

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0008

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊					
管路		式			
管きょ工(開削)		式			
管路土工		式			
管路掘削		一式			
機械掘削工 (小型バックホウ)		m 3		50	
床掘り		m3		6	
管路埋戻		一式			
砂基礎工		m 3		10	
砂基礎工		m 3		2	
機械投入埋戻工(小型バックホウ)		m3		20	
人力投入埋戻工		m3		2	
発生土処理		一式			
発生土運搬工		m3		50	
人力運搬(積込み～運搬～取卸し)		m3		6	
発生土処理		一式			
積込(ルーズ)		m3		40	
土砂等運搬		m3		40	

07-実施-下水-0103-当初

#

#

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0011

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
小型マンホール工 (塩化ビニル製)		箇所		1	
硬質塩化ビニル製小型マンホール		個		1	
小型マンホール (レジンコンクリート製)		一式			
下水道用铸铁蓋 受枠込み		組		3	
全ねじボルトM12		本		9	
ナット		個		9	
受枠変形防止高さ調整部材		個		3	
調整リング		個		11	
上部壁		個		3	
直壁		個		1	
直壁		個		1	
管取付け壁		個		3	
アダプタセット		個		3	
アダプタセット		個		3	
底版		個		3	
小型マンホール設置工 (レジンコンクリート製)		箇所		3	
ます基礎工 (人力)		箇所		3	
取付管およびます工		式			

07-実施-下水-0103-当初

#

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0013

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
舗装版破碎		一式			
舗装版破碎		m2		344	
舗装版破碎		m2		7	
殻運搬処理		一式			
殻運搬		m3		17	
廃材処理費		t		40	
濁水運搬処理工		式		1	
道路復旧工 (仮復旧) 私道		式			
下層路盤		一式			
下層路盤 (歩道部)		m2		94	
表層		一式			
表層 (車道・路肩部)		m2		87	
表層 (歩道部)		m2		7	
道路復旧工 (本復旧) 私道		式			
不陸整正		一式			
不陸整正		m2		257	
不陸整正		m2		94	
表層		一式			

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0014

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
表層(車道・路肩部)		m2		344	
表層(歩道部)		m2		7	
既設構造物撤去工		式			
既設構造物撤去		一式			
硬質塩化ビニル管撤去工		m		2	
産業廃棄物収集運搬費		台		1	
産業廃棄物処分費		t		0. 01	
既設人孔撤去		m3		0. 11	
殻運搬		m3		0. 11	
廃材処理費		t		0. 28	
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		44	
直接工事費					
事業損失防止施設費		式			
家屋調査費		式			
打合せ協議		業務		1	

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0015

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
現地踏査		業務		1	
家屋調査費		軒		3	
家屋調査費		軒		14	
家屋調査費		軒		3	
家屋調査費		箇所		20	
試掘調査		式			
試掘工(私道断面)		m		14.88	
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					

07-実施-下水-0103-当初



＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0016

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

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

総括情報表

頁0-0017

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日  諸経費体系 ファイル名	40 201 新潟市 実施設計書 0 当初  1 実施単価 31 新潟③ 0-07. 10. 20(0)  7 下水道 R:¥設計書¥2025_令和07年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0507-西下第105号-当初- 五十嵐排水区第3分区枝線120-1～120-5下水道工事					
	当 世 代			前 世 代		
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 小型車補正の有無	02 下水道工事(2) 02 大都市(2) 00 なし 40 40% 01 金銭的保証 04 10% 21 0%:補正なし 14 通期(現場閉所)R6.10 00 小型車補正なし					
	工事価格	消費税相当額	工事費	工事価格	消費税相当額	工事費
本工事価格 工事価格計	31,390,000 31,390,000	3,139,000 3,139,000	34,529,000 34,529,000			

07-実施-下水-0103-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
＊＊ 本工事費 ＊＊						X1000
管路			式		6, 826, 823	YG000000001
管きよ工(開削)			式		1, 459, 749	YG000000002
管路土工			式		714, 890	YG000000003
管路掘削			一式		219, 316	YG000000004
機械掘削工（小型バックホウ）						SWG111040 0 01=2, 02=2
0 省略	50	m 3	3, 209	160, 450	施工 第0-0001号内訳表	
床掘り						SCB210030 0 01=1, 02=6
0 省略	6	m3	9, 811	58, 866	施工 第0-0003号内訳表	
管路埋戻			一式		124, 124	YG000000005
砂基礎工						SWG411120 0 01=2, 02=3, 04=1, 05=1, 06=1
0 省略	10	m 3	2, 269	22, 690	施工 第0-0004号内訳表	

07-実施-下水-0103-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
砂基礎工						SWG411120 0 01=1, 02=3, 05=2, 06=1
0 省略	2	m 3		5,266	10,532	施工 第0-0005号内訳表
機械投入埋戻工(小型バックホウ)						SWG111290 0 01=2, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
0 省略	20	m3		3,848	76,960	施工 第0-0006号内訳表
人力投入埋戻工						SWG111250 0 01=2, 04=100, 05=1
0 省略	2	m3		6,971	13,942	施工 第0-0009号内訳表
発生土処理 現場～仮置場			一式		164,720	YG000000006
発生土運搬工 現場→仮置場						SWG111400 0 01=1, 02=2, 03=2, 07=1, 14=2
(4t積級、2t積級 0 省略	50	m3		1,780	89,000	施工 第0-0010号内訳表
人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 現場→仮置場						SCB211150 0 01=10
0 省略	6	m3		12,620	75,720	施工 第0-0012号内訳表
発生土処理 仮置場～現場			一式		72,620	YG000000006
0 省略						
積込(ルース)						SCB210020 0 01=1, 02=1
0 省略	40	m3		243.5	9,740	施工 第0-0013号内訳表
土砂等運搬 仮置場→現場						SCB210110 0 01=2, 02=6, 03=1, 04=2, 16=1
0 省略	40	m3		1,572	62,880	施工 第0-0014号内訳表

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0020

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※	発生土処理 仮置場～処分地			一式		134,110	YG000000006
	積込(ルース)						SCB210020 0 01=1, 02=1
	0 省略	20	m3	243.5	4,870	施工 第0-0013号内訳表	
※手入力※	土砂等運搬 仮置場→処分地						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=2, 06=12
	0 省略	20	m3	1,902	38,040	施工 第0-0015号内訳表	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～第4種建設発生土)					VZANDO 0	
	T 処分費等	20	※手入力※ m3	4,560	91,200	施工 第0-0016号内訳表	
管布設工				式		744,859	YG000000007
硬質塩化ビニル管				一式		436,846	YG000000010
硬質塩化ビニル管設置工							SWG411020 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1
	0 省略	95.05	m	3,838	364,801	施工 第0-0017号内訳表	
硬質塩化ビニル管設置工							SWG411020 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1
	0 省略	1.05	m	4,615	4,845	施工 第0-0018号内訳表	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	マンホール用可とう継手 貼付タイプ 本管:塩ビ(VU)管 本管径 150 物価資料 建設 0 省略	8	※手入力※ 個	※手入力※ 8,400	67,200	FKATOH150 0	

07-実施-下水-0103-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
材料費						YG000000010
			一式		243,500	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 下水道用ポリエチレン管 プレゼント直管 PE-SP 200 外径250×T18.4mm×L5m 建設物価 web建設物価10月 0 省略	3		※手入力※ 本	※手入力※ 58,900	176,700	FPP0001 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 下水道用ポリエチレン管 カラー(ソケット) PE-D 200 建設物価 web建設物価10月 0 省略	2		※手入力※ 個	※手入力※ 33,400	66,800	FPP0002 0
ポリエチレン管 φ200						YG000000010
0 省略			一式		36,517	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ポリエチレン管（融着接合（EF接合））据付工 呼び径200mm R7水道事業実務	11.40		※手入力※ m	1,807	20,599	V262K200S 0 施工 第0-0019号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工 呼び径200mm（2口継手） R7水道事業実務	2		※手入力※ 箇所	7,959	15,918	V262K200T2 0 施工 第0-0020号内訳表
埋設標識テープ			一式		27,996	YG000000023
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 管明示シート工 埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用 R7水道事業実務 0 省略	106.45		※手入力※ m	263	27,996	VX06009M10 0 施工 第0-0021号内訳表
マンホール工			式		1,975,380	YG000000057

07-実施-下水-0103-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
組立マンホール工		式		1,302,655	YG000000067
組立特1号マンホール		一式		1,302,655	YG000000070
下水道用鋳鉄蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び600 T-14 高さ調整部材M16適用 新潟市設計単価 0 省略	5	組	108,000	540,000	FMF600T14 0
調整無収縮モルタル φ600 t=0～25mm 新潟市設計単価 0 省略	5	箇所	2,560	12,800	FMH0077 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	5	箇所	665	3,325	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	15	本	1,000	15,000	FBORUTO 0
ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	15	個	180	2,700	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	5	個	880	4,400	FTYOUSEI 0
調整リング φ600 H=100 0 省略	10	個	7,365	73,650	T1111 0

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0023

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 特1号組立式マンホール 斜壁 H=300 新潟市設計単価 0 省略	5		※手入力※ 個	※手入力※ 25,400	127,000	FMH0001 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 特1号組立式マンホール 底付躯体ブ ロック H=600 新潟市設計単価 0 省略	5		※手入力※ 個	※手入力※ 64,100	320,500	FMH0011 0
組立マンホール設置工  0 省略	5		箇所	24,330	121,650	SWG411150 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1 施工 第0-0022号内訳表
マンホール削孔費1号(Ⅰ種) 塩ビ管用 径150用  0 省略	3		箇所	4,940	14,820	T1124 0
マンホール削孔費1号(Ⅰ種) 塩ビ管用 径200用  0 省略	1		箇所	5,560	5,560	T1125 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 底部工(組立式)  令和7年度下水 0 省略	5		※手入力※ 箇所	12,250	61,250	VX06010M10 0 01=0.18, 02=0.06, 03=0.540 施工 第0-0023号内訳表
小型マンホール工			式		672,725	YG000000073
小型マンホール (塩ビ製) ※手入力※  0 省略			一式		108,870	YG000000074
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 下水道用鋳鉄蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び300 T-14 高さ調整部材M12適用 新潟市設計単価 0 省略	1		※手入力※ 組	※手入力※ 48,000	48,000	FMF300T14 0

07-実施-下水-0103-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
小型マンホール工(塩化ビニル製)						SWG411200 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1, 06=1, 07=1, 08=2
0 省略	1		箇所	47, 570	47, 570	施工 第0-0026号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 硬質塩化ビニル製小型マンホール 本管自在継手PMF マンホール径300本管径200 建設物価	1		※手入力※ 個	※手入力※ 13, 300	13, 300	FKOGA300200 0
小型マンホール (レジンコンクリート製) ※手入力※						YG000000074
0 省略			一式		563, 855	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 下水道用鋳鉄蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び300 T-14 高さ調整部材M12適用 新潟市設計単価	3		※手入力※ 組	※手入力※ 48, 000	144, 000	FMF300T14 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 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	9		※手入力※ 本	※手入力※ 600	5, 400	FBORUM12 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ナット SUS品 M12 呼び300用 新潟市設計単価 0 省略	9		※手入力※ 個	※手入力※ 90	810	FNATM12 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 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		※手入力※ 個	※手入力※ 880	2, 640	FTYOUN12 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 調整リング H=50mm 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価 0 省略	11		※手入力※ 個	※手入力※ 9, 260	101, 860	FKRMR50 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 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	3		※手入力※ 個	※手入力※ 19, 100	57, 300	FKRMJ0200 0

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0025

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 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		※手入力※ 個	※手入力※ 7,050	7,050	FKRMCH0150 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 直壁 H=400mm 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価	1		※手入力※ 個	※手入力※ 13,900	13,900	FKRMCH0400 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 管取付け壁 H=370mm 流入管・流出管口径φ150用インバート 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価 0 省略	3		※手入力※ 個	※手入力※ 29,500	88,500	FKRMKTH370 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 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	3		※手入力※ 個	※手入力※ 12,800	38,400	FKAP150IN 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 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	3		※手入力※ 個	※手入力※ 12,000	36,000	FKAP150OUT 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 底板 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価 0 省略	3		※手入力※ 個	※手入力※ 10,200	30,600	FKRMTB70 0
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製)  0 省略	3		箇所	11,110	33,330	SWG145150 0 01=2 施工 第0-0027号内訳表
ます基礎工(人力)  0 省略	3		箇所	1,355	4,065	SWG161150 0 01=1, 02=1, 04=0.05 施工 第0-0028号内訳表
取付管およびます工			式		1,039,457	YG000000121

