

＊ ＊ 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(バックホ)		m3		240	
管路埋戻(砕石) BH:0.28		一式			
砕石基礎工		m 3		40	
機械投入埋戻工(バックホ)		m3		160	
再生クッシャーラン RC-40		m3		190	
発生土処理(現場～仮置場)		一式			
発生土運搬工		m3		230	
発生土処理（仮置場～処分地）		一式			
積込(ルース)		m3		240	
土砂等運搬		m3		240	
建設発生土受入費		m3		240	
管布設工		式			
リブ付硬質塩化ビニル管		一式			

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0009

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
リブ付硬質塩化ビニル管設置工		m		103. 49	
マンホール用可とう継手		個		6	
埋設標識		一式			
管明示シート工		m		103. 49	
管路土留工		式			
軽量鋼矢板土留		一式			
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去		m		42. 9	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去		m		38. 94	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去		m		24. 35	
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型)		t・日		325. 7	
1現場当たり修理費及び損耗費		t		20. 39	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		42. 90	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		42. 90	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		63. 29	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		63. 29	
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	

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
管路			一式			
硬質塩化ビニル管撤去工			m		103.49	
産業廃棄物収集運搬費			台		1	
産業廃棄物処分費			t		1	
付帯工			式			
舗装撤去工			式			
舗装版切断			一式			
舗装版切断			m		250	
舗装版破碎			一式			
舗装版破碎			m2		531	
殻運搬処理			一式			
殻運搬			m3		31	
廃材処理費			t		75	
濁水運搬処理工			式		1	
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		112	
表層 (市道C断面)			一式			

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
表層(車道・路肩部)		m2		112	
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		112	
不陸整正		m2		419	
表層（市道C断面）		一式			
表層(車道・路肩部)		m2		531	
目地		一式			
成型目地工（材工とも）		m		40	
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	
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		94	
直接工事費					

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
運搬費			式			
仮設材運搬費			式			
仮設材等の運搬			t		14. 2	
仮設材等の運搬			t		14. 2	
仮設材等の積込み取卸し費			t		14. 2	
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		3	
木造建物 A			棟		11	
木造建物 A			棟		3	
工作物			棟		17	
試掘調査			式			
試掘工(市道C断面)			m		20	
役務費			式			
借地料			式			
借地料(m2入力)			m2		200	

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
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					
工事費					

07-実施-下水-0001-当初

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	40 201 新潟市 実施設計書 0 当初 1 実施単価 31 新潟③ 0-08. 01. 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¥01当初¥0507-6災第128号-当初-【災復】西部処理区(西⑩)下水道災害復旧工事. ES5		
	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	52,250,000	5,225,000	57,475,000
工事価格計	52,250,000	5,225,000	57,475,000

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0017

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊						X1000
管路						YG000000001
管きょ工(開削)			式		14,744,785	YG000000002
管路土工			式		11,752,439	YG000000003
管路掘削			式		3,635,006	YG000000004
機械掘削工(ハック杓)			一式		610,320	SWG111050 0 01=1, 02=2
0 省略	240	m3		2,543	610,320	施工 第0-0001号内訳表
管路埋戻(碎石) BH:0.28			一式		1,243,320	YG000000005
碎石基礎工						SWG411130 0 01=2, 02=3, 03=1, 04=1, 05=1
0 省略	40	m 3		6,515	260,600	施工 第0-0003号内訳表
機械投入埋戻工(ハック杓) 材料別途計上						SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
0 省略	160	m3		3,767	602,720	施工 第0-0004号内訳表

07-実施-下水-0001-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0018

費目・工種・施工名称・管理費区分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
再生クラッシャー RC-40					TZJ2122003 0
0 省略	190	m3	2,000	380,000	
発生土処理(現場～仮置場)		一式		234,830	YG000000006
発生土運搬工					SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=2, 11=1, 14=2
(4t積級、2t積級 0 省略	230	m3	1,021	234,830	施工 第0-0007号内訳表
発生土処理(仮置場～処分地)		一式		1,546,536	YG000000006
積込(ルース)					SCB210020 0 01=1, 02=1
0 省略	240	m3	240.9	57,816	施工 第0-0009号内訳表
土砂等運搬					SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=2, 06=11
0 省略	240	m3	1,643	394,320	施工 第0-0010号内訳表
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	240	m3	4,560	1,094,400	施工 第0-0011号内訳表
管布設工		式		608,336	YG000000007
リブ付硬質塩化ビニル管		一式		581,119	YG000000012

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
リブ付硬質塩化ビニル管設置工 0 省略	103.49	m	4,676	483,919	SWG411030 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1 施工 第0-0012号内訳表
マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管φ200用 貼付タイプ 建設物価 0 省略	6	個	16,200	97,200	FKATOJRP200 0
埋設標識テープ		一式		27,217	YG000000023
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 R7水道事業実務 0 省略	103.49	m	263	27,217	VX06009M10 0 施工 第0-0013号内訳表
管路土留工		式		1,235,347	YG000000039
軽量鋼矢板土留		一式		1,235,347	YG000000041
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深2.0m以下 BH 0.28m3 0 省略	42.9	m	4,939	211,883	VK0007 0 施工 第0-0014号内訳表
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深2.5m以下 BH 0.28m3 0 省略	38.94	m	5,514	214,715	VK0008 0 施工 第0-0017号内訳表
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深3.0m以下 BH 0.28m3 0 省略	24.35	m	6,254	152,284	VK0009 0 施工 第0-0020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
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型) 90日以内 0 省略	325.7	t・日	132	42,992	TLC2030002 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 0 省略	20.39	t	11,385	232,140	VKSEIBI 0 施工 第0-0023号内訳表
土留支保工(軽量金属支保工) 0 省略	42.90	m	760	32,604	SWG117350 0 01=1, 02=1, 03=1 施工 第0-0024号内訳表
土留支保工(軽量金属支保工) 0 省略	42.90	m	634	27,198	SWG117350 0 01=2, 02=1, 03=1 施工 第0-0025号内訳表
土留支保工(軽量金属支保工) 0 省略	63.29	m	1,522	96,327	SWG117350 0 01=1, 02=2, 03=1 施工 第0-0026号内訳表
土留支保工(軽量金属支保工) 0 省略	63.29	m	1,268	80,251	SWG117350 0 01=2, 02=2, 03=1 施工 第0-0027号内訳表
金属支保工賃料（1段） 水圧式切梁 0 省略	1	式	29,909	29,909	VKS0001 0 01=165, 02=165, 03=11 施工 第0-0028号内訳表
金属支保工賃料（2段） 水圧式切梁 0 省略	1	式	84,544	84,544	VKS0002 0 01=480, 02=480, 03=16 施工 第0-0029号内訳表
金属支保工基本料 水圧式切梁 0 省略	1	式	30,500	30,500	VKS0003 0 01=30, 02=30, 03=1 施工 第0-0030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
地下水低下工						YG000000055
			式		1,868,415	
ウェルポイント						YG000000056
			一式		1,868,415	
簡易ウェル配管材料費 4mピッチ						VKWHZ 0 01=4
0 省略	14		セット	832	11,648	施工 第0-0031号内訳表
簡易ウェル配管工						VGMEN0005 0 01=8.5, 02=20
0 省略	14		セット	25,942	363,188	施工 第0-0032号内訳表
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50						TZJ5002013 0
0 省略	56.7		m	237	13,437	
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 0 省略	110.7		m	9,420	1,042,794	FKWP50K 0
簡易ウェルポイントストレナー加工 φ50mm 2m材工共						FKWPP50S 0
新潟市設計単価 0 省略	27		本	11,400	307,800	
簡易ウェル運転工 常時排水 商用電源						VKWHUN 0
下水道用設計 0 省略	28		日	4,560	127,680	施工 第0-0035号内訳表
据付・撤去工						SWG121100 0
(開削水替) 0 省略	1		現場	1,868	1,868	施工 第0-0036号内訳表

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
簡易水替工			式		4,405,335	YG000000055
エアハートポンプ設置工 φ150～250mm,ポンプ使用台数1台						VAH00D1 0
エアハート工法技術・0 省略	4		回	5,826	23,304	施工 第0-0037号内訳表
特殊止水栓設置工						VAH00D2 0
エアハート工法技術・0 省略	4		回	3,297	13,188	施工 第0-0039号内訳表
配管材（サクションホース）設置工						VAH00D3 0
エアハート工法技術・0 省略	106.19		m	104	11,043	施工 第0-0040号内訳表
配管材（サクションホース）						VAH00D32 0
エアハート工法技術・0 省略	57.48		m	3,793	218,021	施工 第0-0041号内訳表
エアハートポンプ撤去工 φ150～250mm,ポンプ使用台数1台						VAH00D4 0
エアハート工法技術・0 省略	4		回	3,137	12,548	施工 第0-0042号内訳表
特殊止水栓撤去工						VAH00D5 0
エアハート工法技術・0 省略	4		回	1,567	6,268	施工 第0-0043号内訳表
配管材撤去工						VAH00D6 0
エアハート工法技術・0 省略	106.19		m	104	11,043	施工 第0-0044号内訳表
エアハートポンプ運転工 φ200～250mm						VAH00D7B 0
エアハート工法技術・0 省略	28		日	137,600	3,852,800	施工 第0-0045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
洗淨工									VAH00D8	0
エアハート工法技術・0 省略	4		回		25,220		100,880		施工	第0-0047号内訳表
取付管対応機材損料									VAH000T	0
0 省略	28		日		5,580		156,240		施工	第0-0048号内訳表
マンホール工									YG000000057	
				式			213,585			
組立マンホール工									YG000000067	
				式			213,585			
鉄蓋									YG000000068	
				一式			15,675			
調整無収縮モルタル φ 600 t=26～49mm 新潟市設計単価 0 省略	3		箇所		4,560		13,680		FM60045	0
調整無収縮モルタル用型枠 φ 600用 新潟市設計単価 0 省略	3		箇所		665		1,995		FMH0081	0
組立1号マンホール									YG000000069	
				一式			197,910			
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	3		箇所		15,530		46,590		V1G0U3	0
									施工	第0-0049号内訳表

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
組立マンホール設置工						SWG411150 0 01=4, 02=1, 03=1, 04=1
0 省略	3		箇所	31,060	93,180	施工 第0-0050号内訳表
底部工(組立式)						VX06010M10 0 01=0.23, 02=0.16, 03=0.74
令和7年度下水 0 省略	3		箇所	19,380	58,140	施工 第0-0051号内訳表
取付管およびます工						YG000000121
			式		188,744	
取付管布設工						YG000000128
			式		188,744	
取付管(本管リブ)						YG000000129
			一式		188,744	
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	8		箇所	3,893	31,144	施工 第0-0054号内訳表
可とう支管継手 塩ビ(リブ)管 φ200×150						FSKNR200150 0
建設物価 0 省略	8		個	19,700	157,600	
既設撤去						YG000000121
			式		221,128	
撤去工						YG000000128
			式		221,128	

