

# ＊ ＊ 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
＊ ＊ 単独事業 ＊ ＊					
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		270	
管路埋戻		一式			
砂基礎工		m 3		40	
機械投入埋戻工(ハックホ)		m3		170	
発生土処理（現場～仮置場）		一式			
発生土運搬工		m3		260	
発生土処理（仮置場～現場）		一式			
積込(ルース)		m3		240	
土砂等運搬		m3		240	
発生土処理（仮置場～処分地）		一式			
積込(ルース)		m3		40	
土砂等運搬		m3		40	
建設発生土受入費		m3		40	

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
管布設工			式			
硬質塩化ビニル管（φ150）			一式			
硬質塩化ビニル管設置工			m		170.6	
マンホール用可とう継手			個		5	
埋設標識テープ			一式			
管明示シート工			m		170.6	
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		95.5	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去			m		77.5	
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型)			t・日		189.8	
1現場当たり修理費及び損耗費			t		19.5	
土留支保工(軽量金属支保工)			m		173	
土留支保工(軽量金属支保工)			m		173	
金属支保工賃料（1段）			式		1	
金属支保工基本料			式		1	
マンホール工			式			
組立マンホール工			式			

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
組立1号マンホール		一式			
下水道用铸铁蓋 受枠込み		組		2	
無収縮モルタル		袋		2	
調整無収縮モルタル用型枠		箇所		2	
全ねじボルトM16		本		6	
ナット		個		6	
受枠変形防止高さ調整部材		個		6	
調整リング φ600		個		4	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種		個		2	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種		個		2	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種		個		2	
マンホール削孔費 1号（Ⅰ種）		箇所		3	
組立マンホール設置工		箇所		2	
底部工（組立式）		箇所		2	
底部工（組立式）		箇所		2	
小型マンホール工		式			
小型レジンマンホール		一式			
下水道用铸铁蓋 受枠込み		組		1	

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
全ねじボルトM12		本		3	
ナット		個		3	
受枠変形防止高さ調整部材		個		3	
調整リング		個		4	
上部壁		個		1	
直壁		個		1	
管取付け壁		個		1	
底版		個		1	
小型マンホール設置工 (レジンコンクリート製)		箇所		1	
ます基礎工 (人力)		箇所		1	
アダプタセット		個		1	
アダプタセット		個		1	
取付管およびます工		式			
管路土工		式			
作業土工		一式			
取付管土工 (塩ビ管 φ100)		m		51.9	
取付管土工 (塩ビ管 φ150)		m		3.1	
ます設置工		式			

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
ます			一式			
ます設置工（塩化ビニル製）			箇所		18	
取付管布設工			式			
取付管			一式			
取付管布設および支管取付工			箇所		17	
取付管布設および支管取付工			箇所		1	
管明示シート工			m		38.7	
付帯工			式			
舗装撤去工			式			
舗装版切断			一式			
舗装版切断			m		420	
舗装版破碎			一式			
舗装版破碎			m2		744	
殻運搬処理			一式			
殻運搬			m3		46	
廃材処理費			t		107	
濁水運搬処理			一式			
濁水運搬処理工			式		1	

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
道路復旧工（仮復旧）市道C断面		式			
下層路盤		一式			
下層路盤（歩道部）		m2		211	
表層		一式			
表層（車道・路肩部）		m2		211	
道路復旧工（本復旧）市道C断面		式			
不陸整正		一式			
不陸整正		m2		211	
不陸整正		m2		533	
表層		一式			
表層（車道・路肩部）		m2		744	
目地		一式			
成型目地工（材工とも）		m		13	
仮設工		式			
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		102	
直接工事費					

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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		7.1	
仮設材等の運搬			t		7.1	
仮設材等の積込み取卸し費			t		7.1	
仮設材等の積込み取卸し費			t		7.1	
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	
家屋調査費			軒		2	
家屋調査費			軒		6	
家屋調査費			軒		3	
家屋調査費			軒		1	
役務費			式			
借地料			式			
借地料 (m2入力)			m2		200	
共通仮設費 (率分)						

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
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						

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事



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 0-06.05.20(0)  7 下水道 R: ¥設計書¥2024_令和06年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0506-西下第104号-当初-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事. 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) 08 一般交通影響有(2)-2 00 なし 40 40% 01 金銭的保証 04 10% 21 0%:補正なし 08 ありR3.10 (4週8休以上) 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	29,710,000 29,710,000	2,971,000 2,971,000	32,681,000 32,681,000

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
＊ ＊ 単独事業 ＊ ＊						X1000
管路						YG000000001
			式		10,898,218	
管きよ工(開削)						YG000000002
			式		4,075,282	
管路土工						YG000000003
			式		2,019,076	
管路掘削						YG000000004
			一式		673,650	
機械掘削工(ﾊﾞｯｸﾎﾝ)						SWG111050 0 01=1, 02=2
0 省略	270	m3		2,495	673,650	施工 第0-0001号内訳表
管路埋戻						YG000000005
			一式		718,270	
砂基礎工						SWG411120 0 01=2, 02=3, 04=1, 05=1, 06=1
0 省略	40	m 3		2,236	89,440	施工 第0-0003号内訳表
機械投入埋戻工(ﾊﾞｯｸﾎﾝ)						SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
0 省略	170	m3		3,699	628,830	施工 第0-0004号内訳表

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
発生土処理（現場～仮置場）						YG000000006
			一式		253,240	
発生土運搬工 現場→仮置場						SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=1, 10=1, 14=2
(4t積級、2t積級 0 省略	260	m3		974	253,240	施工 第0-0007号内訳表
発生土処理（仮置場～現場）						YG000000006
			一式		152,304	
積込(ルース)						SCB210020 0 01=1, 02=1
0 省略	240	m3		241.3	57,912	施工 第0-0009号内訳表
土砂等運搬 仮置場→現場						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1
0 省略	240	m3		393.3	94,392	施工 第0-0010号内訳表
発生土処理（仮置場～処分地）						YG000000006
			一式		221,612	
積込(ルース)						SCB210020 0 01=1, 02=1
0 省略	40	m3		241.3	9,652	施工 第0-0009号内訳表
土砂等運搬 仮置場→処分地						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=2, 06=13
0 省略	40	m3		2,299	91,960	施工 第0-0011号内訳表
建設発生土受入費 第1～4種程度						VZANDO 0
T 処分費等	40	m3		3,000	120,000	施工 第0-0012号内訳表

06-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
管布設工						YG000000007
			式		708,704	
硬質塩化ビニル管（φ150）						YG000000010
			一式		664,007	
硬質塩化ビニル管設置工						SWG411020 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1
0 省略	170.6	m		3,646	622,007	施工 第0-0013号内訳表
マンホール用可とう継手 塩ビ管用 φ150mm 貼付タイプ 物価資料 建設物価P.302積算資料P.442 小数点以下なし 0 省略	5	個		8,400	42,000	FKATOJ150 0
埋設標識テープ						YG000000023
			一式		44,697	
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 R5水道事業実務 0 省略	170.6	m		262	44,697	VX06009M04 0 施工 第0-0014号内訳表
管路土留工						YG000000039
			式		1,347,502	
軽量鋼矢板土留						YG000000041
			一式		1,347,502	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深1.5m以下						VX06001M04 0
0 省略	95.5	m		4,323	412,846	施工 第0-0015号内訳表