07-実施-下水-0103-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
管路土工			式		97,883	YG000000122
管路掘削			一式		97,883	YG000000123
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 取付管土工（塩ビ管φ100） 私道 BH 0.13m3 0 省略	42.8	※手入力※ m		2,287	97,883	V0002101 0 施工 第0-0029号内訳表
ます設置工			式		586,530	YG000000126
ます			一式		586,530	YG000000127
ます設置工（塩化ビニル製） 0 省略	8	箇所		17,100	136,800	SWG411050 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1 施工 第0-0031号内訳表
ます設置工（塩化ビニル製） 0 省略	9	箇所		17,770	159,930	SWG411050 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1, 05=2 施工 第0-0032号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 下水道用鋳鉄製防護蓋 新潟市仕様型 呼び200 T-8 ボルトナット含まず(台座共) 新潟市設計単価表 （別冊）P.5 0 省略	9	※手入力※ 組		※手入力※ 32,200	289,800	FBF200T81 0
取付管布設工			式		355,044	YG000000128

07-実施-下水-0103-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
取付管			一式		355,044	YG000000129
取付管布設および支管取付工 0 省略	15	箇所		20,150	302,250	SWG411100 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1, 06=1, 07=2 施工 第0-0033号内訳表
取付管布設および支管取付工 0 省略	2	箇所		15,070	30,140	SWG411100 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1, 06=2, 07=1 施工 第0-0034号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ マンホール用可とう継手 組立マンホール 塩ビ管 φ100用 貼付タイプ 物価資料 建設 0 省略	2	※手入力※ 個	※手入力※ 7,435		14,870	FKATOJ100 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 管明示シート工 埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用 R7水道事業実務 0 省略	29.6	※手入力※ m	263		7,784	VX06009M10 0 施工 第0-0021号内訳表
付帯工			式		1,620,517	YG000000140
舗装撤去工			式		522,032	YG000000141
舗装版切断			一式		187,839	YG000000142
舗装版切断 0 省略	270	m		695.7	187,839	SCB430510 0 01=1, 02=1, 05=1 施工 第0-0035号内訳表

07-実施-下水-0103-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
舗装版破碎			一式		227, 203	YG000000143
舗装版破碎						SCB430310 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=3, 06=1, 07=1
0 省略	344	m2	600.1	206, 434	施工 第0-0036号内訳表	
舗装版破碎						SCB430310 0 01=1, 02=2, 04=5, 06=1, 07=1
0 省略	7	m2	2, 967	20, 769	施工 第0-0037号内訳表	
殻運搬処理			一式		106, 990	YG000000145
殻運搬						SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=10, 13=1
0 省略	17	m3	3, 073	52, 241	施工 第0-0038号内訳表	
※手入力※ 廃材処理費 アスファルト舗装廃材 プラント地域 巻 T 処分費等	40	t	1, 200	48, 000	S0930 0 01=4 施工 第0-0039号内訳表	
濁水運搬処理工 舗装版切断工濁水用						S0960 0 01=9. 8, 02=0. 2, 03=19000
0 省略	1	式	6, 749	6, 749	施工 第0-0040号内訳表	
道路復旧工（仮復旧）私道	※手入力※					YG000000150
			式		370, 184	
下層路盤			一式		177, 096	YG000000152

07-実施-下水-0103-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
表層	下層路盤(歩道部)									SCB410031 0 01=210, 02=2, 03=6, 04=1	
	0 省略	94		m2		1,884		177,096		施工 第0-0041号内訳表	
表層					一式			193,088		YG000000155	
	表層(車道・路肩部)									SCB410260 0 01=1, 02=30, 05=3, 06=5, 07=1	
	0 省略	87		m2		2,065		179,655		施工 第0-0042号内訳表	
	表層(歩道部)									SCB410261 0 01=1, 02=30, 05=3, 06=5, 07=1	
	0 省略	7		m2		1,919		13,433		施工 第0-0043号内訳表	
	道路復旧工(本復旧)私道									YG000000150	
					式			697,896			
	不陸整正									YG000000151	
	0 省略				一式			103,495			
	不陸整正									SCB410010 0 01=2, 02=6, 03=2, 04=1	
	0 省略	257		m2		340.2		87,431		施工 第0-0044号内訳表	
	不陸整正									SCB410010 0 01=1, 04=1	
	0 省略	94		m2		170.9		16,064		施工 第0-0045号内訳表	
表層										YG000000155	
					一式			594,401			

07-実施-下水-0103-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
表層(車道・路肩部)						SCB410260 0 01=4, 04=40, 05=4, 06=2, 07=1
0 省略	344	m2		1, 676	576, 544	施工 第0-0046号内訳表
表層(歩道部)						SCB410261 0 01=1, 02=40, 05=4, 06=2, 07=1
0 省略	7	m2		2, 551	17, 857	施工 第0-0047号内訳表
既設構造物撤去工						YG000000165
			式		30, 405	
既設構造物撤去						YG000000166
			一式		30, 405	
硬質塩化ビニル管撤去工						SWG171100 0 01=2
0 省略	2	m		851	1, 702	施工 第0-0048号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 産業廃棄物収集運搬費 4 t 車(廃プラスチック)20km以内 回収物はある程度集積していること 0 省略	1		※手入力※ 台	※手入力※ 25, 000	25, 000	FS001 0
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない T 処分費等	0. 01		※手入力※ t	※手入力※ 91, 500	915	FS002 0
既設人孔撤去						SWG171200 0 01=2, 02=1, 03=1, 04=1, 05=1
0 省略	0. 11	m3		19, 640	2, 160	施工 第0-0050号内訳表
殻運搬						SCB227010 0 01=2, 02=1, 03=2, 04=5, 13=1
0 省略	0. 11	m3		2, 657	292	施工 第0-0052号内訳表

07-実施-下水-0103-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
	廃材処理費 コンクリート殻廃材(鉄筋)									S0930 0 01=2	
	T 処分費等	0.28	t			1,200		336		施工 第0-0053号内訳表	
仮設工					式			731,720		YG000000444	
交通管理工					式			731,720		YG000002001	
	0 省略				式			731,720			
交通誘導警備員					一式			731,720		YG000002002	
	0 省略				一式			731,720			
交通誘導警備員B										SWB010212 0	
	0 省略	44	人日			16,630		731,720		施工 第0-0054号内訳表	
直接工事費								6,826,823			
事業損失防止施設費					式			8,375,532		Z0005	
家屋調査費					式			8,152,080		YZ000000014	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※	打合せ協議				※手入力※ 業務			262,500		V06050 0	
	0 省略	1				262,500		262,500		施工 第0-0055号内訳表	

07-実施-下水-0103-当初



# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0032

費目・工種・施工名称・管理費区分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	1	※手入力※ 業務	57,880	57,880	V060501 0 施工 第0-0056号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	3	※手入力※ 軒	222,300	666,900	V06052 0 施工 第0-0057号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	14	※手入力※ 軒	288,400	4,037,600	V06053 0 施工 第0-0058号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	3	※手入力※ 軒	399,200	1,197,600	V06054 0 施工 第0-0059号内訳表
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	20	※手入力※ 箇所	96,480	1,929,600	V06069 0 施工 第0-0060号内訳表
試掘調査	※手入力※				YZ000000021
		式		223,452	
※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ ※手入力※ 0 省略	14.88	※手入力※ m	15,017	223,452	VSIKUTUH0 0 施工 第0-0061号内訳表
役務費		式		86,400	Z0007
借地料		式		86,400	YZ000000027

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0033

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
※手入力※	借地料(m2入力)									SWB010230 0	
	借地料単価 432円/m2									01=432	
	0 省略	200		m2		432		86,400		施工	第0-0069号内訳表
共通仮設費 (率分)	A*(B*F*L)										
	対象額---A=15,202,355					地域補正率F=1.5000					
	率-----B=0.1213					休日補正率L=1.0200		2,821,000			
共通仮設費計											
								11,282,932			
純工事費											
								18,109,755			
現場管理費 (率分)	A*(B*F*L)										
	対象額---A=18,109,755					地域補正率F=1.2000					
	率-----B=0.3594					休日補正率L=1.0300		8,044,000			
現場管理費計											
								8,044,000			
工事原価											
								26,153,755			
工事原価計											
								26,153,755			
一般管理費等	A*(B*H)										
	対象額---A=26,153,755					前払補正率H=1.0000					
	率-----B=0.2000										
								5,226,245			

07-実施-下水-0103-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0034

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
契約保証費 A*B 対象額---A=26,153,755 率-----B=0.0004					10,000	
一般管理費等 計					5,236,245	
工事価格					31,390,000	
消費税相当額 A*B 対象額---A=31,390,000 率-----B=0.1000					3,139,000	
工事費					34,529,000	

07-実施-下水-0103-当初

SWG111040 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	2.400	人	28,560	68,544	RR0125 1 0 省略
普通作業員	6.700	人	23,358	156,498	RR0102 1 0 省略
小型バックホ運転	2.273	日	42,140	95,784	SWM111040 1 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		74	#80 0 省略
計	100	m 3		320,900	
小計	1	m 3		3,209	
バックホ機種 バックホ規格	=2 =2	クローラ型山積 排出ガス対策型(第2次基準値)	0.13m3		

SWM111040 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表

機械掘削工

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1.000	人	27,336	27,336	RR0114 1 0 省略
軽油	23.000	l	141	3,243	TZJ6702002 1 0 省略
小型バックホ(クローラ) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	1.78	供用日	6,490	11,552	MMJ0201034 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
小計	1	日		42,140	
バックホ機種 バックホ規格	=2 =2	クローラ型山積0.13m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

床掘り

SCB210030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

機械構成比：0.00%

労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：10,668

1m3 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
R1t'	普通作業員	100.00%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
	積算単価		9,811	積算単価	0	EP001
	土質 施工方法	=1 =6	土砂 現場制約あり			
	【補正式】 9,811 = 10,668					
	[労務補正] $\times \left\{ \left[ \frac{100.00}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right] \times \frac{100.00}{100.00} \right\}$					
	[全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$					

SWG411120 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004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	2,269.5	2,269	TQJ2007002 1 2269.5*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		2,269	
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			

SWG411120 施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号内訳表

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
砂基礎工[手間のみ] 人力施工	1.000	m3	5,266.77	5,266	TQJ2007001 1 4579.8*1.15 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		5,266	
規格・仕様	=1	人力施工			
砂規格	=3	発生土			
時間的制約を受ける場合の補正	=2	有			
夜間作業の補正	=1	無			



SWG111290 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	2.500	人	28,560	71,400	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.800	人	23,358	88,760	RR0102 1 0 省略
小型バックホ運転	1.538	日	42,140	64,811	SWM111190 1 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
タンパ 締固め	100.000	m3	1,598	159,800	SCB210450 1 施工 第0-0008号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		29	#80 0 省略
計	100	m3		384,800	
小計	1	m3		3,848	
バックホ機種 埋戻土種別 100m3当りタンパ 締固め数量	=2 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りタンパ 締固め数量	0.13m3	[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			

SWM111190 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1.000	人	27,336	27,336	RR0114 1 0 省略
軽油	23.000	l	141	3,243	TZJ6702002 1 0 省略
小型バックホ(クローラ) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	1.78	供用日	6,490	11,552	MMJ0201034 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
小計	1	日		42,140	
バックホ機種 バックホ規格	=2 =2	クローラ型山積0.13m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0042

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0008号内訳表

機械構成比： 1.17% 労務構成比： 97.16% 材料構成比： 1.67% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,658.2 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	1.17%	616 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	特殊作業員	51.21%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	45.95%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
Z1t'	ガソリン レギュラー	1.67%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		1,598	積算単価	0	EP001
	費用の内訳	=1	全ての費用			
	【補正式】 1,598 = 1,658.2					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{1.17}{100} \times \frac{616}{471} \right] \times \frac{1.17}{1.17} \right\}$					
	[労務補正] $+ \left[ \frac{51.21}{100} \times \frac{28,152}{28,300} + \frac{45.95}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right] \times \frac{97.16}{51.21 + 45.95}$					
	[材料補正] $+ \left[ \frac{1.67}{100} \times \frac{151}{154} \right] \times \frac{1.67}{1.67}$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 1.17 - 97.16 - 1.67}{100}$					

07-実施-下水-0103-当初

SWG111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0009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
普通作業員	23.000	人	23,358	537,234	RR0102 1 0 省略
ﾀﾝﾊﾞ 締固め	100.000	m3	1,598	159,800	SCB210450 1 施工 第0-0008号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		66	#80 0 省略
計	100	m3		697,100	
小計	1	m3		6,971	
埋戻土種別 100m3当りﾀﾝﾊﾞ 締固め数量 ﾀﾝﾊﾞ 締固め 費用の内訳	=2 [m3]=100 =1	発生土 100m3当りﾀﾝﾊﾞ 締固め数量 全ての費用		[m3]	

発生土運搬工  
現場→仮置場

※手入力※

SWG111400 施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0010号内訳表  
10 m3 当り  
頁0-0044

(4t積級、2t積級、機械積込み)

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	0.500	日	35,600	17,800	SWM111250 1 施工 第0-0011号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	10	m3		17,800	
小計	1	m3		1,780	
ダンプトラック規格	=1	2t積級			
積込機種	=2	小型バックホウ	山積0.13m3		
DID区間の有無	=2	有			
運搬距離(2t 山積 0.13m3 DID有)	=1	0.5km以下			
タイヤ損耗費	=2	良好			