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
管路			一式		221,128	YG000000129
硬質塩化ビニル管撤去工						SWG171100 0 01=3
0 省略	103.49	m		1,011	104,628	施工 第0-0055号内訳表
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	1	台		25,000	25,000	FSANPAI 0
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	1	t		91,500	91,500	FSANPAIS 0
付帯工			式		2,368,889	YG000000140
舗装撤去工			式		666,326	YG000000141
舗装版切断			一式		173,525	YG000000142
舗装版切断						SCB430510 0 01=1, 02=1, 05=1
0 省略	250	m		694.1	173,525	施工 第0-0057号内訳表
舗装版破碎			一式		317,591	YG000000143

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
舗装版破碎									SCB430310 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=3, 06=1, 07=1	
0 省略	531		m2		598.1		317,591		施工 第0-0058号内訳表	
殻運搬処理				一式			175,210		YG000000145	
殻運搬									SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=9, 13=1	
0 省略	31		m3		2,485		77,035		施工 第0-0059号内訳表	
廃材処理費 アスファルト舗装廃材									S0930 0 01=4	
T 処分費等	75		t		1,200		90,000		施工 第0-0060号内訳表	
濁水運搬処理工 舗装版切断工濁水用 舗装版切断濁水PH12.5未満 新潟市設計単価 0 省略	1		式		8,175		8,175		S0960 0 01=8.3, 02=0.3, 03=19000 施工 第0-0061号内訳表	
道路復旧工（仮復旧）				式			496,272		YG000000150	
下層路盤（市道C断面）				一式			225,120		YG000000152	
下層路盤（歩道部）									SCB410031 0 01=260, 02=2, 03=6, 04=1	
0 省略	112		m2		2,010		225,120		施工 第0-0062号内訳表	
表層（市道C断面）				一式			271,152		YG000000155	

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
表層(車道・路肩部)						SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1
0 省略	112	m2		2,421	271,152	施工 第0-0063号内訳表
道路復旧工(本復旧)			式		1,206,291	YG000000150
不陸整正(市道C断面)			一式		167,094	YG000000151
不陸整正						SCB410010 0 01=1, 04=1
0 省略	112	m2		170.2	19,062	施工 第0-0064号内訳表
不陸整正						SCB410010 0 01=2, 02=6, 03=2, 04=1
0 省略	419	m2		353.3	148,032	施工 第0-0065号内訳表
表層(市道C断面)			一式		1,001,997	YG000000155
表層(車道・路肩部)						SCB410260 0 01=4, 04=50, 05=2, 06=2, 07=1
0 省略	531	m2		1,887	1,001,997	施工 第0-0066号内訳表
目地			一式		37,200	YG000000158
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	40	m		930	37,200	FMEJI000T5 0

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
仮設工						YG000000443
			式		2,773,220	
仮設工						YG000000444
			式		2,773,220	
電力設備工						YG000000495
			式		1,210,000	
受変電設備						YG000000496
			一式		1,210,000	
低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満 (1,210,000円) 積算基準(1 一般土木)仮設工 0 省略	1		式	1,210,000	1,210,000	FTEIATU3 0
交通管理工						YG000002001
			式		1,563,220	
交通誘導警備員						YG000002002
			一式		1,563,220	
交通誘導警備員B						SWB010212 0
0 省略	94		人日	16,630	1,563,220	施工 第0-0067号内訳表
直接工事費						
					17,518,005	

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
運搬費				式		139,444	Z0002
仮設材運搬費				式		139,444	YZ000000003
仮設材等の運搬 往路							SWB010020 0 01=2, 02=3. 2, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2
(鋼矢板、H形鋼、0 省略	14. 2	t	3,410	48,422	施工 第0-0068号内訳表		
仮設材等の運搬 復路							SWB010020 0 01=2, 02=3. 2, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2
(鋼矢板、H形鋼、0 省略	14. 2	t	3,410	48,422	施工 第0-0069号内訳表		
仮設材等の積込み取卸し費							SWB010030 0 01=4
0 省略	14. 2	t	3,000	42,600	施工 第0-0070号内訳表		
事業損失防止施設				式		9,116,820	Z0005
家屋調査費				式		8,815,340	YZ000000014
打合せ協議							V06050 0
0 省略	1	業務	262,500	262,500	施工 第0-0071号内訳表		
現地踏査							V060501 0
0 省略	1	業務	57,880	57,880	施工 第0-0072号内訳表		

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
木造建物A 床面積130㎡以上200㎡未満 0 省略	3		棟	288,400	865,200	V06053 0 施工 第0-0073号内訳表
木造建物A 床面積200㎡以上300㎡未満 0 省略	11		棟	399,200	4,391,200	V06054 0 施工 第0-0074号内訳表
木造建物A 床面積300㎡以上450㎡未満 0 省略	3		棟	532,800	1,598,400	V06055 0 施工 第0-0075号内訳表
工作物 床面積100㎡未満 0 省略	17		棟	96,480	1,640,160	V06069 0 施工 第0-0076号内訳表
試掘調査			式		301,480	YZ000000021 VSİKUTUC 0 施工 第0-0077号内訳表
試掘工(市道C断面) 転用土 0 省略	20		m	15,074	301,480	Z0007
役務費			式		46,788	YZ000000027
借地料			式		41,400	SWB010230 0 01=207 施工 第0-0085号内訳表
借地料(m2入力) 借地料単価 207円/m2 0 省略	200		m2	207	41,400	

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
電力基本料金			式		5,388	YZ000000028
電力基本料金 5,388円						SWB010240 0 01=5.388
0 省略	1		式	5,388	5,388	施工 第0-0086号内訳表
共通仮設費（ 率分）			地域補正率F=1.5000 休日補正率L=1.0200		4,302,000	
共通仮設費計					13,605,052	
純工事費					31,123,057	
現場管理費（ 率分）			地域補正率F=1.2000 休日補正率L=1.0300		12,890,000	
現場管理費計					12,890,000	
工事原価					44,013,057	
工事原価計					44,013,057	

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
一般管理費等 A*(B*H) 対象額---A=43,530,501 率-----B=0.1889						前払補正率H=1.0000		8,219,943		
契約保証費 A*B 対象額---A=43,530,501 率-----B=0.0004								17,000		
一般管理費等 計								8,236,943		
工事価格								52,250,000		
消費税相当額 A*B 対象額---A=52,250,000 率-----B=0.1000								5,225,000		
工事費								57,475,000		

07-実施-下水-0001-当初

SWG111050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

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
ハックホ運転	11.100	時間	7,491	83,150	SWM111300 1 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		96	#80 0 省略
計	100	m3		254,300	
小計	1	m3		2,543	
ハックホ機種 ハックホ規格	=1 =2	クローラ型山積 排出ガス対策型(第2次基準値)	0.28m3		

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	l	133	784	TZJ6702002 1 0 省略
バックホ(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		7,491	
バックホ機種 バックホ規格	=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
再生クラッシャー RC-40	1.200	m3	2,000	2,400	TZJ2122003 1 0 省略
砕石基礎工[手間のみ] 機械施工	1.000	m3	4,115.7	4,115	TQJ2008002 1 4115.7*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		6,515	
規格・仕様 砕石規格 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			

SWG111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

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
バックホ運転	7.600	時間	7,491	56,931	SWM111350 1 施工 第0-0005号内訳表 0 省略
クハ締固め	100.000	m3	1,596	159,600	SCB210450 1 施工 第0-0006号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
計	100	m3		376,700	
小計	1	m3		3,767	
バックホ機種 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			

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	l	133	784	TZJ6702002 1 0 省略
バックホ(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		7,491	
バックホ機種 バックホ規格	=1 =2	クロー型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

機械構成比：1.17%

労務構成比：97.16%

材料構成比：1.67%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,658.2

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'タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	1.17%	616 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'特殊作業員	51.21%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'普通作業員	45.95%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
Z1t'ガソリン レギュラー	1.67%	139.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価		1,596	積算単価	0	EP001
費用の内訳	=1	全ての費用			
【補正式】 1,596 = 1,658.2					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.17}{100} \times \frac{616}{471} \right] \times \frac{1.17}{1.17} \right.$					
[労務補正] $\left. + \left[\frac{51.21}{100} \times \frac{28,152}{28,300} + \frac{45.95}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right] \times \frac{97.16}{51.21 + 45.95} \right\}$					
[材料補正] $+ \left[\frac{1.67}{100} \times \frac{139.5}{154} \right] \times \frac{1.67}{1.67}$					
[全体調整] $+ \frac{100 - 1.17 - 97.16 - 1.67}{100}$					

(4t積級、2t積級、機械積込み)

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007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	40,840	10,210	SWM111250 1 施工 第0-0008号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	10	m3		10,210	
小計	1	m3		1,021	
ダンプトラック規格	=2	4t積級			
積込機種	=3	バックホウ			
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0-0008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	l	133	4,256	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		7	#80 0 省略
小計	1	日		40,840	
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			

機械構成比：42.39%

労務構成比：38.74%

材料構成比：18.87%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：240.9

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(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	42.39%	22,900 円/供用日	バックホ(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	21,500	MMJ0202142 MM090202142
R1t'運転手(特殊)	38.74%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114
Z1t'軽油	18.87%	133 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		240.9	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】 240.9 = 240.9					
[機械補正] 42.39 22,900 × { [————— × —————] × ————— 100 21,500	42.39				
[労務補正] 38.74 27,336 + [————— × —————] × ————— 100 28,900	38.74				
[材料補正] 18.87 133 + [————— × —————] × ————— 100 138	18.87				
[全体調整] 100- 42.39- 38.74- 18.87 + ————— } 100					

機械構成比：44.67%

労務構成比：40.44%

材料構成比：14.89%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,575.5

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'ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	44.67%	22,147 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,847	MPM03010050 MPM93010050
R1t'運転手(一般)	40.44%	24,786 円/人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'軽油	14.89%	133 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		1,643	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 =11	有り 8.5km以下			
【補正式】 1,643 = 1,575.5					
[機械補正] 44.67 22,147 × { [————— × —————] × ————— 100 20,847	44.67 44.67				
[労務補正] 40.44 24,786 + [————— × —————] × ————— 100 23,600	40.44 40.44				
[材料補正] 14.89 133 + [————— × —————] × ————— 100 138	14.89 14.89				
[全体調整] 100- 44.67- 40.44- 14.89 + ————— } 100					

