.28 - 7.92}{100}$	7.92					

機械構成比：18.57%

労務構成比：72.35%

材料構成比：9.08%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3 2,817.7 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	18.57%	6,082 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		4,873	MPM03010010 MPM93010010
R1t'	運転手(一般)	72.35%	24,786 円/人	運転手(一般)		22,400	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	9.08%	152.5 円/L	軽油		134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		3,200	積算単価		0	EP001
	殻発生作業 積込工法区分 DID区間の有無	=3 =4 =2	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 有り				
	運搬距離(km)(DID区間有) 費用の内訳	=4 =1	2.5km以下 全ての費用				
	【補正式】 3,200 = 2,817.7						
	[機械補正] 18.57 6,082 × { [————— × —————] × ————— 100 4,873	18.57 18.57					
	[労務補正] 72.35 24,786 + [————— × —————] × ————— 100 22,400	72.35 72.35					
	[材料補正] 9.08 152.5 + [————— × —————] × ————— 100 134	9.08 9.08					
	[全体調整] 100- 18.57- 72.35- 9.08 + ————— } 100						

下層路盤(歩道部)

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0083号内訳表 頁0-0123

機械構成比： 5.36% 労務構成比： 69.51% 材料構成比： 25.13% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,646 1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.78%	3,940 円/日	小型バックホウ (クローラ) [標準] 山積0. 1 1 m 3 (平積0. 0 8 m 3)	3,410	TLC1011002 TL091011002
K2t'	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	2.43%	3,980 円/日	振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量 3 ~ 4 t	3,540	TLC1070011 TL091070011
R1t'	普通作業員	29.09%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R2t'	運転手(特殊)	25.10%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
R3t'	特殊作業員	13.30%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40	23.14%	520,000 円/式	再生クラッシャーラン R C - 4 0 全仕上り厚 2 5 0 m m	300,000	TZJ2122003 TZP91220031
Z2t'	軽油	1.94%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,939	積算単価	0	EP001
	全仕上り厚(実数入力) (mm)	=260	全仕上り厚(実数入力) (mm)			
	施工区分	=2	2層施工			
	材料	=6	再生クラッシャーラン RC-40			
	費用の内訳	=1	全ての費用			
	【補正式】 1,939 = 1,646					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{2.78}{100} \times \frac{3,940}{3,410} + \frac{2.43}{100} \times \frac{3,980}{3,540} \right\} \times \frac{5.36}{2.78 + 2.43}$					

07-実施-下水-0001-当初

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0083号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 5.36% 勞務構成比： 69.51% 材料構成比： 25.13% 市場單価構成比： 0.00% 標準單価： 1,646

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

表層(車道・路肩部)

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0125

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0084号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 0.42% 労務構成比： 41.93% 材料構成比： 57.65% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 2,607.7

代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価 (新 潟 ③)	代 表 機 労 材 規 格 (東 京 地 区)	単 価 (東 京 地 区)	備 考
K1t'	振動ローラ(舗装用)〔ハッドがイト式〕 運転質量0.5~0.6t	0.26%	1,530 円/供用日	振動ローラ(舗装用)〔ハッドがイト式〕 運転質量0.5~0.6t	1,390	MMJ0804001 MM090804001
K2t'	振動コンパクタ〔前進型〕 機械質量40~60kg	0.14%	374 円/供用日	振動コンパクタ〔前進型〕 機械質量40~60kg	346	MMJ0807001 MM090807001
R1t'	特殊作業員	20.47%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	14.66%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	4.43%	28,560 円/人	土木一般世話役	28,900	RR0125 RR9125
Z1t'	⑧密粒度アスコン(13)	57.42%	496,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	595,000	TZJ4100008 TZP91000030
Z2t'	ガソリン レギュラー	0.18%	161 円/L	ガソリン レギュラー	149	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油	0.04%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,381	積算単価	0	EP001
	平均幅員 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) 材料	=1 =40 =3	1.4m未満(仕上厚50mm以下) 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) ⑧密粒度アスコン(13)			
	瀝青材料種類 費用の内訳	=5 =1	無し 全ての費用			
	【補正式】 2,381 = 2,607.7					

07-実施-下水-0001-当初

表層(車道・路肩部)

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0084号内訳表 頁0-0126

機械構成比: 0.42% 労務構成比: 41.93% 材料構成比: 57.65% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,607.7 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)				単価(東京地区)	備 考
[機械補正]	0.26	1,530	0.14	374	0.42						
	$\times \left\{ \left[\frac{100}{1,390} \times \frac{1,530}{100} + \frac{100}{28,152} \times \frac{1,390}{100} \right] \times \frac{100}{23,358} \right\} \times \frac{100}{28,560}$										
[労務補正]	20.47	28,152	14.66	23,358	4.43	28,560	41.93				
	$+ \left[\frac{100}{26,700} \times \frac{28,152}{100} + \frac{100}{23,900} \times \frac{26,700}{100} \right] \times \frac{100}{28,900}$										
[材料補正]	57.42	496,000	0.18	161	0.04	152.5	57.65				
	$+ \left[\frac{100}{595,000} \times \frac{496,000}{100} + \frac{100}{149} \times \frac{595,000}{100} \right] \times \frac{100}{134}$										
[全体調整]	100	0.42+ 41.93+ 57.65					57.42+ 0.18+ 0.04				
	+ 100		}								

マンホール蓋取替工
受枠・調整コンクリートブロック含む
下水道施設維持管理積算要領-管路施設編-
2020年版日本下水道協会 P142 B-23

V2023028

施 工 内 訳 表

施工 第0-0085号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0127

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
マンホール蓋撤去工 受枠・調整コンクリートブロック含む 下水道施設維持管理積算要領-管路施設編- 蓋及び調整コンクリートブロック据付工	1.0	箇所	11,940	11,940	V2023029 施工 第0-0086号内訳表 2020年版日本下 0 省略 SWG141450 施工 第0-0087号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		30,320	

07-実施-下水-0001-当初

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.09	人	28,560	2,570	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.09	人	28,152	2,533	RR0101 0 省略
普通作業員	0.17	人	23,358	3,970	RR0102 0 省略
トラックレン[油圧伸縮ジャ型] 4.9t吊	0.09	日	31,800	2,862	TLC1120001 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	箇所		11,940	

SWG141450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0087号内訳表

1 組 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.130	人	28,560	3,712	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.130	人	28,152	3,659	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.260	人	23,358	6,073	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ジャブ型] 4.9t吊	0.130	日	31,800	4,134	TLC1120001 31800*1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	13,444	802	#71 0 省略
小計	1	組		18,380	
調整コンクリートブロック使用有無 トラッククレーン賃料補正係数	=1 =1	有 標準(1.0)			

可とう支管取付工(本管：リブ管)
本管φ200～350（特殊接合剤）
下水道用設計積算要領
-管路施設（開削工法）編-2015年版 P357

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VKATOURP200 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0088号内訳表
1 箇所 当り
※手入力※
頁0-0130

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
特殊作業員	0.07	人	28,152	1,970	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.07	人	23,358	1,635	RR0102 1 0 省略
諸雑費（率＋まるめ）	8	%	3,605	288	#71 0 省略
小計	1	箇所		3,893	

SWG171100

施 工 内 訳 表

施工 第0-0089号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.150	人	28,560	4,284	RR01251 0 省略
普通作業員	0.150	人	23,358	3,503	RR01021 0 省略
バックホ運転	0.050	日	42,410	2,120	SWM171050 施工 第0-0090号内訳表 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	3.0	%	7,787	233	#71 0 省略
計	10	m		10,140	
小計	1	m		1,014	
呼び径	=3	φ 200mm			

SWM171050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0090号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1.000	人	27,336	27,336	RR0114 1 0 省略
軽油	35.000	1	152.5	5,337	TZJ6702002 1 0 省略
バックホー(クローラ)〔標準・クレーン機能付き〕 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊	1.500	日	6,490	9,735	TLC1010008 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		2	#80 0 省略
小計	1	日		42,410	

舗装版破碎

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0133

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0091号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 31.76% 労務構成比： 62.64% 材料構成比： 5.60% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 590.65

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	21.93%	18,900 円/供用日	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	17,900	MMJ0907002 MM090907002
K2t'	バックホ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	9.83%	7,030 円/日	バックホ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	6,460	TLC1010012 TL091010012
R1t'	運転手(特殊)	28.07%	27,336 円/人	運転手(特殊)	27,700	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	24.15%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	10.42%	28,560 円/人	土木一般世話役	28,900	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	5.60%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			601.5	積算単価	0	EP001
	舗装版種別 障害等の有無 騒音振動対策	=1 =1 =2	アスファルト舗装版 無し 必要			
	舗装版厚 積込作業の有無 費用の内訳	=3 =1 =1	15cm以下 有り 全ての費用			
【補正式】 601.5 = 590.65						
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{21.93}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.83}{100} \times \frac{7,030}{6,460} \right] \times \frac{31.76}{21.93 + 9.83} \right.$						
[労務補正] $+ \left[\frac{28.07}{100} \times \frac{27,336}{27,700} + \frac{24.15}{100} \times \frac{23,358}{23,900} + \frac{10.42}{100} \times \frac{28,560}{28,900} \right] \times \frac{62.64}{28.07 + 24.15 + 10.42}$						

07-実施-下水-0001-当初

鋪裝版破碎

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0134

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0091号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 31.76% 勞務構成比： 62.64% 材料構成比： 5.60% 市場單價構成比： 0.00% 標準單價： 590.65

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

機械構成比：44.95%

労務構成比：38.97%

材料構成比：16.08%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,345

m3

当り

代表機労材規格		構成比	単価(新潟③)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	44.95%	22,147 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		20,667	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	38.97%	24,786 円/人	運転手(一般)		22,400	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	16.08%	152.5 円/L	軽油		134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,474	積算単価		0	EP001
	殻発生作業 積込工法区分 DID区間の有無	=3 =2 =2	舗装版破碎 機械(対策不要厚15cm超)又は必要 有り				
	運搬距離(km)(DID区間有) 費用の内訳	=5 =1	3.0km以下 全ての費用				
	【補正式】 1,474 = 1,345						
	[機械補正] 44.95 22,147 × { [————— × —————] × ————— 100 20,667	44.95 44.95					
	[労務補正] 38.97 24,786 + [————— × —————] × ————— 100 22,400	38.97 38.97					
	[材料補正] 16.08 152.5 + [————— × —————] × ————— 100 134	16.08 16.08					
	[全体調整] 100- 44.95- 38.97- 16.08 + ————— } 100						

廃材処理費
 アスファルト舗装廃材

07年05月20日適用

頁0-0136

S0930

施 工 内 訳 表

施工 第0-0093号内訳表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料)	1.00	t	1,500 ※手入力※	1,500	T5695 T 処分費等
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 T 処分費等
小計	1	t		1,500	
廃材区分	=4	アスファルト舗装廃材			

S0960 施 工 内 訳 表 施工 第0-0094号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ダンプトラック[オンロード・デイスル] 2t積級	0.053	日	35,780	1,896	SK0301001 0 省略
濁水処分費 (m3)	1.00	m3	16,000	16,000	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		4	#80 0 省略
小計	1	式		17,900	
運搬距離(Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)	=6.3 =1 =16000	運搬距離(Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)			

不陸整正

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0138

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0095号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 23.12% 労務構成比： 68.86% 材料構成比： 8.02% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 124.5

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	11.29%	18,900 円/供用日	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	17,900	MMJ0701015 MM090701015
K2t'	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	8.94%	14,700 円/供用日	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	MMJ0801009 MM090801009
K3t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	2.89%	5,000 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20 t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t'	運転手(特殊)	44.09%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	12.86%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	9.59%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	2.32%	28,560 円/人	土木一般世話役	28,900	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	8.02%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		127.9	積算単価	0	EP001
	補足材料の有無 費用の内訳	=1 =1	無し 全ての費用			
	【補正式】 127.9 = 124.5					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{11.29}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{8.94}{100} \times \frac{14,700}{13,600} + \frac{2.89}{100} \times \frac{5,000}{4,480} \right\} \times \frac{23.12}{11.29 + 8.94 + 2.89}$					