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,786	24,786	RR0115 1 0 省略
軽油	21.000	l	141	2,961	TZJ6702002 1 0 省略
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級	1.29	供用日	5,900	7,611	MMJ0301001 1 0 省略
タイヤ損耗費 2~3t積級 良好 供用日	1.290	供用日	182	234	TZU0020025 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		8	#80 0 省略
小計	1	日		35,600	
ダンプトラック規格 タイヤ損耗費	=1 =2	オンロード・ディーゼル 2t積級 良好			

人力運搬(積込み~運搬~取卸し)  
現場→仮置場

※人※

SCB211150 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0046

施工 第0-0012号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 13,716

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
R1t'	普通作業員	100.00%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
	積算単価		12,620	積算単価	0	EP001
	換算距離	=10	200m以下			
	【補正式】 12,620 = 13,716					
	[労務補正] $\times \left\{ \frac{100.00}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right\} \times$	100.00 100.00				
	[全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$					

積込(ルース)

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0047

SCB210020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号内訳表

機械構成比： 42.39% 労務構成比： 38.74% 材料構成比： 18.87% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 240.9

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	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	42.39%	22,900 円/供用日	ハックホリ(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	21,500	MMJ0202142 MM090202142
R1t'	運転手(特殊)	38.74%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	18.87%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		243.5	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】 243.5 = 240.9					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{42.39}{100} \times \frac{22,900}{21,500} \right] \times \frac{42.39}{42.39} \right\}$	42.39				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{38.74}{100} \times \frac{27,336}{28,900} \right] \times \frac{38.74}{38.74}$	38.74				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{18.87}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{18.87}{18.87}$	18.87				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 42.39 - 38.74 - 18.87}{100}$					

07-実施-下水-0103-当初



土砂等運搬  
仮置場→現場

※人数※

SCB210110 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0048

施工 第0-0014号内訳表

機械構成比： 20.25% 労務構成比： 71.03% 材料構成比： 8.72% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,495.2 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'	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20.25%	6,082 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	5,702	MPM03010010 MPM93010010
R1t'	運転手(一般)	71.03%	24,786 円/人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	8.72%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,572	積算単価	0	EP001
	土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	=2 =6 =1	小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
	DID区間の有無 運搬距離(km)(DID区間有)	=2 =1	有り 0.3km以下			
	【補正式】 1,572 = 1,495.2					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{20.25}{100} \times \frac{6,082}{5,702} \right] \times \frac{5,702}{6,082} \right\}$	20.25 20.25				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{71.03}{100} \times \frac{24,786}{23,600} \right] \times \frac{23,600}{24,786}$	71.03 71.03				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{8.72}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{138}{141}$	8.72 8.72				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 20.25 - 71.03 - 8.72}{100}$					

土砂等運搬  
仮置場→処分地

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0049

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号内訳表

機械構成比： 44.67% 労務構成比： 40.44% 材料構成比： 14.89% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,808.9 m3 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イ・セ・ル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	44.67%	22,147 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イ・セ・ル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,847	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	40.44%	24,786 円/人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	14.89%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,902	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 =12	有り 11.0km以下			
	【補正式】 1,902 = 1,808.9					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{44.67}{100} \times \frac{22,147}{20,847} \right] \times \frac{20,847}{22,147} \right\}$	44.67 44.67				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{40.44}{100} \times \frac{24,786}{23,600} \right] \times \frac{23,600}{24,786}$	40.44 40.44				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{14.89}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{138}{141}$	14.89 14.89				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 44.67 - 40.44 - 14.89}{100}$					

建設発生土受入費 ほぐし土  
(第1～第4種建設発生土)

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※  
VZANDO

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0016号内訳表  
1  
※手入力※  
m3  
当り  
頁0-0050

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～第4種建設発生土) 見積3,800円/m3	1.2	m3	3,800 ※手入力※	4,560	FUKEIRE T 処分費等
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		4,560	

SWG411020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
硬質塩化ビニル管設置工[材工共] 呼び径150mm	1.000	m	3,838	3,838	TQJ2005001 1 3838*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		3,838	
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			

SWG411020 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
硬質塩化ビニル管設置工[材工共] 呼び径200mm	1.000	m	4,615.7	4,615	TQJ2005002 1 4615.7*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,615	
規格・仕様	=2	呼び径 200mm			
施工規模	=1	20m以上(標準)			
時間的制約を受ける場合の補正	=1	無			
夜間作業の補正	=1	無			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））据付工  
呼び径200mm  
※手入加※  
※手入加※  
※手入加※  
R7水道事業実務必携 P84

V262K200S

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0019号内訳表

07年10月20日適用

頁0-0053

10

※手入加※  
m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
配管工	0.25	人	26,520	6,630	RR0136 0 省略
普通作業員	0.49	人	23,358	11,445	RR0102 0 省略
計	10	m		18,075	
小計	1	m		1,807	

07-実施-下水-0103-当初

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工  
呼び径200mm（2口継手）  
R7水道事業実務必携 P84

※手入加※  
※手入加※  
※手入加※

V262K200T2 施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0020号内訳表  
1  
※手入加※  
箇所 当り  
頁0-0054

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
配管工	0.14	人	26,520	3,712	RR0136 1 0 省略
普通作業員	0.14	人	23,358	3,270	RR0102 1 0 省略
諸雑費（率＋まるめ）	14.0	%	6,982	977	#71 0 省略
小計	1	箇所		7,959	

管明示シート工  
埋設標識シート  
幅150mm×長50m 2倍 上下水道用  
R7水道事業実務必携 P64

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

VX06009M10 施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0021号内訳表  
100 m 当り  
頁0-0055

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



SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0022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] 0号(内径750mm)または楕円 2m以下	1.000	箇所	24,327	24,327	TQJ2003001 1 24327*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		24,330	
規格・仕様	=1	0号または楕円 深さ2m以下			
施工規模	=1	4箇所以上(標準)			
時間的制約を受ける場合の補正	=1	無			
夜間作業の補正	=1	無			

底部工(組立式)

※手入力※

07年10月20日適用

頁0-0057

※手入力※

※手入力※

※手入力※

VX06010M10 施 工 内 訳 表

施工 第0-0023号内訳表

※手入力※

1

箇所 当り

令和7年度下水道用設計標準歩掛表 A-2-10

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
再生クラッシャーラン RC-40	0.18	m3	2,000	360	TZJ2122003 0 省略
コンクリート	0.06	m3	33,880	2,032	SCB240010 施工 第0-0024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	0.54	m2	18,250	9,855	VX06MU200 施工 第0-0025号内訳表 令和7年度下水 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		12,250	
01=0.18 再生クラッシャーラン RC-40 (m3) 02=0.06 コンクリート (m3) 03=0.54 モルタル上塗り (m2)					

07-実施-下水-0103-当初

機械構成比：3.42%

労務構成比：37.14%

材料構成比：59.44%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3当り37,478

代表機労材規格		構成比	単価(新潟③)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t'	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	3.23%	11,500 円/日	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	9,840	TLC1010004 TL091010004
R1t'	普通作業員	10.97%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	9.81%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	7.69%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
R4t'	運転手(特殊)	6.24%	27,336 円/人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60%	57.74%	17,500 円/m3	生コンクリート 24-12-25(20) 高炉	20,400	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t'	軽油	1.61%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		33,880	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】 33,880 = 37,478					
	[機械補正] 3.23 11,500 × { [ - × - ] × - 100 9,840	3.42 3.23				

コンクリート

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0059

SCB240010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0024号内訳表

1 m3 当り

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

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

モルタル上塗り(マンホール用)  
配合1:2  
厚さ2cm  
令和7年度下水道用設計標準歩掛表 A-2-6

VX06MU200 施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0025号内訳表  
頁0-0060  
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	0.33	人	30,294	9,997	RR0135 0 省略
普通作業員	0.33	人	23,358	7,708	RR0102 0 省略
モルタル 1:2 高炉	0.02	m3	26,800	536	TZJ2022005 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		9	#80 0 省略
小計	1	m2		18,250	

SWG411200 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
小型マンホール工(塩化ビニル製)[材工共] (起点・中間形式)マンホール深さ2m以下 本管径150mmおよび200mm	1.000	箇所	46,900	46,900	TQJ2004001 1 46900*1 0 省略
組立マンホール設置工加算額[手間のみ] 鋳鉄製防護蓋設置費	1.000	箇所	670	670	TQJ2004009 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		47,570	
形式	=1	起点および中間形式			
規格・仕様	=1	径300mm 深さ2m以下			
本管径	=1	150mmおよび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			
起点落差形式の設置	=1	無			
鋳鉄製防護蓋の設置	=2	有			

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027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	28,560	3,141	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.120	人	28,152	3,378	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.170	人	23,358	3,970	RR0102 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	10,489	621	#71 0 省略
小計	1	箇所		11,110	
マンホール深さ(m)	=2	1.50m以下			

SWG161150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0028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	28,152	675	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.024	人	23,358	560	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		1,355	
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]	



取付管土工（塩ビ管 φ100）  
私道  
BH 0.13m3

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

V0002101

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0029号内訳表  
1 m 当り  
※手入力※  
頁0-0064

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（小型バックホウ）	0.38	m 3	3,209	1,219	SWG111040 施工 第0-0001号内訳表 0 省略
機械投入埋戻工（小型バックホウ）	0.25	m3	3,848	962	SWG111290 施工 第0-0006号内訳表 0 省略
発生土運搬工	0.06	m3	1,780	106	SWG111400 施工 第0-0030号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
小計	1	m		2,287	

(4t積級、2t積級、機械積込み)

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030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	0.500	日	35,600	17,800	SWM111250 1 施工 第0-0011号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
計	10	m3		17,800	
小計	1	m3		1,780	
ダンプトラック規格	=1	2t積級			
積込機種	=2	小型バックホウ	山積0.13m3		
DID区間の有無	=2	有			
運搬距離(2t 山積 0.13m3 DID有)	=1	0.5km以下			
タイヤ損耗費	=2	良好			

SWG411050 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
ます設置工(塩化ビニル製) ます(径200)	1.000	箇所	17,100	17,100	TQJ2001002 1 17100*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		17,100	
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			

ます設置工（塩化ビニル製）

07年10月20日適用

頁0-0067

SWG411050 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
ます設置工(塩化ビニル製) ます(径200)	1.000	箇所	17,100	17,100	TQJ2001002 1 17100*1 0 省略
ます設置工(塩化ビニル製)加算額 鋳鉄製防護蓋設置費	1.000	箇所	670	670	TQJ2001005 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		17,770	
規格・仕様 施工規模 時間的制約を受ける場合の補正	=2 =1 =1	ます径 200mm 5箇所以上(標準) 無			
夜間作業の補正 加算額	=1 =2	無 鋳鉄製防護蓋を設置する場合			

SWG411100 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
取付管布設工および支管取付工 管径100	1.000	箇所	13,693.08	13,693	TQJ2002001 1 16109.5*0.85 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	1.000	箇所	6,455 ※手入費	6,455	TQJ2001050 1 物価資料 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		2	#80 0 省略
小計	1	箇所		20,150	
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	=1	3m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			

SWG411100

施 工 内 訳 表

施工 第0-0034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
取付管布設工および支管取付工 管径100	1.000	箇所	15,062.38	15,062	TQJ2002001 1 16109.5*0.935 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		8	#80 0 省略
小計	1	箇所		15,070	
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	=1	3m未満			
本管材質	=2	コンクリート製・陶製			
加算額	=1	加算額無			

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035号内訳表

1 m 当り

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

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 プレート径φ56cm		10.24%	13,600 円/供用日	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 プレート径φ56cm	13,000	MMJ1161013 MM091161013
R1t'	特殊作業員		19.96%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	土木一般世話役		10.88%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
R3t'	普通作業員		8.92%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ(プレート) 径18インチ		22.39%	71,500 円/枚	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ	68,200	TZJ6540009 TZ096540009
Z2t'	ガソリン レギュラー		2.81%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価			695.7	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】 695.7 = 700.44						
	[機械補正] $10.24 \times \left[ \frac{13,600}{100} - \frac{13,000}{100} \right] \times \frac{15.05}{10.24}$						
	[労務補正] $19.96 \times \frac{28,152}{100} + 10.88 \times \frac{28,560}{100} + 8.92 \times \frac{23,358}{100} - 58.43 \times \frac{25,400}{100}$						
	[材料補正] $22.39 \times \frac{71,500}{100} + 2.81 \times \frac{151}{100} - 26.52 \times \frac{68,200}{100} + 22.39 \times \frac{154}{100} + 2.81$						