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3,800円/m3	1.2	m3	3,800	4,560	FUKEIRE T 処分費等
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		4,560	

SWG411030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0012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	4,676.3	4,676	TQJ2006002 1 4676.3*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,676	
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
R7水道事業実務必携 P64

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2.0m以下
BH 0.28m3

VK0007

施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号内訳表

08年01月20日適用
頁0-0046

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
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,405	3,405	SWG117150 施工 第0-0015号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,534	1,534	SWG117150 施工 第0-0016号内訳表 0 省略
小計	1	m		4,939	

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0015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	2.000	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(クロー)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.600	時間	7,491	86,895	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		33	#80 0 省略
計	100	m		340,500	
小計	1	m		3,405	
作業区分 掘削深 使用機種 バックホ規格	=1 =2 =4 =2	建込み 2.0m以下 バックホ 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0-0016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
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	1.000	日	39,200	39,200	TLC1120001 1 39200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		94	#80 0 省略
計	100	m		153,400	
小計	1	m		1,534	
作業区分 掘削深 使用機種	=2 =2 =1	引抜き 2.0m以下 トラックレン	油圧伸縮ジブ型4.9t吊		
トラックレン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深2.5m以下
BH 0.28m3

VK0008

施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

08年01月20日適用
頁0-0049
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
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,980	3,980	SWG117150 施工 第0-0018号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,534	1,534	SWG117150 施工 第0-0019号内訳表 0 省略
小計	1	m		5,514	

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0018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(クロー)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	12.500	時間	7,491	93,637	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		78	#80 0 省略
計	100	m		398,000	
小計	1	m		3,980	
作業区分 掘削深 使用機種 バックホ規格	=1 =3 =4 =2	建込み 2.5m以下 バックホ 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0-0019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
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	1.000	日	39,200	39,200	TLC1120001 1 39200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		94	#80 0 省略
計	100	m		153,400	
小計	1	m		1,534	
作業区分 掘削深 使用機種	=2 =3 =1	引抜き 2.5m以下 トラックレン	油圧伸縮ジブ型4.9t吊		
トラックレン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深3.0m以下
BH 0.28m3

VK0009

施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

08年01月20日適用
頁0-0052
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
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	4,554	4,554	SWG117150 施工 第0-0021号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,700	1,700	SWG117150 施工 第0-0022号内訳表 0 省略
小計	1	m		6,254	

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	2.800	人	28,560	79,968	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.800	人	28,152	78,825	RR0101 1 0 省略
普通作業員	8.400	人	23,358	196,207	RR0102 1 0 省略
バックホ(クロー)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	13.400	時間	7,491	100,379	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		21	#80 0 省略
計	100	m		455,400	
小計	1	m		4,554	
作業区分 掘削深 使用機種 バックホ規格	=1 =4 =4 =2	建込み 3.0m以下 バックホ 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0-0022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	1.000	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
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	1.100	日	39,200	43,120	TLC1120001 1 39200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		94	#80 0 省略
計	100	m		170,000	
小計	1	m		1,700	
作業区分 掘削深 使用機種	=2 =4 =1	引抜き 3.0m以下 トラックレン	油圧伸縮ジブ型4.9t吊		
トラックレン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

積算基準建設機械損料表 1-36

頁0-0055

VKSEIBI

施工内訳表

施工 第0-0023号内訳表

1 t 当り

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

SWG117350 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	0.600	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 別途計上	1.000	式		0	TY009500221 1 0 省略
切梁材質料 別途計上	1.000	式		0	TY009500231 1 0 省略
水圧ポンプ賃料 別途計上	1.000	式		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) 水圧式パイロット			

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0025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) 水圧式パイプシート			

SWG117350 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	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 別途計上	1.000	式		0	TY009500221 1 0 省略
切梁材質料 別途計上	1.000	式		0	TY009500231 1 0 省略
水圧ポンプ賃料 別途計上	1.000	式		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) 水圧式パイロット			

SWG117350 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	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) 水圧式パイプシート			

VKS0001 施 工 内 訳 表 施工 第0-0028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
アルミ腹起こし賃料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm	165	本・日	68	11,220	K6052 0 省略
水圧ホース賃料 アルミ製 調整長590～900mm	165	本・日	103	16,995	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	11	台・日	154	1,694	K6054 0 省略
小計	1	式		29,909	
01=165 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日) 02=165 アルミ水圧ホース 賃料数量(本・日) 03=11 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	480	本・日	68	32,640	K6052 0 省略
水圧ホース賃料 アルミ製 調整長590～900mm	480	本・日	103	49,440	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	16	台・日	154	2,464	K6054 0 省略
小計	1	式		84,544	
01=480 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=480 アルミ水圧ホース 賃料数量(本・日)					
03=16 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

VKS0003 施 工 内 訳 表 施工 第0-0030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
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	30	本	500	15,000	K6056 0 省略
水圧ホース基本料 アルミ製 調整長590～900mm	30	本	500	15,000	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		30,500	
01=30 アルミ腹起こし 持ち込み数量(本)					
02=30 アルミ水圧ホース 持ち込み数量(本)					
03=1 水圧手動ポンプ 持ち込み数量(台)					

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
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50	4	m	237	948	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 本をm換算	4.5	m	360	1,620	FKWHZ0003 新潟市設計単価 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
水道用ポリ塩ビ製継手 (TS) φ65mm ハルブソケット	2	個	270	540	FKWHZ0005 物価資料 建設 0 省略
排水用硬質ポリ塩化ビニル管製継手 (DV) インクリューザ φ65mm×50mm 異径ソケット	1	個	107	107	FKWHZ0006 物価資料 建設 0 省略
諸雑費	1	式		0	#80 0 省略
計	5	セット		4,162	
小計	1	セット		832	
01=4 ピッチ (m)					

VG MEN0005 施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号内訳表

1 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
硬質塩化ビニル管布設工（据付工） 呼び径50mm	8.5	m	685	5,822	VG MEN0005S 施工 第0-0033号内訳表 R7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	VG MEN0005T 施工 第0-0034号内訳表 R7水道事業実 0 省略
小計	1	セット		25,942	
01=8.5 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

R7水道事業実務必携 P82

VG MEN0005S 施 工 内 訳 表

08年01月20日適用
施工 第0-0033号内訳表
頁0-0065
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	

硬質塩化ビニル管布設工（継手工）
呼び径50mm

R7水道事業実務必携 P82

VG MEN0005T 施 工 内 訳 表

08年01月20日適用
施工 第0-0034号内訳表
頁0-0066
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	

VKWHUN 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035号内訳表

下水道用設計標準歩掛表令和7年度 A-1-51 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
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） φ 65mm 全揚程10m 単価624円/台・日	2	台・日	624	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)

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	

エアートホップ 設置工
φ150～250mm, ホップ 使用台数1台

08年01月20日適用
頁0-0069

エアート工法技術・積算資料（令和5年4月）

VAH00D1 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037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	0.04	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 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	0.3	時間	7,681	2,304	VAH00K1 施工 第0-0038号内訳表 機一 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		5,826	
諸雑費：労務費の10%(クレーン装置付トラック運転費対象外)					

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

施工 第0-0038号内訳表

08年01月20日適用
頁0-0070
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	5.3	l	133	704	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		7,681	

VAH00D2 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号内訳表

エアート工法技術・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	0.02	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	7,681	1,536	VAH00K1 施工 第0-0038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		3,297	
諸雑費：労務費の10%(クレーン装置付トラック運転費対象外)					

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）

08年01月20日適用

頁0-0073

VAH00D32 施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号内訳表

エアート工法技術・積算資料（令和5年4月）

30 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 φ 75mm カムロック付 見積3,450円/m	30	m	3,450	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	

エアートホ°ンブ° 撤去工
φ150～250mm, ホ°ンブ° 使用台数1台

エアート工法技術・積算資料（令和5年4月）

VAH00D4 施 工 内 訳 表

施工 第0-0042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	0.02	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	7,681	1,536	VAH00K1 施工 第0-0038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		3,137	

特殊止水栓撤去工

08年01月20日適用

頁0-0075

VAH00D5 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

エアート工法技術・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	7,681	768	VAH00K1 施工 第0-0038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		1,567	

VAH00D6 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表
30 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	

エアートホップ 運転工
φ 200～250mm

エアート工法技術・積算資料（令和5年4月）

VAH00D7B 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045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
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
エアートホップ 損料 ホップ 1台 見積38,650円/日	1.0	日	38,650	38,650	FAH00D7A 0 省略
エアートホップ 損料（24時間） ホップ 1台 見積43,020円/日	1.0	日	43,020	43,020	FAH00D7B 0 省略
空気圧縮機運転費 5.0m3/min	1.0	日	12,110	12,110	VAH00K2 施工 第0-0046号内訳表 エアート工法技術・ 0 省略
特殊止水栓損料 φ 200～250mm 見積3,910円/日	1.0	日	3,910	3,910	FAH00D7D 0 省略
エアートブランクA損料 見積3,170円/日	1.0	日	3,170	3,170	FAH00D7H 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		20	#80 0 省略
小計	1	日		137,600	

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0-0046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
軽油	59.2	1	133	7,873	TZJ6702002 0 省略
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクレ] 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		7	#80 0 省略
小計	1	日		12,110	

VAH00D8

施 工 内 訳 表

施工 第0-0047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	0.30	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	

VAH000T 施 工 内 訳 表

施工 第0-0048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
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	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

V1G0U3

施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

08年01月20日適用
頁0-0081
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	1	箇所	31,060	31,060	SWG411150 1 施工 第0-0050号内訳表 0 省略
全体割増			31,060	15,530	+00 31060*0.5 上記の50%
小計	1	箇所		15,530	
見積：組立マンホール設置工の50%					

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0050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以下	1.000	箇所	31,059	31,059	TQJ2003004 1 31059*1 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1.00	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		31,060	
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			

底部工(組立式)

08年01月20日適用

頁0-0083

VX06010M10 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号内訳表

令和7年度下水道用設計標準歩掛表 A-2-10

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
再生クラッシャーレン RC-40	0.23	m3	2,000	460	TZJ2122003 0 省略
コンクリート	0.16	m3	33,840	5,414	SCB240010 施工 第0-0052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	0.74	m2	18,250	13,505	VX06MU200 施工 第0-0053号内訳表 令和7年度下水 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		19,380	
01=0.23 再生クラッシャーレン RC-40 (m3) 02=0.16 コンクリート (m3) 03=0.74 モルタル上塗り (m2)					