07-実施-下水-0001-当初

不陸整正

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0139

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0095号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 23.12% 労務構成比： 68.86% 材料構成比： 8.02% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 124.5

代 表 機 労 材 規 格					構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	備 考
	[労務補正]	44.09	27,336	12.86	28,152	9.59	23,358	2.32	28,560	68.86	
		$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{27,700} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{26,700} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{23,900} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{28,900} \right] \times$									
	[材料補正]	8.02	152.5	8.02							
		$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{134} \right] \times \frac{\quad}{8.02}$									
	[全体調整]	100	23.12	68.86	8.02						

07-実施-下水-0001-当初

不陸整正

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0140

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0096号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 16.68% 労務構成比： 49.70% 材料構成比： 33.62% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 172.51

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	モータレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	8.14%	18,900 円/供用日	モータレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	17,900	MMJ0701015 MM090701015
K2t'	ポートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	6.45%	14,700 円/供用日	ポートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	MMJ0801009 MM090801009
K3t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	2.09%	5,000 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20 t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t'	運転手(特殊)	31.83%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	9.28%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	6.92%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	1.67%	28,560 円/人	土木一般世話役	28,900	RR0125 RR9125
Z1t'	クラッシャーラン 25mm	27.83%	4,300 円/m3	再生クラッシャーラン R C - 4 0	1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t'	軽油	5.79%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		299.9	積算単価	0	EP001
	補足材料の有無 補足材料平均厚さ 補足材料	=2 =9 =2	有り 29mm以上34mm未満 クラッシャーラン C-25			
	費用の内訳	=1	全ての費用			

07-実施-下水-0001-当初

不陸整正

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0096号内訳表 頁0-0141

機械構成比： 16.68% 労務構成比： 49.70% 材料構成比： 33.62% 市場単価構成比： 0.00% 1 m2 当り
標準単価： 172.51

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)				単価(東京地区)		備 考	
	【補正式】												
	299.9 = 172.51												
	[機械補正]												
	$\times \left\{ \left[\frac{8.14}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{6.45}{100} \times \frac{14,700}{13,600} + \frac{2.09}{100} \times \frac{5,000}{4,480} \right] \times \frac{16.68}{8.14 + 6.45 + 2.09} \right.$												
	[労務補正]												
	$+ \left[\frac{31.83}{100} \times \frac{27,336}{27,700} + \frac{9.28}{100} \times \frac{28,152}{26,700} + \frac{6.92}{100} \times \frac{23,358}{23,900} + \frac{1.67}{100} \times \frac{28,560}{28,900} \right] \times$									49.70			
	[材料補正]												
	$+ \left[\frac{27.83}{100} \times \frac{4,300}{1,200} + \frac{5.79}{100} \times \frac{152.5}{134} \right] \times \frac{33.62}{27.83 + 5.79}$									31.83 + 9.28 + 6.92 + 1.67			
	[全体調整]												
	$+ \frac{100 - 16.68 - 49.70 - 33.62}{100}$												

表層(車道・路肩部)

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0097号内訳表 頁0-0142

機械構成比: 1.35% 労務構成比: 9.47% 材料構成比: 89.18% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,836 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	0.87%	31,700 円/日	アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	29,500	TLC1210002 TL091210002
K2t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.13%	5,000 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	4,480	TLC1060003 TL091060003
K3t'	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.13%	4,840 円/日	ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12t	4,480	TLC1050002 TL091050002
R1t'	普通作業員	3.39%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R2t'	運転手(特殊)	1.94%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
R3t'	特殊作業員	1.89%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役	0.67%	28,560 円/人	土木一般世話役	28,900	RR0125 RR9125
Z1t'	⑤密粒度アスコン(新20FH)	81.56%	610,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	595,000	TZJ4100004 TZP91000030
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.06%	115 円/L	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	103	TZJ4130002 TZ094130002
Z3t'	軽油	0.47%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,892	積算単価	0	EP001
	平均幅員 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) 材料	=4 =50 =2	3.0m超 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) ⑤密粒度アスコン(新20FH)			

07-実施-下水-0001-当初

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0097号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 1.35% 勞務構成比： 9.47% 材料構成比： 89.18% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,836

07-实施-下水-0001-当初

SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0098号内訳表

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
交通誘導警備員B	1.000	人	16,626	16,626	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		4	#80 0 省略
小計	1	人日		16,630	

仮設材等の運搬
往路

※手入力※

SWB010020

施 工 内 訳 表

施工 第0-0099号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0145

(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
基本運賃区分 製品長12m以内 10kmまで	1.000	t	3,410	3,410	TZJ6810101 1 3410*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	t		3,410	
発注機関区分 片道運搬距離(実数入力) 製品長区分 運搬割増率 運搬割増率(実数入力) その他の諸料金の有無	=2 [km]=6 =1 =4 =0 =2	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力) 12m以内 各種(実数入力) 運搬割増率(実数入力) 無		[km]	

仮設材等の運搬
復路

07年05月20日適用

頁0-0146

(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

※手入力※

SWB010020

施 工 内 訳 表

施工 第0-0100号内訳表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
基本運賃区分 製品長12m以内 10kmまで	1.000	t	3,410	3,410	TZJ6810101 1 3410*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	t		3,410	
発注機関区分 片道運搬距離(実数入力) 製品長区分 運搬割増率 運搬割増率(実数入力) その他の諸料金の有無	=2 [km]=6 =1 =4 =0 =2	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力) 12m以内 各種(実数入力) 運搬割増率(実数入力) 無		[km]	

SWB010030

施 工 内 訳 表

施工 第0-0101号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
積込み、取卸し費(仮設材等)	2.000	t	1,500	3,000	TZJ6800001
					0 省略
小計	1	t		3,000	
作業区分	=4	積込み、取卸し(往復分)			

※手入力※
※手入力※
※手入力※

V06050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0102号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0148

1

※手入力※

業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師	1.50	人	66,900	100,350	RR0402 0 省略
技師(A)	1.50	人	59,600	89,400	RR0403 0 省略
技師(B)	1.50	人	48,500	72,750	RR0404 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	業務		262,500	

※手入力※
※手入力※
※手入力※

V060501

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)	0.39	人	59,600	23,244	RR0403 0 省略
技師(B)	0.39	人	48,500	18,915	RR0404 0 省略
技師(C)	0.39	人	40,300	15,717	RR0405 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	業務		57,880	

木造建物A
床面積200㎡以上300㎡未満

※手入力※
※手入力※
※手入力※

V06054

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0104号内訳表
1
※手入力※
棟 当り
頁0-0150

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)	1.94	人	59,600	115,624	RR0403 0 省略
技師(B)	3.07	人	48,500	148,895	RR0404 0 省略
技師(C)	2.41	人	40,300	97,123	RR0405 0 省略
技術員	1.04	人	36,100	37,544	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		14	#80 0 省略
小計	1	棟		399,200	

試掘工(市道C断面)
転用土

※手入力※
※手入力※
※手入力※

VSIKUTUC

施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0105号内訳表
10 m 当り
※手入力※
頁0-0151

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
舗装版切断	20	m	696.7	13,934	SCB430510 施工 第0-0080号内訳表 0 省略
舗装版破碎積込(小規模土工)	10	m2	1,718	17,180	SCB210720 施工 第0-0081号内訳表 0 省略
掘削	4.2	m3	1,235	5,187	SCB210100 施工 第0-0106号内訳表 0 省略
掘削	4.5	m3	6,074	27,333	SCB210100 施工 第0-0107号内訳表 0 省略
埋戻し	1.7	m3	3,896	6,623	SCB210410 施工 第0-0108号内訳表 0 省略
埋戻し	4.5	m3	7,205	32,422	SCB210410 施工 第0-0109号内訳表 0 省略
土砂等運搬 現場→仮置場	1.8	m3	809.1	1,456	SCB210110 施工 第0-0110号内訳表 0 省略
殻運搬	0.4	m3	3,200	1,280	SCB227010 施工 第0-0082号内訳表 0 省略
下層路盤(歩道部)	10	m2	1,939	19,390	SCB410031 施工 第0-0083号内訳表 0 省略
表層(車道・路肩部)	10	m2	2,381	23,810	SCB410260 施工 第0-0084号内訳表 0 省略
計	10	m		148,615	
小計	1	m		14,861	

07-実施-下水-0001-当初

機械構成比：27.26%

労務構成比：61.70%

材料構成比：11.04%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,212.3

1m3当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホウ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		27.26%	8,020 円／供用日	バックホウ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	7,700	MMJ0202015 MM090202015
R1t'	運転手(特殊)		61.70%	27,336 円／人	運転手 (特殊)	27,700	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		11.04%	152.5 円／L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,235	積算単価	0	EP001
	土質 施工方法 施工数量	=1 =5 =7		土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)			
	【補正式】 1,235 = 1,212.3						
	〔機械補正〕 27.26 8,020 × { [————— × —————] × 100 7,700	27.26					
	〔労務補正〕 61.70 27,336 + [————— × —————] × 100 27,700	61.70					
	〔材料補正〕 11.04 152.5 + [————— × —————] × 100 134	11.04					
	〔全体調整〕 100- 27.26- 61.70- 11.04 + ————— } 100						

機械構成比：0.00%

労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3当り6,214

代表機労材規格		構成比	単価(新潟③)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
R1t'	普通作業員	100.00%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
	積算単価		6,074	積算単価	0	EP001
	土質 施工方法	=1 =4	土砂 現場制約あり			
	【補正式】 6,074 = 6,214					
	[労務補正] $\times \left\{ \frac{100.00}{100} \times \frac{23,358}{23,900} \right\} \times$	100.00 100.00				
	[全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$					

機械構成比：9.48%

労務構成比：86.47%

材料構成比：4.05%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3当り3,871.1

代表機材規格		構成比	単価(新潟③)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t	バックホ(クローラ)〔後方超小旋回型〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	8.90%	9,020 円/供用日	バックホ(クローラ)〔後方超小旋回型〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	8,670	MMJ0202096 MM090202096
K2t	ランマ 質量60~80kg	0.58%	564 円/供用日	ランマ 質量60~80kg	496	MMJ0806001 MM090806001
R1t	普通作業員	49.42%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R2t	特殊作業員	19.17%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
R3t	運転手(特殊)	17.88%	27,336 円/人	運転手(特殊)	27,700	RR0114 RR9114
Z1t	軽油	3.20%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
Z2t	ガソリン レギュラー	0.85%	161 円/L	ガソリン レギュラー	149	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		3,896	積算単価	0	EP001
	施工方法 土質 費用の内訳	=5 =1 =1	上記以外(小規模) 土砂 全ての費用			
	【補正式】 3,896 = 3,871.1					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{8.90}{100} \times \frac{9,020}{8,670} + \frac{0.58}{100} \times \frac{564}{496} \right] \times \frac{9.48}{8.90 + 0.58} \right.$					
	[労務補正] $+ \left[\frac{49.42}{100} \times \frac{23,358}{23,900} + \frac{19.17}{100} \times \frac{28,152}{26,700} + \frac{17.88}{100} \times \frac{27,336}{27,700} \right] \times \frac{86.47}{49.42 + 19.17 + 17.88}$					

機械構成比：9.48%

労務構成比：86.47%

材料構成比：4.05%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1

m3

当り

3,871.1

代表機労材規格		構成比	単価(新潟③)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
[材料補正]	3.20	152.5	0.85	161	4.05	
	+ [$\frac{100}{134} \times \frac{152.5}{100}$] × $\frac{161}{149}$		3.20	0.85		
[全体調整]	100	9.48	86.47	4.05		
	+ $\frac{100}{100} \times \frac{9.48}{100}$					

