

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0008

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

費目・工種明細など	規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊					
管路		式			
管きょ工(開削)		式			
管路土工		式			
管路掘削		一式			
機械掘削工(ハックホ)		m3		80	
管路埋戻		一式			
砂基礎工		m 3		20	
改良土		m3		20	
機械投入埋戻工(ハックホ)		m3		40	
改良土		m3		40	
土砂等運搬		m3		70	
発生土処理 (現場～仮置場)		一式			
発生土運搬工		m3		70	
発生土処理 (仮置場～プラント)		一式			
積込(ルーズ)		m3		70	
土砂等運搬		m3		70	
建設発生土改良土受入料金		m3		70	

06-実施-下水-0000-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
発生土処理 (仮置場～処分地)		一式			
積込(ルーズ)		m3		10	
土砂等運搬		m3		10	
建設発生土受入費		m3		10	
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		51.60	
マンホール用可とう継手		個		3	
埋設標識テープ		一式			
管明示シート工		m		51.60	
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		50.40	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去		m		3.00	
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型)		t・日		90.6	
1現場当たり修理費及び損耗費		t		7.9	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		53.40	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		53.40	

06-実施-下水-0000-当初

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0010

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

費目・工種明細など	規格 1・規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
金属支保工賃料 (1段)		式		1	
金属支保工基本料		式		1	
開削水替工		式			
開削水替		一式			
ポンプ 運転工		日		4	
据付・撤去工		現場		1	
マンホール工		式			
組立マンホール工		式			
マンホール鉄蓋		一式			
下水道用鋳鉄蓋 受枠込み		組		1	
組立1号マンホール		一式			
無収縮モルタル		袋		1	
調整無収縮モルタル用型枠		箇所		1	
全ねじボルトM16		本		3	
ナット		個		3	
受枠変形防止高さ調整部材		個		3	
調整リング φ 600		個		1	
調整リング φ 600		個		1	

06-実施-下水-0000-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
調整リング		個		8	
上部壁		個		2	
直壁		個		1	
直壁		個		1	
直壁		個		1	
管取付け壁		個		2	
アダプタセット		個		2	
アダプタセット		個		2	
底版		個		2	
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製)		箇所		1	
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製)		箇所		1	
ます基礎工 (人力)		箇所		2	
取付管およびます工 (汚水)		式			
管路土工		式			
管路掘削		一式			
取付管土工 (塩ビ管 φ 150)		m		3.45	
ます設置工		式			
ます		一式			

06-実施-下水-0000-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
ます設置工 (塩化ビニル製)		箇所		1	
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		1	
管明示シート工		m		2.70	
付帯工		式			
舗装撤去工		式			
舗装版切断		一式			
舗装版切断		m		120	
舗装版破碎		一式			
舗装版破碎		m2		306	
殻運搬処理		一式			
殻運搬		m3		18	
廃材処理費		t		43	
濁水運搬処理工		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			

06-実施-下水-0000-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
下層路盤(歩道部)		m2		58	
表層		一式			
表層(車道・路肩部)		m2		58	
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		58	
不陸整正		m2		248	
表層		一式			
表層(車道・路肩部)		m2		306	
成型目地工 (材工とも)		m		11	
仮設工		式			
交通管理		式			
交通誘導警備員B		人日		21.5	
直接工事費					
運搬費		式			
仮設材運搬費		式			
仮設材等の運搬		t		5.7	
仮設材等の運搬		t		5.7	

06-実施-下水-0000-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
仮設材等の積込み取卸し費		t		5.7	
仮設材等の積込み取卸し費		t		5.7	
事業損失防止施設費		式			
試掘調査費		式			
試掘工		m		17.4	
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		棟		3	
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					

06-実施-下水-0000-当初

[illegible]

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日 諸経費体系 ファイル名	40 201 新潟市 実施設計書 0 当初 1 実施単価 33 巻① 0-06. 06. 20 (0) 7 下水道 R:Y設計書Y2024_令和06年度Y054西部地域下水道事務所Y01当初Y0506-西下第109号-当初-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事. ES5					
	当 世 代			前 世 代		
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 小型車補正の有無	02 下水道工事(2) 08 一般交通影響有(2)-2 00 なし 40 40 % 01 金銭的保証 04 10% 21 0%:補正なし 08 ありR3.10 (4週8休以上) 00 小型車補正なし					
	工事価格	消費税相当額	工事費	工事価格	消費税相当額	工事費
本工事価格 工事価格計	11,020,000 11,020,000	1,102,000 1,102,000	12,122,000 12,122,000			

