

# ＊ ＊ 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（バックホウ）		m 3		370	
管路埋戻		一式			
砂基礎工		m 3		60	
機械投入埋戻工（バックホウ）		m3		230	
発生土処理（現場～仮置場）		一式			
発生土運搬工		m3		360	
発生土処理（仮置場～現場）		一式			
積込(ルース)		m3		320	
土砂等運搬		m3		320	
発生土処理（仮置場～処分地）		一式			
積込(ルース)		m3		60	
土砂等運搬		m3		60	
建設発生土受入費		m3		60	

05-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
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		243.8	
マンホール用可とう継手			個		7	
埋設標識テープ			一式			
管明示シート工			m		243.8	
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		147.5	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去			m		100.5	
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型)			t・日		233.6	
1現場当たり修理費及び損耗費			t		25.2	
土留支保工(軽量金属支保工)			m		248	
土留支保工(軽量金属支保工)			m		248	
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			

05-実施-下水-0001-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0010

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
組立1号マンホール		一式			
下水道用铸铁蓋 受枠込み		組		3	
無収縮モルタル		袋		2	
調整無収縮モルタル用型枠		箇所		3	
全ねじボルトM16		本		9	
ナット		個		9	
受枠変形防止高さ調整部材		個		9	
調整リング φ600		個		2	
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		1	
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		1	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種		個		3	
マンホール削孔費 1号(Ⅰ種)		箇所		4	
組立マンホール設置工		箇所		3	
底部工(組立式)		箇所		3	
底部工(組立式)		箇所		1	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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
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		4	
全ねじボルトM12		本		12	
ナット		個		12	
受枠変形防止高さ調整部材		個		12	
調整リング		個		16	
上部壁		個		4	
直壁		個		1	
直壁		個		2	
直壁		個		2	
直壁		個		1	
管取付け壁		個		4	
底版		個		4	
小型マンホール設置工（レジンコンクリート製）		箇所		2	
小型マンホール設置工（レジンコンクリート製）		箇所		2	
ます基礎工（人力）		箇所		4	
アダプタセット		個		2	

05-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
アダプタセット		個		4	
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		98	
ます設置工		式			
ます		一式			
ます設置工 (塩化ビニル製)		箇所		28	
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		28	
管明示シート工		m		72.7	
付帯工		式			
舗装撤去工		式			
舗装版切断		一式			
舗装版切断		m		630	
舗装版破碎		一式			
舗装版破碎		m2		1, 290	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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
殻運搬処理		一式			
殻運搬		m3		77	
廃材処理費		t		181	
濁水運搬処理		一式			
濁水運搬処理工		式		1	
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		318	
表層		一式			
表層(車道・路肩部)		m2		318	
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		318	
不陸整正		m2		967	
表層		一式			
表層(車道・路肩部)		m2		1,290	
目地		一式			
成型目地工（材工とも）		m		21	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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
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		148	
直接工事費						
運搬費			式			
仮設材運搬費			式			
仮設材等の運搬			t		9.912	
仮設材等の運搬			t		9.912	
仮設材等の積込み取卸し費			t		9.912	
仮設材等の積込み取卸し費			t		9.912	
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		4	
家屋調査費			軒		19	
家屋調査費			軒		3	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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
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）						
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						

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事



総括情報表

頁0-0016

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 0-05.05.20(0)  7 下水道 R:¥設計書¥2023_令和05年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0505-西下第108号-当初-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事.ES5			R:¥設計書¥2023_令和05年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0505-西下第108号-当初-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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 00 なし(対象外等) 00 小型車補正なし					
	工事価格	消費税相当額	工事費	工事価格	消費税相当額	工事費
本工事価格 工事価格計	41,320,000 41,320,000	4,132,000 4,132,000	45,452,000 45,452,000			

05-実施-下水-0001-当初

# ＊ ＊ 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		15,750,614	
管きよ工(開削)						YG000000002
			式		5,214,371	
管路土工						YG000000003
			式		2,572,994	
管路掘削						YG000000004
			一式		841,010	
機械掘削工 (バックホウ)						SWG111050 0 01=1, 02=2
0 省略	370	m 3		2,273	841,010	施工 第0-0001号内訳表
管路埋戻						YG000000005
			一式		893,180	
砂基礎工						SWG411120 0 01=2, 02=3, 04=1, 05=1, 06=1
0 省略	60	m 3		2,060	123,600	施工 第0-0002号内訳表
機械投入埋戻工 (バックホウ)						SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
0 省略	230	m3		3,346	769,580	施工 第0-0003号内訳表

05-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
発生土処理（現場～仮置場）						YG000000006
			一式		325,800	
発生土運搬工 現場→仮置場  (4t積級、2t積級 0 省略						SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=1, 10=1, 14=2  施工 第0-0005号内訳表
	360	m3		905	325,800	
発生土処理（仮置場～現場）						YG000000006
			一式		188,032	
積込(ルース)  0 省略						SCB210020 0 01=1, 02=1  施工 第0-0007号内訳表
	320	m3		210.2	67,264	
土砂等運搬 仮置場→現場  0 省略						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1  施工 第0-0008号内訳表
	320	m3		377.4	120,768	
発生土処理（仮置場～処分地）						YG000000006
			一式		324,972	
積込(ルース)  0 省略						SCB210020 0 01=1, 02=1  施工 第0-0007号内訳表
	60	m3		210.2	12,612	
土砂等運搬 仮置場→処分地  0 省略						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=2, 06=13  施工 第0-0009号内訳表
	60	m3		2,206	132,360	
建設発生土受入費 第1～4種程度  T 処分費等						VZANDO 0  施工 第0-0010号内訳表
	60	m3		3,000	180,000	

05-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		915,771	
硬質塩化ビニル管（φ150）						YG000000010
			一式		859,210	
硬質塩化ビニル管設置工						SWG411020 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1
0 省略	243.8	m		3,300	804,540	施工 第0-0011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	7	個		7,810	54,670	FKATOJ150 0
埋設標識テープ						YG000000023
			一式		56,561	
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 R4水道事業実務 0 省略	243.8	m		232	56,561	VX06009M04 0 施工 第0-0012号内訳表
管路土留工						YG000000039
			式		1,725,606	
軽量鋼矢板土留						YG000000041
			一式		1,725,606	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深1.5m以下						VX06001M04 0
0 省略	147.5	m		3,937	580,707	施工 第0-0013号内訳表

05-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	100.5	m		4,343	436,471	施工 第0-0016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	233.6	t・日		127	29,667	
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	25.2	t		10,890	274,428	施工 第0-0019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	248	m		670	166,160	施工 第0-0020号内訳表
土留支保工(軽量金属支保工)						SWG117350 0 01=2, 02=1, 03=1
0 省略	248	m		558	138,384	施工 第0-0021号内訳表
金属支保工賃料(1段) 水压式切梁						VKS0001 0 01=465, 02=465, 03=31
0 省略	1	式		84,289	84,289	施工 第0-0022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0-0023号内訳表
マンホール工						YG000000057
			式		1,527,861	
組立マンホール工						YG000000067
			式		812,815	

05-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		812,815	
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	3	組		118,000	354,000	FMF600T25 0
無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 0 省略	2	袋		4,160	8,320	FM60045 0
調整無収縮モルタル用型枠 φ600用						FMH0081 0
新潟市設計単価 0 省略	3	箇所		665	1,995	
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	9	本		850	7,650	FBORUTO 0
ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	9	個		150	1,350	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	9	個		770	6,930	FTYOUSEI 0
調整リング φ600 H=100 0 省略	2	個		6,080	12,160	T1111 0
調整リング φ600 H=150 0 省略	4	個		8,450	33,800	T1112 0