機械構成比：0.26%

労務構成比：99.38%

材料構成比：0.36%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3当り7,300.3

代表機材規格		構成比	単価(新潟③)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t'	タンバ及びランマ 質量 60~80kg	0.26%	603 円/日	タンバ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	普通作業員	88.41%	23,358 円/人	普通作業員	23,900	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	10.97%	28,152 円/人	特殊作業員	26,700	RR0101 RR9101
Z1t'	ガソリン レギュラー	0.36%	161 円/L	ガソリン レギュラー	149	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		7,205	積算単価	0	EP001
	施工方法 土質 締固めの有無	=6 =1 =1	現場制約あり 土砂 有り			
	【補正式】 7,205 = 7,300.3					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{0.26}{100} \times \frac{603}{471} \right] \times \frac{0.26}{0.26} \right\}$					
	[労務補正] $+ \left[\frac{88.41}{100} \times \frac{23,358}{23,900} + \frac{10.97}{100} \times \frac{28,152}{26,700} \right] \times \frac{99.38}{88.41 + 10.97}$					
	[材料補正] $+ \left[\frac{0.36}{100} \times \frac{161}{149} \right] \times \frac{0.36}{0.36}$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 0.26 - 99.38 - 0.36}{100}$					

土砂等運搬
現場→仮置場

単価適用日/適用基準日 07年05月20日適用

頁0-0157

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0110号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 24.45% 労務構成比： 63.42% 材料構成比： 12.13% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 706.58

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	24.45%	9,141 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	7,323	MPM03010020 MPM93010020
R1t'	運転手(一般)	63.42%	24,786 円/人	運転手(一般)	22,400	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	12.13%	152.5 円/L	軽油	134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		809.1	積算単価	0	EP001
	土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	=2 =5 =1	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
	DID区間の有無 運搬距離(km)(DID区間有)	=2 =1	有り 0.2km以下			
	【補正式】 809.1 = 706.58					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{24.45}{100} \times \frac{9,141}{7,323} \right] \times \frac{24.45}{24.45} \right\}$	24.45				
	[労務補正] $+ \left[\frac{63.42}{100} \times \frac{24,786}{22,400} \right] \times \frac{63.42}{63.42}$	63.42				
	[材料補正] $+ \left[\frac{12.13}{100} \times \frac{152.5}{134} \right] \times \frac{12.13}{12.13}$	12.13				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 24.45 - 63.42 - 12.13}{100}$					

07-実施-下水-0001-当初

借地料(m2入力)
借地料単価 1,453円/m2

※手入力※

SWB010230 施 工 内 訳 表

07年05月20日適用
施工 第0-0111号内訳表
頁0-0158
1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
借地料	1.000	m2	1,453	1,453	TFJA0604309
					0 省略
小計	1	m2		1,453	
借地料単価	[円]=1453	借地料単価		[円]	

電力基本料金
16,164円

※手入力※

SWB010240

施 工 内 訳 表

施工 第0-0112号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0159

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
電力基本料金	1.000	式	16,164	16,164	TFJA0604310
					0 省略
小計	1	式		16,164	
電力基本料金(千円)	[千円]=16.164	電力基本料金(千円)		[千円]	

07-実施-下水-0001-当初

登録単価一覧表

頁0-0160

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代 (0. 4. 8)	単価 世代 (1. 5. 9)	単価 世代 (2. 6)	単価 世代 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F0001	●発生土・廃棄物処理						571
FUKEIRE	建設発生土受入費（ほぐし土） （第4種建設発生土以上） 見積1,200円/m3	m3	1,200				571
FSANPAI	産業廃棄物収集運搬費 4t車（廃プラスチック）20km以内 回収物はある程度集積していること	台	25,000				571
FSANPAIS	産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない	t	91,500				571
F0002	●特殊水替え						571
FAH00D3A	サクションホースφ75mm カムロック付き 見積3,450円/m	m	3,450				571
FAH00D7A	エアハートポンプ 損料 ポンプ1台 見積38,650円/日	日	38,650				571
FAH00D7B	エアハートポンプ 損料（24時間） ポンプ1台 見積43,020円/日	日	43,020				571
FAH00D7D	特殊止水栓損料 φ200～250mm 見積3,910円/日	日	3,910				571
FAH00D7H	エアハートプラクA損料 見積3,170円/日	日	3,170				571
FAH000TA	エアハートジャンクション損料 取付管対応 見積5,580円/日	日	5,580				571
F00011	●ジーマンス						571

07-実施-下水-0001-当初

登録単価一覧表

頁0-0161

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代(0. 4. 8)	単価 世代(1. 5. 9)	単価 世代(2. 6)	単価 世代(3. 7)	特殊集計 集計区分
FKWP50K	簡易ウェルボート 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合	m	9,420				571
FKWPP50S	簡易ウェルボート ストレーナー加工 φ50mm 2m材工共 新潟市設計単価	本	11,400				571
FKWHZ0003	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 新潟市設計単価 本をm換算, 小数点以下なし	m	360				571
FKWHZ0005	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS) φ65mm バルブソケット 物価資料(小数点以下なし)	個	270				571
FKWHZ0006	排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手(DV) インクリューザ φ65mm×50mm 異径ソケット 物価資料(小数点以下なし)	個	107				571
FV240602	小型うず巻ポンプ(呼水式片吸込型) φ65mm 全揚程10m 単価624円/台・日	台・日	624				571
FTEIATU3	低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満 (1,150,000円) 積算基準(1 一般土木)仮設工	式	1,150,000				571
F0003	●1号人孔						571
FM60045	無収縮モルタル 25kg袋 積算資料	袋	4,560				571
FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価	箇所	665				571
F00041	●内副管・可とう継手						571
FKATOJRP150	マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管 径150mm 貼付タイプ 物価資料(小数点以下なし)	個	11,300				571

07-実施-下水-0001-当初

登録単価一覧表

頁0-0162

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代 (0. 4. 8)	単価 世代 (1. 5. 9)	単価 世代 (2. 6)	単価 世代 (3. 7)	特殊集計 集計区分
FKATOJRP200	マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管 径200mm 貼付タイプ 建設物価	個	14,700				571
F0009	●取付管						571
FSKNR200150	下水道用可とう支管継手 塩ビ(リブ)管 本管径200mm×取付管径150mm 建設物価	個	17,100				571
F0006	●舗装・仮設						571
FMEJI000T5	成型目地工 (材工とも) 高弾性タイプ 厚5mm幅 材料・施工費含む	m	930				571
FOYDM2540	H形鋼(山留材)H-250～400 [整備費]	t	4,700				571

07-実施-下水-0001-当初

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0163

上 位 コード	上 位 名 称	第 番 号	単 価 コード	単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称	単 位	金 額
YG000000012	リブ付硬質塩化ビニル管		FKATOJRP200	マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管 径200mm 貼付タイプ 建設物価	個	14,700
YG000000056	ウェルポイント(市道C断面(軽量鋼矢板))		FKWP50K	簡易ウェルポイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価	m	9,420
YG000000056	ウェルポイント(市道C断面(軽量鋼矢板))		FKWPP50S	簡易ウェルポイントストレーナー加工 φ50mm 2m材工共 新潟市設計単価	本	11,400
YG000000068	鉄蓋		FM60045	無収縮モルタル 25kg袋 積算資料	袋	4,560
YG000000068	鉄蓋		FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価	箇所	665
YG000000129	取付管(本管リブ)		FSKNR200150	下水道用可とう支管継手 塩ビ(リブ)管 本管径200mm×取付管径150mm 建設物価	個	17,100
YG000000129	取付管(本管リブ)		FKATOJRP150	マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管 径150mm 貼付タイプ 物価資料(小数点以下なし)	個	11,300
YG000000129	管路		FSANPAI	産業廃棄物収集運搬費 4t車(廃プラスチック)20km以内 回収物はある程度集積していること 新潟市設計単価	台	25,000
YG000000129	管路		FSANPAIS	産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない 新潟市設計単価	t	91,500

単価入力データ一覧表①

頁0-0164

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
YG000000158	目地（市道C断面）		FMEJI000T5	成型目地工（材工とも） 高弾性タイプ 厚5mm幅 材料・施工費含む 新潟市設計単価	m	930
YG000000496	受変電設備		FTEIATU3	低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満（1,150,000円） 積算基準（1 一般土木）仮設工	式	1,150,000
YZ000000020	地下水観測費		FKWP50K	簡易ウェルポイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価	m	9,420
VZAND0	建設発生土受入費	第0-0016号	FUKEIRE	建設発生土受入費（ほぐし土） （第4種建設発生土以上） 見積1,200円/m3	m3	1,200
VOYMDM90	山留材質料	第0-0044号	FOYDM2540	H形鋼（山留材）H-250～400 [整備費] 新潟市設計単価	t	4,700
VKWHZCK	簡易ウェル配管材料費	第0-0054号	FKWHZ0003	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 新潟市設計単価 本をm換算,小数点以下なし	m	360
VKWHZCK	簡易ウェル配管材料費	第0-0054号	FKWHZ0005	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS) φ65mm バルブソケット 物価資料(小数点以下なし)	個	270
VKWHZCK	簡易ウェル配管材料費	第0-0054号	FKWHZ0006	排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手(DV) インクリザー φ65mm×50mm 異径ソケット 物価資料(小数点以下なし)	個	107
VKWHUN	簡易ウェル運転工	第0-0058号	FV240602	小型うず巻ポンプ(呼水式片吸込型) φ65mm 全揚程10m 単価624円/台・日	台・日	624

単価入力データ一覧表①

頁0-0165

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1, 規格 2, 摘要名称	単位	金額
VAH00D32	配管材 (サクションホース)	第0-0064号	FAH00D3A	サクションホースφ75mm カムロック付き 見積3,450円/m	m	3,450
VAH00D7B	エアハートポンプ運転工	第0-0068号	FAH00D7A	エアハートポンプ損料 ポンプ1台 見積38,650円/日	日	38,650
VAH00D7B	エアハートポンプ運転工	第0-0068号	FAH00D7B	エアハートポンプ損料 (24時間) ポンプ1台 見積43,020円/日	日	43,020
VAH00D7B	エアハートポンプ運転工	第0-0068号	FAH00D7D	特殊止水栓損料 φ200～250mm 見積3,910円/日	日	3,910
VAH00D7B	エアハートポンプ運転工	第0-0068号	FAH00D7H	エアハートプ ラグ A損料 見積3,170円/日	日	3,170
VAH000T	取付管対応機材損料	第0-0071号	FAH000TA	エアハートジャンクション損料 取付管対応 見積5,580円/日	日	5,580
S0960	濁水運搬処理工	第0-0094号	T9999006	濁水処分費 (m3)	m3	16,000
SWB010230	借地料 (m2入力)	第0-0111号	TFJA0604309	借地料	m2	1,453
SWB010240	電力基本料金	第0-0112号	TFJA0604310	電力基本料金	式	16,164

単価入力データ一覧表②

頁0-0166

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0029号	TY009500221	腹起し材質料 賃料別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0029号	TY009500231	切梁材質料 賃料別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0029号	TY009500241	水圧ポンプ賃料 賃料別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0031号	TY009500221	腹起し材質料 賃料別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0031号	TY009500231	切梁材質料 賃料別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0031号	TY009500241	水圧ポンプ賃料 賃料別途計上	式	0
SWB250010	鋼矢板・H形鋼(埋設)	第0-0038号	TFJA0604439	鋼矢板 市中価格 SY295 新潟市設計単価	t	200,000
SWB250030	鋼矢板・H形鋼(一部撤去)	第0-0039号	TFJA0604445	鋼矢板 市中価格 SY295 新潟市設計単価	t	200,000
SWG118100	薬液注入工	第0-0049号	TY001633000	注入材 溶液型無機瞬結タイプ 物価資料	l	58