06-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
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深2.0m以下						VX06002M04 0
0 省略	77.5	m		4,772	369,830	施工 第0-0018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	189.8	t・日		132	25,053	
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						VKSEIBI 0
土留支保工(軽量金属支保工)	19.5	t		11,385	222,007	施工 第0-0021号内訳表
0 省略	173	m		747	129,231	施工 第0-0022号内訳表
土留支保工(軽量金属支保工)						SWG117350 0 01=1, 02=1, 03=1
0 省略	173	m		623	107,779	施工 第0-0023号内訳表
金属支保工賃料(1段) 水压式切梁						VKS0001 0 01=360, 02=360, 03=24
0 省略	1	式		65,256	65,256	施工 第0-0024号内訳表
金属支保工基本料 水压式切梁						VKS0003 0 01=15, 02=15, 03=1
0 省略	1	式		15,500	15,500	施工 第0-0025号内訳表
マンホール工						YG000000057
			式		754,938	
組立マンホール工						YG000000067
			式		578,890	

06-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
組立1号マンホール						YG000000069
			一式		578,890	
下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び600 T-25 高さ調整部材M16適用 受枠変形防止高さ調整部材含まず 新潟市設計単価 0 省略	2	組		118,000	236,000	FMF600T25 0
無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 0 省略	2	袋		4,560	9,120	FM60045 0
調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価 0 省略	2	箇所		665	1,330	FMH0081 0
全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	6	本		850	5,100	FBORUTO 0
ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	6	個		150	900	FNATTO 0
受枠変形防止高さ調整部材 M16 樹脂製 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	6	個		770	4,620	FTYOUSEI 0
調整リング φ600 H=150 0 省略	4	個		9,220	36,880	T1112 0
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 斜壁 600×900×300 0 省略	2	個		18,600	37,200	T1000 0

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 管取付け壁 900×600						T1013 0
0 省略	2	個		25,950	51,900	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 底版 H=130						T1021 0
0 省略	2	個		19,500	39,000	
マンホール削孔費 1号(Ⅰ種) 塩ビ管用 径150用						T1124 0
0 省略	3	箇所		4,440	13,320	
組立マンホール設置工						SWG411150 0 01=4, 02=2, 04=1
0 省略	2	箇所		35,380	70,760	施工 第0-0026号内訳表
底部工(組立式)						VX06010M04 0 01=0.23, 02=0.15, 03=0.71
積算基準下水道 0 省略	2	箇所		18,420	36,840	施工 第0-0027号内訳表
底部工(組立式) 基礎碎石なし						VX06011M04 0 01=0.15, 02=0.71
積算基準下水道 0 省略	2	箇所		17,960	35,920	施工 第0-0031号内訳表
小型マンホール工						YG000000073
			式		176,048	
小型レジンマンホール						YG000000074
0 省略			一式		176,048	
下水道用铸铁蓋 受枠込み 呼び300 T-25 高さ調整部材M12適用 受枠変形防止高さ調整部材含まず 新潟市設計単価 0 省略	1	組		45,600	45,600	FMF300T25 0

06-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
全ねじボルトM12 SUS品 250ミリ 呼び300用 新潟市設計単価 0 省略	3		本	525	1,575	FBORUTOK 0
ナット SUS品 M12 呼び300用 新潟市設計単価 0 省略	3		個	75	225	FNATTOK 0
受枠変形防止高さ調整部材 M12 樹脂製 呼び300用 新潟市設計単価 0 省略	3		個	770	2,310	FTYOUSEIK 0
調整リング H=50 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	4		個	7,990	31,960	FKRMR50 0
上部壁 H=200mm (インサートナット付) 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	16,500	16,500	FKRMJO200 0
直壁 H=300mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	9,690	9,690	FKRMCH0300 0
管取付け壁 H=370mm 流入管・流出管口径φ150用 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	25,600	25,600	FKRMKTH370A 0
底版 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	8,840	8,840	FKCMTEIBAN 0
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製)						SWG145150 0 01=2
0 省略	1		箇所	10,920	10,920	施工 第0-0032号内訳表

06-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
まず基礎工（人力）						SWG161150 0 01=1, 02=1, 04=0.05
0 省略	1		箇所	1,328	1,328	施工 第0-0033号内訳表
アダプタセット 塩ビ管用 径150流入用 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	11,100	11,100	FKRMAD150I 0
アダプタセット 塩ビ管用 径150流出用 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	10,400	10,400	FKRMAD150D 0
取付管およびまず工						YG000000121
			式		1,005,155	
管路土工						YG000000122
			式		314,136	
作業土工						YG000000123
			一式		314,136	
取付管土工（塩ビ管 φ100）						V0002100K 0
0 省略	51.9		m	5,714	296,556	施工 第0-0034号内訳表
取付管土工（塩ビ管 φ150）						V0002150K 0
0 省略	3.1		m	5,671	17,580	施工 第0-0035号内訳表
まず設置工						YG000000126
			式		300,960	

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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
ます						YG000000127
			一式		300,960	
ます設置工（塩化ビニル製）  0 省略						SWG411050 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1
	18		箇所	16,720	300,960	施工 第0-0036号内訳表
取付管布設工						YG000000128
			式		390,059	
取付管						YG000000129
			一式		390,059	
取付管布設および支管取付工  0 省略						SWG411100 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=2, 06=1, 07=2
	17		箇所	20,820	353,940	施工 第0-0037号内訳表
取付管布設および支管取付工  0 省略						SWG411100 0 01=3, 02=2, 04=1, 05=2, 06=2, 07=1
	1		箇所	25,980	25,980	施工 第0-0038号内訳表
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 R5水道事業実務 0 省略						VX06009M04 0
	38.7		m	262	10,139	施工 第0-0014号内訳表
付帯工						YG000000140
			式		3,380,863	
舗装撤去工						YG000000141
			式		971,125	

06-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
舗装版切断						YG000000142
			一式		252,420	
舗装版切断 アスファルト舗装版						SCB430510 0 01=1, 02=1, 05=1
0 省略	420	m		601	252,420	施工 第0-0039号内訳表
舗装版破碎						YG000000143
			一式		439,555	
舗装版破碎 アスファルト舗装版						SCB430310 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=3, 06=1, 07=1
0 省略	744	m2		590.8	439,555	施工 第0-0040号内訳表
殻運搬処理						YG000000145
			一式		267,780	
殻運搬						SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=10, 13=1
0 省略	46	m3		3,030	139,380	施工 第0-0041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	107	t		1,200	128,400	施工 第0-0042号内訳表
濁水運搬処理						YG000000144
			一式		11,370	
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		11,370	11,370	S0960 0 01=11.7, 02=0.5, 03=16000 施工 第0-0043号内訳表

06-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
道路復旧工（仮復旧）市道C断面						YG000000150
			式		887,888	
下層路盤						YG000000152
			一式		404,487	
下層路盤（歩道部） 再生クラッシャーラン RC-40						SCB410031 0 01=260, 02=2, 03=6, 04=1
0 省略	211	m2		1,917	404,487	施工 第0-0044号内訳表
表層						YG000000155
			一式		483,401	
表層（車道・路肩部） 平均幅員1.4m未満（仕上厚50mm以下） ⑧密粒度アスコン(13)						SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1
0 省略	211	m2		2,291	483,401	施工 第0-0045号内訳表
道路復旧工（本復旧）市道C断面						YG000000150
			式		1,521,850	
不陸整正						YG000000151
			一式		178,556	
0 省略						
不陸整正 補足材料無し						SCB410010 0 01=1, 04=1
0 省略	211	m2		125.3	26,438	施工 第0-0046号内訳表
不陸整正 補足材料有り						SCB410010 0 01=2, 02=9, 03=2, 04=1
0 省略	533	m2		285.4	152,118	施工 第0-0047号内訳表