コンクリート

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

SCB240010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

機械構成比： 3.42% 労務構成比： 37.14% 材料構成比： 59.44% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 37,478 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'	バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		3.23%	11,500 円/日	バックホ(クロー) [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		10.97%	23,358 円/人	普通作業員			25,400	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員		9.81%	28,152 円/人	特殊作業員			28,300	RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役		7.69%	28,560 円/人	土木一般世話役			31,000	RR0125 RR9125
R4t'	運転手(特殊)		6.24%	27,336 円/人	運転手(特殊)			28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60%		57.74%	17,500 円/m3	生コンクリート 24-12-25(20) 高炉			20,400	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t'	軽油		1.61%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			33,840	積算単価			0	EP001
	構造物種別 打設工法 コンクリート規格	=2 =3 =29		小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) W/C≤60%					
	養生工の種類 費用の内訳	=2 =1		一般養生 全ての費用					
	【補正式】 33,840 = 37,478								
	[機械補正] 3.23 11,500 × {[$\frac{\quad}{100}$ × $\frac{\quad}{9,840}$]} × $\frac{\quad}{3.23}$		3.42 3.23						

コンクリート

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0085

SCB240010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

1 m3 当り

機械構成比：	3.42%	勞務構成比：	37.14%	材料構成比：	59.44%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	37,478
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

モルタル上塗り(マンホール用)
配合1:2
厚さ2cm
令和7年度下水道用設計標準歩掛表 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	26,800	536	TZJ2022005 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		9	#80 0 省略
小計	1	m2		18,250	

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

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0-0055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
土木一般世話役	0.150	人	28,560	4,284	RR0125 1 0 省略
普通作業員	0.150	人	23,358	3,503	RR0102 1 0 省略
バック杓運転	0.050	日	41,820	2,091	SWM171050 施工 第0-0056号内訳表 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	3.0	%	7,787	232	#71 0 省略
計	10	m		10,110	
小計	1	m		1,011	
呼び径	=3	φ 200mm			

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	34.000	l	133	4,522	TZJ6702002 1 0 省略
バックホリ(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	6,640	9,960	TLC1010008 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		2	#80 0 省略
小計	1	日		41,820	

機械構成比：15.05%

労務構成比：58.43%

材料構成比：26.52%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：700.44

1m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'	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		10.24%	13,600 円/供用日	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm	13,000	MMJ1161013 MM091161013
R1t'	特殊作業員		19.96%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	土木一般世話役		10.88%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
R3t'	普通作業員		8.92%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		22.39%	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		2.81%	139.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価			694.1	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】 694.1 = 700.44						
	[機械補正] $\times \left[\frac{10.24}{100} \times \frac{13,600}{13,000} \right] \times \frac{15.05}{10.24}$						
	[労務補正] $+ \left[\frac{19.96}{100} \times \frac{28,152}{28,300} + \frac{10.88}{100} \times \frac{28,560}{31,000} + \frac{8.92}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right] \times \frac{58.43}{19.96 + 10.88 + 8.92}$						
	[材料補正] $+ \left[\frac{22.39}{100} \times \frac{71,500}{68,200} + \frac{2.81}{100} \times \frac{139.5}{154} \right] \times \frac{26.52}{22.39 + 2.81}$						

鋪裝版切断

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0091

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0057号内訳表

1 m 当り

機械構成比：	15.05%	勞務構成比：	58.43%	材料構成比：	26.52%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	700.44
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

機械構成比：30.65%

労務構成比：63.79%

材料構成比：5.56%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1

612.24

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'コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	21.16%	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)	9.49%	7,190 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)	28.25%	27,336 円/人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R2t'普通作業員	24.76%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'土木一般世話役	10.78%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'軽油	5.56%	133 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		598.1	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】 598.1 = 612.24					
[機械補正] $\times \left[\frac{21.16}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.49}{100} \times \frac{7,190}{6,460} \right] \times \frac{30.65}{21.16 + 9.49}$					
[労務補正] $+ \left[\frac{28.25}{100} \times \frac{27,336}{28,900} + \frac{24.76}{100} \times \frac{23,358}{25,400} + \frac{10.78}{100} \times \frac{28,560}{31,000} \right] \times \frac{63.79}{28.25 + 24.76 + 10.78}$					

舖裝版破碎

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0093

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0058号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 30.65% 勞務構成比： 63.79% 材料構成比： 5.56% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 612.24

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

殻運搬

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0094

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0059号内訳表

機械構成比： 44.05% 労務構成比： 39.87% 材料構成比： 16.08% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 2,385 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・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		44.05%	22,147 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			20,847	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)		39.87%	24,786 円/人	運転手 (一般)			23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油		16.08%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			2,485	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	=9 =1		9.0km以下 全ての費用					
	【補正式】 2,485 = 2,385								
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{44.05}{100} \times \frac{22,147}{20,847} \right] \times \frac{44.05}{44.05} \right\}$								
	[労務補正] $+ \left[\frac{39.87}{100} \times \frac{24,786}{23,600} \right] \times \frac{39.87}{39.87}$								
	[材料補正] $+ \left[\frac{16.08}{100} \times \frac{133}{138} \right] \times \frac{16.08}{16.08}$								
	[全体調整] $+ \frac{100 - 44.05 - 39.87 - 16.08}{100}$								

廃材処理費
アスファルト舗装廃材

08年01月20日適用

頁0-0095

S0930

施工内訳表

施工 第0-0060号内訳表

1 t 当り

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

濁水運搬処理工
舗装版切断工濁水用
舗装版切断濁水PH12.5未満
新潟市設計単価表（別冊）P. 19

S0960

施 工 内 訳 表

08年01月20日適用
頁0-0096
施工 第0-0061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・ディーゼル] 2t積級	0.070	日	35,370	2,475	SK0301001 0 省略
濁水処分費 (m3)	0.30	m3	19,000	5,700	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		8,175	
運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)	=8.3 =0.3 =19000	運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)			

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0062号内訳表

機械構成比： 4.78% 労務構成比： 71.95% 材料構成比： 23.27% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,790.8

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(ｸﾎｰﾗ型)[後方超小旋回型] 超低騒音型 排ｶﾞｽ型(第3次) 山積0.09m3		2.86%	6,070 円/供用日	K1t'	小型バックホ(ｸﾎｰﾗ型)[後方超小旋回型] 超低騒音型 排ｶﾞｽ型(第3次) 山積0.09m3		5,680	MMJ0201100 MM090201100
K2t'	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t		1.70%	4,070 円/日	K2t'	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'	運転手(特殊)		25.87%	27,336 円/人	R1t'	運転手 (特殊)		28,900	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員		15.17%	28,152 円/人	R2t'	特殊作業員		28,300	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員		15.03%	23,358 円/人	R3t'	普通作業員		25,400	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役		12.46%	28,560 円/人	R4t'	土木一般世話役		31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40		21.27%	520,000 円/式	Z1t'	再生クラッシャーラン R C - 4 0 全仕上り厚 2 5 0 mm		300,000	TZJ2122003 TZP91220031
Z2t'	軽油		1.91%	133 円/L	Z2t'	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			2,010		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】								
	2,010 =	1,790.8							

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0062号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 4.78% 勞務構成比： 71.95% 材料構成比： 23.27% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,790.8

07-实施-下水-0001-当初

機械構成比：0.43%

労務構成比：44.02%

材料構成比：55.55%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：2,638.8

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'	振動ローラ(舗装用)「ハンドガイド式」 運転質量0.5~0.6t		0.26%	1,530 円/供用日	振動ローラ(舗装用)「ハンドガイド式」 運転質量0.5~0.6t	1,430	MMJ0804001 MM090804001
K2t'	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		0.15%	374 円/供用日	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	356	MMJ0807001 MM090807001
R1t'	特殊作業員		21.44%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員		15.40%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役		4.69%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	⑧密粒度アスコン(13)		55.32%	514,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	582,000	TZJ4100008 TZP91000030
Z2t'	ガソリン レギュラー		0.18%	139.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油		0.04%	133 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			2,421	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】 2,421 = 2,638.8						

表層(車道・路肩部)

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0100

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0063号内訳表

機械構成比： 0.43% 労務構成比： 44.02% 材料構成比： 55.55% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m2 2,638.8 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	0.15	374	0.43						
		$\times \left\{ \left[\frac{100}{1,430} \times \frac{1,530}{100} + \frac{0.15}{100} \times \frac{374}{0.26} \right] \times \frac{0.43}{0.15} \right.$									
	[労務補正]	21.44 28,152	15.40	23,358	4.69	28,560	44.02				
		$+ \left[\frac{100}{28,300} \times \frac{28,152}{100} + \frac{15.40}{100} \times \frac{23,358}{4.69} + \frac{4.69}{100} \times \frac{28,560}{28,152} \right] \times \frac{44.02}{21.44 + 15.40 + 4.69}$									
	[材料補正]	55.32 514,000	0.18	139.5	0.04	133	55.55				
		$+ \left[\frac{100}{582,000} \times \frac{514,000}{100} + \frac{0.18}{100} \times \frac{139.5}{0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{133}{138} \right] \times \frac{55.55}{55.32 + 0.18 + 0.04}$									
	[全体調整]	$100 - 0.43 - 44.02 - 55.55$									
		$+ \frac{100}{100}$									

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0064号内訳表

機械構成比： 21.58% 労務構成比： 71.86% 材料構成比： 6.56% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 174.53

代 表 機 労 材 規 格				代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		備 考
K1t	モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	17.28%	40,400 円／供用日	モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	37,600	MMJ0701021 MM090701021
K2t	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10～12t	2.16%	4,950 円／日	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10～12t	4,480	TLC1050002 TL091050002
K3t	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t	2.14%	5,020 円／日	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t	4,550	TLC1060004 TL091060004
R1t	運転手(特殊)	35.31%	27,336 円／人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R2t	普通作業員	14.55%	23,358 円／人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t	特殊作業員	11.35%	28,152 円／人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R4t	土木一般世話役	10.65%	28,560 円／人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t	軽油	6.56%	133 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		170.2	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】 170.2 = 174.53					
	〔機械補正〕 $\times \left\{ \frac{17.28}{100} \times \frac{40,400}{37,600} + \frac{2.16}{100} \times \frac{4,950}{4,480} + \frac{2.14}{100} \times \frac{5,020}{4,550} \right\} \times \frac{21.58}{17.28 + 2.16 + 2.14}$					

不陸整正

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0102

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0064号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	21.58%	勞務構成比：	71.86%	材料構成比：	6.56%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	174.53
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0065号内訳表