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ②

頁0-0167

上 位 コード	上 位 名 称	第 番 号	単 価 コード	単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称	単 位	金 額
SWG118100	薬液注入工	第0-0049号	TZJ6455001	単相用グラウトモータ 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法グラウトモータ 単相用 径40.5mm 積算資料	個	72,600
SWG118100	薬液注入工	第0-0049号	TZJ6455001	単相用グラウトモータ 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法グラウトモータ 単相用 径40.5mm 積算資料	個	72,600
SWG118100	薬液注入工	第0-0049号	TZJ6457001	単相用注入用ホース類 φ12mm 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法注入ホース類 単相用4.9MPa(50kgf/cm ²)径12mm 長50m×2本 積算資料	組	214,000
SWG118100	薬液注入工	第0-0049号	TZJ6458001	単相用サクションホース 薬液注入工法部材二重管ストレナ工法サクションホース 単相用 径38mm 長3.0m×2本 積算資料	組	17,900
SWG119050	注入設備据付・解体工(車上)	第0-0052号	TY009500111	トラック [普通] 積算基準 建設機械損料表トラック[普通型] 4～4.5t積(11欄')積雪地損料(b2)	供用日	5,010
SWG119050	注入設備据付・解体工(車上)	第0-0052号	TY009500101	トラック[クレーン装置付] 積算基準 建設機械損料表[クレーン装置付] 4～4.5t積吊能力2.9t(11欄')積雪地損料(b2)	供用日	7,980
SWG119050	注入設備据付・解体工(車上)	第0-0052号	TY009500111	トラック [普通] 積算基準 建設機械損料表トラック[普通型] 4～4.5t積(11欄')積雪地損料(b2)	供用日	5,010
S0930	廃材処理費	第0-0093号	T5695	アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料)	t	1,500

管理費区分集計表

頁0-0168

管 理 費 区 分	位 置	金 額	管 理 費 区 分	位 置	金 額
T 処分費等		1,659,100	35 諸経費等の対象としない		15,930

新	潟	市	公	共	下	水	道	事	業
汚	水	管	渠	布	設	工	事		

6災第273号【災復】西部処理区(西⑭)下水道災害復旧工事

数	量	計	算	表
---	---	---	---	---

令和 7 年 度

西部地域下水道事務所

水栓25数

最終:99

←(次ファイル)

ニューバージョン(人力掘削無し、床均し)

軽量鋼矢板

↑土留工法を入力

市道C断面

管 渠 布 設 工 土 量 計 算 表

BHO.2m級

図面	管 渠 番 号	管 径 (mm)	路線延長 (m)	下流側掘削深 (m)	上流側掘削深 (m)	平均掘削深 (m)	掘削幅 (m)	掘削土量 (m ³)	矢板種類	矢板長 (m)	支保工 (段)	掘削深 (m以下)
1	272710220 (道路災) NO. 022 ～ 028	200	41.13	1.94	1.30	1.620	1.05	68.3	軽量鋼矢板	2.0	1	2.0
2	272710330 NO. 033 ～ +3.89	200	3.44	1.96	1.96	1.960	1.05	6.9	軽量鋼矢板	2.5	1	2.0
2	272710330 NO. +66.17 ～ 034	200	3.45	2.41	2.41	2.410	1.05	8.6	軽量鋼矢板	3.0	2	2.5
3	272710350 (道路災) NO. 035 ～ 036	200	48.95	1.37	1.32	1.345	1.05	67.1	軽量鋼矢板	2.0	1	1.5
4	272710360 (道路災) NO. 036 ～ 028	200	50.00	1.47	1.39	1.430	1.05	73.0	軽量鋼矢板	2.0	1	1.5
5	272710550 (道路災) NO. +38.95 ～ 033	200	3.45	1.94	1.94	1.940	1.05	6.9	軽量鋼矢板	2.5	1	2.0
7	272730330 (道路災) NO. +45.59 ～ 034	200	3.06	1.81	1.81	1.810	1.05	5.7	軽量鋼矢板	2.5	1	2.0
8	272730340 (道路災) NO. +42.06 ～ 028	200	6.56	2.29	2.29	2.290	1.05	15.5	軽量鋼矢板	2.5	2	2.5
10	272730390 (道路災) NO. 039 ～ +20.42	200	22.32	1.91	1.91	1.910	1.05	43.8	軽量鋼矢板	2.5	1	2.0
10	272730390 (道路災) NO. +32.48 ～ 040	200	22.43	1.89	1.89	1.890	1.05	43.6	軽量鋼矢板	2.5	1	2.0
11	272730400 (道路災) NO. 040 ～ +3.74	200	3.25	1.91	1.91	1.910	1.05	6.4	軽量鋼矢板	2.5	1	2.0
13	272730420 (道路災) NO. 042 ～ 043	200	58.97	1.83	1.32	1.575	1.05	95.1	軽量鋼矢板	2.0	1	2.0
	計	200	267.01					440.9				

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間延長計×掘削幅) ;h2=

1.57 m

埋戻断面図

市道C断面

埋 戻 方 法

○	200	mm	リブ付硬質塩化ビニル管
管布設工			
区間距離	267.01	m	

掘削幅 1.05 m

平均深 1.57 m

路面復旧工	D
埋 戻	C
(砕石)	
管頂+10cm	
基礎	B
(砕石)	A

φ 200 mm ※)

掘 削 (機 械) =	441	m ³	(440.9)
基礎 A =	28	m ³	(28.0)
基礎A(砕石) =	34	m ³	(33.6)
基礎 B =	81	m ³	(81.2)
基礎B(砕石) =	98	m ³	(97.5)
埋 戻 C =	236	m ³	(235.8)
埋戻C(砕石) =	283	m ³	(282.9)

既 設 舗 装 =	14	m ³	(14.0 , 舗装厚 = 0.05)
発生土(仮置場) =	427	m ³	(426.9)

発生土(処分地) = 427 m³ (426.9)

基 礎 A = 掘削幅×深(A)×区間延長
基礎A(砕石) = 掘削幅×深(A)×区間延長×1.20
基 礎 B = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0412)×区間延長
基礎B(砕石) = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0412)×区間延長×1.20
埋 戻 C = 掘削幅×深(C)×区間延長
埋戻C(砕石) = 掘削幅×深(C)×区間延長×1.20
既 設 舗 装 = 掘削幅×区間延長×舗装厚
発生土(仮置場) = 掘削－既設舗装

発生土(処分地) = 発生土(仮置場)

矢板工延長集計表

支保工延長集計表

矢板種類	長さ	延 長	掘削幅	1 段	2 段
軽量鋼矢板			1.05m	257.00 m	10.01
〃	1.5m		1.25m		
〃	2.0m	199.05 m	1.35m		
〃	2.5m	64.51 m			
〃	3.0m	3.45 m			
〃	3.5m				
〃	4.0m				

掘削深延長集計表

掘削種類	深さ	延 長
掘削深さ		
〃	1.5m	98.95 m
〃	2.0m	158.05 m
〃	2.5m	10.01 m
〃	3.0m	
〃	3.5m	
〃	4.0m	

管渠布設工事土量計算表

市道C断面

BH0.45m級

管渠番号	管径 (mm)	路線延長 (m)	下流側掘削深 (m)	上流側掘削深 (m)	平均掘削深 (m)	掘削幅 (m)	掘削土量 (m3)	矢板種類	矢板長 (m)	支保工 (段)	掘削深 (m以下)
272730300 (道路災) NO. 030 ~ 029	200	46.07	3.42	2.87	3.145	1.75	251.7	鋼矢板	6.5	2	3.5
計	200	46.07					251.7				

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間延長計×掘削幅):h2= 3.12 m

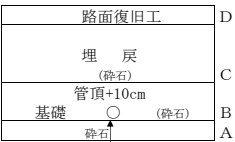
埋戻断面図 市道C断面

○ 200 mm リブ付硬質塩化ビニル管

区間距離 46.07 m

掘削幅 1.75 m

平均深 3.12 m



φ 200 mm ※) リブ付き硬質塩化ビニル管

埋 戻 方 法	投 入	数 均	締 固	適 用	深(m)
A	バックホー	人 力	タンバ	砕石	0.100
B	バックホー	人 力	タンバ	砕石	0.329
C	バックホー	人 力	タンバ	砕石	2.391
D	路面復旧工				0.300
計					3.120

掘削(機械) = 252 m3 (251.7)

基礎 A = 8 m3 (8.1)

基礎A(砕石) = 10 m3 (9.7)

基礎 B = 25 m3 (24.6)

基礎B(砕石) = 30 m3 (29.6)

埋戻 C = 193 m3 (192.8)

埋戻C(砕石) = 231 m3 (231.3)

既設舗装 = 4 m3 (4.0 , 舗装厚 = 0.05)

発生土(仮置場) = 248 m3 (247.7)

発生土(処分地) = 248 m3 (247.7)

基礎 A = 掘削幅×深(A)×区間延長

基礎A(砕石) = 掘削幅×深(A)×区間延長×1.20

基礎 B = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0412)×区間延長

基礎B(砕石) = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0412)×区間延長×1.20

埋戻 C = 掘削幅×深(C)×区間延長

埋戻C(砕石) = 掘削幅×深(C)×区間延長×1.20

既設舗装 = 掘削幅×区間延長×舗装厚

発生土(仮置場) = 掘削－既設舗装

発生土(処分地) = 発生土(仮置場)

矢板工延長集計表

矢板種類	長さ	延 長
軽量鋼矢板		
〃	1.5m	
〃	2.0m	
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	
鋼矢板Ⅲ型	6.5m	46.07 m

掘削深延長集計表

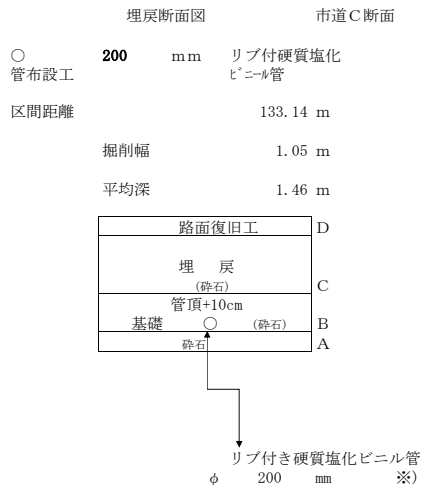
掘削種類	深さ	延 長
掘削深さ		
〃	1.5m	
〃	2.0m	
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	46.07 m
〃	4.0m	

支保工延長集計表

掘削幅	1 段	2 段
1.75m		46.07
1.25m		
1.35m		

管 渠 布 設 工 土 量 計 算 表												
市道C断面			BHO.2nd級									
図面	管 渠 番 号	管 径 (mm)	路線延長 (m)	下流側掘削深 (m)	上流側掘削深 (m)	平均掘削深 (m)	掘削幅 (m)	掘削土量 (m3)	矢板種類	矢板長 (m)	支保工 (段)	掘削深 (m以下)
12	272730410 (道路災) NO. 041 ~ 030	200	71.02	1.95	1.32	1.635	1.05	119.0	軽量鋼矢板	2.0	1	2.0
	272730860 (道路災) NO. +32.22 ~ 087	200	18.11	1.32	1.43	1.375	1.05	25.4	軽量鋼矢板	2.0	1	1.5
14												
15	272730870 (道路災) NO. 087 ~ 030	200	44.01	1.32	1.34	1.330	1.05	59.6	軽量鋼矢板	2.0	1	1.5
計		200	133.14					204.0				

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間延長計×掘削幅) ;h2= 1.46 m



埋 戻 方 法					
	投 入	敷 均	締 固	適 用	深(m)
A	バックホー	人 力	タンバ	砕石	0.100
B	バックホー	人 力	タンバ	砕石	0.329
C	バックホー	人 力	タンバ	砕石	0.731
D	路面復旧工				0.300
計					1.460

掘削 (機 械) = 204 m3 (204.0)

基礎 A = 14 m3 (14.0)

基礎A(碎石) = 17 m3 (16.8)

基 礎 B = 41 m3 (40.5)

基礎B(碎石) = 49 m3 (48.6)

埋 戻 C = 102 m3 (102.2)

埋戻C(碎石) = 123 m3 (122.6)

既 設 舗 装 = 7 m3 (7.0 , 舗装厚 = 0.05)

発生土(仮置場) = 197 m3 (197.0)

発生土(処分地) = 197 m3 (197.0)

基 礎 A = 掘削幅×深(A)×区間延長

基礎A(碎石) = 掘削幅×深(A)×区間延長×1.20

基 礎 B = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0412)×区間延長

基礎B(碎石) = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0412)×区間延長×1.20

埋 戻 C = 掘削幅×深(C)×区間延長

埋戻C(碎石) = 掘削幅×深(C)×区間延長×1.20

既 設 舗 装 = 掘削幅×区間延長×舗装厚

発生土(仮置場) = 掘削－既設舗装

発生土(処分地) = 発生土(仮置場)