06-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
表層						YG000000155
			一式		1,332,504	
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 ⑤密粒度アスコン(新20FH) 0 省略	744	m2		1,791	1,332,504	SCB410260 0 01=4, 04=50, 05=2, 06=2, 07=1 施工 第0-0048号内訳表
目地						YG000000158
			一式		10,790	
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	13	m		830	10,790	FMEJI000T5 0
仮設工						YG000000444
			式		1,681,980	
交通管理工						YG000002001
0 省略			式		1,681,980	
交通誘導警備員						YG000002002
0 省略			一式		1,681,980	
交通誘導警備員B						SWB010212 0
0 省略	102	人日		16,490	1,681,980	施工 第0-0049号内訳表
直接工事費						
					10,898,218	

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

# ＊ ＊ 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									Z0002	
				式				69,722		
仮設材運搬費									YZ000000003	
				式				69,722		
仮設材等の運搬 往路									SWB010020 0 01=2, 02=3. 8, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2	
(鋼矢板、H形鋼、0 省略	7.1		t		3,410		24,211		施工 第0-0050号内訳表	
仮設材等の運搬 復路									SWB010020 0 01=2, 02=3. 8, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2	
(鋼矢板、H形鋼、0 省略	7.1		t		3,410		24,211		施工 第0-0051号内訳表	
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分) 往路									SWB010030 0 01=3	
0 省略	7.1		t		1,500		10,650		施工 第0-0052号内訳表	
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分) 復路									SWB010030 0 01=3	
0 省略	7.1		t		1,500		10,650		施工 第0-0053号内訳表	
事業損失防止施設									Z0005	
				式				4,055,520		
家屋調査費									YZ000000014	
				式				4,055,520		
打合せ協議									V06050 0	
0 省略	1		業務		253,500		253,500		施工 第0-0054号内訳表	

06-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
現地踏査						V060501 0
0 省略	1		業務	55,620	55,620	施工 第0-0055号内訳表
家屋調査費 床面積70㎡以上130㎡未満 木造建物 A						V06052 0
0 省略	2		軒	213,300	426,600	施工 第0-0056号内訳表
家屋調査費 床面積130㎡以上200㎡未満 木造建物 A						V06053 0
0 省略	6		軒	276,600	1,659,600	施工 第0-0057号内訳表
家屋調査費 床面積200㎡以上300㎡未満 木造建物 A						V06054 0
0 省略	3		軒	383,000	1,149,000	施工 第0-0058号内訳表
家屋調査費 床面積300㎡以上450㎡未満 木造建物 A						V06055 0
0 省略	1		軒	511,200	511,200	施工 第0-0059号内訳表
役務費						Z0007
			式		116,000	
借地料						YZ000000027
			式		116,000	
借地料(m2入力)						SWB010230 0 01=580
借地料単価 580円/m2 0 省略	200		m2	580	116,000	施工 第0-0060号内訳表
共通仮設費 (A*(B*F*L) 率分) 対象額---A=14,953,738 率-----B=0.1217			地域補正率F=1.2000			
			休日補正率L=1.0400		2,269,000	

06-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
共通仮設費計						
					6,510,242	
純工事費						
					17,408,460	
現場管理費（ 率分） A*(B*F*L) 対象額---A=17,408,460 率-----B=0.3608			地域補正率F=1.1000			
			休日補正率L=1.0600		7,323,000	
現場管理費計						
					7,323,000	
工事原価						
					24,731,460	
工事原価計						
					24,731,460	
一般管理費等 A*(B*H) 対象額---A=24,731,460 率-----B=0.2012			前払補正率H=1.0000			
					4,969,540	
契約保証費 A*B 対象額---A=24,731,460 率-----B=0.0004						
					9,000	
一般管理費等 計						
					4,978,540	

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事



# ＊ ＊ 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
工事価格										
								29,710,000		
消費税相当額	A*B 対象額---A=29,710,000 率-----B=0.1000									
								2,971,000		
工事費										
								32,681,000		

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

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	28,245	53,665	RR0125 1 0 省略
普通作業員	5.000	人	22,995	114,975	RR0102 1 0 省略
バックホウ運転	11.100	時間	7,283	80,841	SWM111300 1 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		19	#80 0 省略
計	100	m3		249,500	
小計	1	m3		2,495	
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)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	139.5	823	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	2,160	2,160	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,283	
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)			

SWG411120 施 工 内 訳 表

施工 第0-0003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
砂基礎工[手間のみ] 機械施工	1.000	m3	2,236.5	2,236	TQJ2007002 1 2236.5*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		2,236	
規格・仕様 砂規格 施工規模	=2 =3 =1	機械施工 発生土 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			

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	28,245	70,612	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.800	人	22,995	87,381	RR0102 1 0 省略
バックホ運転	7.600	時間	7,283	55,350	SWM111350 1 施工 第0-0005号内訳表 0 省略
タンパ 締固め	100.000	m3	1,565	156,500	SCB210450 1 施工 第0-0006号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		57	#80 0 省略
計	100	m3		369,900	
小計	1	m3		3,699	
バックホ機種 埋戻土種別 100m3当りタンパ 締固め数量	=1 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りタンパ 締固め数量	0.28m3	[m3]	
バックホ規格 タンパ 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0-0005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)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	139.5	823	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	2,160	2,160	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,283	
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)			

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0038

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

機械構成比： 1.31% 労務構成比： 96.83% 材料構成比： 1.86% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,487.2 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	1.31%	615 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	特殊作業員	51.85%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	44.98%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
Z1t'	ガソリン レギュラー	1.86%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		1,565	積算単価	0	EP001
	費用の内訳	=1	全ての費用			
	【補正式】 1,565 = 1,487.2					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{1.31}{100} \times \frac{615}{471} \right] \times \frac{1.31}{1.31} \right\}$	1.31				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{51.85}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{44.98}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{96.83}{51.85 + 44.98}$	44.98	22,995	96.83		
	[材料補正] $+ \left[ \frac{1.86}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{1.86}{1.86}$	1.86				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 1.31 - 96.83 - 1.86}{100}$	1.86				

発生土運搬工  
現場→仮置場

(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	38,990	9,747	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		9,747	
小計	1	m3		974	
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	=1	無			
運搬距離(4t 山積0.28m3 DID無)	=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	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	32.000	1	139.5	4,464	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	7,560	9,752	MMJ0301002 1 0 省略
タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日	1.290	供用日	233	300	TZU0020045 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
小計	1	日		38,990	
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			

積込(ルース)

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0041

SCB210020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号内訳表

機械構成比: 44.49% 労務構成比: 35.67% 材料構成比: 19.84% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 229.05

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	44.49%	23,000 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)	35.67%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	19.84%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		241.3	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】 241.3 = 229.05					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{44.49}{100} \times \frac{23,000}{21,600} \right] \times \frac{21,600}{23,000} \right\}$	44.49 44.49				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{35.67}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times \frac{25,300}{26,880}$	35.67 35.67				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{19.84}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{138}{139.5}$	19.84 19.84				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 44.49 - 35.67 - 19.84}{100}$					

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

土砂等運搬  
仮置場→現場

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0042

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 46.25% 労務構成比： 38.07% 材料構成比： 15.68% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 360.24

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・イゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	46.25%	21,967 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼール] 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)	38.07%	24,465 円/人	運転手(一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	15.68%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		393.3	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区間無)	=1 =1	無し 0.3km以下			
	【補正式】 393.3 = 360.24					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{46.25}{100} \times \frac{21,967}{20,667} \right] \times \frac{46.25}{46.25} \right\}$	46.25				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{38.07}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{38.07}{38.07}$	38.07				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{15.68}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{15.68}{15.68}$	15.68				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 46.25 - 38.07 - 15.68}{100}$					