### 鋪装版切断

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0071

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035号内訳表

1 m 当り

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

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初



SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号内訳表

1 m2 当り

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

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'	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	21.16%	18,900 円/供用日	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	17,900	MMJ0907002 MM090907002
K2t'	バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型〕 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.49%	7,190 円/日	バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型〕 山積0.45m3(平積0.35m3)	6,460	TLC1010012 TL091010012
R1t'	運転手(特殊)	28.25%	27,336 円/人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	24.76%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	10.78%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	5.56%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			600.1	積算単価	0	EP001
舗装版種別 障害等の有無 騒音振動対策		=1 =1 =2	アスファルト舗装版 無し 必要			
舗装版厚 積込作業の有無 費用の内訳		=3 =1 =1	15cm以下 有り 全ての費用			
【補正式】 600.1 = 612.24						
[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{21.16}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.49}{100} \times \frac{7,190}{6,460} \right] \times \frac{30.65}{21.16 + 9.49} \right.$						
[労務補正] $+ \left[ \frac{28.25}{100} \times \frac{27,336}{28,900} + \frac{24.76}{100} \times \frac{23,358}{25,400} + \frac{10.78}{100} \times \frac{28,560}{31,000} \right] \times \frac{63.79}{28.25 + 24.76 + 10.78}$						

鋪裝版破碎

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0073

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 30.65% 勞務構成比： 63.79% 材料構成比： 5.56% 市場單價構成比： 0.00% 標準單價： 612.24

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号内訳表

機械構成比： 1.56% 労務構成比： 96.47% 材料構成比： 1.97% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 3,068.4 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'	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュー型] 吐出量3.5~3.7m3/min 吐出圧力0.7MPa	1.21%	1,490 円/日	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュー型] 吐出量3. 5~3. 7 m 3 /m i n	1,100	TLC1090003 TL091090003
K2t'	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg級	0.35%	168 円/供用日	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg級	160	MMJ0603016 MM090603016
R1t'	特殊作業員	52.60%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	43.87%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
Z1t'	軽油	1.97%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,967	積算単価	0	EP001
	舗装版種別 障害等の有無 舗装版厚	=1 =2 =5	アスファルト舗装版 有り 4cm以下			
	積込作業の有無 費用の内訳	=1 =1	有り 全ての費用			
	【補正式】 2,967 = 3,068.4					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{1.21}{100} \times \frac{1,490}{1,100} + \frac{0.35}{100} \times \frac{168}{160} \right] \times \frac{1.56}{1.21 + 0.35} \right.$					
	[労務補正] $+ \left[ \frac{52.60}{100} \times \frac{28,152}{28,300} + \frac{43.87}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right] \times \frac{96.47}{52.60 + 43.87}$					
	[材料補正] $+ \left[ \frac{1.97}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{1.97}{1.97}$					

鋪裝版破碎

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0075

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号内訳表

1                      m2                      当り

機械構成比： 1.56%      勞務構成比： 96.47%      材料構成比： 1.97%      市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 3,068.4

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

機械構成比：44.05%

労務構成比：39.87%

材料構成比：16.08%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3 2,923.5 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・セ・ル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	44.05%	22,147 円／供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イ・セ・ル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,847	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	39.87%	24,786 円／人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	16.08%	141 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		3,073	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】 3,073 = 2,923.5					
	[機械補正] 44.05 22,147 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,847	44.05 44.05				
	[労務補正] 39.87 24,786 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 23,600	39.87 39.87				
	[材料補正] 16.08 141 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 138	16.08 16.08				
	[全体調整] 100- 44.05- 39.87- 16.08 + ————— } 100					

廃材処理費  
アスファルト舗装廃材  
プラント地域 巻

※手入力※

S0930

# 施工内訳表

施工 第0-0039号内訳表

07年10月20日適用

頁0-0077

1 t 当り

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

S0960 施 工 内 訳 表 施工 第0-0040号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級	0.083	日	35,540	2,949	SK0301001 0 省略
濁水処分費(m3)	0.20	m3	19,000	3,800	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		6,749	
運搬距離(Km) 濁水処分量(m3) 濁水処分費(m3)	=9.8 =0.2 =19000	運搬距離(Km) 濁水処分量(m3) 濁水処分費(m3)			

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号内訳表

機械構成比： 4.78% 労務構成比： 71.95% 材料構成比： 23.27% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,790.8 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'	小型ハック杓(クローラ型) [後方超小旋回型] 超低騒音型 排ガス型(第3次) 山積0.09m3	2.86%	6,070 円/供用日	小型ハック杓(クローラ型) [後方超小旋回型] 超低騒音型 排ガス型(第3次) 山積0.09m3	5,680	MMJ0201100 MM090201100
K2t'	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	1.70%	4,070 円/日	振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4 t	3,540	TLC1070011 TL091070011
R1t'	運転手(特殊)	25.87%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	15.17%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	15.03%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	12.46%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40	21.27%	420,000 円/式	再生クラッシャーラン R C - 4 0 全仕上り厚 2 5 0 mm	300,000	TZJ2122003 TZP91220031
Z2t'	軽油	1.91%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,884	積算単価	0	EP001
	全仕上り厚(実数入力) (mm)	=210	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】 1,884 = 1,790.8					



単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

SCB410031 施 工 内 訳 表

1                      m2                      当り

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

表層(車道・路肩部)

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0081

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号内訳表

機械構成比： 0.43% 労務構成比： 44.02% 材料構成比： 55.55% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m2 当り 2,638.8

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	0.26%	1,530 円/供用日	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	1,430	MMJ0804001 MM090804001
K2t'	振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg	0.15%	374 円/供用日	振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg	356	MMJ0807001 MM090807001
R1t'	特殊作業員	21.44%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	15.40%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	4.69%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	⑧密粒度アスコン(13)	55.32%	372,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	582,000	TZJ4100008 TZP91000030
Z2t'	ガソリン レギュラー	0.18%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油	0.04%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,065	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 =30 =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】 2,065 = 2,638.8					

07-実施-下水-0103-当初

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号内訳表

1                      m2                      当り

機械構成比： 0.43% 労務構成比： 44.02% 材料構成比： 55.55% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 2,638.8

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

SCB410261 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

機械構成比： 0.48% 労務構成比： 52.76% 材料構成比： 46.76% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,994.9 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	0.35%	1,530 円/供用日	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	1,430	MMJ0804001 MM090804001
K2t'	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	0.10%	374 円/供用日	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	356	MMJ0807001 MM090807001
R1t'	特殊作業員	22.73%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	20.37%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	6.21%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	⑧密粒度アスコン(13)	46.58%	372,000 円/式	再生アスファルト混合物 再生密粒度(13) 平均仕上厚40mm	384,000	TZJ4100008 TZP91010040
Z2t'	ガソリン レギュラー	0.12%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油	0.05%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,919	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 =30 =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】 1,919 = 1,994.9					

表層(歩道部)

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0084

SCB410261 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

1                      m2                      当り

機械構成比： 0.48%      勞務構成比： 52.76%      材料構成比： 46.76%      市場單價構成比： 0.00%

標準単価： 1,994.9

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

機械構成比： 16.98% 労務構成比： 56.56% 材料構成比： 26.46% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 221.77 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'	モータクレータ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	13.60%	40,400 円／供用日	モータクレータ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	37,600	MMJ0701021 MM090701021
K2t'	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10~12t	1.70%	4,950 円／日	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10~12t	4,480	TLC1050002 TL091050002
K3t'	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13~14t	1.68%	5,020 円／日	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13~14t	4,550	TLC1060004 TL091060004
R1t'	運転手(特殊)	27.80%	27,336 円／人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	11.45%	23,358 円／人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	特殊作業員	8.93%	28,152 円／人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役	8.38%	28,560 円／人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	クラッシャーラン 25mm	21.30%	4,300 円／m3	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t'	軽油	5.16%	141 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		340.2	積算単価	0	EP001
	補足材料の有無 補足材料平均厚さ 補足材料	=2 =6 =2	有り 28mm以上34mm未満 クラッシャーラン C-25			
	費用の内訳	=1	全ての費用			

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

1                      m2                      当り

機械構成比：	16.98%	勞務構成比：	56.56%	材料構成比：	26.46%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	221.77
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

不陸整正

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0087

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045号内訳表

1 m2 当り

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

代 表 機 労 材 規 格		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〕 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	17.28%	40,400 円／供用日	モータクレータ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	37,600	MMJ0701021 MM090701021
K2t'	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10~12t	2.16%	4,950 円／日	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10~12t	4,480	TLC1050002 TL091050002
K3t'	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13~14t	2.14%	5,020 円／日	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13~14t	4,550	TLC1060004 TL091060004
R1t'	運転手(特殊)	35.31%	27,336 円／人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	14.55%	23,358 円／人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	特殊作業員	11.35%	28,152 円／人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役	10.65%	28,560 円／人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	6.56%	141 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		170.9	積算単価	0	EP001
	補足材料の有無 費用の内訳	=1 =1	無し 全ての費用			
	【補正式】 170.9 = 174.53					
	[機械補正] $\times \left\{ \frac{17.28}{100} \times \frac{40,400}{37,600} + \frac{2.16}{100} \times \frac{4,950}{4,480} + \frac{2.14}{100} \times \frac{5,020}{4,550} \right\} \times \frac{21.58}{17.28 + 2.16 + 2.14}$					

07-実施-下水-0103-当初



SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045号内訳表

1 m2 当り

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

[illegible]

表層(車道・路肩部)

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0089

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

機械構成比： 1.38% 労務構成比： 10.17% 材料構成比： 88.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,808.7 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	0.88%	32,500 円/日	アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	29,500	TLC1210002 TL091210002
K2t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量13~14t	0.14%	5,020 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	4,480	TLC1060004 TL091060003
K3t'	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.13%	4,950 円/日	ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12t	4,480	TLC1050002 TL091050002
R1t'	普通作業員	3.66%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R2t'	運転手(特殊)	2.06%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114
R3t'	特殊作業員	2.03%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役	0.73%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	⑨密粒度アスコン(13F)	80.70%	526,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	582,000	TZJ4100006 TZP91000030
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.17%	115 円/L	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	103	TZJ4130002 TZ094130002
Z3t'	軽油	0.49%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,676	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 =40 =4	3.0m超 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) ⑨密粒度アスコン(13F)			

07-実施-下水-0103-当初

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

機械構成比： 1. 38% 労務構成比： 10. 17% 材料構成比： 88. 45% 市場単価構成比： 0. 00% 標準単価： 1, 808. 7

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

SCB410261 施 工 内 訳 表

施工 第0-0047号内訳表

機械構成比： 0.46% 労務構成比： 52.19% 材料構成比： 47.35% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 2,244.1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t	0.31%	1,530 円/供用日	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t	1,430	MMJ0804001 MM090804001
K2t'	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	0.08%	374 円/供用日	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	356	MMJ0807001 MM090807001
R1t'	特殊作業員	20.25%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	18.10%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	5.52%	28,560 円/人	土木一般世話役	31,000	RR0125 RR9125
Z1t'	⑨密粒度アスコン(13F)	41.40%	526,000 円/式	再生アスファルト混合物 再生密粒度(13) 平均仕上厚40mm	384,000	TZJ4100006 TZP91010040
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.78%	115 円/L	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	103	TZJ4130002 TZ094130002
Z3t'	ガソリン レギュラー	0.10%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z4t'	軽油	0.04%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,551	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 =4	1.4m未満(仕上厚50mm以下) 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) ⑨密粒度アスコン(13F)			
	瀝青材料種類 費用の内訳	=2 =1	プライムコート PK-3 全ての費用			

表層(歩道部)

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0092

SCB410261 施 工 内 訳 表

施工 第0-0047号内訳表

1                      m2                      当り

機械構成比： 0.46%      勞務構成比： 52.19%      材料構成比： 47.35%      市場單價構成比： 0.00%

標準単価： 2,244.1

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

SWG171100

施 工 内 訳 表

施工 第0-0048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	0.120	人	28,560	3,427	RR01251 0 省略
普通作業員	0.120	人	23,358	2,802	RR01021 0 省略
バックホ運転	0.050	日	42,090	2,104	SWM171050 施工 第0-0049号内訳表 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	3.0	%	6,229	186	#71 0 省略
計	10	m		8,519	
小計	1	m		851	
呼び径	=2	φ 150mm			

SWM171050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1.000	人	27,336	27,336	RR0114 1 0 省略
軽油	34.000	l	141	4,794	TZJ6702002 1 0 省略
バックホー(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊	1.500	日	6,640	9,960	TLC1010008 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		42,090	

SWG171200 施 工 内 訳 表

施工 第0-0050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
構造物とりこわし	1.000	m3	19,640	19,640	SWB824010 施工 第0-0051号内訳表 0 省略
小計	1	m3		19,640	
構造物区分	=2	鉄筋構造物			
工法区分	=1	機械施工			
時間的制約の有無	=1	無し			
夜間作業の有無	=1	無し			
低騒音・低振動対策	=1	必要			



SWB824010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051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
鉄筋構造物 昼間機械施工制約無	1.000	m3	19,633.88	19,633	TQJ1611007 1 17222.7*1.14 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		7	#80 0 省略
小計	1	m3		19,640	
構造物区分	=2	鉄筋構造物			
工法区分	=1	機械施工			
時間的制約の有無	=1	無し			
夜間作業の有無	=1	無し			
低騒音・低振動対策	=1	必要			