機械構成比： 16.98% 労務構成比： 56.56% 材料構成比： 26.46% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 221.77 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'	モータグレーダ [土工用] 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m		13.60%	40,400 円/供用日	K1t'	モータグレーダ [土工用] 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m		37,600	MMJ0701021 MM090701021
K2t'	ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12t		1.70%	4,950 円/日	K2t'	ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12t		4,480	TLC1050002 TL091050002
K3t'	タイヤローラ [普通型] 運転質量13~14t		1.68%	5,020 円/日	K3t'	タイヤローラ [普通型] 運転質量13~14t		4,550	TLC1060004 TL091060004
R1t'	運転手(特殊)		27.80%	27,336 円/人	R1t'	運転手 (特殊)		28,900	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員		11.45%	23,358 円/人	R2t'	普通作業員		25,400	RR0102 RR9102
R3t'	特殊作業員		8.93%	28,152 円/人	R3t'	特殊作業員		28,300	RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役		8.38%	28,560 円/人	R4t'	土木一般世話役		31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	クラッシャーラン 25mm		21.30%	4,650 円/m3	Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40		1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t'	軽油		5.16%	133 円/L	Z2t'	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			353.3		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 =6 =2		有り 28mm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					

機械構成比：	16.98%	勞務構成比：	56.56%	材料構成比：	26.46%	市場單價構成比：	0.00%	標準單價：	221.77
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

頁0-0104

施工 第0-0065号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	16.98%	勞務構成比：	56.56%	材料構成比：	26.46%	市場單價構成比：	0.00%	標準單價：	221.77
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

07-实施-下水-0001-当初

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0066号内訳表

機械構成比： 1.38% 労務構成比： 10.17% 材料構成比： 88.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,808.7

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'	アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m		0.88%	32,500 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13~14t		0.14%	5,020 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t			4,480	TLC1060004 TL091060003
K3t'	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t		0.13%	4,950 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		3.66%	23,358 円/人	普通作業員			25,400	RR0102 RR9102
R2t'	運転手(特殊)		2.06%	27,336 円/人	運転手 (特殊)			28,900	RR0114 RR9114
R3t'	特殊作業員		2.03%	28,152 円/人	特殊作業員			28,300	RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役		0.73%	28,560 円/人	土木一般世話役			31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	⑤密粒度アスコン(新20FH)		80.70%	610,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm			582,000	TZJ4100004 TZP91000030
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		7.17%	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		0.49%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,887	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)					

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0066号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	1.38%	勞務構成比：	10.17%	材料構成比：	88.45%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	1,808.7
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	---------

07-实施-下水-0001-当初

SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0067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

08年01月20日適用

頁0-0108

(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0068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)	=2 [km]=3.2	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力)		[km]	
製品長区分 運搬割増率	=1 =4	12m以内 各種(実数入力)			
運搬割増率(実数入力)	=0	運搬割増率(実数入力)			
その他の諸料金の有無	=2	無			

仮設材等の運搬
復路

(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

SWB010020

施 工 内 訳 表

08年01月20日適用

施工 第0-0069号内訳表

1 t 当り

頁0-0109

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)	=2 [km]=3.2	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力)		[km]	
製品長区分 運搬割増率	=1 =4	12m以内 各種(実数入力)			
運搬割増率(実数入力)	=0	運搬割増率(実数入力)			
その他の諸料金の有無	=2	無			

SWB010030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0070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
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)			

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	

V060501 施 工 内 訳 表

施工 第0-0072号内訳表

1 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
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130㎡以上200㎡未満

V06053 施 工 内 訳 表 施工 第0-0073号内訳表

1 棟 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
技師(A)	1.40	人	59,600	83,440	RR0403 0 省略
技師(B)	2.22	人	48,500	107,670	RR0404 0 省略
技師(C)	1.74	人	40,300	70,122	RR0405 0 省略
技術員	0.75	人	36,100	27,075	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		93	#80 0 省略
小計	1	棟		288,400	

木造建物A
床面積200㎡以上300㎡未満

08年01月20日適用
頁0-0114

V06054 施 工 内 訳 表 施工 第0-0074号内訳表

1 棟 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
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	

木造建物A
床面積300㎡以上450㎡未満

08年01月20日適用
頁0-0115

V06055 施 工 内 訳 表 施工 第0-0075号内訳表

1 棟 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
技師(A)	2.59	人	59,600	154,364	RR0403 0 省略
技師(B)	4.10	人	48,500	198,850	RR0404 0 省略
技師(C)	3.21	人	40,300	129,363	RR0405 0 省略
技術員	1.39	人	36,100	50,179	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		44	#80 0 省略
小計	1	棟		532,800	

工作物
床面積100㎡未満

V06069 施 工 内 訳 表 施工 第0-0076号内訳表

1 棟 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
技師(A)	0.48	人	59,600	28,608	RR0403 0 省略
技師(B)	0.64	人	48,500	31,040	RR0404 0 省略
技師(C)	0.69	人	40,300	27,807	RR0405 0 省略
技術員	0.25	人	36,100	9,025	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	棟		96,480	

試掘工(市道C断面)
転用土

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	694.1	13,882	SCB430510 施工 第0-0057号内訳表 0 省略
舗装版破碎積込(小規模土工)	10	m2	1,698	16,980	SCB210720 施工 第0-0078号内訳表 0 省略
掘削	4.2	m3	1,216	5,107	SCB210100 施工 第0-0079号内訳表 0 省略
掘削	4.5	m3	6,074	27,333	SCB210100 施工 第0-0080号内訳表 0 省略
埋戻し	1.7	m3	3,873	6,584	SCB210410 施工 第0-0081号内訳表 0 省略
埋戻し	4.5	m3	7,202	32,409	SCB210410 施工 第0-0082号内訳表 0 省略
土砂等運搬 現場→仮置場	1.8	m3	796.6	1,433	SCB210110 施工 第0-0083号内訳表 0 省略
殻運搬	0.4	m3	6,778	2,711	SCB227010 施工 第0-0084号内訳表 0 省略
下層路盤(歩道部)	10	m2	2,010	20,100	SCB410031 施工 第0-0062号内訳表 0 省略
表層(車道・路肩部)	10	m2	2,421	24,210	SCB410260 施工 第0-0063号内訳表 0 省略
計	10	m		150,749	
小計	1	m		15,074	

SCB210720 施 工 内 訳 表

施工 第0-0078号内訳表

機械構成比： 20.13% 労務構成比： 71.97% 材料構成比： 7.90% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,747

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(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3		20.13%	6,490 円/供用日	小型バックホ(クロー) [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)		71.97%	27,336 円/人	運転手 (特殊)			28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		7.90%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,698	積算単価			0	EP001
	費用の内訳	=1		全ての費用					
	【補正式】 1,698 = 1,747								
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{20.13}{100} \times \frac{6,490}{6,080} \right] \times \frac{20.13}{20.13} \right\}$								
	[労務補正] $+ \left[\frac{71.97}{100} \times \frac{27,336}{28,900} \right] \times \frac{71.97}{71.97}$								
	[材料補正] $+ \left[\frac{7.90}{100} \times \frac{133}{138} \right] \times \frac{7.90}{7.90}$								
	[全体調整] $+ \frac{100 - 20.13 - 71.97 - 7.90}{100}$								

掘削

SCB210100

施 工 内 訳 表

施工 第0-0079号内訳表

機械構成比：26.01%

労務構成比：62.89%

材料構成比：11.10%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,241

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(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		26.01%	8,020 円/供用日	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3			7,520	MMJ0202015 MM090202015
R1t'	運転手(特殊)		62.89%	27,336 円/人	運転手 (特殊)			28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		11.10%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,216	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】 1,216 = 1,241								
	[機械補正] 26.01 8,020 × { [100 ×] ×		26.01						
	[労務補正] 62.89 27,336 + [100 ×] ×		62.89						
	[材料補正] 11.10 133 + [100 ×] ×		11.10						
	[全体調整] 100- 26.01- 62.89- 11.10 + 100 }								

掘削

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0120

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0080号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 6,604

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

埋戻し

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0121

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0081号内訳表

機械構成比： 8.87% 労務構成比： 87.15% 材料構成比： 3.98% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 4,063.8

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'	バックホ(クロー) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		8.27%	9,020 円/供用日	バックホ(クロー) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	8,460	MMJ0202096 MM090202096
K2t'	ランマ 質量60~80kg		0.60%	564 円/供用日	ランマ 質量60~80kg	535	MMJ0806001 MM090806001
R1t'	普通作業員		50.03%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員		19.35%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)		17.77%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		3.14%	133 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
Z2t'	ガソリン レギュラー		0.84%	139.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価			3,873	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】 3,873 = 4,063.8						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{8.27}{100} \times \frac{9,020}{8,460} + \frac{0.60}{100} \times \frac{564}{535} \right] \times \frac{8.87}{0.60} \right.$						
	[労務補正] $+ \left[\frac{50.03}{100} \times \frac{23,358}{25,400} + \frac{19.35}{100} \times \frac{28,152}{28,300} + \frac{17.77}{100} \times \frac{27,336}{28,900} \right] \times \frac{87.15}{50.03 + 19.35 + 17.77}$						

埋戻し

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0122

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0081号内訳表

1 m3 当り

機械構成比：	8.87%	勞務構成比：	87.15%	材料構成比：	3.98%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	4,063.8
--------	-------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	---------

[illegible]

07-实施-下水-0001-当初

機械構成比：0.25%

労務構成比：99.40%

材料構成比：0.35%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3 7,754.2 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	0.25%	616 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'普通作業員	88.46%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R2t'特殊作業員	10.94%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
Z1t'ガソリン レギュラー	0.35%	139.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価		7,202	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】 7,202 = 7,754.2					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{0.25}{100} \times \frac{616}{471} \right] \times \frac{0.25}{0.25} \right.$					
[労務補正] $+ \left[\frac{88.46}{100} \times \frac{23,358}{25,400} + \frac{10.94}{100} \times \frac{28,152}{28,300} \right] \times \frac{99.40}{88.46 + 10.94}$					
[材料補正] $+ \left[\frac{0.35}{100} \times \frac{139.5}{154} \right] \times \frac{0.35}{0.35}$					
[全体調整] $+ \frac{100 - 0.25 - 99.40 - 0.35}{100}$					

土砂等運搬
現場→仮置場

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用
頁0-0124

SCB210110 施 工 内 訳 表 施工 第0-0083号内訳表

機械構成比： 26.52% 労務構成比： 61.90% 材料構成比： 11.58% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 762.6

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・ディーゼル] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		26.52%	9,141 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			8,571	MPM03010020 MPM93010020
R1t	運転手(一般)		61.90%	24,786 円/人	運転手 (一般)			23,600	RR0115 RR9115
Z1t	軽油		11.58%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			796.6	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】 796.6 = 762.6								
	[機械補正] 26.52 9,141 × { [————— × —————] × ————— 100 8,571	26.52							
	[労務補正] 61.90 24,786 + [————— × —————] × ————— 100 23,600	61.90							
	[材料補正] 11.58 133 + [————— × —————] × ————— 100 138	11.58							
	[全体調整] 100- 26.52- 61.90- 11.58 + ————— } 100								