土砂等運搬  
仮置場→処分地

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0043

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号内訳表

機械構成比： 46.25% 労務構成比： 38.07% 材料構成比： 15.68% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 2,106 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・イゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	46.25%	21,967 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼール] 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)	38.07%	24,465 円/人	運転手(一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	15.68%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,299	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 =13	有り 14.0km以下			
	【補正式】 2,299 = 2,106					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{46.25}{100} \times \frac{21,967}{20,667} \right] \times \frac{46.25}{46.25} \right\}$	46.25				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{38.07}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{38.07}{38.07}$	38.07				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{15.68}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{15.68}{15.68}$	15.68				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 46.25 - 38.07 - 15.68}{100}$					

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 第1～4種程度 ほぐし土 見積2,500円/m3	1.2	m3	2,500	3,000	FUKEIREHI T 処分費等
小計	1	m3		3,000	

SWG411020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0013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
硬質塩化ビニル管設置工[材工共] 呼び径150mm	1.000	m	3,646.2	3,646	TQJ2005001 1 3646.2*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		3,646	
規格・仕様	=1	呼び径 150mm			
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  
R5水道事業実務必携 P66

VX06009M04 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0014号内訳表  
100 m 当り  
頁0-0046

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	22,995	9,198	RR0102 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
計	100	m		26,200	
小計	1	m		262	

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去  
掘削深1.5m以下

VX06001M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0015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
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	2,920	2,920	SWG117150 施工 第0-0016号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,403	1,403	SWG117150 施工 第0-0017号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,323	



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	1.700	人	28,245	48,016	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.700	人	27,405	46,588	RR0101 1 0 省略
普通作業員	5.100	人	22,995	117,274	RR0102 1 0 省略
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.000	時間	7,283	80,113	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
計	100	m		292,000	
小計	1	m		2,920	
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0-0017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	28,245	25,420	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	27,405	24,664	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	22,995	62,086	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	0.900	日	31,200	28,080	TLC1120001 1 31200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		50	#80 0 省略
計	100	m		140,300	
小計	1	m		1,403	
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	油圧伸縮ジブ型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

VX06002M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0018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
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,338	3,338	SWG117150 施工 第0-0019号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,434	1,434	SWG117150 施工 第0-0020号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,772	

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	2.000	人	28,245	56,490	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.000	人	27,405	54,810	RR0101 1 0 省略
普通作業員	6.000	人	22,995	137,970	RR0102 1 0 省略
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.600	時間	7,283	84,482	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		48	#80 0 省略
計	100	m		333,800	
小計	1	m		3,338	
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0-0020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	0.900	人	28,245	25,420	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	27,405	24,664	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	22,995	62,086	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	1.000	日	31,200	31,200	TLC1120001 1 31200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		30	#80 0 省略
計	100	m		143,400	
小計	1	m		1,434	
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	油圧伸縮ジブ型4.9t吊		
トラッククレーン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

06-実施-下水-0001-当初

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 1-38

VKSEIBI 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0021号内訳表  
頁0-0053  
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
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0-0022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	28,245	16,947	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.600	人	27,405	16,443	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.800	人	22,995	41,391	RR0102 1 0 省略
腹起し材質料 別途計上0円	1.000	式		0	TY009500221 1 0 省略
切梁材質料 別途計上0円	1.000	式		0	TY009500231 1 0 省略
水圧ポンプ賃料 別途計上0円	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		74,790	
小計	1	m		747	
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) 水圧式パイプ架設			

SWG117350

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	0.500	人	28,245	14,122	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.500	人	27,405	13,702	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.500	人	22,995	34,492	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		4	#80 0 省略
計	100	m		62,320	
小計	1	m		623	
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) 水压式ハブプレート			



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	360	本・日	68	24,480	K6052 0 省略
水圧ポート賃料 アルミ製 調整長590～900mm	360	本・日	103	37,080	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	24	台・日	154	3,696	K6054 0 省略
小計	1	式		65,256	
01=360 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=360 アルミ水圧ポート 賃料数量(本・日)					
03=24 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

VKS0003 施 工 内 訳 表

施工 第0-0025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	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)					

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0026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	35,379.75	35,379	TQJ2003004 1 30765*1.15 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		35,380	
規格・仕様 施工規模 夜間作業の補正	=4 =2 =1	1号 深さ3m以下 4箇所未満 無			

底部工(組立式)

06年05月20日適用

頁0-0059

VX06010M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号内訳表

積算基準下水道 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
再生クワッシャーレン RC-40	0.23	m3	2,000	460	TZJ2122003 0 省略
コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60%	0.15	m3	31,190	4,678	SCB240010 施工 第0-0028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	0.71	m2	18,700	13,277	VX06MU20A 施工 第0-0029号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,420	
01=0.23 再生クワッシャーレン RC-40 (m3) 02=0.15 コンクリート (m3) 03=0.71 モルタル上塗り (m2)					

コンクリート  
小型構造物  
18-8-40(高炉) W/C≤60%

SCB240010 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
頁0-0060

機械構成比： 4.19% 労務構成比： 40.17% 材料構成比： 55.64% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 30,518

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) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	3.96%	11,400 円／日	バックホウ (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	11.83%	22,995 円／人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	10.94%	27,405 円／人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	8.07%	28,245 円／人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
R4t'	運転手(特殊)	6.71%	26,880 円／人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
Z1t'	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60%	53.56%	15,200 円／m3	生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉	15,400	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t'	軽油	1.97%	139.5 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		31,190	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 バックホウ(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】 31,190 = 30,518					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{3.96}{100} \times \frac{11,400}{9,840} \right\} \times \frac{4.19}{3.96}$					

コンクリート  
小型構造物  
18-8-40(高炉) W/C≦60%

SCB240010 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
施工 第0-0028号内訳表  
1 m3 当り  
標準単価： 30,518  
頁0-0061

機械構成比： 4.19% 労務構成比： 40.17% 材料構成比： 55.64% 市場単価構成比： 0.00%

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]	11.83	22,995	10.94	27,405	8.07	28,245	6.71	26,880	40.17			
		$+ \left[ \frac{100}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{100}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{100}{100} \times \frac{28,245}{26,500} + \frac{100}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times$											
	[材料補正]	53.56	15,200	1.97	139.5	55.64				11.83+ 10.94+ 8.07+ 6.71			
		$+ \left[ \frac{100}{100} \times \frac{15,200}{15,400} + \frac{100}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times$											
	[全体調整]	100-	4.19-	40.17-	55.64		1.97						
		+ 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

VX06MU20A 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0029号内訳表  
1 m2 当り  
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
左官	0.33	人	28,980	9,563	RR0135 0 省略
普通作業員	0.33	人	22,995	7,588	RR0102 0 省略
モルタル練工 配合1:2	0.02	m3	77,180	1,543	VX06MN20A 施工 第0-0030号内訳表 歩掛見積 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	m2		18,700	

モルタル練工  
配合1:2  
歩掛見積

VX06MN20A 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0030号内訳表  
頁0-0063  
1 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	0.87	人	28,245	24,573	RR0125 0 省略
普通作業員	1.3	人	22,995	29,893	RR0102 0 省略
セメント(高炉B) 25kg袋入	0.72	t	26,000	18,720	TZJ2002008 0 省略
コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目	0.95	m3	4,200	3,990	TZJ2104002 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	m3		77,180	



底部工(組立式)  
基礎碎石なし

VX06011M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0031号内訳表

積算基準下水道 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
コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≦60%	0.15	m3	31,190	4,678	SCB240010 施工 第0-0028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	0.71	m2	18,700	13,277	VX06MU20A 施工 第0-0029号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	箇所		17,960	
01=0.15      コンクリート (m3) 02=0.71      モルタル上塗り (m2)					