05-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
鉄筋コンクリート組立1号マンホール I 種 斜壁 600×900×300						T1000 0
0 省略	1	個		17,100	17,100	
鉄筋コンクリート組立1号マンホール I 種 斜壁 600×900×450						T1001 0
0 省略	2	個		23,100	46,200	
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		23,800	47,600	
鉄筋コンクリート組立1号マンホール I 種 管取付け壁 900×1200						T1015 0
0 省略	1	個		43,200	43,200	
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	3	個		17,900	53,700	
マンホール削孔費 1号( I 種) 塩ビ 管用 径150用						T1124 0
0 省略	4	箇所		4,130	16,520	
組立マンホール設置工						SWG411150 0 01=4, 02=2, 04=1
0 省略	3	箇所		32,890	98,670	施工 第0-0024号内訳表
底部工(組立式) 1号マンホール 基礎あり						VY2010150A 0 01=0.23, 02=0.15, 03=0.71
積算基準下水道 0 省略	3	箇所		16,020	48,060	施工 第0-0025号内訳表
底部工(組立式) 1号マンホール 基礎なし						VY2010150N 0 01=0.15, 02=0.71
積算基準下水道 0 省略	1	箇所		15,560	15,560	施工 第0-0029号内訳表

05-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
小型マンホール工						YG000000073
			式		715,046	
小型レジンマンホール						YG000000074
0 省略			一式		715,046	
下水道用鋳鉄蓋 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	4		組	45,600	182,400	FMF300T25 0
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	12		本	525	6,300	FBORUTOK 0
ナット SUS品 M12 呼び300用 新潟市設計単価 0 省略	12		個	75	900	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	12		個	770	9,240	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	16		個	7,990	127,840	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	4		個	16,500	66,000	FKRMJO200 0
直壁 H=150mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1		個	6,120	6,120	FKRMCHO150 0

05-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
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	2	個		9,690	19,380	FKRMCH0300 0
直壁 H=400mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	2	個		12,000	24,000	FKRMCH0400 0
直壁 H=900mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1	個		24,900	24,900	FKRMCH0900 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	4	個		25,600	102,400	FKRMKTH370A 0
底板 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	4	個		8,840	35,360	FKCMTETBAN 0
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製) 0 省略	2	箇所		9,777	19,554	SWG145150 0 01=2 施工 第0-0030号内訳表
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製) 0 省略	2	箇所		11,000	22,000	SWG145150 0 01=3 施工 第0-0031号内訳表
ます基礎工(人力) 0 省略	4	箇所		1,213	4,852	SWG161150 0 01=1, 02=1, 04=0.05 施工 第0-0032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	2	個		11,100	22,200	FKRMAD150I 0

05-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
アダプタセット						FKRMAD150D 0
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	4		個	10,400	41,600	
取付管およびます工						YG000000121
			式		1,500,278	
管路土工						YG000000122
			式		510,972	
作業土工						YG000000123
			一式		510,972	
取付管土工（塩ビ管φ100）						V0002100K 0
0 省略	98		m	5,214	510,972	施工 第0-0033号内訳表
ます設置工						YG000000126
			式		449,400	
ます						YG000000127
			一式		449,400	
ます設置工（塩化ビニル製）						SWG411050 0
						01=2, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1
0 省略	28		箇所	16,050	449,400	施工 第0-0034号内訳表
取付管布設工						YG000000128
			式		539,906	

05-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
取付管						YG000000129
			一式		539,906	
取付管布設および支管取付工						SWG411100 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=2, 06=1, 07=2
0 省略	28		箇所	18,680	523,040	施工 第0-0035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 R4水道事業実務 0 省略						VX06009M04 0
	72.7		m	232	16,866	施工 第0-0012号内訳表
付帯工						YG000000140
			式		5,391,704	
舗装撤去工						YG000000141
			式		1,523,848	
舗装版切断						YG000000142
			一式		355,761	
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	630		m	564.7	355,761	施工 第0-0036号内訳表
舗装版破碎						YG000000143
			一式		715,821	
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	1,290		m2	554.9	715,821	施工 第0-0037号内訳表

05-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
殻運搬処理						YG000000145
			一式		438,036	
殻運搬						SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=10, 13=1
0 省略	77	m3		2,868	220,836	施工 第0-0038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	181	t		1,200	217,200	施工 第0-0039号内訳表
濁水運搬処理						YG000000144
			一式		14,230	
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		14,230	14,230	S0960 0 01=11.5, 02=0.7, 03=16000 施工 第0-0040号内訳表
道路復旧工（仮復旧）市道C断面						YG000000150
			式		1,268,502	
下層路盤						YG000000152
			一式		574,308	
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	318	m2		1,806	574,308	施工 第0-0041号内訳表
表層						YG000000155
			一式		694,194	

05-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(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) 0 省略	318		m2		2,183		694,194		SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1 施工 第0-0042号内訳表	
道路復旧工(本復旧)市道C断面									YG000000150	
				式			2,599,354			
不陸整正 0 省略				一式			296,044		YG000000151	
不陸整正 補足材料無し 0 省略	318		m2		116		36,888		SCB410010 0 01=1, 04=1 施工 第0-0043号内訳表	
不陸整正 補足材料有り 0 省略	967		m2		268		259,156		SCB410010 0 01=2, 02=9, 03=2, 04=1 施工 第0-0044号内訳表	
表層				一式			2,285,880		YG000000155	
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	1,290		m2		1,772		2,285,880		SCB410260 0 01=4, 04=50, 05=2, 06=2, 07=1 施工 第0-0045号内訳表	
目地				一式			17,430		YG000000158	
成型目地工(材工とも) 高弾性ﾀｲﾌﾟ 厚5mm幅 材料・施工費含む 新潟市設計単価 0 省略	21		m		830		17,430		FMEJI000T5 0	

05-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
仮設工										YG000000444	
					式				2, 116, 400		
交通管理工	0 省略									YG000002001	
					式				2, 116, 400		
交通誘導警備員	0 省略									YG000002002	
					一式				2, 116, 400		
	交通誘導警備員B 0 省略									SWB010212 0 施工 第0-0046号内訳表	
		148			人日	14, 300			2, 116, 400		
直接工事費											
									15, 750, 614		
運搬費										Z0002	
					式				97, 334		
仮設材運搬費										YZ000000003	
					式				97, 334		
	仮設材等の運搬 往路 (鋼矢板、H形鋼、0 省略									SWB010020 0 01=2, 02=3. 6, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2 施工 第0-0047号内訳表	
		9. 912			t	3, 410			33, 799		
	仮設材等の運搬 復路 (鋼矢板、H形鋼、0 省略									SWB010020 0 01=2, 02=3. 6, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2 施工 第0-0048号内訳表	
		9. 912			t	3, 410			33, 799		

05-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
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分) 往路 0 省略						SWB010030 0 01=3
	9.912	t	1,500	14,868	施工 第0-0049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 0 省略						SWB010030 0 01=3
	9.912	t	1,500	14,868	施工 第0-0050号内訳表	
事業損失防止施設						Z0005
			式	6,205,080		
家屋調査費						YZ000000014
			式	6,205,080		
打合せ協議 0 省略						V06050 0
	1	業務	244,100	244,100	施工 第0-0051号内訳表	
現地踏査 0 省略						V060501 0
	1	業務	53,080	53,080	施工 第0-0052号内訳表	
家屋調査費 床面積70㎡未満 木造建物 A 0 省略						V06051 0
	4	軒	161,800	647,200	施工 第0-0053号内訳表	
家屋調査費 床面積70㎡以上130㎡未満 木造建物 A 0 省略						V06052 0
	19	軒	203,200	3,860,800	施工 第0-0054号内訳表	
家屋調査費 床面積130㎡以上200㎡未満 木造建物 A 0 省略						V06053 0
	3	軒	263,500	790,500	施工 第0-0055号内訳表	