殻運搬

単価適用日/適用基準日 08年01月20日適用

頁0-0125

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0084号内訳表

機械構成比： 20.25% 労務構成比： 71.03% 材料構成比： 8.72% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 6,479.1

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
K1t	ダンプトラック[オノロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		20.25%	6,082 円/供用日	ダンプトラック[オノロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			5,702	MPM03010010 MPM93010010
R1t	運転手(一般)		71.03%	24,786 円/人	運転手 (一般)			23,600	RR0115 RR9115
Z1t	軽油		8.72%	133 円/L	軽油			138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			6,778	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	=10 =1		8.0km以下 全ての費用					
	【補正式】 6,778 = 6,479.1								
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{20.25}{100} \times \frac{6,082}{5,702} \right] \times \frac{20.25}{100} \right\}$								
	[労務補正] $+ \left[\frac{71.03}{100} \times \frac{24,786}{23,600} \right] \times \frac{71.03}{100}$								
	[材料補正] $+ \left[\frac{8.72}{100} \times \frac{133}{138} \right] \times \frac{8.72}{100}$								
	[全体調整] $+ \frac{100 - 20.25 - 71.03 - 8.72}{100}$								

借地料(m2入力)
借地料単価 207円/m2

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	207	207	TFJA0704309
					0 省略
小計	1	m2		207	
借地料単価	[円]=207	借地料単価		[円]	

電力基本料金
5,388円

08年01月20日適用

頁0-0127

SWB010240 施 工 内 訳 表

施工 第0-0086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
電力基本料金	1.000	式	5,388	5,388	TFJA0704310
					0 省略
小計	1	式		5,388	
電力基本料金(千円)	[千円]=5.388	電力基本料金(千円)		[千円]	

単価入力データ一覧表①

頁0-0128

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φ200用 貼付タイプ 建設物価	個	16,200
YG000000056	ウエルボイント		FKWP50K	簡易ウエルボイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価表 (別冊)P. 6	m	9,420
YG000000056	ウエルボイント		FKWPP50S	簡易ウエルボイントストレーナー加工 φ50mm 2m材工共 新潟市設計単価表 (別冊)P. 6	本	11,400
YG000000068	鉄蓋		FM60045	調整無収縮モルタル φ600 t=26～49mm 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	箇所	4,560
YG000000068	鉄蓋		FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	箇所	665
YG000000129	取付管(本管リブ)		FSKNR200150	可とう支管継手 塩ビ(リブ)管 φ200×150 建設物価	個	19,700
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。 新潟市設計単価表 (別冊)P. 23	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 新潟市設計単価表 (別冊)P. 23	t	91,500
YG000000158	目地		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 新潟市設計単価表 (別冊)P. 2	m	930

単価入力データ一覧表①

頁0-0129

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
YG000000496	受変電設備		FTEIATU3	低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満 (1,210,000円) 積算基準(1 一般土木)仮設工	式	1,210,000
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0011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3,800円/m3	m3	3,800
VKWHZ	簡易ウエル配管材料費	第0-0031号	FKWHZ0003	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 本をm換算 新潟市設計単価表 P.164	m	360
VKWHZ	簡易ウエル配管材料費	第0-0031号	FKWHZ0005	水道用ポリ塩ビ製継手 (TS) φ65mm バルブソケット 物価資料 建設物価P.693積算資料P.818	個	270
VKWHZ	簡易ウエル配管材料費	第0-0031号	FKWHZ0006	排水用硬質ポリ塩化ビニル管製継手 (DV) インクリザー φ65mm×50mm 異径ソケット 物価資料 建設物価P.696積算資料P.828	個	107
VKWHUN	簡易ウエル運転工	第0-0035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
VAH00D32	配管材 (サクションホース)	第0-0041号	FAH00D3A	サクションホース φ75mm カムロック付 見積3,450円/m	m	3,450
VAH00D7B	エアハートポンプ 運転工	第0-0045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0-0045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

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0130

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
VAH00D7B	エアハートポンプ 運転工	第0-0045号	FAH00D7D	特殊止水栓損料 φ 200～250mm 見積3,910円/日	日	3,910
VAH00D7B	エアハートポンプ 運転工	第0-0045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0-0048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0-0061号	T9999006	濁水処分費(m3)	m3	19,000
SWB010230	借地料(m2入力)	第0-0085号	TFJA0704309	借地料	m2	207
SWB010240	電力基本料金	第0-0086号	TFJA0704310	電力基本料金	式	5,388

単価入力データ一覧表②

頁0-0131

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0-0024号	TY009500221	腹起し材質料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0024号	TY009500231	切梁材質料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0024号	TY009500241	水圧ポンプ 賃料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0026号	TY009500221	腹起し材質料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0026号	TY009500231	切梁材質料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0026号	TY009500241	水圧ポンプ 賃料 別途計上	式	0
S0930	廃材処理費	第0-0060号	T5695	アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料)	t	1,200

管 理 費 区 分 集 計 表

管 理 費 区 分	位 置	金 額	管 理 費 区 分	位 置	金 額
T 処分費等		1,281,600			

土 工 数 量 集 計 表

＜管布設延長＞

復旧断面	市道C断面	市道C断面	市道C断面	市道C断面
使用面規格	0.2m級	0.2m級	0.2m級	0.2m級
管径	200	200	200	200
延長	106.19	=	106.19	→ 106.19 m

<土工>

復旧断面		市道C断面		市道C断面						市道C断面		設計値	
使用田規格 管径		0.2m級 200		0.2m級 200						0.2m級 200		※実数値合計を編数処理	
掘削(機械)	=	237.8	=	237.8					→	240 m3		200.0	m3
基礎 A	=	11.1	=	11.1					→	10 m3		10.0	m3
基礎A(碎石)=		13.4	+ + + + =	13.4					→	10 m3		10.0	m3
基礎 B	=	32.3	=	32.3					→	30 m3		30.0	m3
基礎B(碎石)=		38.8	+ + + + =	38.8					→	40 m3		40.0	m3
基礎 A+B	=	43.4	=	43.4					→	40 m3		40.0	m3
基礎 A+B(碎石)=		52.2	=	52.2					→	50 m3		50.0	m3
埋戻 C	=	156.2	=	156.2					→	160 m3		160.0	m3
埋戻C(碎石)=		187.5	+ + + + =	187.5					→	190 m3		190.0	m3
既設舗装	=	5.6	=	5.6					→	6 m3		6.0	m3
発生土処理 (現場→仮置場) =	232.2	=	232.2						→	230 m3		230.0	m3
(仮置場→グント) =													m3
(仮置場→処分地) =	232.2	=		232.2					→	230		230.0	m3
(仮置場→処分地 取付管・試験含む)	= 232.2 + 3.6 (試験)	=		235.8					→	240		240.0	m3

<土留工>

ファイルNo.

[illegible]

↑ 土留工法を入力

市道C断面

管 渠 布 設 工 土 量 計 算 表

BH0.2m³級

管 渠 番 号	管 径 (mm)	区間距離 (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)	
K262001_39 021	部分 022	200	19.69	2.38	2.31	2.345	1.05	47.8	軽量鋼矢板	3.0	2	2.5
K262001_45 022	部分 023	200	19.25	2.47	2.40	2.435	1.05	48.5	軽量鋼矢板	3.0	2	2.5
K262001_43 023	024	200	24.35	2.57	2.49	2.530	1.05	63.8	軽量鋼矢板	3.0	2	3.0
K262001_13 028	022	200	42.90	1.84	1.68	1.760	1.05	77.7	軽量鋼矢板	2.0	1	2.0
計	200	106.19						237.8				

$$\text{平均掘削深} = \text{掘削土量計} \div (\text{区間延長計} \times \text{掘削幅}); h_2 =$$

2.13 m

埋戻断面図

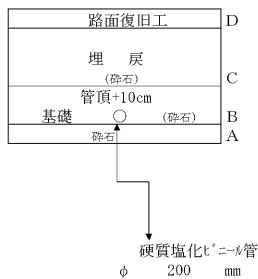
市道C断面

○ 200 mm リブ付硬質塩化ビニール管

管布設工

区間距離 106.19 m

掘削幅	1.05 m
平均深	2.13 m



埋 戾 方 法

生 産 方 法	投 入	数 均	締 固	適 用	深(m)
A	パ ックホ	人 力	タンバ	砕石	0.100
B	パ ックホ	人 力	タンバ	砕石	0.329
C	パ ックホ	人 力	タンバ	砕石	1.401
D	路面復旧工				0.300
計					2.130

掘削(機械) =	238	m3 (	237.8)
基礎 A =	11	m3 (	11.1)
基礎A(砕石) =	13	m3 (	13.4)
基礎 B =	32	m3 (	32.3)
基礎B(砕石) =	39	m3 (	38.8)
埋戻 C =	156	m3 (	156.2)
埋戻C(砕石) =	188	m3 (	187.5)

既設舗装 = 6 m³ (5.6 , 舗装厚 = 0.05)
 発生土(仮置場) = 232 m³ (232.2)

発生土(処分地) = 232 m³ (232.2)

(※) 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
 養生土(仮置場) = 掘削－既設舗装

$$\text{発生土(処分地)} = \text{発生土(仮置場)}$$

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	42.90 m
〃	2.5m	
〃	3.0m	63.29 m
〃	3.5m	
〃	4.0m	

支保工延長集計表

掘削幅	1 段	2 段
1.05m	42.90 m	63.29
1.25m		
1.35m		

掘削深延長集計表

掘削種類	深さ	延長
掘削深さ		
〃	1.5m	
〃	2.0m	42.90 m
〃	2.5m	38.94 m
〃	3.0m	24.35 m
〃	3.8m	
〃	4.0m	

管布設延長及び管材計算表

管 径	φ 200mm	リブ付硬質塩化ビニル管 JSWAS K-13
区 間 延 長	106.19 m	
管 布 設 延 長	103.49 m	(区間延長－マンホール控除延長)
管 材 延 長	103.49 m	(管布設延長－継手延長)
埋設表示シート布設延長	103.49 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)	6	0.45	2.70
合 計	6		2.70

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	7		
取付管				
合 計		7		

市道C断面

管径φ	200	mm	<u>0.2m³級BH</u>
延長	106.190	m	<u>軽量鋼矢板</u>
平均掘削深	2.13	m	
土工数量			
掘削	237.800	m ³	
埋戻	199.600	m ³	
30mあたり			
掘削	67.181	m ³	
埋戻	56.389	m ³	
掘削深	2.5	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2.0とする。