矢板工延長集計表

矢板種類	長さ	延 長
軽量鋼矢板		
〃	1.5m	
〃	2.0m	133.14 m
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	
〃	4.0m	

掘削深延長集計表

掘削種類	深さ	延 長
掘削深さ		
〃	1.5m	62.12 m
〃	2.0m	71.02 m
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	
〃	4.0m	

支保工延長集計表

掘削幅	1 段	2 段
1.05m	133.14 m	

管布設延長及び管材計算表

管 径	φ 200mm	リブ付き硬質塩化ビニル管 JSWAS K-13
区 間 延 長	446.22 m	
管 布 設 延 長	439.92 m	(区間延長－マンホール控除延長)
管 材 延 長	439.92 m	(管布設延長－継手延長)
埋設表示シート布設延長	439.92 m	

マンホール控除延長

項 目	箇所数	半径 (m)	控除延長 (m)
マンホール控除 (1号)	14	0.45	6.30
合 計	14		6.30

マンホール継手数量

接続先	規 格	数 量	有効長 (m)	控除延長 (m)
本 管	φ 200mm可とう継手	23		
取付管	φ 150mm可とう継手	1		
合 計		24		

市道C断面				市道C断面			
管径φ	200	mm	<u>0.2m³級BH</u>	管径φ	200	mm	<u>0.45m³級BH</u>
延長	267.010	m	<u>軽量鋼矢板</u>	延長	46.070	m	<u>鋼矢板</u>
平均掘削深	1.57	m	リップ付き硬質塩化ビニル管	平均掘削深	3.12	m	
土工数量				土工数量			
掘削	440.900	m ³		掘削	251.700	m ³	
埋戻	345.000	m ³		埋戻	225.500	m ³	
30mあたり				30mあたり			
掘削	49.537	m ³		掘削	163.903	m ³	
埋戻	38.763	m ³		埋戻	146.842	m ³	
掘削深	2.0	m以下		掘削深	3.8	m以下	
掘削幅	1.05	m		掘削幅	1.75	m	
掘削バケットサイズ	0.28	m ³		掘削バケットサイズ	0.45	m ³	
埋戻バケットサイズ	0.28	m ³		埋戻バケットサイズ	0.45	m ³	
* 不稼動係数は県版に準拠し1.9とする。				* 不稼動係数は県版に準拠し1.9とする。			
土工集計表より				土工集計表より			
延長	267.010	m		延長	46.070	m	
掘削	440.900	m ³		掘削	251.700	m ³	
埋戻	345.000	m ³		埋戻	225.500	m ³	

市道C断面

管径 φ	200	mm	<u>0.2m³級BH</u>
延長	133.140	m	軽量鋼矢板
平均掘削深	1.46	m	リップ付き硬質塩化ビニル管
土工数量			
掘削	204.000	m ³	
埋戻	156.700	m ³	
30mあたり			
掘削	45.967	m ³	
埋戻	35.309	m ³	
掘削深	1.5	m以下	
掘削幅	1.05	m	
掘削バケットサイズ	0.28	m ³	
埋戻バケットサイズ	0.28	m ³	

* 不稼動係数は県版に準拠し1.9とする。

土工集計表より

延長	133.140	m
掘削	204.000	m ³
埋戻	156.700	m ³

φ200 日進量

リブ付き硬質塩化ビニル管 0.2m³級バックホウ

工 種	種 目	細 目	単位作業量	日 当 り 作 業 量			全作業量	実日数	供用日数 (実日数×1.9)	摘 要
矢板設置	掘削深 H=2m以下 掘削幅 1.05m バックホウ 0.28m ³ 級	5.8h/日	時間 11.6 / 100 m	m / 2.00	=	m / 日 50.00	m 30.00 0.60	0.84	2.79	積算基準 下水道A-1-29 建設機械損料表5-12
			m ³ / 1 日 59 / 1			m ³ / 日 59.00	m ³ 49.54 0.84	1.47		
掘削	バックホウ 0.28m ³ 級								2.79	積算基準 下水道A-1-4
管撤去	φ200mm		人 0.15 / 10 m	m / 0.15	=	m / 日 66.67	30.00 0.45	0.45		
支保工設置	1段		日 0.6 / 100 m	m / 0.6	=	m / 日 166.67	m 30.00 0.18	0.18		積算基準 下水道A-1-38.39 世話役日数 切梁+腹起し
支保工設置	2段		日 1.2 / 100 m	m / 1.2	=	m / 日 83.33	m 0.00 0.00			
管布設	φ200mm		人 0.2 / 10 m	m / 0.2	=	m / 日 50.00	m 30.00 0.60	0.60	1.14	積算基準 下水道A-1-15 世話役日数
埋戻	バックホウ 0.28m ³ 級		m ³ / 1 日 33 / 1			m ³ / 日 33.00	m ³ 38.76 1.17	1.17	2.22	積算基準 下水道A-1-8 県版1-171
矢板撤去	撤去 H=2m以下 トラッカレーン4.9吊り		日 1.00 / 100 m	m / 1.00	=	m / 日 100.00	m 30.00 0.30	0.30	0.57	積算基準 下水道A-1-29

φ200 日進量

リブ付き硬質塩化ビニル管 0.2m³級/バックホウ

工 種	種 目	細 目	単位作業量	日 当 り 作 業 量	全作業量	実日数	供用日数 (実日数×1.9)	摘 要
矢板設置	掘削深 H=1.5m 掘削幅 1.05m バックホウ 0.28m ³ 級	5.8h/日	時間 11 / 100 m	m / 1.90 日 = 52.63 m/日	m 30.00 0.57	0.78	2.68	積算基準 下水道 A-1-27 建設機械損料表5-12
			m ³ / 1 日	m ³ / 59.00 日	m ³ 45.97 0.78	1.41		
掘削	バックホウ 0.28m ³ 級						2.68	積算基準 下水道A-1-4
管撤去	φ200mm		人 0.15 / 10 m	m / 0.15 日 = 66.67 m/日	m 30.00 0.45	0.45		
支保工設置	1段		日 0.6 / 100 m	m / 0.6 日 = 166.67 m/日	m 30.00 0.18	0.18		積算基準 下水道A-1-38,39 世話役日数 切梁+腹起し
支保工設置	2段		日 1.2 / 100 m	m / 1.2 日 = 83.33 m/日	m 0.00 0.00			
管布設	φ200mm		人 0.2 / 10 m	m / 0.2 日 = 50.00 m/日	m 30.00 0.60	0.60	1.14	積算基準 下水道A-1-15 世話役日数
埋戻	バックホウ 0.28m ³ 級		m ³ / 1 日	m ³ / 33 日	m ³ 35.31 1.07	1.07	2.03	積算基準 下水道A-1-8 県版1-171
						0.00		
矢板撤去	撤去 H=1.5m以下 トラッカレーン4.9吊り		日 0.9 / 100 m	m / 0.9 日 = 111.11 m/日	m 30.00 0.27	0.27	0.51	積算基準 下水道 A-1-27

○日進量の算定

※90m(3スパン)ごとに1箇所人孔を設置するものと想定する。

管径	掘削関連	管布設	埋戻関連	土留撤去	施工延長	スパン数	人孔設置	施工日数〔日〕	日進量〔m/日〕	BH規格〔m3級〕	掘削幅〔m〕
	a	b	c	d	e	f	g	h : (a+c)*f+g+d/2	e/h		
200	2.79	1.14	2.22	0.57	90	3	0.65	15.97	5.6	0.28m3級	1.05
200	2.68	1.14	2.03	0.51	90	3	0.65	15.035	6.0	0.28m3級	1.05

区間延長(A)

×

日進量〔m/日〕

×

5.6

=

A

1495.26

区間延長(B)

×

日進量〔m/日〕

×

0.0

=

B

0.00

区間延長(C)

×

日進量〔m/日〕

×

6.0

=

C

798.84

区間延長(D)

×

日進量〔m/日〕

×

0.0

=

D

0.00

※ 鋼矢板圧入区間であるため、数値を0とする。
圧入区間の日進量は別シートにて計算

A+B+C+D

1495.26

+

0.00

+

798.84

+

0.00

=

ABCD

2294.10

ABCD

2294.10

÷

区間総延長(m)

÷

400.15

=

加重平均値日進量〔m/日〕

5.73

日数算定表(鋼矢板圧入)

工種	規格1	規格2	単位	日当り 作業量	全体			鋼矢板		支保(鋼矢板部)		覆工板		水替え工		交通誘導員		備考
					数量	日数	供用日 数×1.9	対象	供用日 数×1.9	対象	供用日 数×1.9	対象	供用日 数×1.9	対象	日数	対象	日数	
仮設土留め工																		
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体		回	3.3	1	0.30	0.57	1	0.57							●	0.30	県版1-209
	鋼矢板圧入 Nmax≤25	Ⅲ型 L=6.5、7.0、7.5m	枚	28	230	8.21	15.59	1	15.59							●	8.21	精算基準Ⅱ-5-2-42
	切梁・騰起し	設置(火打707なし)	t	6.1	42.5	6.95	13.20	1	13.20	0.5	6.60					●	6.95	県版1-210
土工																		
	掘削	山積み0.45m3	m3	74	251.7	3.40	6.46	1	6.46	0.5	3.23					●	3.40	下水道A-1-4
	管布設	リブ管φ200	m	50	452	0.90	1.71	1	1.71	1	1.71			●	1.71	●	0.90	協会精算要領(開削工法編)P336
	管撤去	VU管φ200	m	67	452	0.67	1.27	1	1.27	1	1.27			●	1.27	●	0.67	下水道A-10-2
	砕石基礎		m2	48	79.0	1.64	3.11	1	3.11	1	3.11			●	3.11	●	1.64	精算基準Ⅱ-5-2-45
	埋戻し		m3	36	231.3	6.42	12.19	1	12.19	0.5	6.10					●	6.42	タンバ運転に準拠
仮設土留め工																		
	切梁・騰起し		t	10.2	42.5	4.16	7.90	1	7.90	0.5	3.95					●	4.16	県版1-210
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き	回	5.3	0	0.00	0.00	1	0.00							●	0.00	県版1-209
	鋼矢板引抜	Ⅲ型 L=9.00m	枚	48	0	0.00	0.00	1	0.00							●	0.00	精算基準Ⅱ-5-2-45
仮設材質料負担	打込期間						5.00	1	5.00	●	5.00							
	引抜期間						4.00	1	4.00	●	4.00							
合計=						32.65	71.00		71.00		34.97		0.00		6.09		32.65	
鋼矢板					71 日													
支保(鋼矢板部)					35 日													
覆工板					0 日													
水替え工					7 日													
交通誘導員					33.0 日													
エアハート日数					24.74 日													

青色部計

汚水幹及び取付管集計表（硬質塩化ビニール管）

図面

管番号

田規格

人 孔

区 間

道 路
幅 員

側溝等

取付管設置数(箇所)

可とう性支管有

変管無(人孔後地)

1箇所
あたり

取付管
総延長

汚水幹設置数・種別

200型

300型

特定汚水幹

管明示
シート

コウ材
接続工

MH・HP接続

管径

272710220 (道)

200

272710330

200

272710350

200

272710360 (道)

200

272710550 (道)

200

272720330 (道)

200

272730340 (道)

200

272730390 (道)

200

272730390 (道)

200

272730400 (道)

200

272730420 (道)

200

No.

022

033

+66.17

035

036

036

+38.95

+45.59

+42.06

039

+32.48

040

040

042

No.