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0032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
土木一般世話役	0.110	人	28,245	3,106	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.120	人	27,405	3,288	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.170	人	22,995	3,909	RR0102 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	10,303	617	#71 0 省略
小計	1	箇所		10,920	
マンホール深さ(m)	=2	1.50m以下			

06-実施-下水-0001-当初

SWG161150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0033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
特殊作業員	0.024	人	27,405	657	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.024	人	22,995	551	RR0102 1 0 省略
再生クラッシャーラン RC-40	0.060	m3	2,000	120	TZJ2122003 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		1,328	
基礎材種別 砕石規格 1個所当り基礎材容積	=1 =1 [m3]=0.05	砕石 再生クラッシャーランRC-40~0 1個所当り基礎材容積		[m3]	

V0002100K 施 工 内 訳 表

施工 第0-0034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
機械掘削工(ハックホ)	0.90	m3	2,495	2,245	SWG111050 施工 第0-0001号内訳表 0 省略
機械投入埋戻工(ハックホ)	0.59	m3	3,699	2,182	SWG111300 施工 第0-0004号内訳表 0 省略
発生土運搬工 現場→仮置場	0.90	m3	974	876	SWG111400 施工 第0-0007号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
積込(ルース)	0.65	m3	241.3	156	SCB210020 施工 第0-0009号内訳表 0 省略
土砂等運搬 仮置場→現場	0.65	m3	393.3	255	SCB210110 施工 第0-0010号内訳表 0 省略
小計	1	m		5,714	

V0002150K 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035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
機械掘削工(ハックホ)	0.90	m3	2,495	2,245	SWG111050 施工 第0-0001号内訳表 0 省略
機械投入埋戻工(ハックホ)	0.58	m3	3,699	2,145	SWG111300 施工 第0-0004号内訳表 0 省略
発生土運搬工 現場→仮置場	0.90	m3	974	876	SWG111400 施工 第0-0007号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
積込(ルース)	0.64	m3	241.3	154	SCB210020 施工 第0-0009号内訳表 0 省略
土砂等運搬 仮置場→現場	0.64	m3	393.3	251	SCB210110 施工 第0-0010号内訳表 0 省略
小計	1	m		5,671	

SWG411050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036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
ます設置工(塩化ビニル製) ます(径200)	1.000	箇所	16,715.5	16,715	TQJ2001002 1 16715.5*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		5	#80 0 省略
小計	1	箇所		16,720	
規格・仕様	=2	ます径 200mm			
施工規模	=1	5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			
加算額	=1	加算額無			

06-実施-下水-0001-当初

SWG411100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037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
取付管布設工および支管取付工 管径100	1.000	箇所	15,147	15,147	TQJ2002001 1 15147*1 0 省略
取付管布設・支管取付工 加算額 可とう性支管設置費 管径100 物価資料	1.000	箇所	5,665	5,665	TQJ2001050 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		8	#80 0 省略
小計	1	箇所		20,820	
規格・仕様	=1	管径 100mm			
施工規模	=1	5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			
取付管長	=2	3m以上5m未満			
本管材質	=1	コンクリート製・陶製以外			
加算額	=2	可とう性支管を設置する場合			

06-実施-下水-0001-当初

SWG411100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0038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
取付管布設工および支管取付工 管径150	1.000	箇所	25,979.91	25,979	TQJ2002003 1 21471*1.21 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		25,980	
規格・仕様	=3	管径 150mm			
施工規模	=2	5箇所未満			
夜間作業の補正	=1	無			
取付管長	=2	3m以上5m未満			
本管材質	=2	コンクリート製・陶製			
加算額	=1	加算額無			



舗装版切断  
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
頁0-0072

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号内訳表

機械構成比： 6.05% 労務構成比： 55.50% 材料構成比： 38.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 当り 580.65

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'	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm	4.09%	5,710 円/供用日	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm	5,460	MMJ1161010 MM091161010
R1t'	特殊作業員	19.28%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	土木一般世話役	9.90%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
R3t'	普通作業員	8.33%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ	35.21%	85,250 円/枚	コンクリートカッタ (ブレード) 径2 2 インチ	85,200	TZJ6540003 TZ096540003
Z2t'	ガソリン レギュラー	2.19%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価			601	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】 601.0 = 580.65						
[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{4.09}{100} \times \frac{5,710}{5,460} \right] \times \frac{6.05}{4.09} \right\}$						
[労務補正] $+ \left[ \frac{19.28}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{9.90}{100} \times \frac{28,245}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{55.50}{19.28 + 9.90 + 8.33}$						
[材料補正] $+ \left[ \frac{35.21}{100} \times \frac{85,250}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{38.45}{35.21 + 2.19}$						

舗装版切断  
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0073

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号内訳表

1 m 当り

機械構成比：	6.05%	勞務構成比：	55.50%	材料構成比：	38.45%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	580.65
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

06-实施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

舗装版破碎  
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0074

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0040号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 32.31% 労務構成比： 60.10% 材料構成比： 7.59% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 556.59

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	23.02%	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'	バックホウ(クローラ)〔標準〕 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.29%	6,420 円/日	バックホウ(クローラ)〔標準〕 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420	TLC1010003 TL091010003
R1t'	運転手(特殊)	26.80%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	23.59%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	9.71%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	7.59%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			590.8	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】 590.8 = 556.59						
[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{23.02}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.29}{100} \times \frac{6,420}{5,420} \right] \times \frac{32.31}{23.02 + 9.29} \right.$						
[労務補正] $+ \left[ \frac{26.80}{100} \times \frac{26,880}{25,300} + \frac{23.59}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{9.71}{100} \times \frac{28,245}{26,500} \right] \times \frac{60.10}{26.80 + 23.59 + 9.71}$						

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

舗装版破碎  
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0075

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0040号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 32.31% 勞務構成比： 60.10% 材料構成比： 7.59% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 556.59

[illegible]

06-实施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

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・イゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	45.57%	21,967 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼール] 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)	37.51%	24,465 円/人	運転手 (一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	16.92%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		3,030	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	=10 =1	12.0km以下 全ての費用			
	【補正式】 3,030 = 2,778.7					
	[機械補正] 45.57 21,967 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,667	45.57 45.57				
	[労務補正] 37.51 24,465 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 21,100	37.51 37.51				
	[材料補正] 16.92 139.5 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 138	16.92 16.92				
	[全体調整] 100- 45.57- 37.51- 16.92 + ————— } 100					

廃材処理費  
アスファルト舗装廃材

06年05月20日適用

頁0-0077

S0930

# 施工内訳表

施工 第0-0042号内訳表

1 t 当り

[illegible]

06-实施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

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.21

S0960

施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0043号内訳表  
頁0-0078  
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	0.099	日	34,030	3,368	SK0301001 0 省略
濁水処分費 (m3)	0.50	m3	16,000	8,000	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		2	#80 0 省略
小計	1	式		11,370	
運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)	=11.7 =0.5 =16000	運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)			

下層路盤(歩道部)  
再生クラッシャーラン RC-40

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0079

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 67.94% 材料構成比: 26.44% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,568.7 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
K1t'	小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)		2.91%	4,020 円/日	小型バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.11m3 (平積0.08m3)	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		2.55%	4,060 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		28.48%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t'	運転手(特殊)		24.06%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R3t'	特殊作業員		13.43%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40		24.28%	520,000 円/式	再生クラッシャーラン RC-40 全仕上り厚 250mm	300,000	TZJ2122003 TZP91220031
Z2t'	軽油		2.10%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,917	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】 1,917 = 1,568.7						
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{2.91}{100} \times \frac{4,020}{3,410} + \frac{2.55}{100} \times \frac{4,060}{3,540} \right\} \times \frac{5.62}{2.91 + 2.55}$						