05-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
	家屋調査費 床面積450㎡以上600㎡未満 木造建物A									V06056	0
	0 省略	1		軒		609,400		609,400		施工	第0-0056号内訳表
役務費										Z0007	
				式				172,800			
借地料										YZ000000027	
				式				172,800			
	借地料(m2入力)									SWB010230	0
	借地料単価 864円/m2 0 省略	200	m2			864		172,800		01=864	
共通仮設費 (率分)	A*(B*F) 対象額---A=21,955,694 率-----B=0.1117			地域補正率F=1.2000						施工	第0-0057号内訳表
								2,942,000			
共通仮設費計											
								9,417,214			
純工事費											
								25,167,828			
現場管理費 (率分)	A*(B*F) 対象額---A=25,167,828 率-----B=0.3408			地域補正率F=1.1000							
								9,435,000			
現場管理費計											
								9,435,000			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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
工事原価							
						34,602,828	
工事原価計							
						34,602,828	
一般管理費等	$A*(B*H)$ 対象額---A=34,602,828 率-----B=0.1939			前払補正率H=1.0000			
						6,704,172	
契約保証費	$A*B$ 対象額---A=34,602,828 率-----B=0.0004						
						13,000	
一般管理費等計							
						6,717,172	
工事価格							
						41,320,000	
消費税相当額	$A*B$ 対象額---A=41,320,000 率-----B=0.1000						
						4,132,000	
工事費							
						45,452,000	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

SWG111050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表  
100 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
土木一般世話役	1.900	人	24,700	46,930	RR0125 1 0 省略
普通作業員	5.000	人	20,700	103,500	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	11.100	時間	6,921	76,823	SK0202015 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		47	#80 0 省略
計	100	m 3		227,300	
小計	1	m 3		2,273	
バックホウ機種 バックホウ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

砂基礎工

SWG411120

施 工 内 訳 表

施工 第0-0002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
砂基礎工[手間のみ] 機械施工	1.000	m3	2,060	2,060	TQJ2007002 1 2060*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		2,060	
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	24,700	61,750	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.800	人	20,700	78,660	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	7.600	時間	6,921	52,599	SK0202015 1 0 省略
タンパ 締固め	100.000	m3	1,415	141,500	SCB210450 1 施工 第0-0004号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		91	#80 0 省略
計	100	m3		334,600	
小計	1	m3		3,346	
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	クロー型山積0.28m3 発生土 100m3当りタンパ 締固め数量			
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			

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用

頁0-0036

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 1.36% 労務構成比： 97.27% 材料構成比： 1.37% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,428.1

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	タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	1.36%	591 円/日	タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t	特殊作業員	51.90%	24,900 円/人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
R2t	普通作業員	45.37%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
Z1t	ガソリン レギュラー	1.37%	145 円/1	ガソリン レギュラー	131	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		1,415	積算単価	0	EP001
	費用の内訳	=1	全ての費用			
	【補正式】 1,415 = 1,428.1					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{1.36}{100} \times \frac{591}{471} \right] \times \frac{1.36}{1.36} \right\}$	1.36				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{51.90}{100} \times \frac{24,900}{24,700} + \frac{45.37}{100} \times \frac{20,700}{21,600} \right] \times \frac{97.27}{51.90 + 45.37}$	45.37	20,700	97.27		
	[材料補正] $+ \left[ \frac{1.37}{100} \times \frac{145}{131} \right] \times \frac{1.37}{1.37}$	1.37				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 1.36 - 97.27 - 1.37}{100}$					

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262下水道工事

発生土運搬工  
現場→仮置場

05年05月20日適用

頁0-0037

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号内訳表

(4t積級、2t積級、機械積込み)

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	36,200	9,050	SWM111250 1 施工 第0-0006号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	10	m3		9,050	
小計	1	m3		905	
ダンプトラック規格	=2	4t積級			
積込機種	=3	バックホ	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			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006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	21,600	21,600	RR0115 1 0 省略
軽油 1.2号ハートル給油	34.000	1	133.5	4,539	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		36,200	
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			

05-実施-下水-0001-当初

積込(ルース)

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用

頁0-0039

SCB210020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

1 m3 当り

機械構成比: 42.99% 労務構成比: 39.35% 材料構成比: 17.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 201.89

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) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.8m3	42.99%	19,000 円/供用日	ハックホリ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.8m3	18,400	MMJ0202019 MM090202019
R1t'	運転手(特殊)	39.35%	24,500 円/人	運転手(特殊)	24,600	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油 1.2号ハトロール給油	17.66%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		210.2	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】 210.2 = 201.89					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{42.99}{100} \times \frac{19,000}{18,400} \right\} \times$	42.99 42.99				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{39.35}{100} \times \frac{24,500}{24,600} \right] \times$	39.35 39.35				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{17.66}{100} \times \frac{133.5}{115} \right] \times$	17.66 17.66				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 42.99 - 39.35 - 17.66}{100}$					

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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 05年05月20日適用

頁0-0040

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0008号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 47.26% 労務構成比： 37.92% 材料構成比： 14.82% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 347.95

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)	47.26%	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)	20,400	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	37.92%	21,600 円/人	運転手(一般)	20,300	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油 1.2号ハトロル給油	14.82%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		377.4	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】 377.4 = 347.95					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{47.26}{100} \times \frac{21,967}{20,400} \right] \times \frac{20,400}{100} \right\}$	47.26				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{37.92}{100} \times \frac{21,600}{20,300} \right] \times \frac{20,300}{100}$	37.92				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{14.82}{100} \times \frac{133.5}{115} \right] \times \frac{115}{100}$	14.82				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 47.26 - 37.92 - 14.82}{100}$					

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

土砂等運搬  
仮置場→処分地

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用  
頁0-0041

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号内訳表

機械構成比： 47.26% 労務構成比： 37.92% 材料構成比： 14.82% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 2,034.2 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'	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)	47.26%	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)	20,400	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	37.92%	21,600 円/人	運転手(一般)	20,300	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油 1.2号ハトロル給油	14.82%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,206	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】 2,206 = 2,034.2					
	[機械補正] 47.26 21,967 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,400	47.26				
	[労務補正] 37.92 21,600 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,300	37.92				
	[材料補正] 14.82 133.5 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 115	14.82				
	[全体調整] 100- 47.26- 37.92- 14.82 + ————— } 100					

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

VZANDO 施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号内訳表

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
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	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

SWG411020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0011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	3,300	3,300	TQJ2005001 1 3300*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		3,300	
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			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

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  
R4水道事業実務必携 P64

VX06009M04 施 工 内 訳 表

05年05月20日適用  
施工 第0-0012号内訳表  
頁0-0044  
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
埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用	100	m	150	15,000	T0407 0 省略
普通作業員	0.4	人	20,700	8,280	RR0102 0 省略
計	100	m		23,280	
小計	1	m		232	

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0-0013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
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	2,661	2,661	SWG117150 施工 第0-0014号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,276	1,276	SWG117150 施工 第0-0015号内訳表 0 省略
小計	1	m		3,937	

05-実施-下水-0001-当初

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0014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	24,700	41,990	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.700	人	24,900	42,330	RR0101 1 0 省略
普通作業員	5.100	人	20,700	105,570	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	6,921	76,131	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		79	#80 0 省略
計	100	m		266,100	
小計	1	m		2,661	
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)			

05-実施-下水-0001-当初

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	0.900	人	24,700	22,230	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	24,900	22,410	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	20,700	55,890	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	30,000	27,000	TLC1120001 1 30000*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		70	#80 0 省略
計	100	m		127,600	
小計	1	m		1,276	
作業区分	=2	引抜き			
掘削深	=1	1.5m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)			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事



軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去  
掘削深2.0m以下

05年05月20日適用  
頁0-0048  
1 m 当り

VX06002M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,037	3,037	SWG117150 施工 第0-0017号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,306	1,306	SWG117150 施工 第0-0018号内訳表 0 省略
小計	1	m		4,343	

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	2.000	人	24,700	49,400	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.000	人	24,900	49,800	RR0101 1 0 省略
普通作業員	6.000	人	20,700	124,200	RR0102 1 0 省略
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排出ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.600	時間	6,921	80,283	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		17	#80 0 省略
計	100	m		303,700	
小計	1	m		3,037	
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)			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

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	0.900	人	24,700	22,230	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	24,900	22,410	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	20,700	55,890	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	30,000	30,000	TLC1120001 1 30000*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		70	#80 0 省略
計	100	m		130,600	
小計	1	m		1,306	
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)			

05-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

05年05月20日適用  
施工 第0-0019号内訳表  
頁0-0051  
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	5,500	10,890	TNK10060 0 省略
小計	1	t		10,890	