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	40.77%	22,147 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,847	MPM03010050 MPM93010050
R1t'	運転手(一般)	44.82%	24,786 円/人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	14.41%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		2,657	積算単価	0	EP001
	殻発生作業 積込工法区分 DID区間の有無	=2 =1 =2	コンクリート(鉄筋)構造物 機械積込 有り	とりこわし		
	運搬距離(km)(DID区間有無) 費用の内訳	=5 =1	10.9km以下 全ての費用			
	【補正式】 2,657 = 2,527.8					
	[機械補正] 40.77 22,147 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,847 40.77	40.77 40.77				
	[労務補正] 44.82 24,786 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 23,600 44.82	44.82 44.82				
	[材料補正] 14.41 141 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 138 14.41	14.41 14.41				
	[全体調整] 100- 40.77- 44.82- 14.41 + ————— } 100					

廃材処理費  
コンクリート殻廃材(鉄筋)

07年10月20日適用

頁0-0098

S0930

# 施工内訳表

施工 第0-0053号内訳表

1 t 当り

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

SWB010212

施 工 内 訳 表

施工 第0-0054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	16,626	16,626	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		4	#80 0 省略
小計	1	人日		16,630	

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

V06050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0055号内訳表

07年10月20日適用

頁0-0100

1

※手入力※  
業務 当り

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

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

V060501

施 工 内 訳 表

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

家屋調査費  
床面積70㎡以上130㎡未満  
木造建物A

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

V06052

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0057号内訳表  
1  
※手入力※  
軒 当り  
頁0-0102

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	59,600	64,368	RR0403 0 省略
技師(B)	1.71	人	48,500	82,935	RR0404 0 省略
技師(C)	1.34	人	40,300	54,002	RR0405 0 省略
技術員	0.58	人	36,100	20,938	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		57	#80 0 省略
小計	1	軒		222,300	

家屋調査費  
床面積130㎡以上200㎡未満  
木造建物A

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※  
V06053

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0058号内訳表  
1  
※手入力※  
軒 当り  
頁0-0103

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)	1.40	人	59,600	83,440	RR0403 0 省略
技師(B)	2.22	人	48,500	107,670	RR0404 0 省略
技師(C)	1.74	人	40,300	70,122	RR0405 0 省略
技術員	0.75	人	36,100	27,075	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		93	#80 0 省略
小計	1	軒		288,400	



家屋調査費  
床面積200㎡以上300㎡未満  
木造建物A

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※  
V06054

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0059号内訳表  
頁0-0104  
※手入力※  
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)	1.94	人	59,600	115,624	RR0403 0 省略
技師(B)	3.07	人	48,500	148,895	RR0404 0 省略
技師(C)	2.41	人	40,300	97,123	RR0405 0 省略
技術員	1.04	人	36,100	37,544	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		14	#80 0 省略
小計	1	軒		399,200	

家屋調査費  
敷地面積100㎡未満  
工作物

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

V06069

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0060号内訳表  
1  
※手入力※  
箇所 当り  
頁0-0105

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)	0.48	人	59,600	28,608	RR0403 0 省略
技師(B)	0.64	人	48,500	31,040	RR0404 0 省略
技師(C)	0.69	人	40,300	27,807	RR0405 0 省略
技術員	0.25	人	36,100	9,025	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		96,480	

試掘工(私道断面)  
転用土

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

VSIKUTUHO

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0061号内訳表  
10 m 当り  
頁0-0106

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
舗装版切断	20	m	695.7	13,914	SCB430510 施工 第0-0035号内訳表 0 省略
舗装版破碎積込(小規模土工)	10	m2	1,706	17,060	SCB210720 施工 第0-0062号内訳表 0 省略
掘削	4.2	m3	1,224	5,140	SCB210100 施工 第0-0063号内訳表 0 省略
掘削	4.5	m3	6,074	27,333	SCB210100 施工 第0-0064号内訳表 0 省略
埋戻し	2.2	m3	3,883	8,542	SCB210410 施工 第0-0065号内訳表 0 省略
埋戻し	4.5	m3	7,204	32,418	SCB210410 施工 第0-0066号内訳表 0 省略
土砂等運搬 現場→仮置場	1.3	m3	801.7	1,042	SCB210110 施工 第0-0067号内訳表 0 省略
積込(ルース)	1.3	m3	243.5	316	SCB210020 施工 第0-0013号内訳表 0 省略
土砂等運搬 仮置場→処分地	1.3	m3	1,902	2,472	SCB210110 施工 第0-0015号内訳表 0 省略
殻運搬	0.3	m3	8,173	2,451	SCB227010 施工 第0-0068号内訳表 0 省略
下層路盤(歩道部)	10	m2	1,884	18,840	SCB410031 施工 第0-0041号内訳表 0 省略
表層(車道・路肩部)	10	m2	2,065	20,650	SCB410260 施工 第0-0042号内訳表 0 省略

07-実施-下水-0103-当初

試掘工(私道断面)  
転用土

※手入力※  
※手入力※  
※手入力※

VSIKUTUHO

施 工 内 訳 表

施工 第0-0061号内訳表

07年10月20日適用

頁0-0107

10

※手入力※  
m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
計	10	m		150,178	
小計	1	m		15,017	

SCB210720 施 工 内 訳 表

施工 第0-0062号内訳表

機械構成比： 20.13% 労務構成比： 71.97% 材料構成比： 7.90% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,747 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'	小型ﾊﾞｯｸﾎﾞｸﾞ(ｸﾛｰﾗ)〔標準〕 排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準) 山積0.13m3	20.13%	6,490 円／供用日	小型ﾊﾞｯｸﾎﾞｸﾞ(ｸﾛｰﾗ)〔標準〕 排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準) 山積0.13m3	6,080	MMJ0201034 MM090201034	
R1t'	運転手(特殊)	71.97%	27,336 円／人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114	
Z1t'	軽油	7.90%	141 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002	
	積算単価		1,706	積算単価	0	EP001	
	費用の内訳	=1	全ての費用				
	【補正式】 1,706 = 1,747						
	〔機械補正〕 $\times \left\{ \left[ \frac{20.13}{100} \times \frac{6,490}{6,080} \right] \times \frac{6,080}{100} \right\}$	20.13	20.13				
	〔労務補正〕 $+ \left[ \frac{71.97}{100} \times \frac{27,336}{28,900} \right] \times \frac{28,900}{100}$	71.97	71.97				
	〔材料補正〕 $+ \left[ \frac{7.90}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{138}{100}$	7.90	7.90				
	〔全体調整〕 $+ \frac{100 - 20.13 - 71.97 - 7.90}{100}$						

掘削

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用  
頁0-0109

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0063号内訳表

機械構成比： 26.01% 労務構成比： 62.89% 材料構成比： 11.10% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,241 m3 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		26.01%	8,020 円/供用日	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	7,520	MMJ0202015 MM090202015
R1t'	運転手(特殊)		62.89%	27,336 円/人	運転手 (特殊)	28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		11.10%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			1,224	積算単価	0	EP001
	土質 施工方法 施工数量	=1 =5 =7		土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)			
	【補正式】 1,224 = 1,241						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{26.01}{100} \times \frac{8,020}{7,520} \right] \times \frac{7,520}{8,020} \right\}$		26.01 26.01				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{62.89}{100} \times \frac{27,336}{28,900} \right] \times \frac{28,900}{27,336}$		62.89 62.89				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{11.10}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{138}{141}$		11.10 11.10				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 26.01 - 62.89 - 11.10}{100}$						

機械構成比：0.00%

労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1m3 当り6,604

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
R1t'	普通作業員	100.00%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
	積算単価		6,074	積算単価	0	EP001
	土質 施工方法	=1 =4	土砂 現場制約あり			
	【補正式】 6,074 = 6,604					
	[労務補正] $\times \left\{ \frac{100.00}{100} \times \frac{23,358}{25,400} \right\} \times$	100.00 100.00				
	[全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$					

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'	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	8.27%	9,020 円/供用日	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	8,460	MMJ0202096 MM090202096
K2t'	ランマ 質量60~80kg	0.60%	564 円/供用日	ランマ 質量60~80kg	535	MMJ0806001 MM090806001
R1t'	普通作業員	50.03%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	19.35%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)	17.77%	27,336 円/人	運転手(特殊)	28,900	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	3.14%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
Z2t'	ガソリン レギュラー	0.84%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		3,883	積算単価	0	EP001
	施工方法 土質 費用の内訳	=5 =1 =1	上記以外(小規模) 土砂 全ての費用			
	【補正式】 3,883 = 4,063.8					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{8.27}{100} \times \frac{9,020}{8,460} + \frac{0.60}{100} \times \frac{564}{535} \right] \times \frac{8.87}{8.27 + 0.60} \right.$					
	[労務補正] $+ \left[ \frac{50.03}{100} \times \frac{23,358}{25,400} + \frac{19.35}{100} \times \frac{28,152}{28,300} + \frac{17.77}{100} \times \frac{27,336}{28,900} \right] \times \frac{87.15}{50.03 + 19.35 + 17.77}$					



埋戻し

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0112

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0065号内訳表

1                      m3                      当り

機械構成比： 8.87%      勞務構成比： 87.15%      材料構成比： 3.98%      市場單價構成比： 0.00%

標準単価： 4,063.8

[illegible]

07-实施-下水-0103-当初

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'	タンバ及びランマ 質量 60~80kg	0.25%	616 円/日	タンバ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	普通作業員	88.46%	23,358 円/人	普通作業員	25,400	RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	10.94%	28,152 円/人	特殊作業員	28,300	RR0101 RR9101
Z1t'	ガソリン レギュラー	0.35%	151 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		7,204	積算単価	0	EP001
	施工方法 土質 締固めの有無	=6 =1 =1	現場制約あり 土砂 有り			
	【補正式】 7,204 = 7,754.2					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{0.25}{100} \times \frac{616}{471} \right] \times \frac{0.25}{0.25} \right\}$	0.25  0.25				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{88.46}{100} \times \frac{23,358}{25,400} + \frac{10.94}{100} \times \frac{28,152}{28,300} \right] \times \frac{99.40}{88.46 + 10.94}$	10.94  100	28,152  28,300			
	[材料補正] $+ \left[ \frac{0.35}{100} \times \frac{151}{154} \right] \times \frac{0.35}{0.35}$	0.35  0.35				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 0.25 - 99.40 - 0.35}{100}$					

土砂等運搬  
現場→仮置場

単価適用日/適用基準日 07年10月20日適用

頁0-0114

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0067号内訳表

1 m3 当り

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

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イ・ゼ・ル] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	26.52%	9,141 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イ・ゼ・ル] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	8,571	MPM03010020 MPM93010020
R1t'	運転手(一般)	61.90%	24,786 円/人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	11.58%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		801.7	積算単価	0	EP001
	土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	=2 =5 =1	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
	DID区間の有無 運搬距離(km)(DID区間有)	=2 =1	有り 0.2km以下			
	【補正式】 801.7 = 762.6					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[ \frac{26.52}{100} \times \frac{9,141}{8,571} \right] \times \frac{26.52}{26.52} \right\}$	26.52				
	[労務補正] $+ \left[ \frac{61.90}{100} \times \frac{24,786}{23,600} \right] \times \frac{61.90}{61.90}$	61.90				
	[材料補正] $+ \left[ \frac{11.58}{100} \times \frac{141}{138} \right] \times \frac{11.58}{11.58}$	11.58				
	[全体調整] $+ \frac{100 - 26.52 - 61.90 - 11.58}{100}$					

07-実施-下水-0103-当初

機械構成比： 20.25%

労務構成比： 71.03%

材料構成比： 8.72%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1 m3 当り 7,775

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20.25%	6,082 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・デ・イエール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	5,702	MPM03010010 MPM93010010
R1t'	運転手(一般)	71.03%	24,786 円/人	運転手 (一般)	23,600	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	8.72%	141 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		8,173	積算単価	0	EP001
	殻発生作業 積込工法区分 DID区間の有無	=3 =4 =2	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 有り			
	運搬距離(km)(DID区間有) 費用の内訳	=11 =1	11.0km以下 全ての費用			
	【補正式】 8,173 = 7,775					
	[機械補正] 20.25 6,082 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 5,702 20.25	20.25				
	[労務補正] 71.03 24,786 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 23,600 71.03	71.03				
	[材料補正] 8.72 141 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 138 8.72	8.72				
	[全体調整] 100- 20.25- 71.03- 8.72 + ————— } 100					

借地料(m2入力)  
借地料単価 432円/m2

※手入力※

SWB010230 施 工 内 訳 表

07年10月20日適用  
施工 第0-0069号内訳表  
頁0-0116  
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	432	432	TFJA0704309
					0 省略
小計	1	m2		432	
借地料単価	[円]=432	借地料単価		[円]	