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事



下層路盤(歩道部)  
再生クラッシャーラン RC-40

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0080

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 5.62%      勞務構成比： 67.94%      材料構成比： 26.44%      市場單價構成比： 0.00%

標準単価： 1,568.7

[illegible]

06-实施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

表層(車道・路肩部)  
平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下)  
⑧密粒度アスコン(13)

SCB410260 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
頁0-0081

施工 第0-0045号内訳表

機械構成比: 0.49% 労務構成比: 45.53% 材料構成比: 53.98% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,272.7 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) [ハットガイト式] 運転質量0.5~0.6t	0.30%	1,490 円/供用日	振動ローラ(舗装用) [ハットガイト式] 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	0.17%	364 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	22.61%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	15.69%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	4.66%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	⑧密粒度アスコン(13)	53.72%	470,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	485,000	TZJ4100008 TZP91000030
Z2t'	ガソリン レギュラー	0.21%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油	0.04%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,291	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】 2,291 = 2,272.7					

表層(車道・路肩部)  
平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下)  
⑧密粒度アスコン(13)

SCB410260 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
施工 第0-0045号内訳表  
1 m2 当り  
標準単価: 2,272.7  
頁0-0082

機械構成比: 0.49% 労務構成比: 45.53% 材料構成比: 53.98% 市場単価構成比: 0.00%

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]	0.30 1,490	0.17	364	0.49						
		$\times \left\{ \left[ \frac{100}{1,390} \times \frac{1,490}{100} + \frac{1,390}{100} \right] \times \frac{0.17}{0.30} \right\}$									
	[労務補正]	22.61 27,405	15.69	22,995	4.66	28,245	45.53				
		$+ \left[ \frac{100}{25,700} \times \frac{27,405}{100} + \frac{25,700}{100} \right] \times \frac{15.69}{22.61}$				26,500	22.61 + 15.69 + 4.66				
	[材料補正]	53.72 470,000	0.21	150.5	0.04	139.5	53.98				
		$+ \left[ \frac{100}{485,000} \times \frac{470,000}{100} + \frac{485,000}{100} \right] \times \frac{0.21}{53.72}$				138	53.72 + 0.21 + 0.04				
	[全体調整]	100- 0.49- 45.53- 53.98									
		$+ \frac{100}{100} \left\{ \frac{0.49}{0.49} \times \frac{45.53}{45.53} + \frac{53.98}{53.98} \right\}$									
		100									

不陸整正  
補足材料無し

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0083

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 24.18% 労務構成比： 67.12% 材料構成比： 8.70% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 118.19

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'	モータクレータ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	11.79%	19,200 円/供用日	モータクレータ[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	9.34%	14,600 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	3.05%	5,100 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)	42.41%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	13.04%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	9.43%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	2.24%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	8.70%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		125.3	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】 125.3 = 118.19					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{11.79}{100} \times \frac{19,200}{17,900} + \frac{9.34}{100} \times \frac{14,600}{13,600} + \frac{3.05}{100} \times \frac{5,100}{4,480} \right\} \times \frac{24.18}{11.79 + 9.34 + 3.05}$					

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

不陸整正  
補足材料無し

SCB410010 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
施工 第0-0046号内訳表  
1 m2 当り  
標準単価： 118.19  
頁0-0084

機械構成比： 24.18% 労務構成比： 67.12% 材料構成比： 8.70% 市場単価構成比： 0.00%

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]	42.41	26,880	13.04	27,405	9.43	22,995	2.24	28,245	67.12	42.41+ 13.04+ 9.43+ 2.24	
	$+ [\frac{100}{26,880} \times 27,405 + \frac{26,880}{100} \times 22,995 + \frac{27,405}{100} \times 28,245] \times \frac{26,880}{100}$										
[材料補正]	8.70	139.5	8.70								
	$+ [\frac{100}{139.5} \times 138] \times \frac{139.5}{100}$										
[全体調整]	100- 24.18- 67.12- 8.70										
	$+ \frac{100}{100}$ }										

不陸整正  
補足材料有り

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0085

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0047号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 17.19% 労務構成比： 47.74% 材料構成比： 35.07% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 166.21

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'	モータクレータ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	8.38%	19,200 円/供用日	モータクレータ[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	6.64%	14,600 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	2.17%	5,100 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)	30.18%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	9.27%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	6.70%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	1.59%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	クラッシャーラン 25mm	28.88%	4,000 円/m3	再生クラッシャーラン R C - 4 0	1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t'	軽油	6.19%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		285.4	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			

06-実施-下水-0001-当初

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

不陸整正  
補足材料有り

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
頁0-0086

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0047号内訳表

機械構成比： 17.19% 労務構成比： 47.74% 材料構成比： 35.07% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 166.21  
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
	【補正式】									
	285.4 = 166.21									
	[機械補正]									
	$\times \left\{ \left[ \frac{8.38}{100} \times \frac{19,200}{17,900} + \frac{6.64}{100} \times \frac{14,600}{13,600} + \frac{2.17}{100} \times \frac{5,100}{4,480} \right] \times \frac{17.19}{8.38 + 6.64 + 2.17} \right.$									
	[労務補正]									
	$+ \left[ \frac{30.18}{100} \times \frac{26,880}{25,300} + \frac{9.27}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{6.70}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{1.59}{100} \times \frac{28,245}{26,500} \right] \times$								47.74	
	[材料補正]									
	$+ \left[ \frac{28.88}{100} \times \frac{4,000}{1,200} + \frac{6.19}{100} \times \frac{139.5}{138} + \frac{35.07}{28.88 + 6.19} \right] \times$									
	[全体調整]									
	$+ \frac{100 - 17.19 - 47.74 - 35.07}{100} \}$									

表層(車道・路肩部)  
平均幅員3.0m超  
⑤密粒度アスコン(新20FH)

SCB410260 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用  
頁0-0087

施工 第0-0048号内訳表

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 10.57% 材料構成比: 87.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,536.2 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'	アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	1.04%	32,300 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	0.16%	5,100 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20 t	4,480	TLC1060003 TL091060003
K3t'	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.16%	4,930 円/日	ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12 t	4,480	TLC1050002 TL091050002
R1t'	普通作業員	3.78%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	2.17%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)	2.12%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R4t'	土木一般世話役	0.74%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	⑤密粒度アスコン(新20FH)	79.45%	575,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	485,000	TZJ4100004 TZP91000030
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.66%	107 円/L	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5	TZJ4130002 TZ094130002
Z3t'	軽油	0.58%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,791	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)			



表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

⑤密粒度アスコン(新20FH)

単価適用日/適用基準日 06年05月20日適用

頁0-0088

SCB410260

# 施工内訳表

施工 第0-0048号内訳表

1                      m2                      当り

機械構成比： 1.63%      勞務構成比： 10.57%      材料構成比： 87.80%      市場單價構成比： 0.00%

標準単価： 1,536.2

[illegible]

06-实施-下水-0001-当初

設計書 R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

SWB010212

施 工 内 訳 表

施工 第0-0049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
交通誘導警備員B	1.000	人	16,485	16,485	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
小計	1	人日		16,490	

仮設材等の運搬  
往路

06年05月20日適用

頁0-0090

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0050号内訳表

(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]=3.8 =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

06年05月20日適用

頁0-0091

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号内訳表

(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]=3.8 =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]		

仮設材等の積込み取卸し費  
積込み、取卸し(片道分)  
往路

SWB010030 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0052号内訳表  
頁0-0092  
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)	1.000	t	1,500	1,500	TZJ6800001
					0 省略
小計	1	t		1,500	
作業区分	=3	積込み、取卸し(片道分)			