SWG117350 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	0.600	人	24,700	14,820	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.600	人	24,900	14,940	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.800	人	20,700	37,260	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		0	#80 0 省略
計	100	m		67,020	
小計	1	m		670	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=1 =1 =1	設置 1段(2.0m以下) 水圧式パイプサポート			

05-実施-下水-0001-当初

SWG117350

施 工 内 訳 表

施工 第0-0021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	24,700	12,350	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.500	人	24,900	12,450	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.500	人	20,700	31,050	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	100	m		55,850	
小計	1	m		558	
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) 水压式ハイドロポート			

05-実施-下水-0001-当初

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	465	本・日	68	31,620	K6052 0 省略
水圧ポート賃料 アルミ製 調整長590～900mm	465	本・日	103	47,895	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	31	台・日	154	4,774	K6054 0 省略
小計	1	式		84,289	
01=465 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=465 アルミ水圧ポート 賃料数量(本・日)					
03=31 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

VKS0003 施 工 内 訳 表

施工 第0-0023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
水圧ポット基本料 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 アルミ水圧ポット 持ち込み数量(本)					
03=1 水圧手動ポンプ 持ち込み数量(台)					

05-実施-下水-0001-当初



SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0024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	32,890	32,890	TQJ2003004 1 28600*1.15 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		32,890	
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)  
1号マンホール  
基礎あり  
積算基準下水道 A-2-10

VY2010150A 施 工 内 訳 表

05年05月20日適用  
施工 第0-0025号内訳表  
1 箇所 当り  
頁0-0057

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
再生クッシャーラン RC-40	0.23	m3	2,000	460	TZJ2122003 0 省略
コンクリート 小型構造物，人力打設 18-8-40(高炉) W/C≤60%，一般養生	0.15	m3	26,930	4,039	SCB240010 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
モルタル上塗り(マンホール用)	0.71	m2	16,220	11,516	SWG141050 施工 第0-0027号内訳表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	箇所		16,020	
01=0.23 再生クッシャーラン RC-40 02=0.15 小型構造物人力打設 03=0.71 モルタル上塗り					

コンクリート  
小型構造物，人力打設  
18-8-40(高炉) W/C≤60%，一般養生

SCB240010 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用  
頁0-0058  
施工 第0-0026号内訳表  
1 m3 当り  
標準単価： 28,841

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
R1t'	普通作業員	24.11%	20,700 円／人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R2t'	土木一般世話役	9.63%	24,700 円／人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
R3t'	特殊作業員	8.56%	24,900 円／人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
Z1t'	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60%	55.52%	13,650 円／m3	生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉	15,100	TZJ2012010 TZ092012005
	積算単価		26,930	積算単価	0	EP001
	構造物種別 打設工法 コンクリート規格	=2 =4 =29	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) W/C≤60%			
	養生工の種類 現場内小運搬の有無 費用の内訳	=2 =2 =1	一般養生 無し 全ての費用			
	【補正式】 26,930 = 28,841					
	[労務補正] $\times \left\{ \left[ \frac{24.11}{100} \times \frac{20,700}{21,600} + \frac{9.63}{100} \times \frac{24,700}{25,500} + \frac{8.56}{100} \times \frac{24,900}{24,700} \right] \times \frac{44.48}{24.11 + 9.63 + 8.56} \right\}$					
	[材料補正] $+ \left[ \frac{55.52}{100} \times \frac{13,650}{15,100} \right] \times \frac{55.52}{55.52}$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 44.48 - 55.52}{100}$					

SWG141050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027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
左官	0.330	人	25,600	8,448	RR0135 1 0 省略
普通作業員	0.330	人	20,700	6,831	RR0102 1 0 省略
モルタル練	0.020	m3	47,030	940	SCB240060 1 施工 第0-0028号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		1	#80 0 省略
小計	1	m2		16,220	
モルタル配合比 セメント種類 上塗りモルタル厚 モルタル練 費用の内訳	=2 =2 [mm]=20 =1	1:2 高炉 上塗りモルタル厚 全ての費用		[mm]	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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
R1t'	普通作業員	62.18%	20,700 円／人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
Z1t'	セメント(高炉B) 25kg袋入	28.05%	22,400 円／t	セメント(高炉B) 25kg袋入	17,600	TZJ2002008 TZ092002008
Z2t'	コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目	9.77%	4,200 円／m3	コンクリート用骨材 砂 洗い 細目	4,650	TZJ2104002 TZ092104002
	積算単価		47,030	積算単価	0	EP001
	セメント種類 混合比 費用の内訳	=2 =2 =1	高炉 1:2 全ての費用			
	【補正式】 47,030 = 45,170					
	[労務補正] 62.18 20,700 × { [ ————— × ————— ] × ————— } 100 21,600	62.18  62.18				
	[材料補正] 28.05 22,400 + [ ————— × ————— ] + ————— × ————— 100 17,600	9.77  100	4,200  4,650	37.82  28.05 + 9.77		
	[全体調整] 100- 62.18- 37.82 + ————— } 100					

底部工(組立式)  
1号マンホール  
基礎なし  
積算基準下水道 A-2-10

VY2010150N 施 工 内 訳 表

05年05月20日適用  
施工 第0-0029号内訳表  
1 箇所 当り  
頁0-0061

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，人力打設 18-8-40(高炉) W/C≦60%，一般養生	0.15	m3	26,930	4,039	SCB240010 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
モルタル上塗り(マンホール用)	0.71	m2	16,220	11,516	SWG141050 施工 第0-0027号内訳表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	箇所		15,560	
01=0.15 小型構造物人力打設 02=0.71 モルタル上塗り					

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030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	24,700	2,717	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.120	人	24,900	2,988	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.170	人	20,700	3,519	RR0102 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	9,224	553	#71 0 省略
小計	1	箇所		9,777	
マンホール深さ(m)	=2	1.50m以下			

05-実施-下水-0001-当初

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0031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	0.120	人	24,700	2,964	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.140	人	24,900	3,486	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.190	人	20,700	3,933	RR0102 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	10,383	617	#71 0 省略
小計	1	箇所		11,000	
マンホール深さ(m)	=3	2.00m以下			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事



SWG161150 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
特殊作業員	0.024	人	24,900	597	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.024	人	20,700	496	RR0102 1 0 省略
再生クラッシャー 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		1,213	
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RC-40~0 1個所当り基礎材容積		[m3]	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

V0002100K 施 工 内 訳 表

施工 第0-0033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（バックホウ）	0.90	m 3	2,273	2,045	SWG111050 施工 第0-0001号内訳表 0 省略
機械投入埋戻工（バックホウ）	0.59	m3	3,346	1,974	SWG111300 施工 第0-0003号内訳表 0 省略
発生土運搬工 現場→仮置場	0.90	m3	905	814	SWG111400 施工 第0-0005号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
積込（ルース）	0.65	m3	210.2	136	SCB210020 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
土砂等運搬 仮置場→現場	0.65	m3	377.4	245	SCB210110 施工 第0-0008号内訳表 0 省略
小計	1	m		5,214	

05-実施-下水-0001-当初

ます設置工（塩化ビニル製）

05年05月20日適用

頁0-0066

SWG411050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0034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	16,050	16,050	TQJ2001002 1 16050*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		16,050	
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			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

SWG411100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035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	13,700	13,700	TQJ2002001 1 13700*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	4,980	4,980	TQJ2001050 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,680	
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			

05-実施-下水-0001-当初

舗装版切断  
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用

頁0-0068

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号内訳表

1 m 当り

機械構成比： 6.20% 労務構成比： 54.85% 材料構成比： 38.95% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 565.94

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		4.19%	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		19.02%	24,900 円/人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
R2t'	土木一般世話役		9.77%	24,700 円/人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
R3t'	普通作業員		8.28%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ		36.13%	85,250 円/枚	コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ	85,200	TZJ6540003 TZ096540003
Z2t'	カソリン レギュラー		1.91%	145 円/1	カソリン レギュラー	131	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価				564.7	積算単価	0	EP001
舗装版種別 アスファルト舗装版厚 費用の内訳			=1 =1 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用			
【補正式】 564.7 = 565.94							
[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{4.19}{100} \times \frac{5,710}{5,460} \right] \times \frac{6.20}{4.19} \right\}$							
[労務補正] $+ \left[ \frac{19.02}{100} \times \frac{24,900}{24,700} + \frac{9.77}{100} \times \frac{25,500}{21,600} + \frac{8.28}{100} \times \frac{20,700}{21,600} \right] \times \frac{54.85}{19.02 + 9.77 + 8.28}$							
[材料補正] $+ \left[ \frac{36.13}{100} \times \frac{85,250}{85,200} + \frac{1.91}{100} \times \frac{145}{131} \right] \times \frac{38.95}{36.13 + 1.91}$							