土工集計表より

延長	106.190	m
掘削	237.800	m ³
埋戻	199.600	m ³

φ 200 日進量

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×2.0)	摘 要
矢板設置	掘削深 H=2.5m以下 掘削幅 1.05m バックホウ 0.28m3級	5.8h/日	時間 m 12.5 / 100	m 日 100 / 2.16 = m/日 46.30	m 30.00 0.65	1.14	1.95 3.90 3.90	R7下水道用設計標準歩掛表 管路A-1-29 建設機械損料表5-11 積算基準 管路A-1-4
掘削	バックホウ 0.28m3級		m3 日 59 / 1	m3/日 59.00	m3 67.18 1.14			積算基準 管路A-10-2 世話役日数
既設管撤去	硬質塩化ビニル管 φ200		人 m 0.15 / 10	m 日 10 / 0.15 = m/日 66.67	m 30.00 0.45	0.45		積算基準 管路A-1-38,39 世話役日数 切梁+腹起し
支保工設置	1段		日 m 0.6 / 100	m 日 100 / 0.6 = m/日 166.67	m 0.00 0.00	0.36		
支保工設置	2段		日 m 1.2 / 100	m 日 100 / 1.2 = m/日 83.33	m 30.00 0.36			
管布設	φ200mm		人 m 0.2 / 10	m 日 10 / 0.2 = m/日 50.00	m 30.00 0.60	0.60	0.60 1.20 1.20	下水道設計積算要領 管路施設(開削工法編) φ150~350 P336 φ400~600 管路A-1-17 世話役日数
埋戻	バックホウ 0.28m3級		m3 日 33 / 1	m3/日 33.00	m3 56.39 1.71	1.71	1.71 3.42 3.42	積算基準 管路A-1-8 県版1-168
矢板撤去	建込 H=2.5m以下 トラッククレーン4.9吊り		日 m 1.00 / 100	m 日 100 / 1.00 = m/日 100.00	m 30.00 0.30	0.30	0.60	R7下水道用設計標準歩掛表 管路A-1-29

○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。

[illegible]

$$\frac{\text{区間延長(A)}}{106.19} \times \frac{\text{日進量[m/日]}}{3.9} = \frac{A}{414.14}$$

$$\begin{array}{c} \text{区間延長(B)} \\ \boxed{0.00} \end{array} \times \begin{array}{c} \text{日進量[m/日]} \\ \boxed{} \end{array} = \begin{array}{c} \text{B} \\ \boxed{0.00} \end{array}$$

※ 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

$$\frac{\text{区間延長(C)}}{0.00} \times \frac{\text{日進量[m/日]}}{\quad} = \frac{\text{C}}{0.00}$$

$$\frac{\text{区間延長(D)}}{\text{日進量[m/日]}} = \frac{D}{0.00}$$

$$\frac{\text{区間延長(C)}}{\text{日進量[m/日]}} = \text{E}$$

区間延長(D)	×	日進量[m/日]		F
0.00	×		=	0.00

A+B+C+D+E+F

414.14	+	0.00	+	0.00	+	0.00
--------	---	------	---	------	---	------

$$+ \boxed{0.00} + \boxed{0.00} = \boxed{\begin{array}{c} \text{ABCDEF} \\ 414.14 \end{array}}$$

$$\frac{\text{ABCDEF}}{414.14} \div \frac{\text{区間総延長(m)}}{106.19} = \frac{\text{加重平均値日進量(m/日)}}{3.90}$$

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/㎡

※ 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	42.90 m	30.00 m	5.664 t	11.00 日	9 日	20 日	113.3 t・日	1.2	6.80 t
L=2.5m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
L=3.0m	63.29 m	30.00 m	8.496 t	16.23 日	9 日	25 日	212.4 t・日	1.6	13.59 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	106.19 m		14.160 t				325.7 t・日		20.39 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/㎡)×矢板長×2(両側)
施 工 日 数 : 施工延長÷日進量(3.9m/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 3.9 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	42.90 m	30.00 m	15 本	3.9 m/日	11 日
支保工2段	63.29 m	30.00 m	30 本	3.9 m/日	16 日
持込本数			30 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	×	11 日	=		165 本・日
アルミ水圧サポート 調整長590～900	15 本	×	11 日	=		165 本・日
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 ^{リットル}	1 台	×	11 日	=		11 台・日

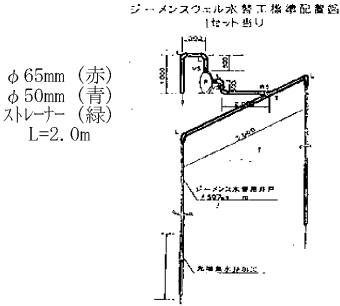
支保工2段賃料						
アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000	30 本	×	16 日	=		480 本・日
アルミ水圧サポート 調整長590～900	30 本	×	16 日	=		480 本・日
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 ^{リットル}	1 台	×	16 日	=		16 台・日

支保工基本料（持ち込み数量）						
アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000						30 本
アルミ水圧サポート 調整長590～900						30 本
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 ^{リットル}						1 台

簡易ウエル水替工 集計表

道 路 種 別	市道C断面	市道C断面	県道(交通C)	市道C断面	市道C断面	県道(交通C)	計
測 点							
管 径	200						
区 間 距 離 (m)	106.19						106.19 m
日 進 量 (m/日)	3.90						
設 置 間 隔 (m)	4.0						
削 井 深 (m)	4.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
削井総延長 (m)	110.7						110.7 m
井戸設置工 (本)	計算値 26.5						26.5
	計上値 27.0						27 本
配管材料費	計算値 13.3						13.3
及び配管工(組)	計上値 14						14 組
水替日数(日)	計算値 27.23						27.23+1 日
	計上値						28 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ピッチ))/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)						継手口数	
記号	名称	φ 50	φ 65	その他	計	口数/個	口数
L	90° エルボ	2個	4個				
T	チース	1個					
VS	ハブソケット		2個				
RS	異形ソケット			1個			
直管継手	ソケット						左図より
直管	VU	4.0m	4.5m		8.5m	計	20口

・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
= 110.7	—	27	×	2.0
= 56.7m				

低圧電力

X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

役 務 費 の 算 出

当初設計

基本料金=K×Z×S

S: 需要契約期間= 28 日 ÷ 30 日/月 = 0.93 → 1 箇月

K: 基本料金単価= 1347 円 (臨時 基本料金 低圧)

Z: 最大契約電力= 4 KW

1347 円/KW× 4 KW× 1 月 = 5,388 円

組立式マンホール(1号人孔) 材 料 集 計 表

管番号 マンホールNo.	マンホール深 H (m)	継足高 S (m)	流入管 (mm) 流出管 (mm)	合流管 (mm)	砕 石 基礎工 (m3)	インバート コンクリート (m3)	インバート 上 塗 モルタル工 (m2)	ブロック 躯体高 Bo (m)	ブ ロ ッ ク															上 部 工					削 孔 加 工																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
									底版	躯体					直壁				斜壁			人孔蓋		ボルト ナット 部材	調整リング			φ 100 mm	φ 150 mm	φ 200 mm	φ 250 mm	φ 300 mm	φ 400 mm	φ 450 mm	φ 500 mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										60 cm	90 cm	120 cm	150 cm	180 cm	60 cm	120 cm	150 cm	180 cm	30 cm	45 cm	60 cm	T-14	T-25		10 cm	15 cm	調整 モルタル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
023	2.38	0.34	200		0.230	0.160	0.740	2.10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

調整モルタル25mm以下 調整モルタル50mm以下 調整無収縮モルタル 25kg/袋あたり嵩上げ高さ 50 mm 3 箇所 150 mm÷ 50 mm= 3 袋

市道C断面

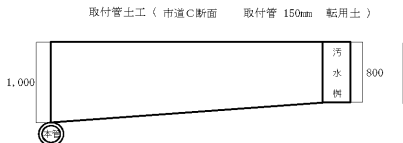
5箇所未満	5箇所未満
-------	-------

設計數量
1

Co接続補正		残土	
有	無	(m ³ /m)	(m ²)

0.1m3
ハ ヲク

1mあたり



工 種		算 式	単位	数量	備 考
掘 削		$(1.00+0.80)/2 \times 1$	m3	0.90	(本管土被り+汚水側) $\div 2 \times 1m$
埋戻し		$0.90 - (0.165 \div 2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)$	m3	0.58	掘削土量-取付管-市道C断面
埋戻し必要土量		$(0.90 - (0.165 \div 2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)) \times 1.11$	m3	0.64	(掘削土量-取付管-市道C断面) $\times 1.11$
残土運搬		$0.90 - 0.05 - 0.64$	m3	0.21	掘削土量-舗装厚-埋戻し必要土量

[illegible]

	延長(m)	單位體積 (m ³ /m)	処分體積 (m ³)	單位重量 (kg/m)	処分重量 (t)
VU200	103.49	0.0366	3.8	6.572	0.7
VU250		0.0560	0	9.758	0
VU300		0.0794	0	13.701	0
VU350		0.1075	0	18.051	0
VU400		0.1385	0	23.059	0
VU450		0.1735	0	28.875	0
VU600		0.3117	0	52.679	0
HP900		0.8659	0	559.671	0
計			3.8		0.7

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

[illegible]

舗装復旧数量表 BH0.2 市道C断面

管番号	区 間	本 管 径	延 長	舗装 幅員	取 付 管 本 数			カッター			成型目地工		仮 復 旧 工						本 復 旧 工									
													t=15cm以下			5mm厚			路盤工			表 層 工			不陸整正		表 層 工	
					再生40mmクマッシュラン t=26cm(2層仕上げ)			⑤ 密粒度アスコン(13) t= 4cm											補充材 C-25 t= 3cm	補充材 なし	⑤密粒度AS(新20FH) t= 5cm							
					本 管			取付管					本 管			取付管					B<1.4m		1.4m≦B≦3.0m		3.0m<B			
					雨水	汚水	計	員数	延 長	延長	箇所数	延長	幅	面 積	面積	幅	面 積	面積	面 積	面 積	幅	面 積	幅	面 積	幅	面 積		
K262001_39	021 ～ 022	200	19.69	5.00				2	39.38		2	10.00	1.05	20.67		1.05	20.67		77.78	20.67					5.00	98.45		
K262001_45	022 ～ 023	200	19.25	5.00				2	38.50		2	10.00	1.05	20.21		1.05	20.21		76.04	20.21					5.00	96.25		
K262001_43	023 ～ 024	200	24.35	5.00				2	48.70		2	10.00	1.05	25.57		1.05	25.57		96.18	25.57					5.00	121.75		
	～																											
K262001_13	028 ～ 022	200	42.90	5.00				2	85.80		2	10.00	1.05	45.05		1.05	45.05		169.45	45.05					5.00	214.50		
	～																											
	～																											
	～																											
	～																											
本 復 旧 時									40.00																			
小 計									252.38		8	40.00		111.50		111.50		419.45	111.50						530.95			
合 計			106.19						252.38		40.00		111.50		111.50		419.45	111.50							530.95			
設 計 数 量									250		40		112		112		419	112							531			