06-実施-下水-0000-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						YG000000001
管きょ工(開削)			式		3,771,311	YG000000002
管路土工 0.2m3級			式		1,755,124	YG000000003
管路掘削			式		1,060,864	YG000000004
機械掘削工(ハッパホリ)			一式		199,600	SWG111050 0 01=1, 02=2
0 省略	80	m3		2,495	199,600	施工 第0-0001号内訳表
管路埋戻			一式		403,060	YG000000005
砂基礎工						SWG411120 0 01=2, 02=3, 04=1, 05=1, 06=1
0 省略	20	m 3		2,236	44,720	施工 第0-0003号内訳表
改良土 プラント地域 新潟 最大粒径20mm以下 CBR8 石灰系固化材						VKK01 0
0 省略	20	m3		1,680	33,600	施工 第0-0004号内訳表

06-実施-下水-0000-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
機械投入埋戻工(バックホ)						SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
0 省略	40	m3		3,699	147,960	施工 第0-0005号内訳表
改良土 プラント地域 新潟 最大粒径40mm以下 CBR8 石灰系固化材						VKK011 0
0 省略	40	m3		1,560	62,400	施工 第0-0008号内訳表
土砂等運搬						SCB210110 0 01=1, 02=2, 03=1, 04=1, 07=13
0 省略	70	m3		1,634	114,380	施工 第0-0009号内訳表
発生土処理(現場～仮置場)						YG000000006
			一式		68,180	
発生土運搬工						SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=1, 10=1, 14=2
(4t積級、2t積級 0 省略	70	m3		974	68,180	施工 第0-0010号内訳表
発生土処理(仮置場～プラント)						YG000000006
			一式		341,271	
積込(ルース)						SCB210020 0 01=1, 02=1
0 省略	70	m3		241.3	16,891	施工 第0-0012号内訳表
土砂等運搬						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=11
0 省略	70	m3		1,634	114,380	施工 第0-0013号内訳表
建設発生土改良土受入料金 プラント地域 新潟 CBR8 石灰系固化材 ほぐし						VKZ03 0
0 省略	70	m3		3,000	210,000	施工 第0-0014号内訳表

06-実施-下水-0000-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
発生土処理（仮置場～処分地）						YG000000006
			一式		48,753	
積込（ルース）						SCB210020 0 01=1, 02=1
0 省略	10	m3		241.3	2,413	施工 第0-0012号内訳表
土砂等運搬						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1, 05=11
0 省略	10	m3		1,634	16,340	施工 第0-0013号内訳表
建設発生土受入費 （第4種建設発生土以上）						VZANDO 0
0 省略	10	m3		3,000	30,000	施工 第0-0015号内訳表
管布設工						YG000000007
			式		226,852	
硬質塩化ビニル管（φ150）						YG000000010
			一式		213,333	
硬質塩化ビニル管設置工						SWG411020 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1
0 省略	51.60	m		3,646	188,133	施工 第0-0016号内訳表
マンホール用可とう継手 塩ビ管φ150用 貼付タイプ 物価資料 建設物価P.302積算資料P.442						FKATOJ150 0
0 省略	3	個		8,400	25,200	
埋設標識テープ						YG000000023
			一式		13,519	

06-実施-下水-0000-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
管明示シート工 埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用 R5水道事業実務 0 省略									VX06009M04 0	
管路土留工	51.60	m			262		13,519		施工 第0-0017号内訳表	
									YG000000039	
				式			441,785			
軽量鋼矢板土留									YG000000041	
				一式			441,785			
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深1.5m以下									VX06001M04 0	
0 省略	50.40	m			4,323		217,879		施工 第0-0018号内訳表	
軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 掘削深2.0m以下									VX06002M04 0	
0 省略	3.00	m			4,772		14,316		施工 第0-0021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	90.6	t・日			132		11,959			
1現場当たり修理費及び損耗費 軽量鋼矢板 補助工法有 (打込み作業無) 積算基準建設機 0 省略									VKSEIBI 0	
土留支保工(軽量金属支保工)	7.9	t			11,385		89,941		施工 第0-0024号内訳表	
									SWG117350 0 01=1, 02=1, 03=1	
0 省略	53.40	m			747		39,889		施工 第0-0025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	53.40	m			623		33,268		施工 第0-0026号内訳表	