# 登録単価一覧表

頁0-0117

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
FKYOTU001	**** 共通 ****						571
FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～第4種建設発生土) 見積3,800円/m3	m3	3,800				571
FNAME03	**** マンホール ****						571
FMF600T25	下水道用铸铁蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び600 T-25 高さ調整部材M16適用	組	130,000				571
FMF600T14	下水道用铸铁蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び600 T-14 高さ調整部材M16適用	組	108,000				571
FM60045	無収縮モルタル 25kg袋	袋	4,160				571
FMH0077	調整無収縮モルタル φ 600 t=0～25mm	箇所	2,560				571
FMH0078	調整無収縮モルタル φ 600 t=26～49mm	箇所	4,560				571
FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ 600用	箇所	665				571
FBORUTO	全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用	本	1,000				571
FNATTO	ナット SUS品 M16 呼び600・900用	個	180				571
FTYOUSEI	受枠変形防止高さ調整部材 M16 樹脂製 呼び600・900用	個	880				571

07-実施-下水-0103-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0118

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
FMH0001	特1号組立式マンホール 斜壁 H=300	個	25,400				571
FMH0011	特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック H=600	個	64,100				571
FKATOH150	マンホール用可とう継手 貼付タイプ 本管:塩ビ(VU)管 本管径 150	個	8,400				571
FNAME04	**** 小型マンホール ****						571
FMF300T14	下水道用铸铁蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び300 T-14 高さ調整部材M12適用	組	48,000				571
FBORUM12	全ねじボルトM12 SUS品 250ミリ 呼び300用	本	600				571
FNATM12	ナット SUS品 M12 呼び300用	個	90				571
FTYOUN12	受枠変形防止高さ調整部材 M12 樹脂製 呼び300用	個	880				571
FKRMR50	調整リング H=50mm 小型レジンマンホール 300型	個	9,260				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	19,100				571
FKRMCHO150	直壁 H=150mm 小型レジンマンホール 300型	個	7,050				571
FKRMCHO300	直壁 H=300mm 小型レジンマンホール 300型	個	11,200				571

07-実施-下水-0103-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0119

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
FKRMCH0400	直壁 H=400mm 小型レジンマンホール 300型	個	13,900				571
FKRMCH0500	直壁 H=500mm 小型レジンマンホール 300型	個	16,800				571
FKRMKTH370	管取付け壁 H=370mm 流入管・流出管口径φ150用インバート 小型レジンマンホール 300型	個	29,500				571
FKRMTB70	底版  小型レジンマンホール 300型	個	10,200				571
FKAP150IN	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	12,800				571
FKAP150OUT	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	12,000				571
FKOGA300150	硬質塩化ビニル製小型マンホール 本管自在継手PMF マンホール径300本管径150	個	6,120				571
FKOGA300200	硬質塩化ビニル製小型マンホール 本管自在継手PMF マンホール径300本管径200	個	13,300				571
FPP0001	下水道用ポリエチレン管 フレージント直管 PE-SP 200 外径250×T18.4mm×L5m 建設物価 web建設物価10月	本	58,900				571
FPP0002	下水道用ポリエチレン管 カラー(ソケット) PE-D 200 建設物価 web建設物価10月	個	33,400				571
FBF200T81	下水道用鋳鉄製防護蓋 新潟市仕様型 呼び200 T-8 ボルトナット含まず(台座共) 新潟市設計単価表 (別冊) P. 5	組	32,200				571
FKRMADA200I	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	14,400				571

07-実施-下水-0103-当初



## 登録単価一覧表

頁0-0120

[illegible]

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0121

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		FKATOH150	マンホール用可とう継手 貼付タイプ 本管:塩ビ(VU)管 本管径 150 物価資料 建設物価P.302積算資料P.442	個	8,400
YG000000010	材料費		FPP0001	下水道用ポリエチレン管 プレージェント直管 PE-SP 200 外径250×T18.4mm×L5m 建設物価 web建設物価10月	本	58,900
YG000000010	材料費		FPP0002	下水道用ポリエチレン管 カラー(ソケット) PE-D 200 建設物価 web建設物価10月	個	33,400
YG000000070	組立特1号マンホール		FMF600T14	下水道用鋳鉄蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び600 T-14 高さ調整部材M16適用 新潟市設計単価	組	108,000
YG000000070	組立特1号マンホール		FMH0077	調整無収縮モルタル φ600 t=0～25mm  新潟市設計単価	箇所	2,560
YG000000070	組立特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	箇所	665
YG000000070	組立特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	本	1,000
YG000000070	組立特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	個	180
YG000000070	組立特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	個	880

# 単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0122

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
YG000000070	組立特1号マンホール		FMH0001	特1号組立式マンホール 斜壁 H=300  新潟市設計単価	個	25,400
YG000000070	組立特1号マンホール		FMH0011	特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック H=600  新潟市設計単価	個	64,100
YG000000074	小型マンホール (塩ビ製)		FMF300T14	下水道用铸铁蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び300 T-14 高さ調整部材M12適用 新潟市設計単価	組	48,000
YG000000074	小型マンホール (塩ビ製)		FKOGA300200	硬質塩化ビニル製小型マンホール 本管自在継手PMF マンホール径300本管径200 建設物価	個	13,300
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FMF300T14	下水道用铸铁蓋 受枠込み (受枠変形防止高さ調整部材含まず) 呼び300 T-14 高さ調整部材M12適用 新潟市設計単価	組	48,000
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FBORUM12	全ねじボルトM12 SUS品 250ミリ 呼び300用 新潟市設計単価	本	600
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FNATM12	ナット SUS品 M12 呼び300用 新潟市設計単価	個	90
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FTY0UM12	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	個	880
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKRMR50	調整リング H=50mm 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価	個	9,260

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0123

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	小型マンホール (レジンコンクリート製)		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	個	19,100
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKRMCH0150	直壁 H=150mm 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価	個	7,050
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKRMCH0400	直壁 H=400mm 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価	個	13,900
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKRMKTH370	管取付け壁 H=370mm 流入管・流出管口径φ150用インバート 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価	個	29,500
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKAP150IN	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	個	12,800
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKAP150OUT	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	個	12,000
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート製)		FKRMTB70	底版  小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価	個	10,200
YG000000127	ます		FBF200T81	下水道用鋳鉄製防護蓋 新潟市仕様型 呼び200 T-8 ボルトナット含まず(台座共) 新潟市設計単価表 (別冊) P.5	組	32,200
YG000000129	取付管		FKATOJ100	マンホール用可とう継手 組立マンホール 塩ビ管φ100用 貼付タイプ  物価資料 建設物価P.302積算資料P.442	個	7,435

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0124

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
YG000000166	既設構造物撤去		FS001	産業廃棄物収集運搬費 4 t 車(廃プラスチック)20km以内 回収物はある程度集積していること	台	25,000
YG000000166	既設構造物撤去		FS002	産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない	t	91,500
VZANDO	建設発生土受入費 ほぐし土	第0-0016号	FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～第4種建設発生土) 見積3,800円/m3	m3	3,800
S0960	濁水運搬処理工	第0-0040号	T9999006	濁水処分費(m3)	m3	19,000
SWB010230	借地料(m2入力)	第0-0069号	TFJA0704309	借地料	m2	432

単価入力データ一覧表②

頁0-0125

[illegible]



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3分区枝線120-1～120-5下水道工事

私 道 開 削 工 数 量 計 算 表

昼間施工

令 和 7 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	法定外・私道 0.1m <sup>3</sup> 級 150		法定外・私道 人力 200		0.1m <sup>3</sup> 級 150		人力 200		0.1m <sup>3</sup> 級 150		人力 200	
延 長	99.55	+	12.00	=	99.55	12.00	→	99.55	m	12.00	m	

<土工>

復旧断面		法定外・私道		法定外・私道		0.1m <sup>3</sup> 級	人力		0.1m <sup>3</sup> 級	人力
使用BH規格 管径		0.1m <sup>3</sup> 級 150		人力 200		150	200		150	200
掘削(機械)	=	49.1	+	6.3	=	49.1	6.3	→	50 m3	6 m3
基礎 A	=									
基礎 B	=	14.7	+	1.9	=	14.7	1.9	→	10 m3	2 m3
基礎B(転用土)=		17.6	+	2.1	=	17.6	2.1	→	20 m3	2 m3
基礎 A+B	=	14.7	+	1.9	=	14.7	1.9	→	10 m3	2 m3
基礎 A+B(転用土)=		17.6	+	2.1	=	17.6	2.1	→	20 m3	2 m3
埋戻 C	=	16.9	+	2.1	=	16.9	2.1	→	20 m3	2 m3
埋戻C(転用土)=		20.2	+	2.3	=	20.2	2.3	→	20 m3	2 m3
基礎A+B+埋戻C=		31.6	+	4.0	=	31.6	4.0	→	30 m3	4 m3
埋戻(転用土)=		37.8	+	4.4	=	37.8	4.4	→	40 m3	4 m3
既設舗装	=	2.5	+	0.3	=	2.5	0.3	→	3 m3	
発生土処理										
(現場→仮置場) =		46.6	+	6.0	=	46.6	6.0	→	50 m3	6 m3
(仮置場→現場) =		37.8	+	4.4	=	37.8	4.4	→	40 m3	4 m3
(仮置場→処分地) =		8.8	+	1.6	=	10.4		→	10	m3
(仮置場→処分地 取付管・試験含む)	=	10.4	+	3.8	+	1.9		→	20	m3
						(取付管)	(試験)			

### <土留工>

＜土留工＞ ファイルNo.	法定外・私道 0.1m <sup>3</sup> 級 150	法定外・私道 人力 200	0.1m <sup>3</sup> 級 150	人力 200	0.1m <sup>3</sup> 級 150	人力 200
軽量鋼矢板(1.5m)						
軽量鋼矢板(2.0m)						
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						
支保工2段						

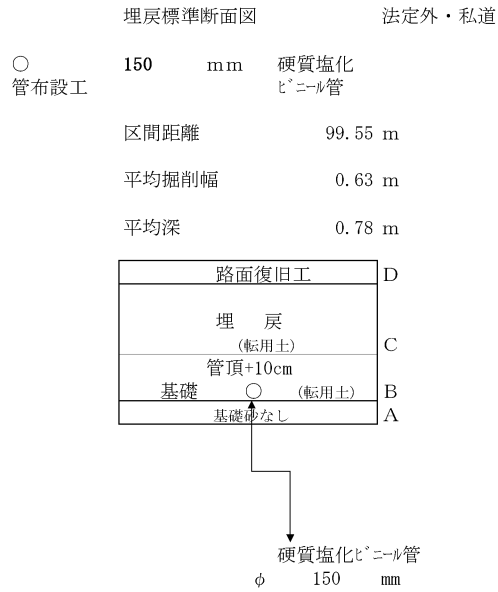
掘削深さ(1.5m)					
掘削深さ(2.0m)					
掘削深さ(2.5m)					
掘削深さ(3.0m)					
掘削深さ(3.5m)					
掘削深さ(3.8m)					

### 法定外・私道

BH0. 1 m<sup>3</sup>級

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間距離計×平均掘削幅)	＝	0.78 m
平均掘削幅＝区間距離による掘削幅の加重平均	＝	0.63 m

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間距離計×平均掘削幅)	＝	0.78 m
平均掘削幅＝区間距離による掘削幅の加重平均	＝	0.63 m



埋 戻 方 法					
	投 入	敷 均	締 固	適 用	深(m)
A	バックホー	人 力	タンバ	転用土	
B	バックホー	人 力	タンバ	転用土	0.271
C	バックホー	人 力	タンバ	転用土	0.269
D	路面復旧工				0.240
計					0.780

掘 削 (機 械) = 49 m3 ( 49.1 )

基 礎 B = 15 m3 ( 14.7 )  
 基礎B(転用土) = 18 m3 ( 17.6 )  
 埋 戻 C = 17 m3 ( 16.9 )  
 埋戻C(転用土) = 20 m3 ( 20.2 )

既 設 舗 装 = 3 m3 ( 2.5 , 舗装厚 = 0.04 )  
 発生土(仮置場) = 47 m3 ( 46.6 )

基礎・埋戻(転用土) = 38 m3 ( 37.8 )  
 発生土(処分地) = 9 m3 ( 8.8 )

基 礎 B = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0230)×区間延長  
 基礎B(転用土) = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0230)×区間延長×1.20  
 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×1.20  
 既 設 舗 装 = 掘削幅×区間延長×舗装厚  
 発生土(仮置場) = 掘削－既設舗装

発生土(処分地) = 発生土(仮置場)－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	
〃	2.0m	
〃	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	
〃	2.0m	
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	
〃	3.8m	

支保工延長集計表

掘削幅	1 段	2 段
0.70m		
1.25m		
1.35m		

法定外・私道

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間距離計×平均掘削幅)	＝	0.88 m
平均掘削幅＝区間距離による掘削幅の加重平均	＝	0.6 m

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間距離計×平均掘削幅)	＝	0.88 m
平均掘削幅＝区間距離による掘削幅の加重平均	＝	0.6 m