※ 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

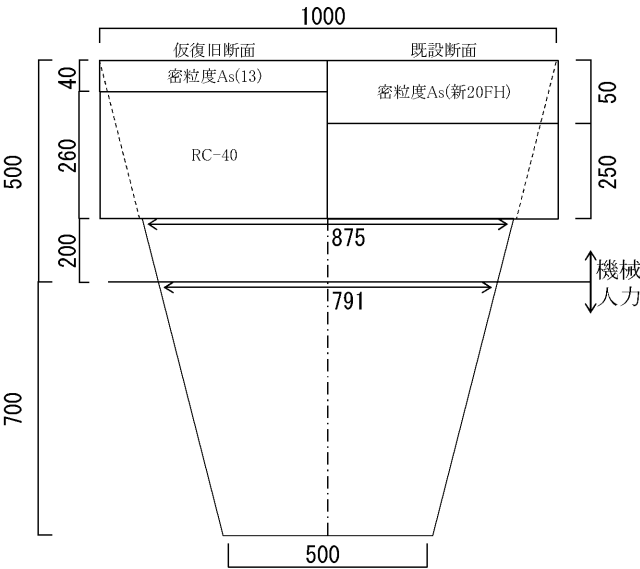
試掘工数量表 (m)

[illegible]

沈下棒箇所数

合計	20.00	0.00	
残土処分量：合計		3.6	m3

・市道C断面



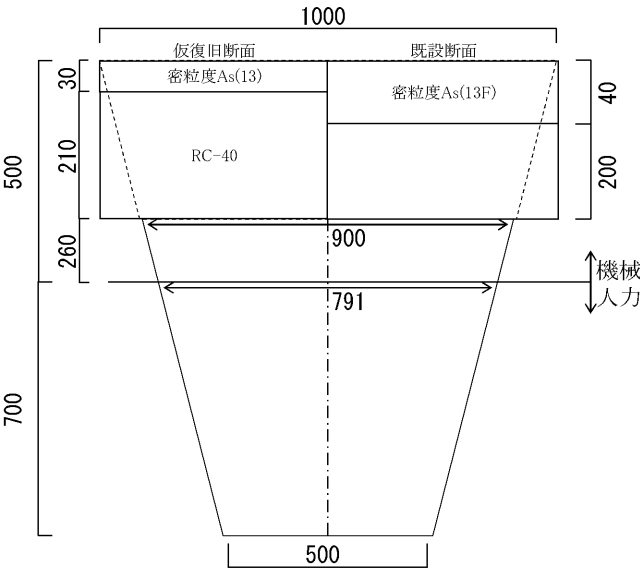
転用土埋戻

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

残土処分量

$$20.00 \text{ m} \times 1.8 \text{ m}^3 / 10 \text{ m} \div 10 = 3.6 \text{ m}^3$$

・法定外・私道断面



転用土埋戻

工種	算式	単位	数量
As撤去	1.0×10	m^2	10.0
機械掘削	$((1.000 \times 0.200) + (0.900 + 0.791) \times 0.260 / 2) \times 10$	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	$(0.900 + 0.791) \times 0.260 / 2 \times 10$	m^3	2.2
人力埋戻	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m^3	4.5
残土運搬	$(4.2 + 4.5) - (2.2 + 4.5) \times 1.11$	m^3	1.3
As運搬(既設舗装分)	$1.0 \times 0.04 \times 10$	m^3	0.4
As運搬(仮舗装分)	$1.0 \times 0.03 \times 10$	m^3	0.3
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

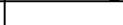
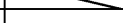
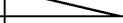
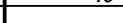
残土処分量

$$0.00 \text{ m} \times 1.3 \text{ m}^3 / 10 \text{ m} \div 10 = 0.0 \text{ m}^3$$

産業廃棄物計算表

※ **太字斜体** ←セルは別途計上済であるため合計数量から控除

アスファルト舗装

種 別	舗装版切断	撤去面積	舗装厚	運搬体積	単位重量	処分重量
市道C断面本舗装	252.38 m	530.95 m ²	5.00 cm	26.5 m3	2.35 t/m3	62.3 t
市道C断面仮舗装		111.50 m ²	4.00 cm	4.5 m3	2.35 t/m3	10.6 t
						
						
						
						
						
						
						
市道C試掘	40 m	20.00 m ²	5.00 cm	1.0 m3	2.35 t/m3	2.4 t
合 計 数 量	252.38 m	531.0 m ²		31.0 m3		75.3 t
設 計 値	250 m	531 m ²		31 m3		75.0 t

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	市道C断面本舗装	0.05	252.38	×0.023=	0.290	小計	0.290		
	市道C断面仮舗装	0.04	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	0.00						
	0	0.00	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		0.336	0.3		
As版	市道C試掘	0.05	40.00	×0.023=	0.046			小計	0.046
	0	0.00	0.00		0.000				
	0	0.00	0.00		0.000				
	0	0.00	0.00		0.000				
	0	0.00	0.00		0.000				
	0	0.00	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					
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

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断i BH0.2 200 mm管布設工	106.19 m ÷	7.8 m/日	= 13.61 日
市道C断i mm管布設工			= 0.90 日
県道(交通 0 mm管布設工	0.00 m ÷	0.0 m/日	= 日
市道C断i 0 mm管布設工	0.00 m ÷	0.0 m/日	= 日
市道C断i 0 mm管布設工	0.00 m ÷	0.0 m/日	= 日
県道(交通 0 mm管布設工	0.00 m ÷	0.0 m/日	= 日
市道C断i BH0.2 200 mm撤去工	106.19 m ÷	66.7 m/日	= 1.59 日
市道C断i mm撤去工	0.00 m ÷	m/日	= 日
県道(交通 0 mm撤去工	0.00 m ÷	m/日	= 日
市道C断i 0 mm撤去工	0.00 m ÷	m/日	= 日
市道C断i 0 mm撤去工	0.00 m ÷	m/日	= 日
県道(交通 0 mm撤去工	0.00 m ÷	m/日	= 日
試掘工	4.00 箇所 ×	0.6 日/箇所	= 2.40 日
人孔設置工(特1号)	0 箇所 ×	0.2 日/箇所	= 日
人孔設置工(1号)	3 箇所 ×	0.3 日/箇所	= 0.90 日
人孔設置工(2号)	0 箇所 ×	0.5 日/箇所	= 日
人孔設置工(3号)	0 箇所 ×	0.7 日/箇所	= 日
汚水桝設置工	0 箇所 ×	0.3 日/箇所	= 日
舗装本復旧工(アスファルト)	530.95 m ² ×	0.5 日/100m ²	= 2.65 日
舗装仮復旧工(アスファルト)	111.50 m ² ×	1.1 日/100m ²	= 1.23 日
舗装仮復旧工(立坑部)	m ² ×	1.1 日/100m ²	= 日
小 計			23.28 日
NO, K262001_5 薬液注入工		日	= 日
NO, K262001_46 薬液注入工		日	= 日
NO, K262001_42 薬液注入工		日	= 日
NO,		0 日	= 日
NO,		0 日	= 日
NO,		0 日	= 日
小 計			日

交通誘導員の必要日数	23.28 日 + 日 = 23.3 日
	半日単位で繰上げ → 23.5 日

交通誘導員の配置人数	3.0 人
交代要員人数	3.0 人 × 0.2 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	23.5 日 × 4.0 人 = 94.0 人・日
	0.5人単位で繰上げ → 94.0 人・日

仮設資材運搬重量集計表

<開削施工>
往 路

	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		8.496						
普通鋼矢板										
支保工・支圧壁										
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		8.496						
普通鋼矢板										
支保工・支圧壁										
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	14.160 t	14.160 t
普通鋼矢板	t	t
支保工・支圧壁	t	t
覆工板受桁	t	t
覆工板桁受	t	t
計	14.160 t	14.160 t

<ケーシング立坑・沈設立坑>
往 路

立坑No.										
ケーシング径										
仮設ケーシング										
沈設ステージ										
円形覆工板										

復 路

立坑No.										
ケーシング径										
仮設ケーシング										
沈設ステージ										
円形覆工板										

資材名	往路計	復路計
仮設ケーシング	t	t
沈設ステージ	t	t
円形覆工板	t	t
計	t	t

(往路計)				t
14.160	+	=		14.160
(復路計)				t
14.160	+	=		14.160
合 計				28.320

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				
木 造 建 物	区 分		A	B	C	
	70㎡未満	軒				
	70 ～ 130㎡未満	軒				
	130 ～ 200㎡未満	軒	3			
	200 ～ 300㎡未満	軒	11			
	300 ～ 450㎡未満	軒	3			
	450 ～ 600㎡未満	軒				
	600 ～ 1000㎡未満	軒				
	1000㎡以上	軒				
工 作 物	100㎡未満	軒	17			
	100 ～ 500㎡未満	軒				
	500㎡以上	軒				
合 計		軒	34			

※図面より算出

沈 下 棒

区 分		単位	数 量	備 考
沈 下 棒 設 置	φ 50mm	件		
	φ 80mm	件		
	φ 100mm	件		
	φ 150mm	件		
	φ 200mm	件		
	φ 250mm	件		
	φ 300mm	件		
	φ 400mm	件		
合 計		件	0	

役 務 費 の 算 出

(区間延長(m)÷進捗(m/日))÷ 30 + 1箇月

BH0.2	106.19	÷	3.9 m/日 =	27.23	
		÷	3.9 m/日 =	0.00	
		÷	3.9 m/日 =	0.00	
		÷	3.9 m/日 =	0.00	
		÷	3.9 m/日 =	0.00	
		÷	3.9 m/日 =	0.00	
		開削工計		27.23 ÷	30 + 1 箇月 = 1.91
					→ 2 箇月

1㎡当り借地料

=

1㎡当り地価

×

0.06

×

借地月数 ÷

12 箇月 ÷ 消費税

=

22,800

×

0.06

×

2 ÷

12 ÷ 1.10

=

207

円/㎡

令和7年 地価調査 西(県)3-1 所在 新潟市西槇尾字布割412番外