06-実施-下水-0000-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
金属支保工賃料 (1段) 水压式切梁						VKS0001 0 01=105, 02=105, 03=7
0 省略	1		式	19,033	19,033	施工 第0-0027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0-0028号内訳表
開削水替工						YG000000053
			式		25,623	
開削水替						YG000000054
			一式		25,623	
ポンプ 運転工						SWG121050 0 01=1, 02=2, 03=1
(開削水替) 0 省略	4		日	5,946	23,784	施工 第0-0029号内訳表
据付・撤去工						SWG121100 0
(開削水替) 0 省略	1		現場	1,839	1,839	施工 第0-0030号内訳表
マンホール工						YG000000057
			式		724,039	
組立マンホール工						YG000000067
			式		357,005	
マンホール鉄蓋						YG000000071
			一式		118,000	

06-実施-下水-0000-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
下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び600 T-25 受枠変形防止高さ調整部材含まず 新潟市設計単価 0 省略	1	組		118,000	118,000	FMF600T25 0
組立1号マンホール		一式			178,835	YG000000070
無収縮モルタル 25kg袋	1	袋		4,560	4,560	FM60045 0
積算資料 P460 0 省略	1	箇所		665	665	FWK600 0
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 0 省略	3	本		850	2,550	FBORUM16 0
ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	3	個		150	450	FNATM16 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	3	個		770	2,310	FTYOUSEIM16 0
調整リング φ600 H=100 0 省略	1	個		6,630	6,630	T1111 0
調整リング φ600 H=150 0 省略	1	個		9,220	9,220	T1112 0

06-実施-下水-0000-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
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	1	個		25,200	25,200	
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	1	個		25,950	25,950	
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	1	個		19,500	19,500	
組立マンホール設置工						SWG411150 0 01=4, 02=2, 04=1
0 省略	1	箇所		35,380	35,380	施工 第0-0031号内訳表
底部工(組立式) 基礎碎石なし						VX06011M04 0 01=0.16, 02=0.74
積算基準下水道 0 省略	1	箇所		18,930	18,930	施工 第0-0032号内訳表
底部工(組立式)						VX06010M04 0 01=0.23, 02=0.15, 03=0.71
積算基準下水道 0 省略	1	箇所		18,610	18,610	施工 第0-0036号内訳表
マンホール削孔費 1号(Ⅰ種) 塩ビ管用 径150用						T1124 0
0 省略	2	箇所		4,440	8,880	
副管						YG000000072
			一式		60,170	
内副管取付工						SWG141550 0 01=2
0 省略	1	箇所		13,370	13,370	施工 第0-0037号内訳表

06-実施-下水-0000-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
飛散防止板(パップル板) 点検孔付き φ150・φ200対応 H=550mm (硬質塩化ビニール製) 新潟市設計単価 0 省略	1		個	23,000	23,000	FTBAFF110 0
飛散防止板(パップル板) φ150・φ200対応 H=550mm (硬質塩化ビニール製) 新潟市設計単価 0 省略	2		個	11,900	23,800	FTBAFF120 0
小型マンホール工						YG000000073
			式		367,034	
小型マンホール鉄蓋						YG000000074
0 省略			一式		91,200	
下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び300 T-25 受枠変形防止高さ調整部材含まず 新潟市設計単価 0 省略	2		組	45,600	91,200	FMF300T25 0
小型マンホール (レジンコンクリート)						YG000000074
0 省略			一式		275,834	
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	6		本	525	3,150	FBORUM12 0
ナット SUS品 M12 呼び300用 新潟市設計単価 0 省略	6		個	75	450	FNATM12 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	6		個	770	4,620	FTYOUSEIM12 0