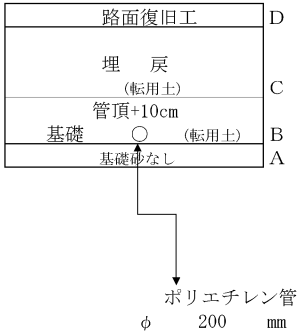
埋戻標準断面図 法定外・私道

○ 200 mm ポリエチレン管  
管布設工

区間距離 12.00 m

平均掘削幅 0.60 m

平均深 0.88 m



埋 戻 方 法					
	投 入	敷 均	締 固	適 用	深(m)
A	バックホー	人 力	タンバ	転用土	
B	バックホー	人 力	タンバ	転用土	0.350
C	バックホー	人 力	タンバ	転用土	0.290
D	路面復旧工				0.240
計					0.880

掘 削 (機 械) = 6 m3 ( 6.3 )

基 礎 B = 2 m3 ( 1.9 )  
 基礎B(転用土) = 2 m3 ( 2.1 )  
 埋 戻 C = 2 m3 ( 2.1 )  
 埋戻C(転用土) = 2 m3 ( 2.3 )

既 設 舗 装 = 1 m3 ( 0.3 , 舗装厚 = 0.04 )  
 発生土(仮置場) = 6 m3 ( 6.0 )

基礎・埋戻(転用土) = 4 m3 ( 4.4 )  
 発生土(処分地) = 2 m3 ( 1.6 )

基 礎 B = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0491)×区間延長  
 基礎B(転用土) = (掘削幅×深(B)－管断面積0.0491)×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	
〃	2.0m	
〃	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	
〃	2.0m	
〃	2.5m	
〃	3.0m	
〃	3.5m	
〃	3.8m	

支保工延長集計表

掘削幅	1 段	2 段
0.60m		
1.25m		
1.35m		

管径 $\phi$	150	mm	<u>0.1m<sup>3</sup>級BH</u>
延長	99.550	m	<u>素掘り</u>
平均掘削深	0.78	m	
土工数量			
掘削	49.100	m <sup>3</sup>	
埋戻	31.600	m <sup>3</sup>	
30mあたり			
掘削	14.797	m <sup>3</sup>	
埋戻	9.523	m <sup>3</sup>	
掘削深	1.5	m以下	
掘削幅	0.63	m	
掘削バケットサイズ	0.13	m <sup>3</sup>	
埋戻バケットサイズ	0.13	m <sup>3</sup>	

\* 不稼動係数は県版に準拠し2とする。

#### 土工集計表より

延長	99.550	m
掘削	49.100	m <sup>3</sup>
埋戻	31.600	m <sup>3</sup>

管径 φ	200	mm	<u>人力</u> <u>素掘り</u>
延長	12.000	m	
平均掘削深	0.88	m	
土工数量			
掘削	6.300	m <sup>3</sup>	
埋戻	4.000	m <sup>3</sup>	

30mあたり

掘削	15.750	m <sup>3</sup>
埋戻	10.000	m <sup>3</sup>

掘削深	1.5	m以下
掘削幅	0.6	m
掘削バケットサイズ		m <sup>3</sup>
埋戻バケットサイズ		m <sup>3</sup>

\* 不稼動係数は県版に準拠し2とする。

土工集計表より

延長	12.000	m
掘削	6.300	m <sup>3</sup>
埋戻	4.000	m <sup>3</sup>

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	99.55 m		
管 布 設 延 長	95.05 m	(区間延長－マンホール控除延長)	
管 材 延 長	95.05 m	(管布設延長－継手延長)	
埋設表示シート布設延長	95.05 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)			
マンホール控除 (特 1 号)	8	0.45	3.60
マンホール控除 (小型号)	5	0.15	0.75
マンホール控除 (小型号)	1	0.15	0.15
合 計	14		4.50

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	8		
取付管	φ 100mm可とう継手			
合 計		8		



管 径  $\phi 200\text{mm}$  硬質塩化ビニル管 JSWAS K-1  
 区 間 延 長 m  
 管 布 設 延 長 m (区間延長－マンホール控除延長)  
 管 材 延 長 m (管布設延長－継手延長)  
 埋設表示シート布設延長 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)			
マンホール控除(特1号)			
マンホール控除(小型号)			
合 計			

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	$\phi 200\text{mm}$ 可とう継手			
取付管	$\phi 150\text{mm}$ 可とう継手			
合 計				

管 径  $\phi 200\text{mm}$  下水道用ポリエチレン管 JSWAS K14  
 区 間 延 長 12.00 m  
 管 布 設 延 長 11.40 m (区間延長－マンホール控除延長)  
 管 材 延 長 11.40 m (管布設延長－継手延長)  
 埋設表示シート布設延長 11.40 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)			
マンホール控除(特1号)	1	0.45	0.45
マンホール控除(小型号)	1	0.15	0.15
合 計	2		0.60

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	$\phi 200\text{mm}$ 可とう継手			
取付管	$\phi 150\text{mm}$ 可とう継手			
合 計				

φ150 日進量 硬質塩化ビニル管 0.1m<sup>3</sup>級バックホウ

工 種	種 目	細 目	単位作業量	日 当 り 作 業 量	全 作 業 量	実日数	供用日数 (実日数×2)	摘 要
矢板設置	掘削深 H=1.5m以下 掘削幅 0.63m バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 級	5.8h/日 準用	日 m 11 / 100	m 日 100 / 11.00 = m/日 9.09	m 0.00 0.00	0.34	0.34	R7下水道用設計標準歩掛表 下水 A-1-27 建設機械損料表5-6 積算基準 下水道A-1-4
掘削	バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 級		m <sup>3</sup> 日 44 / 1	m <sup>3</sup> /日 44.00	m <sup>3</sup> 14.80 0.34			
支保工設置	1段		日 m 0.6 / 100	m 日 100 / 0.6 = m/日 166.67	m 0.00 0.00	0.00	0.00	R7下水道用設計標準歩掛表 下水道A-1-38,39 世話役日数 切梁+腹起し
支保工設置	2段		日 m 1.2 / 100	m 日 100 / 1.2 = m/日 83.33	m 0.00 0.00			
管布設	φ150mm		人 m 0.21 / 10	m 日 10 / 0.21 = m/日 47.62	m 30.00 0.63	0.63	0.63	下水道設計積算要領 管路施設(開削工法編) φ400以上 下水道A-1-15 世話役日数
埋戻	バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 級		m <sup>3</sup> 日 33 / 1	m <sup>3</sup> /日 33.00	m <sup>3</sup> 9.52 0.29	0.29	0.29	R7下水道用設計標準歩掛表 下水道A-1-8 県版1-168
簡易土留撤去	建込 H=1.5m以下 トラッククレーン4.9吊り		日 m 0.10 / 100	m 日 100 / 0.10 = m/日 #####	m 0.00 0.00	0.00	0.00	R7下水道用設計標準歩掛表 下水 A-1-27

φ 200 日進量

硬質塩化ビニル管

人力

工 種	種 目	細 目	単位作業量	日 当 り 作 業 量	全 作 業 量	実日数	供用日数 (実日数×2)	摘 要
矢板設置			日 11 / 100 m	m 100 / 11.00 日 = m / 日 9.09	m 0.00 0.00	6.56		
掘削	人力		m <sup>3</sup> 2.4 / 1 日	m <sup>3</sup> / 日 2.40	m <sup>3</sup> 15.75 6.56	6.56	13.12	R7下水道用設計標準歩掛表 県版1-167
支保工設置	1段		日 0.6 / 100 m	m 100 / 0.6 日 = m / 日 166.67	m 0.00 0.00	0.00		
支保工設置	2段		日 1.2 / 100 m	m 100 / 1.2 日 = m / 日 83.33	m 0.00 0.00			
管布設	φ 200mm		人 0.22 / 10 m	m 10 / 0.22 日 = m / 日 45.45	m 30.00 0.66	0.66	1.32	下水道設計積算要領 管路施設(開削工法編) φ 400以上 下水道A-1-15 世話役日数
埋戻	人力		m <sup>3</sup> 3.7 / 1 日	m <sup>3</sup> / 日 3.7	m <sup>3</sup> 10.00 2.70	2.70	5.40	R7下水道用設計標準歩掛表 県版1-168
						0.00		
簡易土留撤去			日 0.1 / 100 m	m 100 / 0.1 日 = m / 日 #####	m 0.00 0.00	0.00	0.00	R7下水道用設計標準歩掛表


## ○日進量の算定

※90m(3スパン)ごとに1箇所人孔を設置するものと想定する。

[illegible]

仮設損料, 修理費及び損耗費数量計算書

管 径           φ 150 mm  
軽量鋼矢板Ⅱ型   0.0472 t/m<sup>2</sup>                   0.1m<sup>3</sup>級バックホウ  
日 進 量           20.2 m/日

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

矢板長	施工延長	持込延長	持込重量	施工日数	加 算 日 数	損 料 日 数	損 料 計上数量	修理・損耗費	
								補正率	計上数量
L=1.5m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
L=2.0m	m	m	t	日	日	日	t・日		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	m		t				t・日		t

持 込 延 長   : 施工延長が30m以上のとき30m, 30m以下のときは施工延長  
持 込 重 量   : 持込延長×単位面積重量(0.0472t/m<sup>2</sup>)×矢板長×2(両側)  
施 工 日 数   : 施工延長÷日進量(20.2m/日)  
加 算 日 数   : 搬入, 搬出時に必要な日数として9日(5日+4日)を加える。  
                  ただし、一工事では矢板長ごとに1回だけ加算するものとする。  
損 料 日 数   : 施工日数+加算日数(四捨五入)  
損料計上数量 : 持込重量×損料日数  
修理・損耗費  
  補 正 率   : 一工事につき1を計上し、転用1回ごとに0.5を加える。  
  計上数量   : 持込重量×補正率

軽量金属支保工賃料計算書

日進量 20.2 m/日 0.1m<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	0.00 m	0.00 m	0 本	20.2 m/日	日
支保工2段	0.00 m	0.00 m	0 本	20.2 m/日	日
持込本数			0 本		

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

支保工1段賃料					
アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000	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

支保工2段賃料					
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

支保工基本料（持ち込み数量）					
アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000					0 本
アルミ水圧サポート 調整長590～900					0 本
水圧手動ポンプ タンク水量15～19 $\frac{リ}{トル}$					0 台

普通水替工 集計表

使 用 BH 規 格		0.1					
管 径		150					計
区 間 距 離 (m)		99.55					99.55 m
水替日数(日)	計算値	11.313					11.31
	計上値						11 日

・水替日数                      日数＝Σ {区間距離(m)÷日当たり進捗(m/日)}

管径・使用BH別    BH0.1            φ 150                      20.2                      ×2.0＝            8.8  
日当たり進捗

組立式マンホール(特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

$$50\text{mm} \div 50\text{ mm} = 1 \text{ 袋}$$

調整モルタル25mm以下  
調整モルタル50mm以下

5 箇所  
箇所



[illegible][illegible]

小型マンホール工（塩化ビニル製）
------------------

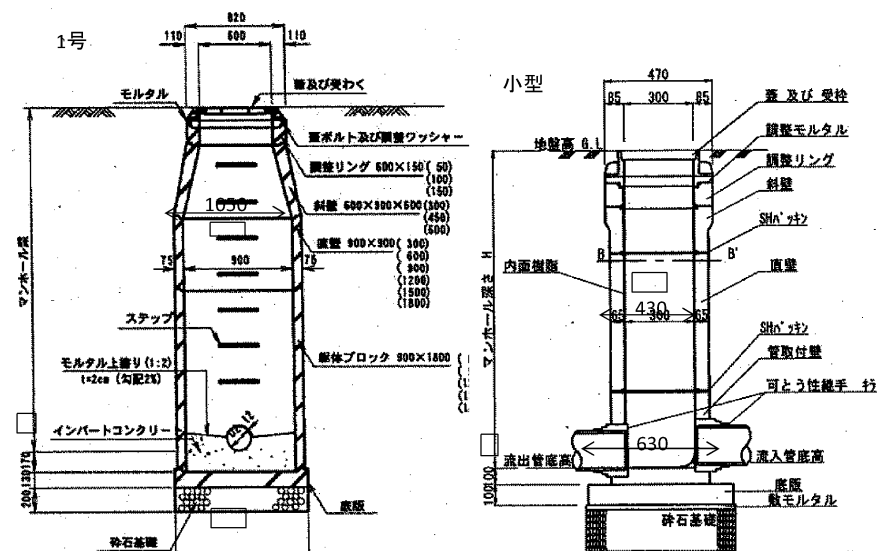
[illegible]

No.	種別	深さ	壁面高さ(m)	壁断面積(㎡)	壁体積(㎥)	底板(㎥)	取壊体積(㎥)
8	小型	1.40	1.10	0.07	0.08	0.03	0.11
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
			-0.30	0.00	0.00	計(㎥) *2.5(t)	0.11 0.28

延長 (m)	VU200 (m)	単位体積 (m <sup>3</sup> /m)	処分体積 (m <sup>3</sup> )	単位重量 (kg/m)	処分重量 (t)
2.00	2.00	0.0366	0.1	6.572	0.01