028

+3.89

034

036

028

033

034

028

+20.42

040

4

7

7

1

2

計算値

設計値

合計

5箇所未満

5箇所未満

取付管布設および支管取付工数量集計表

規格・仕様

管径

延長計

節所数

平均長

施工規模の補正

取付管長
の補正

設計数量

Co接続補正

転用土

残土処分量

合計

可
支と
管う
無性

100mm

0.20

可
支と
管う
有性

100mm

3m未満

31

0.21

取付管土工（市道C断面 取付管 100mm 転用土）

工 種

掘 削

埋 戻し

埋戻し必要土量

残土運搬

算 式

(1.00+0.80)/2×1

0.90-(0.114'2×3.14/4×1)-(1×0.30×1)

(0.90-(0.114'2×3.14/4×1)-(1×0.30×1))×1.11

0.90-0.05=0.85

単位

m3

m3

m3

m3

数量

0.90

0.59

0.65

0.20

備 考

(本管土掘り+汚水幹)/2×1m

掘削土量－取付管－市道C断面

(掘削土量－取付管－市道C断面)*1.11

掘削土量－舗装厚－埋戻し必要土量

取付管土工（市道C断面 取付管 150mm 転用土）

工 種

掘 削

埋 戻し

埋戻し必要土量

残土運搬

算 式

(1.00+0.80)/2×1

0.90-(0.165'2×3.14/4×1)-(1×0.30×1)

(0.90-(0.165'2×3.14/4×1)-(1×0.30×1))×1.11

0.90-0.05=0.85

単位

m3

m3

m3

m3

数量

0.90

0.58

0.64

0.21

備 考

(本管土掘り+汚水幹)/2×1m

掘削土量－取付管－市道C断面

(掘削土量－取付管－市道C断面)*1.11

掘削土量－舗装厚－埋戻し必要土量

汚水樹及び取付管集計表 (硬質塩化ビニール管)

市道C断面
BH0.5

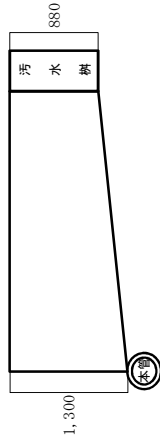
管番号	BH規格 本管径 (mm)	人 孔		道 路 幅 員 (m)	取付管設置数 (箇所)		1箇所 あたり (m)	取付管 総延長 (m)	汚水樹設置数・種別			管明示 シート (m)	コンクリート 接線工 (箇所)	MH・HD接続 (箇所)	
		No.	区 間 No.		可とう性支管有 100mm	可とう性支管有 150mm			可とう性支管有 100mm	可とう性支管有 150mm	200型 埋じ蓋：鉄蓋				300型 埋じ蓋：鉄蓋
2720060 (道路用)	200	030	029			2									
		計 算 値				2									
		合 計				2									
									</						

取付管布設および支管取付工数量集計表

規格・仕様	管径	延長計 (m)	箇所数	平均長 (m)	施工規模の補正	取付管長の の補正	設計数量		転用上 市道の路面 残土処分量 合計 (m3)
							有	無	
可 支と 管う 無性	100mm								0.17
	125mm								
	150mm								0.19
	200mm								
可 支と 管う 有性	100mm								0.17
	125mm								
	150mm	2			5箇所以上	3m未満	2		0.19
	200mm								

取付管工事延長		(m)
0. 1m3級 ハ、ツリかけ		100mm
		125mm
		150mm
		200mm
0. 2m3級 ハ、ツリかけ		100mm
		125mm
		150mm
		200mm

取付管土工（市道C断面 取付管 100mm 転用土）



取付管土工（市道C断面 取付管 150mm 転用土）



汚水樹及び取付管集計表（硬質塩化ビニール管）

市道C断面

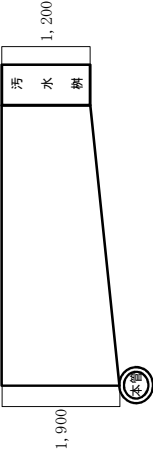
管番号	BH規格 (mm)	人 孔		道 路 幅 員 (m)	側溝等 (m)	取付管設置数(箇所)		1箇所 あたり (m)	取付管 総延長 (m)	汚水樹設置数・種別			管明示 シート (m)	コンクリート 接続工 (箇所)	MH・HP接続 (箇所)
		No.	区 間 No.			可とう棒支管有 100mm	150mm			200型 塩ビ蓋	300型 塩ビ蓋	特定汚水樹 500型			
272730410 (道路災)	200	041	030			9	1								
272730860 (道路災)	200	+32.22	087			1									
272730870 (道路災)	200	087	030			6									
						計算値		16	1						
						設計値		16	1						
						合計									
										5箇所未満		5箇所未満			

取付管布設および支管取付工数量集計表

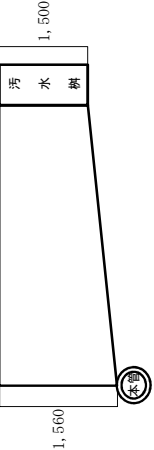
規格・仕様	管径	箇所数	平均長 (m)	施工規模の補正	取付管長 の補正	設計数量		転用土 残土処分量 (m3)	市道C断面 合計(m3)
						有	無		
可 支と 管と 無性	100mm							0.12	
	125mm								
	150mm	1		5箇所未満	3m未満	1		0.14	
	200mm								
可 支と 管と 有性	100mm							0.12	
	125mm								
	150mm	16		5箇所以上	3m未満			0.14	
	200mm								

取付管土工延長 (m)	
100mm	
0.1m3級 ハック	125mm
	150mm
	200mm
0.2m3級 ハック	100mm
	125mm
	150mm
	200mm

取付管土工（市道C断面 取付管 100mm 転用土）



取付管土工（市道C断面 取付管 150mm 転用土）



工 種	算 式	単位	数量	備 考
掘 削	$(1.90+1.20)/2 \times 1$	m3	1.55	(本管土被り+汚水樹)/2×1m
埋戻し	$1.55-(0.114 \times 2 \times 3.14/4 \times 1)-(1 \times 0.30 \times 1)$	m3	1.24	掘削土量-取付管-市道C断面
埋戻し必要土量	$(1.55-(0.114 \times 2 \times 3.14/4 \times 1)-(1 \times 0.30 \times 1)) \times 1.11$	m3	1.38	(掘削土量-取付管-市道C断面)*1.11
残土運搬	$1.55-0.05-1.38$	m3	0.12	掘削土量-舗装厚-埋戻し必要土量

工 種	算 式	単位	数量	備 考
掘 削	$(1.56+1.50)/2 \times 1$	m3	1.53	(本管土被り+汚水樹)/2×1m
埋戻し	$1.53-(0.165 \times 2 \times 3.14/4 \times 1)-(1 \times 0.30 \times 1)$	m3	1.21	掘削土量-取付管-市道C断面
埋戻し必要土量	$(1.53-(0.165 \times 2 \times 3.14/4 \times 1)-(1 \times 0.30 \times 1)) \times 1.11$	m3	1.34	(掘削土量-取付管-市道C断面)*1.11
残土運搬	$1.53-0.05-1.34$	m3	0.14	掘削土量-舗装厚-埋戻し必要土量

●既設人孔撤去

No.	種別	調整深 (m)	調整リング	壁断面積 (m ²)	壁体積 (m ³)	底板 (m ³)	取壊体積 (m ³)
				0.245358	0		0
						計 (m ³)	0.00
						*2.5 (t)	0.00

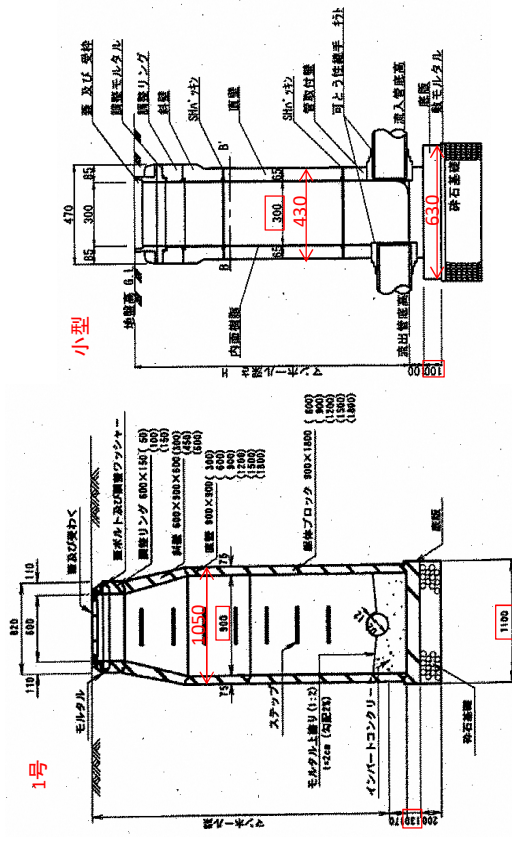
●撤去管処分

	延長(m)	単位体積(m ³ /m)	処分体積(m ³)	単位重量(kg/m)	処分重量(t)
硬質塩化ビニル管200	439.92	0.0052	2.3	6.572	2.9
硬質塩化ビニル管200	0.00	0.0087	0	13.7	0.0
硬質塩化ビニル管200	0.00	0.0129	0	23.1	0.0
鉄筋コンクリート管400	0.00	0.0478	0	125.9	0.0
			2.3		2.9

● 仮排水管材料

延長(m)	VU100 (m)	ソケット(個)	エルボ(個)	90° Y(個)	人孔削孔(箇所)
	0.00	0			

種別	壁面		底板	
	計算式	断面積 (m ²)	計算式	体積 (m ³)
1号	$(1.05^2 - 0.9^2) * \pi / 4$	0.23	$1.1^2 * \pi / 4 * 0.13$	0.12
小型	$(0.43^2 - 0.3^2) * \pi / 4$	0.07	$0.63^2 * \pi / 4 * 0.1$	0.03



舗装復旧数量表

BH0.2

市道C断面

管番号	区間	本管径 (mm)	延長 (m)	舗装幅員 (m)	取付管本数			カッター			成型目地工		仮復旧工		表層工		本復旧工		表層工							
					雨水汚水計			t=15cm以下			本管延長		取付管延長		5mm厚		路盤工		④密粒度75mm(13) t=4cm		不陸修正		⑤密粒度AS(新20FII) t=5cm			
					負数	延長	取付管	幅	面積	取付管	幅	面積	取付管	幅	面積	取付管	幅	面積	取付管	幅	面積	取付管	幅	面積	取付管	幅
27270410 (旧車道)	041 ~	030	200	71.02	3.50				2	142.04			1.05	74.57		1.05	74.57									
27270406 (旧車道)	+32.22 ~	087	200	18.11	3.50				2	36.22			1.05	19.02		1.05	19.02									
	~																									
	~																									
27270405 (旧車道)	087 ~	030	200	44.01	3.50				2	88.02			1.05	46.21		1.05	46.21									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									
	~																									

※ 本管路盤復旧面積＝区間延長×本管復旧幅
取付管路盤復旧面積＝（舗装幅員－本管復旧幅）×1/2×取付管本数×1.0m

仮設損料, 修理費及び損耗費数量計算書(軽量鋼矢板Ⅱ型集計)

軽量鋼矢板Ⅱ型 0.0472 t/m²

0.2m²級バックホウ

※ 枠内の持込重量は、別途計上済のため仮設資材運搬から除く
また、加算日数は計上しない

矢板長	施工延長	持込延長	持込重量	施工日数	加 算 日 数	損 料 日 数	損 料 計上数量	修理・損耗費	
								補正率	計上数量
L=1.5m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
L=2.0m	332.19 m	30.00 m	5.664 t	57.94 日	9 日	67 日	379.5 t・日	6.0	33.98 t
L=2.5m	64.51 m	30.00 m	7.080 t	11.25 日	9 日	20 日	141.6 t・日	1.6	11.33 t
L=3.0m	3.45 m	3.45 m	0.977 t	0.60 日	9 日	10 日	9.8 t・日	1.0	0.98 t
L=3.5m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
L=4.0m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
合 計	400.15 m		13.721 t				530.9 t・日		46.29 t

持 込 延 長 ： 施工延長が30m以上のとき30m, 30m以下のときは施工延長

持 込 重 量 ： 持込延長×単位面積重量(0.0472t/m²)×矢板長×2(両側)

施 工 日 数 ： 施工延長÷日進量(5.7m/日)