06-実施-下水-0000-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
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	8	個		7,990	63,920	FKRMR50 0
上部壁 H=200mm（インサート付） 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	2	個		16,500	33,000	FKRMJ0200 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	FKRMCH0150 0
直壁 H=300mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1	個		9,690	9,690	FKRMCH0300 0
直壁 H=600mm 小型レジンマンホール300型 新潟市設計単価 0 省略	1	個		17,100	17,100	FKRMCH0600 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	2	個		25,600	51,200	FKRMKTH370A 0
アダプタセット 塩ビ管用 径150流入用 新潟市設計単価表（別冊）P.7 0 省略	2	個		11,100	22,200	FKRMADA150I 0
アダプタセット 塩ビ管用 径150流出用 新潟市設計単価表（別冊）P.7 0 省略	2	個		10,400	20,800	FKRMADA150O 0
底版 小型レジンマンホール 300型 新潟市設計単価 0 省略	2	個		8,840	17,680	FKRMTEIBAN 0

06-実施-下水-0000-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
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製)						SWG145150 0 01=2
0 省略	1		箇所	10,920	10,920	施工 第0-0038号内訳表
小型マンホール設置工(レジンコンクリート製)						SWG145150 0 01=3
0 省略	1		箇所	12,280	12,280	施工 第0-0039号内訳表
ます基礎工(人力)						SWG161150 0 01=1, 02=1, 04=0.05
0 省略	2		箇所	1,352	2,704	施工 第0-0040号内訳表
取付管およびます工(汚水)						YG000000121
			式		60,926	
管路土工						YG000000122
			式		15,849	
管路掘削						YG000000123
			一式		15,849	
取付管土工(塩ビ管φ150) 市道C断面						V0002151 0
0 省略	3.45	m		4,594	15,849	施工 第0-0041号内訳表
ます設置工						YG000000126
			式		18,390	
ます						YG000000127
			一式		18,390	

06-実施-下水-0000-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
ます設置工（塩化ビニル製）									SWG411050 0	
									01=2, 02=2, 04=1, 05=1	
0 省略	1		箇	所	18,390		18,390		施工 第0-0042号内訳表	
取付管布設工									YG000000128	
				式			26,687			
取付管									YG000000129	
				一式			26,687			
取付管布設および支管取付工									SWG411100 0	
									01=3, 02=2, 04=1, 05=2, 06=2, 07=1	
0 省略	1		箇	所	25,980		25,980		施工 第0-0043号内訳表	
管明示シート工									VX06009M04 0	
埋設標識シート										
幅150mm×長50m 2倍 上下水道用										
R5水道事業実務 0 省略	2.70		m		262		707		施工 第0-0017号内訳表	
付帯工									YG000000140	
				式			1,231,222			
舗装撤去工									YG000000141	
				式			344,776			
舗装版切断									YG000000142	
				一式			72,120			
舗装版切断									SCB430510 0	
アスファルト舗装版									01=1, 02=1, 05=1	
0 省略	120		m		601		72,120		施工 第0-0044号内訳表	

06-実施-下水-0000-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
舗装版破碎									YG000000143	
				一式				180,784		
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	306		m2		590.8			180,784	施工	第0-0045号内訳表
殻運搬処理									YG000000145	
				一式				86,052		
殻運搬									SCB227010 0	01=3, 02=2, 03=1, 05=7, 13=1
0 省略	18		m3		1,914			34,452	施工	第0-0046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	43		t		1,200			51,600	施工	第0-0047号内訳表
濁水運搬処理工									YG000000145	
				一式				5,820		
濁水運搬処理工 舗装版切断工濁水用									S0960 0	01=9.1, 02=0.2, 03=16000
0 省略	1		式		5,820			5,820	施工	第0-0048号内訳表
道路復旧工(仮復旧)市道C断面									YG000000150	
				式				251,720		
下層路盤									YG000000152	
				一式				118,842		