仮設材等の積込み取卸し費  
積込み、取卸し(片道分)  
復路

SWB010030 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0053号内訳表  
頁0-0093  
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)	1.000	t	1,500	1,500	TZJ6800001
					0 省略
小計	1	t		1,500	
作業区分	=3	積込み、取卸し(片道分)			

V06050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0054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
主任技師	1.50	人	64,800	97,200	RR0402 0 省略
技師(A)	1.50	人	57,000	85,500	RR0403 0 省略
技師(B)	1.50	人	47,200	70,800	RR0404 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	業務		253,500	

V060501

施 工 内 訳 表

施工 第0-0055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
技師(A)	0.39	人	57,000	22,230	RR0403 0 省略
技師(B)	0.39	人	47,200	18,408	RR0404 0 省略
技師(C)	0.39	人	38,400	14,976	RR0405 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	業務		55,620	



家屋調査費  
床面積70㎡以上130㎡未満  
木造建物A

V06052 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0056号内訳表  
頁0-0096  
1 軒 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)	1.08	人	57,000	61,560	RR0403 0 省略
技師(B)	1.71	人	47,200	80,712	RR0404 0 省略
技師(C)	1.34	人	38,400	51,456	RR0405 0 省略
技術員	0.58	人	33,600	19,488	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		84	#80 0 省略
小計	1	軒		213,300	

家屋調査費  
床面積130㎡以上200㎡未満  
木造建物A

V06053 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0057号内訳表  
頁0-0097  
1 軒 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)	1.4	人	57,000	79,800	RR0403 0 省略
技師(B)	2.22	人	47,200	104,784	RR0404 0 省略
技師(C)	1.74	人	38,400	66,816	RR0405 0 省略
技術員	0.75	人	33,600	25,200	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	軒		276,600	

家屋調査費  
床面積200㎡以上300㎡未満  
木造建物A

V06054 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0058号内訳表  
1 軒 当り  
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
技師(A)	1.94	人	57,000	110,580	RR0403 0 省略
技師(B)	3.07	人	47,200	144,904	RR0404 0 省略
技師(C)	2.41	人	38,400	92,544	RR0405 0 省略
技術員	1.04	人	33,600	34,944	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		28	#80 0 省略
小計	1	軒		383,000	

家屋調査費  
床面積300㎡以上450㎡未満  
木造建物A

V06055 施 工 内 訳 表

06年05月20日適用  
施工 第0-0059号内訳表  
頁0-0099  
1 軒 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	57,000	147,630	RR0403 0 省略
技師(B)	4.1	人	47,200	193,520	RR0404 0 省略
技師(C)	3.21	人	38,400	123,264	RR0405 0 省略
技術員	1.39	人	33,600	46,704	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		82	#80 0 省略
小計	1	軒		511,200	

借地料(m2入力)

06年05月20日適用

頁0-0100

借地料単価 580円/m2

SWB010230 施 工 内 訳 表

施工 第0-0060号内訳表

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	580	580	TFJA0504315
					0 省略
小計	1	m2		580	
借地料単価	[円]=580	借地料単価		[円]	

新	潟	市	公	共	下	水	道	事	業
汚	水	管	渠	布	設	工	事		

五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

数	量	計	算	表
---	---	---	---	---

令和 6 年 度

当初設計

単独事業

西部地域下水道事務所

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

＜管布設延長＞

<土工>

### ＜土留工＞

掘削深さ(1.5m) 95.50

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

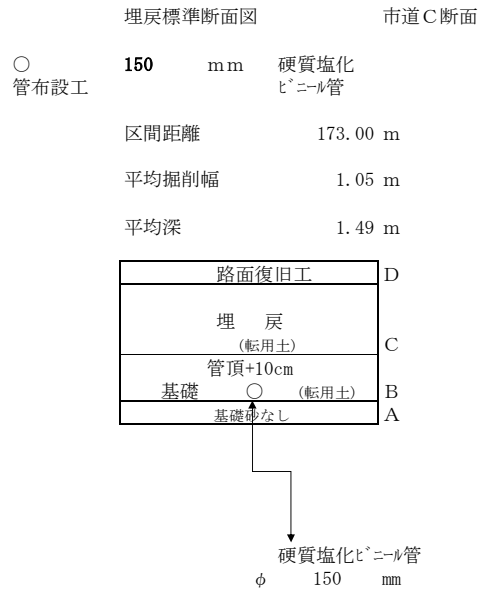
## 市道C断面

**BH0. 2m³級**

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間距離計×平均掘削幅)	＝	1.49 m
平均掘削幅＝区間距離による掘削幅の加重平均	＝	1.05 m

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事





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	転用土	
B	バ ッ クホー	人 力	タンバ	転用土	0.265
C	バ ッ クホー	人 力	タンバ	転用土	0.925
D	路面復旧工				0.300
計					1.490

掘 削 (機 械) =

270 m3 (

270.3 )

基 礎 B =

44 m3 (

44.4 )

基礎B(転用土) =

49 m3 (

49.3 )

埋 戻 C =

168 m3 (

168.0 )

埋戻C(転用土) =

187 m3 (

186.5 )

既 設 舗 装 =

9 m3 (

9.1 ,

舗装厚= 0.05 )

発生土(仮置場) =

261 m3 (

261.2 )

基礎・埋戻(転用土) =

236 m3 (

235.8 )

発生土(処分地) =

25 m3 (

25.4 )

基 礎 B = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0214)×区間延長

基礎B(転用土) = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0214)×区間延長×1.11

埋 戻 C = 掘削幅×深(C)×区間延長

埋戻C(転用土) = 掘削幅×深(C)×区間延長×1.11

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)－基礎・埋戻(転用土)

矢板工延長集計表

矢板種類	長さ	延 長
軽量鋼矢板		
〃	1.5m	10.00 m
〃	2.0m	163.00 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	95.50 m
〃	2.0m	77.50 m
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	
〃	3.8m	

支保工延長集計表

掘削幅	1 段	2 段
1.05m	173.00 m	
1.25m		
1.35m		

管布設延長及び管材計算表

管 径	φ 150mm	硬質塩化ビニル管 JSWAS K-1
区 間 延 長	173.00 m	
管 布 設 延 長	170.60 m	(区間延長－マンホール控除延長)
管 材 延 長	170.60 m	(管布設延長－継手延長)
埋設表示シート布設延長	170.60 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 )	5	0.45	2.25
マンホール控除 (小型号)	1	0.15	0.15
合 計	6		2.40

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 150mm可とう継手	5		
取付管	φ 150mm可とう継手			
合 計		5		

仮設損料, 修理費及び損耗費数量計算書

管 径  $\phi 150 \text{ mm}$   
 軽量鋼矢板Ⅱ型  $0.0472 \text{ t/m}^2$   
 日 進 量  $7.3 \text{ m/日}$

0.2㎡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	10.00 m	10.00 m	1.416 t	1.37 日	9 日	10 日	14.2 t・日	1.0	1.42 t
L=2.0m	163.00 m	30.00 m	5.664 t	22.33 日	9 日	31 日	175.6 t・日	3.2	18.12 t
L=2.5m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
L=3.0m	m	m	t	日	日	日	t・日		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	173.00 m		7.080 t				189.8 t・日		19.54 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( $0.0472\text{t/m}^2$ )×矢板長×2(両側)  
 施 工 日 数 : 施工延長÷日進量( $7.3\text{m/日}$ )  
 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

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

軽量金属支保工賃料計算書

日進量 7.3 m/日 0.2m<sup>3</sup>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	173.00 m	30.00 m	15 本	7.3 m/日	24 日
支保工2段	0.00 m	0.00 m	0 本	7.3 m/日	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