加 算 日 数 ： 搬入, 搬出時に必要な日数として9日(5日+4日)を加える。
ただし、一工事では矢板長ごとに1回だけ加算するものとする。

損 料 日 数 ： 施工日数+加算日数(四捨五入)

損料計上数量 ： 持込重量×損料日数

修理・損耗費

補 正 率 ： 一工事につき1を計上し、転用1回ごとに0.5を加える。

計上数量 ： 持込重量×補正率

軽量金属支保工賃料計算書

日進量 5.7 m/日 0.2m³級バックホウ

	施工延長	持込延長	持込本数	日進量	賃 料 計上数量
支保工1段	390.14 m	30.00 m	15 本	5.7 m/日	68 日
支保工2段	10.01 m	10.01 m	10 本	5.7 m/日	2 日
持込本数			15 本		

- ・ 持込本数（1段）＝持込延長／4×2
- ・ 持込本数（2段）＝持込延長／4×2×2

支保工1段賃料							
アルミ腹起こし	110～120×120～130×4000	15 本	×	68 日	=	1020 本・日	
アルミ水圧サポート	調整長590～900	15 本	×	68 日	=	1020 本・日	
水圧手動ポンプ	タンク水量15～19ℓ	1 台	×	68 日	=	68 台・日	

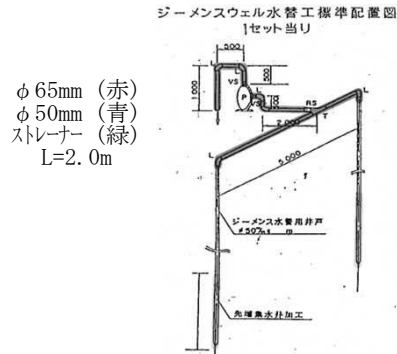
支保工2段賃料							
アルミ腹起こし	110～120×120～130×4000	10 本	×	2 日	=	20 本・日	
アルミ水圧サポート	調整長590～900	10 本	×	2 日	=	20 本・日	
水圧手動ポンプ	タンク水量15～19ℓ	1 台	×	2 日	=	2 台・日	

支保工基本料（持ち込み数量）							
アルミ腹起こし	110～120×120～130×4000					15 本	
アルミ水圧サポート	調整長590～900					15 本	
水圧手動ポンプ	タンク水量15～19ℓ					1 台	

簡易ウェル水替工 集計表

道 路 種 別	市道C断面	市道C断面	市道C断面			
測 点		鋼矢板				計
管 径	200	200	200			
区 間 距 離 (m)	267.01		133.14			400.15 m
日 進 量 (m/日)	5.60		6.00			
設 置 間 隔 (m)	6.0		6.0			
削 井 深 (m)	3.6		3.5			
削井総延長 (m)	160.7		79.6			240.2 m
井戸設置工 (本)	計算値	44.5	22.2			66.7
	計上値	45.0	23			67 本
配管材料費 及び配管工(組)	計算値	22.3	11.1			33.4
	計上値	23	12			35 組
水替日数(日)	計算値	47.68	22.19			69.87+1 日
	計上値					71 日

- ・設置間隔 延長=日進量(m/日)
- ・削井総延長 延長=削井深(m)×井戸設置工本数(本)
- ・井戸設置工 本数=区間距離(m)÷設置間隔(m/本)
- ・配管材料費及び配管工 組数=(区間距離(m)÷1セット延長(m/セット))/2
- ・水替日数 日数=Σ{区間距離(m)÷日進量(m/日)}+1日



・管番号 市道C断面 1箇所配管材料表 (削井材料除く)

記号	名称	φ50	φ65	その他	計	継手口数 口数/個	口数
L	90° エルボ	2個	4個		6個	×2口	12口
T	チース	1個			1個	×2口	2口
VS	ハルフソケット		2個		2個	×1口	2口
RS	異形ソケット			1個	1個	チース(継手)接合のため除外	
直管継手	ソケット	2個			2個	×2口	4口
直管	VU	6.0m	4.5m		10.5m	計	20口

・管番号 市道C断面 1箇所配管材料表 (削井材料除く)

記号	名称	φ50	φ65	その他	計	継手口数 口数/個	口数
L	90° エルボ	2個	4個		6個	×2口	12口
T	チース	1個			1個	×2口	2口
VS	ハルフソケット		2個		2個	×1口	2口
RS	異形ソケット			1個	1個	チース(継手)接合のため除外	
直管継手	ソケット	2個			2個	×2口	4口
直管	VU		4.5m		4.5m	計	20口

・管番号 市道C断面 1箇所配管材料表 (削井材料除く)

記号	名称	φ50	φ65	その他	計	継手口数 口数/個	口数
L	90° エルボ	2個	4個		6個	×2口	12口
T	チース	1個			1個	×2口	2口
VS	ハルフソケット		2個		2個	×1口	2口
RS	異形ソケット			1個	1個	チース(継手)接合のため除外	
直管継手	ソケット	2個			2個	×2口	4口
直管	VU	6.0m	4.5m		10.5m	計	20口

・管番号 1箇所配管材料表 (削井材料除く)

記号	名称	φ50	φ65	その他	計	継手口数 口数/個	口数
L	90° エルボ	2個	4個		6個	×2口	12口
T	チース	1個			1個	×2口	2口
VS	ハルフソケット		2個		2個	×1口	2口
RS	異形ソケット			1個	1個	チース(継手)接合のため除外	
直管継手	ソケット	2個			2個	×2口	4口
直管	VU		4.5m		4.5m	計	20口

・管番号 1箇所配管材料表 (削井材料除く)

記号	名称	φ50	φ65	その他	計	継手口数 口数/個	口数
L	90° エルボ	2個	4個		6個	×2口	12口
T	チース	1個			1個	×2口	2口
VS	ハルフソケット		2個		2個	×1口	2口
RS	異形ソケット			1個	1個	チース(継手)接合のため除外	
直管継手	ソケット	2個			2個	×2口	4口
直管	VU		4.5m		4.5m	計	20口

※直管継手ソケットは設置間隔が直管4m/本×2=8mを超える場合に継手として2個を計上

- ・削井材料数量(塩ビ管VU-50)
- | | | | | |
|----------|---|--------|---|--------|
| 総削井延長 | — | 井戸設置本数 | × | ストレナー長 |
| = 240.2 | — | 67 | × | 2.0 |
| = 106.2m | | | | |

0.00

Y 値の算出

Z 値の算出			表6.3
最初の6kw	3.76	100%	3.76
次の14kw		90%	
次の30kw		80%	
			3.76 ← Z
			≒ 4 (kw)
			契約電力値

打込施工区間矢板数量表

区間No.	区間距離	土留工			打込数量		引抜数量		矢板切断 長	全損	スクラップ
		形式	長さ	単位重量	数量 (枚)	重量 (t)	数量 (枚)	重量 (t)			
030 ~ 029	46.07 m	鋼矢板Ⅲ	6.5 m	0.0600 t/m	230	89.700	0	0.000	92.00	69.000	20.700
~	m		m	0.0600 t/m	0	0.000	0	0.000	0.00	0.000	0.000
~	m		m	0.0600 t/m	0	0.000	0	0.000	0.00	0.000	0.000
~	m		m	0.0600 t/m	0	0.000	0	0.000	0.00	0.000	0.000
~	m		m	0.0600 t/m	0	0.000	0	0.000	0.00	0.000	0.000
~	m		m	0.0193 t/m	0	0.000	0	0.000	0.00	0.000	0.000
~	m		m	0.0193 t/m	0	0.000	0	0.000	0.00	0.000	0.000
合計	46.07 m				230.00	89.700	0.00	0.000	92.000	69.000	20.700

矢板打込枚数	矢板長 L =	6.5 m	230 枚
矢板引抜枚数	矢板長 L =	6.5 m	0 枚
矢板全損枚数	矢板長 L =	6.5 m	230 枚
矢板打込枚数	矢板長 L =	7.0 m	0 枚
矢板引抜枚数	矢板長 L =	7.0 m	0 枚
矢板全損枚数	矢板長 L =	7.0 m	0 枚
矢板打込枚数	矢板長 L =	7.5 m	0 枚
矢板引抜枚数	矢板長 L =	7.5 m	0 枚
矢板全損枚数	矢板長 L =	7.5 m	0 枚

数値基準より 少数第2までの計算で算

支保工設置区間数量表

文保工設置区間数重表					掘削幅		1.75 m		支保工		2 段					
区間No.	区間距離	土留工			数量							山留材賃料				
		形式	切梁ピッチ	単位重量	数量 (m)	主部材 (t)	(A) (t)	(B) (t)	合計 (t)							
030 ~ 029	46.07 m	300×300	3.3 m	0.1 t/m	111.18	20.332	4.473	0.813	25.618			H形鋼(山留主部材)	①重量	②日数	①×②	
~	m	300×300	3.3 m	0.1 t/m								山留主部材 修理費および消耗費	20.33	35	711.55	
~	m	300×300	3.3 m	0.1 t/m								副部材A賃料	4.47	35	156.45	
~	m	300×300	3.3 m	0.1 t/m								副部材A 修理費および消耗費	4.47			
合計	46.07 m				111.18	20.332	4.473	0.81	25.618			副部材B 修理費および消耗費	0.81			

腹起材重量＝	区間延長 46.07	× ×	両側 2	× ×	段数 2	× ×	重量 0.1	＝	18.428 t
切梁材延長＝	掘削幅 1.75	－ －	腹起材×2 0.4	－ －	矢板厚×2 0.17	－ －	副部材(A) 0.5	＝	0.68 m
切梁材本数＝	区間延長 46.07	÷ ÷	切梁ピッチ 3.3	× ×	段数 2			＝	28 本
切梁材重量＝	切梁延長 0.68	× ×	切梁本数 28	× ×	重量 0.1			＝	1.904 t
主部材重量＝	腹起材重量 18.428	＋ ＋	切梁材重量 1.904					＝	20.332 t
副部材 (A)	主部材 20.332	× ×	22 22	% %				＝	4.473 t
副部材 (B)	主部材 20.332	× ×	4 4	% %				＝	0.813 t

支保工設置区間数量表(持込延長)

支保工設置区間数量表(持込延長)					掘削幅		1.75 m		支保工		2 段	
区間No.	持込延長	土留工			数量 (m)	主部材 (t)	数量	(B) (t)	合計 (t)			
		形式	切梁ピッチ	単位重量			(A) (t)					
030 ~ 029	30.00 m	300×300	3.3 m	0.1 t/m	73.60	13.360	2.939	0.534	16.833			
合計	30.00 m				73.60	13.360	2.939	0.53	16.833			

腹起材重量＝	区間延長 30.00	×	両側 2	×	段数 2	×	重量 0.1	＝	12.000 t
切梁材延長＝	掘削幅 1.75	－	腹起材 × 2 0.4	－	矢板厚 × 2 0.17	－	副部材(A) 0.5	＝	0.68 m
切梁材本数＝	区間延長 30.00	÷	切梁ピッチ 3.3	×	段数 2			＝	20 本
切梁材重量＝	切梁延長 0.68	×	切梁本数 20	×	重量 0.1			＝	1.360 t
主部材重量＝	腹起材重量 12.000	＋	切梁材重量 1.360					＝	13.360 t
副部材 (A)	主部材 13.360	×	22 22	% %				＝	2.939 t
副部材 (B)	主部材 13.360	×	4 4	% %				＝	0.534 t

役 務 費 の 算 出

0.00

基本料金=K×Z×S

S: 需要契約期間=

K: 基本料金単価=

Z: 最大契約電力=

71 日
1347 円
4 KW

÷
(臨時
基本料金
低圧)