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

舗装版切断  
アスファルト舗装版

SCB430510 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用  
施工 第0-0036号内訳表  
1 m 当り  
標準単価： 565.94  
頁0-0069

機械構成比： 6.20%		労務構成比： 54.85%		材料構成比： 38.95%		市場単価構成比： 0.00%		標準単価： 565.94	
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
	[全体調整] 100- 6.20- 54.85- 38.95			}					
	+ —————								
	100								

舗装版破碎  
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用  
頁0-0070

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号内訳表

機械構成比： 33.19% 労務構成比： 59.82% 材料構成比： 6.99% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m2 当り 541.97

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	23.65%	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)	9.54%	6,170 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)	26.76%	24,500 円/人	運転手(特殊)	24,600	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	23.47%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	9.59%	24,700 円/人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油 1.2号パトロール給油	6.99%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			554.9	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】 554.9 = 541.97						
[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{23.65}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.54}{100} \times \frac{6,170}{5,420} \right] \times \frac{33.19}{23.65 + 9.54} \right.$						
[労務補正] $+ \left[ \frac{26.76}{100} \times \frac{24,500}{24,600} + \frac{23.47}{100} \times \frac{20,700}{21,600} + \frac{9.59}{100} \times \frac{24,700}{25,500} \right] \times \frac{59.82}{26.76 + 23.47 + 9.59}$						

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262下水道工事

舗装版破碎  
アスファルト舗装版

SCB430310 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用  
施工 第0-0037号内訳表  
1 m2 当り  
標準単価： 541.97

機械構成比： 33.19% 労務構成比： 59.82% 材料構成比： 6.99% 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
[材料補正]	6.99 133.5	6.99				
	+ [ $\frac{100}{115}$ × $\frac{133.5}{115}$ ] ×	6.99				
[全体調整]	100- 33.19- 59.82- 6.99					
	+ $\frac{100}{100}$ }					



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)	47.26%	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)	20,400	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	37.92%	21,600 円/人	運転手(一般)	20,300	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油 1.2号ハトロール給油	14.82%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,868	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】 2,868 = 2,644.4					
	[機械補正] 47.26 21,967 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,400	47.26 47.26				
	[労務補正] 37.92 21,600 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,300	37.92 37.92				
	[材料補正] 14.82 133.5 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 115	14.82 14.82				
	[全体調整] 100- 47.26- 37.92- 14.82 + ————— } 100					

廃材処理費  
アスファルト舗装廃材

05年05月20日適用

頁0-0073

S0930

# 施工内訳表

施工 第0-0039号内訳表

1 t 当り

[illegible]

05-实施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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

05年05月20日適用  
施工 第0-0040号内訳表  
頁0-0074  
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	0.097	日	31,170	3,023	SK0301001 0 省略
濁水処分費 (m3)	0.70	m3	16,000	11,200	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		7	#80 0 省略
小計	1	式		14,230	
運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)	=11.5 =0.7 =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 05年05月20日適用  
頁0-0075

SCB410031 施 工 内 訳 表 施工 第0-0041号内訳表

機械構成比： 5.77% 労務構成比： 67.48% 材料構成比： 26.75% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,529.4 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) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.99%	3,865 円/日	小型バックホウ(クロー) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	3,410	TLC1011002 TL091011002
K2t'	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	2.62%	3,900 円/日	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	3,540	TLC1070011 TL091070011
R1t'	普通作業員	28.29%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R2t'	運転手(特殊)	23.99%	24,500 円/人	運転手(特殊)	24,600	RR0114 RR9114
R3t'	特殊作業員	13.24%	24,900 円/人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40	24.91%	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 1.2号ハトロール給油	1.79%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,806	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】 1,806 = 1,529.4					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{2.99}{100} \times \frac{3,865}{3,410} + \frac{2.62}{100} \times \frac{3,900}{3,540} \right\} \times \frac{5.77}{2.99 + 2.62}$					

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262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 05年05月20日適用

頁0-0076

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号内訳表

機械構成比： 5.77% 労務構成比： 67.48% 材料構成比： 26.75% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,529.4 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
	[労務補正]	28.29	20,700	23.99	24,500	13.24	24,900	67.48					
		+ [ $\frac{100}{28.29} \times \frac{20,700}{24,500} + \frac{23.99}{100} \times \frac{24,500}{24,900} - 1 $ ] $\times \frac{24,900}{24,700}$		100	24,600	100	24,700	28.29+ 23.99+ 13.24					
	[材料補正]	24.91	520,000	1.79	133.5	26.75							
		+ [ $\frac{100}{24.91} \times \frac{520,000}{133.5} - 1 $ ] $\times \frac{133.5}{115}$		100	115	24.91+ 1.79							
	[全体調整]	100-	5.77-	67.48-	26.75								
		+ $\frac{100}{100}$		}									

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 05年05月20日適用  
施工 第0-0042号内訳表  
1 m2 当り  
標準単価: 2,221.2

機械構成比: 0.53% 労務構成比: 44.92% 材料構成比: 54.55% 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
K1t'	振動ローラ(舗装用) [ハート・ガイ・式] 運転質量0.5~0.6t	0.33%	1,490 円/供用日	振動ローラ(舗装用) [ハート・ガイ・式] 運転質量0.5~0.6t	1,490	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	340	MMJ0807001 MM090807001
R1t'	特殊作業員	22.24%	24,900 円/人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	15.55%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	4.59%	24,700 円/人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
Z1t'	⑧密粒度アスコン(13)	54.36%	470,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	480,000	TZJ4100008 TZP91000030
Z2t'	ガソリン レギュラー	0.14%	145 円/1	ガソリン レギュラー	131	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油 1.2号ハートル給油	0.04%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,183	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】 2,183 = 2,221.2					

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262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 05年05月20日適用  
施工 第0-0042号内訳表  
1 2 当り  
標準単価: 2,221.2  
m2

機械構成比: 0.53% 労務構成比: 44.92% 材料構成比: 54.55% 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]	0.33 1,490	0.17	364	0.53						
		$\times \{ [\frac{100}{1,490} \times \frac{1,490}{100} + \frac{1,490}{100}] \times \frac{1,490}{100}$									
	[労務補正]	22.24 24,900	15.55	20,700	4.59	24,700	44.92				
		$+ [\frac{100}{24,900} \times \frac{24,900}{100} + \frac{24,900}{100}] \times \frac{24,900}{100}$									
	[材料補正]	54.36 470,000	0.14	145	0.04	133.5	54.55	22.24+ 15.55+ 4.59			
		$+ [\frac{100}{470,000} \times \frac{470,000}{100} + \frac{470,000}{100}] \times \frac{470,000}{100}$									
	[全体調整]	100- 0.53- 44.92- 54.55				115	54.36+ 0.14+ 0.04				
		$+ \frac{100}{100}$									

不陸整正  
補足材料無し

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用

頁0-0079

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 25.46% 労務構成比： 67.79% 材料構成比： 6.75% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 113.44

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		12.56%	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	18,300	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		9.73%	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		3.17%	4,905 円/日	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t'運転手(特殊)		42.97%	24,500 円/人	運転手(特殊)	24,600	RR0114 RR9114
R2t'特殊作業員		13.06%	24,900 円/人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
R3t'普通作業員		9.52%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R4t'土木一般世話役		2.24%	24,700 円/人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
Z1t'軽油 1.2号ハトロール給油		6.75%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			116	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】 116.0 = 113.44						
[機械補正] $\times \left\{ \frac{12.56}{100} \times \frac{19,200}{18,300} + \frac{9.73}{100} \times \frac{14,600}{13,600} + \frac{3.17}{100} \times \frac{4,905}{4,480} \right\} \times \frac{25.46}{12.56 + 9.73 + 3.17}$						