<b>支保工1段賃料</b>						
アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000	15 本	×	24 日	=		360 本・日
アルミ水圧サポート 調整長590～900	15 本	×	24 日	=		360 本・日
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 $\frac{リ}{トル}$	1 台	×	24 日	=		24 台・日

<b>支保工2段賃料</b>						
アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000	0 本	×		=		本・日
アルミ水圧サポート 調整長590～900	0 本	×		=		本・日
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 $\frac{リ}{トル}$	0 台	×		=		台・日

<b>支保工基本料（持ち込み数量）</b>						
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15～19 $\frac{リ}{トル}$						1 台

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

組立式マンホール(1号人孔) 材 料 集 計 表

[illegible]

調整無収縮モルタル 25kg/袋あたり嵩上げ高さ50mm

$$60\text{mm} \div 50\text{mm} = 1.2 \text{ 袋袋}$$

調整モルタル25mm以下	1箇所
調整モルタル50mm以下	1箇所

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

[illegible]

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

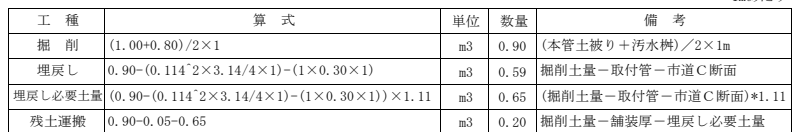
## 市道C断面

5箇所以上	5箇所未満
-------	-------

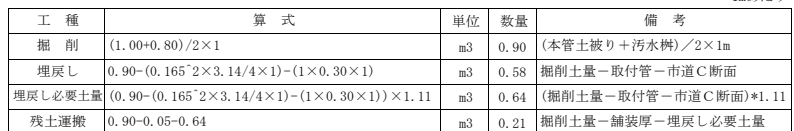
設計数量	転用土	市道C断面
------	-----	-------

取付番土工延長 (m)		
0. 1m3級 ﾊﾞｯｸﾎﾞﾙﾄ	100mm	
	125mm	
	150mm	
	200mm	
0. 2m3級 ﾊﾞｯｸﾎﾞﾙﾄ	100mm	51.9
	125mm	
	150mm	3.1
	200mm	

1mあたり



1mあたり



市道C断面

※ 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

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事



## 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	417.40 m	743.90 m <sup>2</sup>	5.00 cm	37.2 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	87.4 t
市道C断面仮舗装		<b>210.92 m<sup>2</sup></b>	4.00 cm	8.4 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	19.7 t
合 計 数 量	417.40 m	743.9 m <sup>2</sup>		45.6 m <sup>3</sup>		107.1 t
設 計 値	420 m	744 m <sup>2</sup>		46 m <sup>3</sup>		107 t

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

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		0.05	417.40	×0.023＝	0.480	小計	0.480	0.480	0.5		
	市道C断面										
	市道B断面				0.00						
					0.00						
					0.00						
					0.00						
					0.00						
					0.00						
Co版				×0.065＝							
舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3			0.480			0.5	
As版				×0.023＝		小計					
Co版				×0.065＝							
舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3				0.480	0.5		
As版				×0.023＝		小計					
Co版				×0.065＝							

※設計単位は小数第1位未満四捨五入

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

交 通 誘 導 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) 公道

工 種	布設延長等	日進量等	配置数補正	必要日数
BH0.2 150 mm管布設工	173.00 m ÷	13.9 m/日	1.00 =	12.45 日
mm管布設工	0.00 m ÷	0.0 m/日	1.00 =	日
mm管布設工	m ÷	m/日	1.00 =	日
mm管布設工	m ÷	m/日	1.00 =	日
mm管布設工	m ÷	m/日	1.00 =	日
mm管布設工	m ÷	m/日	1.00 =	日
試掘工	0 箇所 ×	0.6 日/箇所	1.00 =	日
人孔設置工(特1号)	0 箇所 ×	0.2 日/箇所	1.00 =	日
人孔設置工(1号)	4 箇所 ×	0.3 日/箇所	1.00 =	1.20 日
人孔設置工(2号)	箇所 ×	0.5 日/箇所	1.00 =	日
人孔設置工(3号)	箇所 ×	0.7 日/箇所	1.00 =	日
汚水樹設置工	18 箇所 ×	0.3 日/箇所	1.00 =	5.40 日
舗装本復旧工(アスファルト)	743.90 m <sup>2</sup> ×	0.5 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	3.72 日
舗装仮復旧工(アスファルト)	210.92 m <sup>2</sup> ×	1.1 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	2.32 日
舗装仮復旧工(切削ホーレイ)	0.00 m <sup>2</sup> ×	1.0 日/910m <sup>2</sup>	1.00 =	日
舗装仮復旧工(立坑部)	m <sup>2</sup> ×	1.1 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	日

小 計 25.09 日

NO,	立坑	0 日	1.00 =	0 日
NO,	立坑	0 日	1.00 =	0 日
NO,	立坑	0 日	1.00 =	0 日
NO,	立坑	0 日	1.00 =	0 日
NO,	立坑	0 日	1.00 =	0 日
NO,	立坑	0 日	1.00 =	0 日

小 計 日

交通誘導員の必要日数 25.09 日 + 日 = 25.1 日  
半日単位で繰上げ → 25.5 日

交通誘導員B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 25.5 日 × 4.0 人 = 102.0 人・日  
0.5人単位で繰上げ → 102.0 人・日

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231~233下水道工事

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					
建込簡易土留										
軽量鋼矢板	1.416	5.664								
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					
建込簡易土留										
軽量鋼矢板	1.416	5.664								
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	7.080 t	7.080 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	7.080 t	7.080 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	(往路計) 7.080 + = t 7.080	
仮設ケーシング	t	t	(復路計) 7.080 + = t 7.080	
沈設ステージ	t	t	合 計 14.160	
円形覆工板	t	t		
計	t	t		

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事

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			
木 造 建 物	区 分		A	B	C	
	70㎡未満	軒				
	70 ～ 130㎡未満	軒	2			
	130 ～ 200㎡未満	軒	6			
	200 ～ 300㎡未満	軒	3			
	300 ～ 450㎡未満	軒	1			
	450 ～ 600㎡未満	軒				
	600 ～ 1000㎡未満	軒				
非 木 造 建 物	1000㎡以上	軒				
	区 分		イ	ロ	ハ	
	200㎡未満	軒				
	200 ～ 400㎡未満	軒				
	400 ～ 600㎡未満	軒				
	600 ～ 1,000㎡未満	軒				
	1,000 ～ 1,500㎡未満	軒				
	1,500 ～ 2,000㎡未満	軒				
	2,000 ～ 3,000㎡未満	軒				
	3,000 ～ 4,000㎡未満	軒				
	4,000 ～ 5,000㎡未満	軒				
	5,000 ～ 7,000㎡未満	軒				
	7,000 ～ 10,000㎡未満	軒				
	10,000 ～ 15,000㎡未満	軒				
調 査 面 積 工 作 物	15,000㎡以上	軒				
	100㎡未満	軒				
	100 ～ 500㎡未満	軒				
合 計		軒	12			

※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	173.00	÷	7.3	m/日 =	23.70				
		÷		m/日 =	0.00				
		÷		m/日 =					
		÷		m/日 =					
		÷		m/日 =					
		÷		m/日 =					
開削工計					23.70	÷	30 +	1 箇月 =	1.79
									→ 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
	=	63,800	×	0.06	×	2	÷	12	÷ 1.10 =
令和6年 公示価格 西-1 所在 新潟市西区五十嵐1の町6748番9									580 円/㎡

設計書\_R6-西下第104号-五十嵐排水区第2分区枝線231～233下水道工事