30 日/月 =
2.37 →
3 箇月

1347 円/KW× 4 KW× 3 月 = 16,164 円

簡易水替え工(エアハート工法)数量計算表

工 種	種 別	適 用	単 位	※配管材（サクションホース）材料費等 スパンの最大延長1スパン＋最大人孔深×2＋10m（余長） 71.02+3.84*2+10=																	
				合 計		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C				
				面番	設計値																
																		取付管有無			
簡易水替え工	エアハート工法	エアハートポンプ設置工(ポンプ台数1台)	回	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		〃 (ポンプ台数2台)	回																		
		特殊止水栓設置工	回	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		配管材(サクションホース)設置工	m	446.22	41.13	3.44	3.45	48.95	50.00	3.45	46.07	3.06	6.56		22.32	22.43	3.25	58.97	18.11	44.01	
		配管材(サクションホース)材料費等	m	88.70																	
		エアハートポンプ撤去工(ポンプ台数1台)	回	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		〃 (ポンプ台数2台)	回																		
		特殊止水栓撤去工	回	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		配管材(サクションホース)撤去工	m	446.22	41.13	3.44	3.45	48.95	50.00	3.45	46.07	3.06	6.56		22.32	22.43	3.25	58.97	18.11	44.01	
		エアハートポンプ運転工(ポンプ台数1台)	日	95	7.34	0.61	0.62	8.74	8.93	0.62	24.74	0.55	1.17		3.99	4.01	0.58	10.53	3.02	7.34	
		〃 (ポンプ台数2台)	日																		
			日																		
		洗浄工	回	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		取付管対応機材損料	日	95	7.34	0.61	0.62	8.74	8.93	0.62	24.74	0.55	1.17		3.99	4.01	0.58	10.53	3.02	7.34	

產 業 廢 棄 物 計 算 表

※太字斜体

アスファルト舗装

[illegible]

舗装切断時の濁水量の算定

濁水量の算定

舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3				合計	設計数量
As版				×0.023＝		小計	0.844	0.983	1.0
	市道C断面本舗装	0.05	20.00		0.023				
	市道C断面仮舗装	0.04	534.02		0.491				
	市道C断面本舗装	0.05	0.00						
	市道C断面仮舗装	0.04	92.14		0.085				
	市道C断面本舗装	0.05	0.00						
	市道C断面仮舗装	0.04	266.28		0.245				
	0	0.05	0.00						
	0	0.04	0.00						
Co版									
舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3				0.983	1.0
As版	市道C試掘	0.04	151.60	×0.023＝	0.139	小計	0.139		
	0	0.03	0.00		0.000				
Co版									
舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3				0.983	1.0
As版				×0.023＝		小計			
Co版									

※設計単位は小数第1位未満四捨五入

交 通 整 理 員 の 算 出

エクセル

区分：2 昼間勤務 (8:00～17:00) 実働 9 時間 (交替要員有)

工 種	布設延長等	日進量等	必要日数
市道C	267.01 m	10.6 m/日	=
市道C	鋼矢板のため別途計算		
市道C	133.14 m	11.4 m/日	=
	0.00 m	0.0 m/日	=
市道C	267.01 m	66.7 m/日	=
市道C	46.07 m	66.7 m/日	=
市道C	133.14 m	66.7 m/日	=
	0.00 m	55.6 m/日	=
試掘工	14 箇所	0.6 日/箇所	=
人孔設置工 (特1号)	箇所	0.2 日/箇所	=
人孔設置工 (1号)	10 箇所	0.3 日/箇所	=
人孔設置工 (2号)	箇所	0.5 日/箇所	=
人孔設置工 (3号)	箇所	0.7 日/箇所	=
汚水樹設置工	0 箇所	0.3 日/箇所	=
舗装本復旧工 (アスファルト)	34.45 m ²	0.5 日/100m ²	=
舗装仮復旧工 (アスファルト)	500.78 m ²	1.1 日/100m ²	=
舗装仮復旧工 (立坑部)	m ²	1.1 日/100m ²	=
小 計			93.30 日
NO,		日	=
NO,		日	=
NO,		0 日	=
NO,		0 日	=
NO,		0 日	=
NO,		0 日	=
NO,		日	=
小 計			日

交通誘導員の必要日数

93.30 日 + 日 = 93.3 日

半日単位で繰上げ → 93.5 日

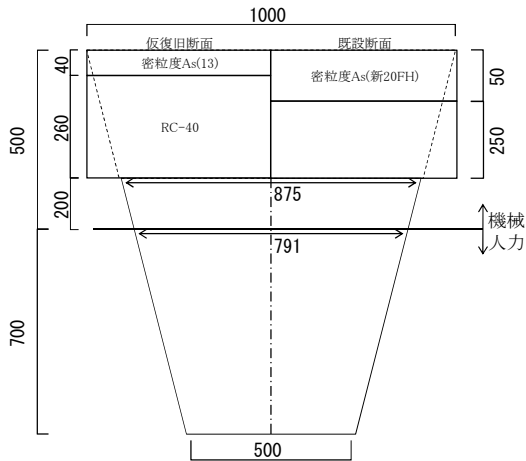
交通誘導員の配置人数			
交代要員人数	3.0 人	×	人 = 0.6 人
1日当たりの必要人数	3.0 人	+	0.6 人 = 3.6 人/日
0.5人単位で繰上げ → 4.0 人/日			
交通誘導員の必要人数	93.5 日	×	4.0 人 = 374.0 人・日
0.5人単位で繰上げ → 374.0 人・日			

試掘工数量表 (m)

測点	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	インターロッキング (m)	測点	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	インターロッキング (m)
272710220	5.00												
272710330	5.00												
272710350	5.00												
272710360	5.00												
272710550	4.60												
272730300	5.00												
272730330	5.00												
272730340	5.00												
272730390	5.00												
272730400	5.00												
272730410	7.00												
272730420	5.00												
272730860	7.10												
272730870	7.10												
							沈下棒箇所数						
計	75.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
※沈下棒土工は1箇所当たり試掘1m分(1m2)として計上する。							合計	75.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

残土処分量：合計 13.6 m³

・市道C断面



転用土埋戻

10m当り

工種	算式	単位	数量
As撤去	1.0×10	m ²	10.0
機械掘削	$((1.000 \times 0.250) + (0.875 + 0.791) \times 0.200 / 2) \times 10$	m ³	4.2
人力掘削	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m ³	4.5
機械埋戻	$(0.875 + 0.791) \times 0.200 / 2 \times 10$	m ³	1.7
人力埋戻	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m ³	4.5
残土運搬	$(4.2 + 4.5) - (1.7 + 4.5) \times 1.11$	m ³	1.8
As運搬(既設舗装分)	$1.0 \times 0.05 \times 10$	m ³	0.5
As運搬(仮舗装分)	$1.0 \times 0.04 \times 10$	m ³	0.4
Asカッター	10×2	m	20.0
下層路盤工	1.0×10	m ²	10.0
仮復旧工	1.0×10	m ²	10.0

8.7

6.2

残土処分量

$$75.80 \text{ m} \times 1.8 \text{ m}^3 / 10 \text{ m} \div 10 = 13.6 \text{ m}^3$$

仮設資材運搬重量集計表

<開削施工>

往 路	軽量鋼矢板				鋼矢板			
	L=1.5m	L=2.0m	L=2.5m	L=3.0m	L=3.5m	L=6.5m		
建込簡易土留								
軽量鋼矢板		5.664	7.080	0.977				
普通鋼矢板								
支保工・支圧壁						16.299		
覆工板受桁								
覆工板桁受								

復 路

立坑No.	L=1.5m	L=2.0m	L=2.5m	L=3.0m	L=3.5m	L=6.5m		
建込簡易土留								
軽量鋼矢板		5.664	7.080	0.977				
普通鋼矢板								
支保工・支圧壁						16.299		
覆工板受桁								
覆工板桁受								

資材名

往路計

復路計

建込簡易土留

t

t

軽量鋼矢板

13.721 t

13.721 t

普通鋼矢板

t

t

支保工・支圧壁

16.299 t

16.299 t

覆工板受桁

t

t

覆工板桁受

t

t

計

30.020 t

30.020 t

薬液注入工施工数量計算書(二重管ストレーナ-工法:単相方式)

溶液型

施 工 場 所	注 入 幅	注 入 長	注 入 面 積	施 工 本 数	土 質	N 値	削 孔 長 (m)	注 入 厚 (m)	土 被 長 (m)	注 入 土 量 (t)	注 入 率 (%)	注 入 量 (kg)	注 入 量 (kg)	準 備 時 間 (分)	削 孔 時 間 (分)	注 入 時 間 (分)	引 接 時 間 (分)	施 工 時 間 (分)	施 工 本 数 (本)	運 転 日 数 (日)	備 考
272730300 (道路災) 路線 №030～029	m 1.750	m 1.500	㎡ 79.05	本 79	粘性土	3.5	4.145	1.500		118.6	38.5	45.661			16.6						
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			4.145	1.500	118.6		45.661		578	14.0	32.1	5.3	68.0	11.1	7.1	
	m	m	㎡ 0.00	本 0	粘性土	3.5	1.000	0.000		0.0					4.0						
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			1.000	0.000	0.0		0.000			4.0	#VALUE!	2.0	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
	m	m	㎡ 0.00	本 0	粘性土	3.5	1.000	0.000		0.0					4.0						
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			1.000	0.000	0.0		0.000			4.0	#VALUE!	2.0	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
	m	m	㎡ 0.00	本 0	粘性土	3.5	1.000	0.000		0.0					4.0						
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			1.000	0.000	0.0		0.000			4.0	#VALUE!	2.0	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		1.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			1.000	0.000	0.0		0.000				#VALUE!	0.0	0.0	0.0	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		1.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			1.000	0.000	0.0		0.000				#VALUE!	0.0	0.0	0.0	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
	m	m	㎡	本 0	粘性土		0.000	0.000		0.0		0.000									
					砂質土			0.000	0.000	0.0						1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計			0.000	0.000	0.0		0.000				1本当り	1本当り				

薬液注入工 ボーリング及び水質試験回数

立坑No,	地盤高さ	薬液注入範囲下端	観測井深 (m)	塩ビ管長 (m)	PH測定回数 (回)				合計
					着手前	施工中	※ 1	※ 2	
272730300路線	1. 91	-2. 240	5. 15	5. 15	1. 00	1. 00	14. 00	11. 00	27. 00
合計			5. 15	5. 15	1	1	14	11	27

※ 1 工事終了後， 2 週間経過まで毎日 1 回

※ 2 2 週間経過後半年を経過まで月 2 回

§ 観測井深さは， 注入下端より 1 m までとする。

§ PH測定回数は日本グラウト協会発刊積算資料に準ずる。

家屋調査及び沈下棒数量表

家屋調査		区 分	単位	数量			備考
		打合せ協議・現地踏査	式	1			
		区分		A	B	C	
木 造 建 物		70㎡未満	軒				
		70 ～ 130㎡未満	軒				
		130 ～ 200㎡未満	軒				
		200 ～ 300㎡未満	軒	54			
		300 ～ 450㎡未満	軒				
		450 ～ 600㎡未満	軒				
		600 ～ 1000㎡未満	軒				
		1000㎡以上	軒				
工 作 物		100㎡未満	軒				
		100 ～ 500㎡未満	軒				
		500㎡以上	軒				
	合 計		軒	54			

※図面より算出

※図面より算出

卅

$$(\text{区間延長(m)} \div \text{進捗(m/日)}) \div 30 + 1 \text{箇月}$$

BHO. 2

267.01

$$\bullet \mid \bullet$$
$$= 5.6 \text{ m/}\Delta$$

47.68

BHO. 5

46.07

$$\bullet \mid \bullet$$
$$0.0 \text{ m} / \text{H} =$$

71.00

←日進(鋼矢板日進量)シートより

BHO. 2

133.14

$$\cdot | \cdot$$
$$6.0 \text{ m} / \text{H} =$$

22.19

$$\cdot | \cdot$$
$$\frac{m}{m} = 1$$
 $\bullet \mid \bullet$
$$=$$
 $\bullet \mid \bullet$
$$=$$

開削工計

$$\overline{140.87 \div}$$

30+

二月 11

5.70



6箇月

1m²当り借地料

11

$$1\text{m}^2\text{当り地価} \times 0.06$$

X

借地月数 ÷

12箇月÷消費税

II

$$53,300 \times 0.06$$

X

9

12

11

1.453

$$\frac{m^2}{H}$$

令和7年 公示価格