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262下水道工事



不陸整正  
補足材料無し

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用

頁0-0080

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 25.46%      労務構成比： 67.79%      材料構成比： 6.75%      市場単価構成比： 0.00%      標準単価： 113.44

[illegible]

05-实施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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 05年05月20日適用

頁0-0081

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 17.88% 労務構成比： 47.65% 材料構成比： 34.47% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 161.46

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	8.82%	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	18,300	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	6.83%	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	2.23%	4,905 円／日	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量8~20t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t'	運転手(特殊)	30.23%	24,500 円／人	運転手(特殊)	24,600	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	9.17%	24,900 円／人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	6.68%	20,700 円／人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	1.57%	24,700 円／人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
Z1t'	クラッシャーラン 25mm	29.73%	3,800 円／m3	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t'	軽油 1.2号パトロール給油	4.74%	133.5 円／l	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		268	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 費用の内訳	=2 =9 =2 =1	有り 29mm以上34mm未満 クラッシャーラン C-25 全ての費用			

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262下水道工事

不陸整正  
補足材料有り

SCB410010 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 05年05月20日適用  
頁0-0082

機械構成比： 17.88% 労務構成比： 47.65% 材料構成比： 34.47% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 161.46  
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】	268.0 = 161.46											
	[機械補正]	$8.82 \times \left[ \frac{19,200}{100} \times \frac{6.83}{100} + \frac{14,600}{100} \times \frac{2.23}{100} + \frac{4,905}{100} \times \frac{17.88}{100} \right]$	6.83	14,600	2.23	4,905	17.88						
	[労務補正]	$30.23 \times \frac{24,500}{100} + \frac{24,600}{100} \times \frac{9.17}{100} + \frac{24,700}{100} \times \frac{6.68}{100} + \frac{21,600}{100} \times \frac{1.57}{100} + \frac{24,700}{100} \times \frac{47.65}{100}$	9.17	24,900	6.68	20,700	1.57	24,700	47.65				
	[材料補正]	$29.73 \times \frac{3,800}{100} + \frac{1,200}{100} \times \frac{4.74}{100} + \frac{133.5}{100} \times \frac{34.47}{100}$	4.74	133.5	34.47	21,600	100	25,500	30.23 + 9.17 + 6.68 + 1.57				
	[全体調整]	$100 - 17.88 - 47.65 - 34.47 + \frac{100}{100}$											

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 05年05月20日適用  
頁0-0083

機械構成比: 1.64% 労務構成比: 10.38% 材料構成比: 87.98% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,513.4 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 [ホイル型]舗装幅2.3~6.0m		1.05%	31,100 円/日	アスファルトフィニッシャ [ホイル型]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%	4,905 円/日	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	4,480	TLC1060003 TL091060003
K3t'	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t		0.16%	4,745 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		3.72%	20,700 円/人	普通作業員	21,600	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員		2.12%	24,900 円/人	特殊作業員	24,700	RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)		2.09%	24,500 円/人	運転手(特殊)	24,600	RR0114 RR9114
R4t'	土木一般世話役		0.72%	24,700 円/人	土木一般世話役	25,500	RR0125 RR9125
Z1t'	⑤密粒度アスコン(新20FH)		79.82%	575,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	480,000	TZJ4100004 TZP91000030
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		7.61%	107 円/1	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	91.5	TZJ4130002 TZ094130002
Z3t'	軽油 1.2号パトロール給油		0.46%	133.5 円/1	軽油 1.2号	115	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,772	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)			

05-実施-下水-0001-当初

⑤密粒度アスコン(新20FH)

頁0-0084

# 施工内訳表

施工 第0-0045号内訳表

1,513.4

標準単価： 1,513.4

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

SWB010212

施 工 内 訳 表

施工 第0-0046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	14,300	14,300	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	人日		14,300	

仮設材等の運搬  
往路

05年05月20日適用

頁0-0086

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0047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]=3.6 =1 =4 =0 =2	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力) 12m以内 各種(実数入力) 運搬割増率(実数入力) 無		[km]	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

仮設材等の運搬  
復路

05年05月20日適用

頁0-0087

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0048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]=3.6 =1 =4 =0 =2	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力) 12m以内 各種(実数入力) 運搬割増率(実数入力) 無		[km]	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事



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

05年05月20日適用  
施工 第0-0049号内訳表  
頁0-0088  
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

05年05月20日適用  
施工 第0-0050号内訳表  
頁0-0089  
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0-0051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	62,200	93,300	RR0402 0 省略
技師(A)	1.50	人	55,200	82,800	RR0403 0 省略
技師(B)	1.50	人	45,300	67,950	RR0404 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		50	#80 0 省略
小計	1	業務		244,100	

05-実施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

V060501

施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)	0.39	人	55,200	21,528	RR0403 0 省略
技師(B)	0.39	人	45,300	17,667	RR0404 0 省略
技師(C)	0.39	人	35,600	13,884	RR0405 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	業務		53,080	

家屋調査費  
床面積70㎡未満  
木造建物A

V06051 施 工 内 訳 表

05年05月20日適用  
施工 第0-0053号内訳表  
頁0-0092  
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)	0.86	人	55,200	47,472	RR0403 0 省略
技師(B)	1.36	人	45,300	61,608	RR0404 0 省略
技師(C)	1.07	人	35,600	38,092	RR0405 0 省略
技術員	0.46	人	31,600	14,536	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		92	#80 0 省略
小計	1	軒		161,800	

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

05年05月20日適用  
施工 第0-0054号内訳表  
頁0-0093  
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	55,200	59,616	RR0403 0 省略
技師(B)	1.71	人	45,300	77,463	RR0404 0 省略
技師(C)	1.34	人	35,600	47,704	RR0405 0 省略
技術員	0.58	人	31,600	18,328	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		89	#80 0 省略
小計	1	軒		203,200	

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

05年05月20日適用  
施工 第0-0055号内訳表  
頁0-0094  
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	55,200	77,280	RR0403 0 省略
技師(B)	2.22	人	45,300	100,566	RR0404 0 省略
技師(C)	1.74	人	35,600	61,944	RR0405 0 省略
技術員	0.75	人	31,600	23,700	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		10	#80 0 省略
小計	1	軒		263,500	

家屋調査費  
床面積450㎡以上600㎡未満  
木造建物A

V06056 施 工 内 訳 表

05年05月20日適用  
施工 第0-0056号内訳表  
頁0-0095  
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)	3.24	人	55,200	178,848	RR0403 0 省略
技師(B)	5.13	人	45,300	232,389	RR0404 0 省略
技師(C)	4.02	人	35,600	143,112	RR0405 0 省略
技術員	1.74	人	31,600	54,984	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		67	#80 0 省略
小計	1	軒		609,400	



借地料単価 864円/m<sup>2</sup>

頁0-0096

SWB010230

# 施工内訳表

施工 第0-0057号内訳表

1 m2 当り

[illegible]

05-实施-下水-0001-当初

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

# 登録単価一覧表

頁0-0097

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代(0. 4. 8)	単価 世代(1. 5. 9)	単価 世代(2. 6)	単価 世代(3. 7)	特殊集計 集計区分
FUKEIREHI	建設発生土受入費 第1～4種程度 ほぐし土 見積2,500円/m3	m3	2,500				571
FKATOJ150	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	個	7,810				571
FMF600T25	下水道用铸铁蓋 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	組	118,000				571
FMH0077	調整無収縮モルタル φ600 t=0～25mm	箇所	2,160				571
FMH0078	調整無収縮モルタル φ600 t=26～49mm	箇所	3,920				571
FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用	箇所	665				571
FBORUTO	全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用	本	850				571
FNATTO	ナット SUS品 M16 呼び600・900用	個	150				571
FTYOUSEI	受枠変形防止高さ調整部材 M16 樹脂製 呼び600・900用	個	770				571
FKCM0003	飛散防止板(バツフル板)点検孔付き (硬質塩化ビニール製) φ150・φ200対応 H=550mm	個	18,000				571
FKCM0008	飛散防止板(バツフル板) (硬質塩化ビニール製) φ150・φ200対応 H=550mm	個	9,310				571
FMF300T25	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	組	45,600				571