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

	壁面		底板	
種別	計算式	断面積(m2)	計算式	体積(m3)
1号	$(1.05^2 - 0.9^2) \times \pi / 4$	0.23	$1.1^2 \times \pi / 4 \times 0.13$	0.12
小型	$(0.43^2 - 0.3^2) \times \pi / 4$	0.07	$0.63^2 \times \pi / 4 \times 0.1$	0.03



法定外・私道

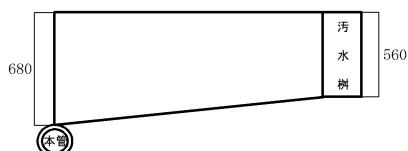
BHO. 1

5箇所以上	5箇所未満
-------	-------

[illegible]

取付管土工延長 (m)		
0.1m3級 バックホウ	100mm	42.8
	125mm	
	150mm	
	200mm	
0.2m3級 バックホウ	100mm	
	125mm	
	150mm	
	200mm	

1mあたり



工 種	算 式	単位	数量	備 考
掘 削	$(0.68+0.56)/2 \times 0.61$	m3	0.38	(本管土盛り+汚水樹) $\div 2 \times 0.61m$
埋戻し	$0.38 - (0.114'2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.19 \times 0.61)$	m3	0.25	掘削土量-取付管-法定外・私道
埋戻し必要土量	$(0.38 - (0.114'2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.19 \times 1)) \times 1.11$	m3	0.28	(掘削土量-取付管-法定外・私道)*1.11
残土運搬	$0.38 - 0.04 - 0.28$	m3	0.06	掘削土量-舗装厚-埋戻し必要土量

## 法定外・私道

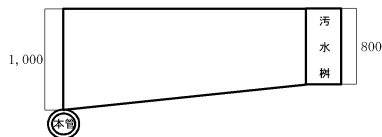
[illegible]

設計数量	転用土	法定外・私道
Co接縫補正	残土処分量	

[illegible]

取付管土工延長 (m)		
0.1m3級 ハ <sup>+</sup> フタあり	100mm	
	125mm	
	150mm	
	200mm	
	100mm	
0.2m3級 ハ <sup>+</sup> フタあり	125mm	
	150mm	
	200mm	

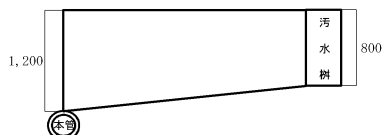
取付管土工 ( 法定外・私道 )      取付管 100mm      転用土 )



1mあたり

工 種	算 式	単位	数量	備 考
掘 削	$(1.00+0.80)/2 \times 1$	m3	0.90	(本管上被り+汚水溝) $\times 2 \times 1m$
埋戻し	$0.90 - (0.114^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.24 \times 1)$	m3	0.65	掘削土量-取付管-法定外・私道
埋戻し必要土量	$(0.90 - (0.114^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.24 \times 1)) \times 1.11$	m3	0.72	(掘削土量-取付管-法定外・私道) $\times 1.11$
残土運搬	$0.90 - 0.04 - 0.72$	m3	0.14	掘削土量-舗装厚-埋戻し必要土量

取付管土工 ( 法定外・私道 )      取付管 150mm      転用土 )



1mあたり

工 種	算 式	単位	数量	備 考
掘 削	$(1.20+0.80)/2 \times 1$	m <sup>3</sup>	1.00	(本管土被り+汚水溝)×2×1m
埋戻し	$1.00-(0.165 \times 2 \times 3.14/4 \times 1)-(1 \times 0.24 \times 1)$	m <sup>3</sup>	0.74	掘削土量-取付管-法定外・私道
埋戻し必要土量	$1.00-(0.165 \times 2 \times 3.14/4 \times 1)-(1 \times 0.24 \times 1) \times 1.11$	m <sup>3</sup>	0.82	掘削土量-取付管-法定外・私道×1.11
残土運搬	$1.00-0.04-0.82$	m <sup>3</sup>	0.14	掘削土量-舗装厚-埋戻し必要土量

法定外・私道

※ 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

舗装復旧数量表	人力	法定外・私道
---------	----	--------

[illegible]

※ 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

## 産業廃棄物計算表

↓ 必要に応じ追加入力

[illegible]

※ **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
法定外・私道本舗装	244.61 m	344.43 m <sup>2</sup>	4.00 cm	13.8 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	32.4 t
法定外・私道仮舗装		<b>86.95 m<sup>2</sup></b>	3.00 cm	2.6 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	6.1 t
法定外・私道本舗装	24.00 m	7.20 m <sup>2</sup>	4.00 cm	0.3 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	0.7 t
法定外・私道仮舗装		<b>7.20 m<sup>2</sup></b>	3.00 cm	0.2 m <sup>3</sup>	2.35 t/m <sup>3</sup>	0.5 t
法定外・私道試掘		<b>14.88 m<sup>2</sup></b>				
合 計 数 量	268.61 m	351.6 m <sup>2</sup>		16.9 m <sup>3</sup>		39.7 t
設 計 値	270 m	352 m <sup>2</sup>		17 m <sup>3</sup>		40 t

## 切削オーバーレイ

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
法定外・私道			5.00 cm			
法定外・私道			5.00 cm			
合 計 数 量		m2		m3		t
設 計 値		m2		m3		t



役 務 費 の 算 出

(区間延長(m)÷進捗(m/日))÷ 30 + 1箇月

開 削	99.55	÷	20.2 m/日 =	4.93
人 力	12.00	÷	1.6 m/日 =	7.50
		÷	m/日 =	

開削・推進工計	12.43	÷	30 +	1 箇月 =	1.41
				→	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

= 47,600 × 0.06 × 2 ÷ 12 ÷ 1.10 = 432 円/㎡

令和7年 公示価格 西-14 所在 新潟市西区寺尾上5丁目192番

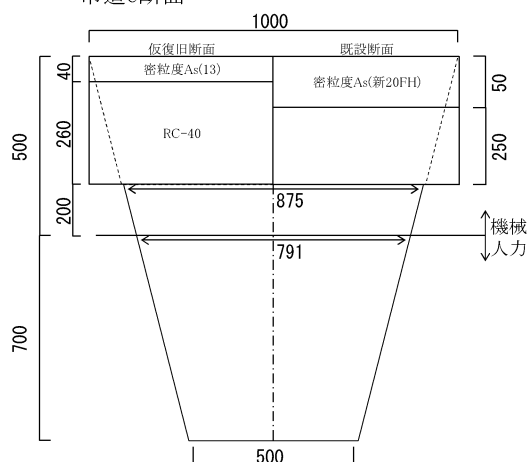
試掘工数量表 (m)

測 点	試掘土量表 (m³)						測 点	試掘土量表 (m³)					
	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	砂利 (m)		市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	砂利 (m)
N0, 1		3.45											
N0, 2		3.45											
N0, 9		3.99	N9管200200は撤去の土										
N0, 9		3.99											

※沈下棒土工は1箇所当り試掘1m分(1m<sup>2</sup>)として計上する。

合計	9.99	11.99	
残土処分量：合計	1.9	m3	

• 市道C断面

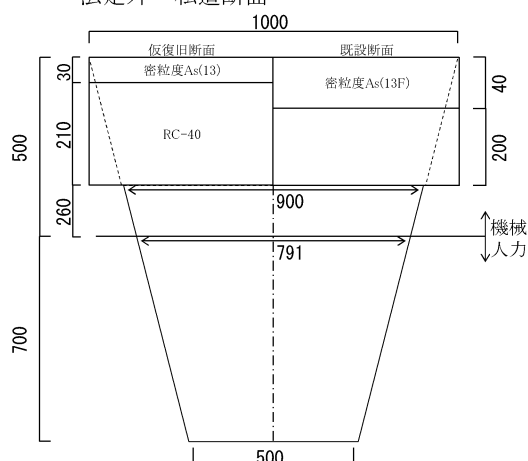


転用土埋戻			10m当り
工種	算式	単位	数量
As撤去	$1.0 \times 10$	m <sup>3</sup>	10.0
機械掘削	$((1.000 \times 0.250) + (0.875 + 0.791) \times 0.200/2) \times 10$	m <sup>3</sup>	4.2
人力掘削	$(0.791 + 0.500) \times 0.700/2 \times 10$	m <sup>3</sup>	4.5
機械埋戻	$(0.875 + 0.791) \times 0.200/2 \times 10$	m <sup>3</sup>	1.7
人力埋戻	$(0.791 + 0.500) \times 0.700/2 \times 10$	m <sup>3</sup>	4.5
残土運搬	$(4.2 + 4.5) - (1.7 + 4.5) \times 1.11$	m <sup>3</sup>	1.8
As運搬(既設舗装分)	$1.0 \times 0.00 \times 10$	m <sup>3</sup>	0.0
As運搬(仮舗装分)	$1.0 \times 0.00 \times 10$	m <sup>3</sup>	0.0
Asカッター	$10 \times 2$	m	20.0
下層路盤工	$1.0 \times 10$	m <sup>2</sup>	10.0
仮復旧工	$1.0 \times 10$	m <sup>2</sup>	10.0

殘十夬分量

$$0.00 \text{ m} \times 1.8 \text{ m}^3 / 10 \text{ m} \div 10 = 0.0 \text{ m}^3$$

·法定外·私道断面



転用土埋戻			10m当り
工種	算式	単位	数量
As撤去	$1.0 \times 10$	m <sup>3</sup>	10.0
機械掘削	$((1.000 \times 0.200) + (0.900 + 0.791) \times 0.260/2) \times 10$	m <sup>3</sup>	4.2
人力掘削	$(0.791 + 0.500) \times 0.700/2 \times 10$	m <sup>3</sup>	4.5
機械埋戻	$(0.900 + 0.791) \times 0.260/2 \times 10$	m <sup>3</sup>	2.2
人力埋戻	$(0.791 + 0.500) \times 0.700/2 \times 10$	m <sup>3</sup>	4.5
残土運搬	$(4.2 + 4.5) - (2.2 + 4.5) \times 1.11$	m <sup>3</sup>	1.3
As運搬(既設舗装分)	$1.0 \times 0.03 \times 10$	m <sup>3</sup>	0.3
As運搬(仮舗装分)	$1.0 \times 0.00 \times 10$	m <sup>3</sup>	0.0
Asカッター	$10 \times 2$	m	20.0
下層路盤工	$1.0 \times 10$	m <sup>2</sup>	10.0
仮復旧工	$1.0 \times 10$	m <sup>2</sup>	10.0

残土処分量

$$14.88 \text{ m} \times 1.3 \text{ m}^3/10 \text{ m} \div 10 = 1.9 \text{ m}^3$$

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	法定外・私道	0.04	244.61	×0.023＝	0.225	小計	0.225	0.225	0.2			
			0.00									
			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				0.225	0.2			
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				0.225	0.2			
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

# 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
BH0.1 人力	150 mm管布設工 99.55 m ÷	40.4 m/日	1.00 =	2.46 日
	200 mm管布設工 12.00 m ÷	4.0 m/日	1.00 =	3.00 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	4 箇所 ×	0.6 日/箇所	1.00 =	2.40 日
人孔設置工(特1号)	5 箇所 ×	0.2 日/箇所	1.00 =	1.00 日
人孔設置工(1号)	箇所 ×	0.3 日/箇所	1.00 =	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
人孔設置工(小型)	4 箇所 ×	0.3 日/箇所	1.00 =	1.20 日
汚水柵設置工	17 箇所 ×	0.3 日/箇所	1.00 =	5.10 日
舗装本復旧工(アスファルト)	351.63 m <sup>2</sup> ×	0.3 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	1.05 日
舗装仮復旧工(アスファルト)	94.15 m <sup>2</sup> ×	1.2 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	1.13 日
舗装仮復旧工(切削オーバーレイ)	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> ×	1.2 日/100m <sup>2</sup>	1.00 =	日

塩ビ含む

小 計 17.34 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
		日	=	日

小 計 日

交通誘導員の必要日数 17.34 日 + 日 = 17.3 日  
 半日単位で繰上げ → 17.5 日

交通誘導員Bの配置人数 2.0 人  
 交代要員人数 2.0 人 × 0.2 人 = 0.4 人  
 1日当たりの必要人数 2.0 人 + 0.4 人 = 2.4 人/日  
 0.5人単位で繰上げ → 2.5 人/日  
 交通誘導員の必要人数 17.5 日 × 2.5 人 = 43.8 人・日  
 0.5人単位で繰上げ → 44.0 人・日

仮設資材運搬重量集計表

<開削施工>  
往 路

	L=1.5m	L=2.0m	L=2.5m	L=3.0m	L=3.5m					
建込簡易土留										
軽量鋼矢板										
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										
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	t	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	t	t

<ケーシング立坑・沈設立坑>  
往 路

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

復 路

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

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

(往路計)	+	=	t
(復路計)	+	=	t
合 計			

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	3			
	130 ～ 200㎡未満	軒	14			
	200 ～ 300㎡未満	軒	3			
	300 ～ 450㎡未満	軒				
	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 工 作 面 積	15,000㎡以上	軒				
	100㎡未満	軒	20			
	100 ～ 500㎡未満	軒				
合 計		軒	40			

※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	