05-実施-下水-0001-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0098

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代 (0. 4. 8)	単価 世代 (1. 5. 9)	単価 世代 (2. 6)	単価 世代 (3. 7)	特殊集計 集計区分
FBORUTOK	全ねじボルトM12 SUS品 250ミリ 呼び300用	本	525				571
FNATTOK	ナット SUS品 M12 呼び300用	個	75				571
FTYOUSEIK	受枠変形防止高さ調整部材 M12 樹脂製 呼び300用	個	770				571
FKCM0037	可とう継手 小型コンクリート用 VU150用	個	8,300				571
FOYTGy	購入土 山砂 土場地域 新潟	m3	1,500				571
FMEJI000T5	成型目地工 (材工とも) 高弾性タイプ 厚5mm幅 材料・施工費含む	m	830				571
FKRMR50	調整リング H=50 小型レジンマンホール300型	個	7,990				571
FKRMJO200	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	個	16,500				571
FKRMCHO100	直壁 H=100mm 小型レジンマンホール300型	個	4,500				571
FKRMCHO150	直壁 H=150mm 小型レジンマンホール300型	個	6,120				571
FKRMCHO300	直壁 H=300mm 小型レジンマンホール300型	個	9,690				571
FKRMCHO400	直壁 H=400mm 小型レジンマンホール300型	個	12,000				571

05-実施-下水-0001-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0099

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代(0. 4. 8)	単価 世代(1. 5. 9)	単価 世代(2. 6)	単価 世代(3. 7)	特殊集計 集計区分
FKRMCH0500	直壁 H=500mm 小型レジンマンホール300型	個	14,600				571
FKRMCH0600	直壁 H=600mm 小型レジンマンホール300型	個	17,100				571
FKRMCH0900	直壁 H=900mm 小型レジンマンホール300型	個	24,900				571
FKRMKTH370A	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	個	25,600				571
FKRMKTH370B	管取付け壁 H=370mm 流入管・流出管口径φ200用 小型レジンマンホール300型	個	25,600				571
FKRMKTH670A	管取付け壁 H=670mm 流出管径φ150用 小型レジンマンホール300型	個	33,600				571
FKRMKTH670B	管取付け壁 H=670mm 流出管径φ200用 小型レジンマンホール300型	個	33,600				571
FKCMTEIBAN	底版  小型レジンマンホール300型	個	8,840				571
FTINKA50	沈下棒 φ50A ロッドの長さは1mを標準とする	組	6,000				571
FTINKA100	沈下棒 φ100A ロッドの長さは1mを標準とする	組	7,000				571
FTINKA150	沈下棒 φ150A ロッドの長さは1mを標準とする	組	7,600				571
FKRMAD150I	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	個	11,100				571

05-実施-下水-0001-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0100

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代 (0. 4. 8)	単価 世代 (1. 5. 9)	単価 世代 (2. 6)	単価 世代 (3. 7)	特殊集計 集計区分
FKRMAD150D	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	個	10,400				571
FKRMAD200I	アダプタセット 塩ビ管用 径200流入用 小型レジンマンホール300型	個	12,400				571
FKRMAD200D	アダプタセット 塩ビ管用 径200流出用 小型レジンマンホール300型	個	11,700				571
FM60045	無収縮モルタル 25kg袋 積算資料	袋	4,160				571

05-実施-下水-0001-当初

# 単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0101

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
YG000000010	硬質塩化ビニル管 (φ150)		FKATOJ150	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	個	7,810
YG000000069	組立1号マンホール		FMF600T25	下水道用铸铁蓋 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 新潟市設計単価表 (別冊)P.5	組	118,000
YG000000069	組立1号マンホール		FM60045	無収縮モルタル 25kg袋 積算資料	袋	4,160
YG000000069	組立1号マンホール		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
YG000000069	組立1号マンホール		FBORUTO	全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用 新潟市設計単価表 (別冊)P.5	本	850
YG000000069	組立1号マンホール		FNATTO	ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価表 (別冊)P.5	個	150
YG000000069	組立1号マンホール		FTYOUSEI	受枠変形防止高さ調整部材 M16 樹脂製 呼び600・900用 新潟市設計単価表 (別冊)P.5	個	770
YG000000074	小型レジンマンホール		FMF300T25	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 新潟市設計単価表 (別冊)P.5	組	45,600
YG000000074	小型レジンマンホール		FBORUTOK	全ねじボルトM12 SUS品 250ミリ 呼び300用 新潟市設計単価表 (別冊)P.5	本	525

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0102

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
YG000000074	小型レジンマンホール		FNATTOK	ナット SUS品 M12 呼び300用 新潟市設計単価表 (別冊)P. 5	個	75
YG000000074	小型レジンマンホール		FTYOUSEIK	受枠変形防止高さ調整部材 M12 樹脂製 呼び300用 新潟市設計単価表 (別冊)P. 5	個	770
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMR50	調整リング H=50 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	7,990
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMJ0200	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 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	16,500
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMCH0150	直壁 H=150mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	6,120
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMCH0300	直壁 H=300mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	9,690
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMCH0400	直壁 H=400mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	12,000
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMCH0900	直壁 H=900mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	24,900
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMKTH370A	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 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	25,600

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0103

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
YG000000074	小型レジンマンホール		FKCMTEIBAN	底版  小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	8,840
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMAD150I	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 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	11,100
YG000000074	小型レジンマンホール		FKRMAD150D	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 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個	10,400
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	830
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0010号	FUKEIREHI	建設発生土受入費 第1～4種程度 ほぐし土 見積2,500円/m3	m3	2,500
S0960	濁水運搬処理工	第0-0040号	T9999006	濁水処分費 (m3)	m3	16,000
SWB010230	借地料 (m2入力)	第0-0057号	TFJA0404336	借地料	m2	864



# 単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ②

頁0-0104

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0-0020号	TY009500221	腹起し材質料 別途計上0円	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0020号	TY009500231	切梁材質料 別途計上0円	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0020号	TY009500241	水圧ポンプ 賃料 別途計上0円	式	0
SWG411100	取付管布設および支管取付工	第0-0035号	TQJ2001050	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	箇所	4,980
S0930	廃材処理費	第0-0039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

頁0-0105

管 理 費 区 分	位 置	金 額	管 理 費 区 分	位 置	金 額
T 処分費等		408,400			

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256～262下水道工事

数	量	計	算	表
---	---	---	---	---

令和 5 年 度

当初設計

単独事業

西部地域下水道事務所

土 工 数 量 集 計 表

<管布設延長>

復旧断面 使用BH規格 管径	市道C断面 0.2m <sup>2</sup> 級 150		0.2m <sup>2</sup> 級 150		→	0.2m <sup>2</sup> 級 150	
延 長	248.00	=	248.00		→	248.00 m	m

<土工>

復旧断面 使用BH規格 管径	市道C断面 0.2m <sup>2</sup> 級 150		0.2m <sup>2</sup> 級 150		→	0.2m <sup>2</sup> 級 150	
掘削(機械) =	371.6	=	371.6		→	370 m3	
基礎 A =							
基礎 B =	63.7	=	63.7		→	60 m3	
基礎B(転用土) =	70.7	=	70.7		→	70 m3	
基礎 A+B =	63.7	=	63.7		→	60 m3	
基礎 A+B(転用土) =	70.7	=	70.7		→	70 m3	
埋戻 C =	225.2	=	225.2		→	230 m3	
埋戻C(転用土) =	250.0	=	250.0		→	250 m3	
基礎A+B+埋戻C =	288.9	=	288.9		→	290 m3	
埋戻(転用土) =	320.7	=	320.7		→	320 m3	
既設舗装 =	13.0	=	13.0		→	10 m3	
発生土処理							
(現場→仮置場) =	358.6	=	358.6		→	360 m3	
(仮置場→現場) =	320.7	=	320.7		→	320 m3	
(仮置場→処分地) =	37.9	=	37.9		→	40 m3	
(仮置場→処分地 取付管・試掘含む) =	37.9	=	57.5		→	60 m3	

<土留工>

市道C断面 0.2m <sup>2</sup> 級 150		0.2m <sup>2</sup> 級 150		→	0.2m <sup>2</sup> 級 150	
軽量鋼矢板(1.5m)	147.50	=	147.50		→	147.50 m
軽量鋼矢板(2.0m)	100.50	=	100.50		→	100.50 m
軽量鋼矢板(2.5m)						
軽量鋼矢板(3.0m)						
軽量鋼矢板(3.5m)						
軽量鋼矢板(4.0m)						
支保工1段	248.00	=	248.00		→	248.00 m
支保工2段						
掘削深さ(1.5m)	147.50	=	147.50		→	147.50 m
掘削深さ(2.0m)	100.50	=	100.50		→	100.50 m
掘削深さ(2.5m)						
掘削深さ(3.0m)						
掘削深さ(3.5m)						
掘削深さ(3.8m)						

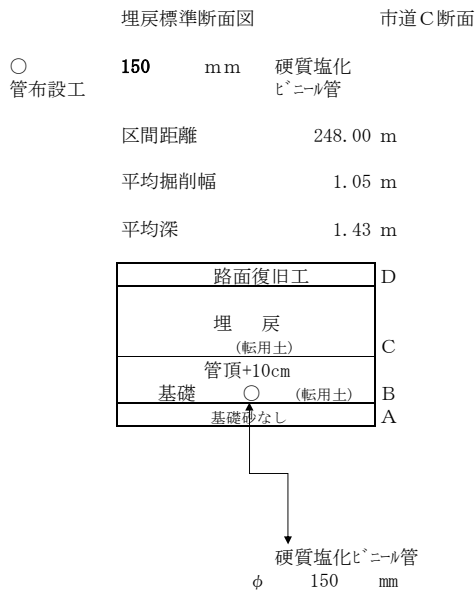
設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

## 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)	=	1.43 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 R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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	0.865
D	路面復旧工				0.300
計					1.430

掘 削 (機 械) =                      372   m3   (                      371.6 )

基 礎    B    =                      64   m3   (                      63.7 )

基礎B(転用土) =                      71   m3   (                      70.7 )

埋 戻    C    =                      225   m3   (                      225.2 )

埋戻C(転用土) =                      250   m3   (                      250.0 )

既 設 舗 装    =                      13   m3   (                      13.0 ,    舗装厚 =    **0.05** )

発生土(仮置場) =                      359   m3   (                      358.6 )

基礎・埋戻(転用土) =                      321   m3   (                      320.7 )

発生土(処分地) =                      38   m3   (                      37.9 )

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	147.50 m
〃	2.0m	100.50 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	147.50 m
〃	2.0m	100.50 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	248.00 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	248.00 m	
管 布 設 延 長	243.80 m	(区間延長－マンホール控除延長)
管 材 延 長	243.80 m	(管布設延長－継手延長)
埋設表示シート布設延長	243.80 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 )	7	0.45	3.15
マンホール控除 (小型号)	7	0.15	1.05
合 計	14		4.20

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	7		
取付管	φ 150mm可とう継手			
合 計		7		

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  $8.1 \text{ m/日}$

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	147.50 m	30.00 m	4.248 t	18.21 日	9 日	27 日	114.7 t・日	3.0	12.74 t
L=2.0m	100.50 m	30.00 m	5.664 t	12.41 日	9 日	21 日	118.9 t・日	2.2	12.46 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	248.00 m		9.912 t				233.6 t・日		25.20 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( $8.1\text{m/日}$ )  
 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\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事



軽量金属支保工賃料計算書

日進量 8.1 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	248.00 m	30.00 m	15 本	8.1 m/日	31 日
支保工2段	0.00 m	0.00 m	0 本	8.1 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	×	31 日	=		465 本・日
アルミ水圧サポート 調整長590～900	15 本	×	31 日	=		465 本・日
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 $\frac{リ}{トル}$	1 台	×	31 日	=		31 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\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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

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

調整モルタル25mm以下	2箇所
調整モルタル50mm以下	1箇所

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

[illegible]

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事

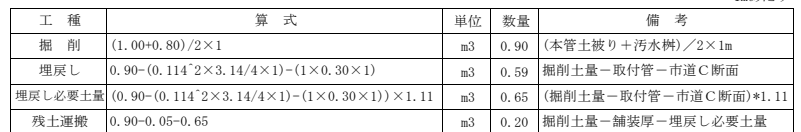
## 市道C断面

5箇以上	5箇未満
------	------

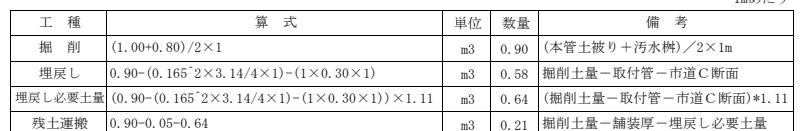
設計数量	転用土	市道C断面
------	-----	-------

取付者土工延長 (m)		
0.1m3級 バックホウ	100mm	
	125mm	
	150mm	
	200mm	
0.2m3級 バックホウ	100mm	98.0
	125mm	
	150mm	
	200mm	

1mあたり



1mあたり



鋪裝復旧數量表

BH0. 2

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\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262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	632.48 m	1285.19 m <sup>2</sup>	5.00 cm	64.3 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	151.1 t
市道C断面仮舗装		<b>318.39 m<sup>2</sup></b>	4.00 cm	12.7 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	29.8 t
合 計 数 量	632.48 m	1285.2 m <sup>2</sup>		77.0 m <sup>3</sup>		180.9 t
設 計 値	630 m	1290 m <sup>2</sup>		77 m <sup>3</sup>		181 t

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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	632.48	×0.023＝	0.727	小計	0.727	0.727	0.7	
	市道C断面		0.00							
	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				0.727	0.7	
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				0.727	0.7	
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\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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	248.00 m ÷	14.6 m/日	1.00 =	16.99 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	28 箇所 ×	0.3 日/箇所	1.00 =	8.40 日
舗装本復旧工(アスファルト)	1,285.19 m <sup>2</sup> ×	0.5 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	6.43 日
舗装仮復旧工(アスファルト)	318.39 m <sup>2</sup> ×	1.1 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	3.50 日
舗装仮復旧工(切削ホバレイ)	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				36.52 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	=	日

交通誘導員の必要日数	36.52 日 + 日 = 36.5 日
	半日単位で繰上げ → 37.0 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	37.0 日 × 4.0 人 = 148.0 人・日
	0.5人単位で繰上げ → 148.0 人・日

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256~262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	4.248	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	4.248	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	9.912 t	9.912 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	9.912 t	9.912 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)		(復路計)		合 計	
仮設ケーシング	t	t	9.912	+	9.912	+	19.824	t
沈設ステージ	t	t	9.912	+	9.912	+		t
円形覆工板	t	t						
計	t	t						

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262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	4			
	70 ～ 130㎡未満				軒	19			
	130 ～ 200㎡未満				軒	3			
	200 ～ 300㎡未満				軒				
	300 ～ 450㎡未満				軒				
	450 ～ 600㎡未満				軒	1			
	600 ～ 1000㎡未満				軒				
	1000㎡以上				軒				
非 木 造 建 物	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				
	15,000㎡以上				軒				
調査 面積 工作物	100㎡未満				軒				
	100 ～ 500㎡未満				軒				
	500㎡以上				軒				
合 計					軒	27			

※図面より算出

※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	248.00	÷	8.1	m/日 =	30.62				
		÷		m/日 =	0.00				
		÷		m/日 =					
		÷		m/日 =					
		÷		m/日 =					
		÷		m/日 =					
開削工計					30.62	÷	30	+	1 箇月 = 2.02
									→ 3 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
	=	63,400	×	0.06	×	3	÷	12	÷ 1.10 = 864 円/㎡
令和5年 公示価格 西-1 所在 新潟市西区五十嵐1の町6748番9									

設計書\_R5-西下第108号-五十嵐排水区第2分区枝線256～262下水道工事