06-実施-下水-0000-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	下層路盤(歩道部) 再生クラッシャー RC-40									SCB410031 0 01=260, 02=2, 03=6, 04=1	
	0 省略	58	m2	2,049		118,842				施工 第0-0049号内訳表	
										YG000000155	
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	58	m2	2,291		132,878				SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1	
	道路復旧工(本復旧)市道C断面									YG000000150	
不陸整正					式	634,726					
	0 省略				一式	77,550				YG000000151	
不陸整正 補足材料無し										SCB410010 0 01=1, 04=1	
	0 省略	58	m2	125.3		7,267				施工 第0-0051号内訳表	
不陸整正 補足材料有り										SCB410010 0 01=2, 02=9, 03=2, 04=1	
	0 省略	248	m2	283.4		70,283				施工 第0-0052号内訳表	
表層										YG000000155	
					一式	557,176					
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	306	m2	1,791		548,046				SCB410260 0 01=4, 04=50, 05=2, 06=2, 07=1	
										施工 第0-0053号内訳表	

06-実施-下水-0000-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
成型目地工（材工とも） 高弾性タイプ 厚5mm幅 材料・施工費含む 新潟市設計単価 0 省略										FMEJI0001	0
		11		m		830		9,130			
仮設工										YG000000443	
					式			354,535			
交通管理										YG000000444	
					式			354,535			
交通誘導警備員B 0 省略										SWB010212	0
		21.5		人日		16,490		354,535		施工	第0-0054号内訳表
直接工事費								4,125,846			
運搬費										Z0002	
					式			55,974			
仮設材運搬費										YZ000000003	
					式			55,974			
仮設材等の運搬 往路										SWB010020	0 01=2, 02=6.3, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2
		5.7		t		3,410		19,437		施工	第0-0055号内訳表
仮設材等の運搬 復路										SWB010020	0 01=2, 02=6.3, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2
		5.7		t		3,410		19,437		施工	第0-0056号内訳表

06-実施-下水-0000-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
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 施工 第0-0057号内訳表
	5.7	t		1,500	8,550	
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 施工 第0-0058号内訳表
	5.7	t		1,500	8,550	
事業損失防止施設費						Z0005
			式		1,203,477	
試掘調査費 0 省略						YZ000000014
			式		254,457	
試掘工 市道C断面 在来土転用 0 省略						VSHIKUTSU1 0
	17.4	m		14,624	254,457	施工 第0-0059号内訳表
家屋調査費						YZ000000014
			式		949,020	
打合せ協議 0 省略						V06050 0
	1	業務		253,500	253,500	施工 第0-0067号内訳表
現地踏査 0 省略						V060501 0
	1	業務		55,620	55,620	施工 第0-0068号内訳表
家屋調査費 床面積70～130㎡未満 木造建物A 0 省略						V06052 0
	3	棟		213,300	639,900	施工 第0-0069号内訳表

06-実施-下水-0000-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
役務費							Z0007
				式		41,600	
借地料							YZ000000027
	0 省略			式		41,600	
	借地料(m2入力) 借地料単価 208円/m2						SWB010230 0 01=208
	0 省略	200	m2		208	41,600	施工 第0-0070号内訳表
共通仮設費 (率分)	A*(B*F*L) 対象額——A=5,194,402 率—————B=0.1332			地域補正率F=1.2000			
				休日補正率L=1.0400		863,000	
共通仮設費計							
						2,164,051	
純工事費							
						6,289,897	
現場管理費 (率分)	A*(B*F*L) 対象額——A=6,154,976 率—————B=0.3821			地域補正率F=1.1000			
				休日補正率L=1.0600		2,742,000	
現場管理費計							
						2,742,000	
工事原価							
						9,031,897	

06-実施-下水-0000-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
工事原価計											
									9,031,897		
一般管理費等	$A*(B*H)$ 対象額—— $A=8,896,976$ 率——— $B=0.2233$										
							前払補正率 $H=1.0000$				
契約保証費	$A*B$ 対象額—— $A=8,896,976$ 率——— $B=0.0004$								1,985,103		
一般管理費等計									3,000		
工事価格									1,988,103		
消費税相当額	$A*B$ 対象額—— $A=11,020,000$ 率——— $B=0.1000$								11,020,000		
工事費									1,102,000		
									12,122,000		

06-実施-下水-0000-当初

設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

SWG1111050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	1.900	人	28,245	53,665	RR0125 1 0 省略
普通作業員	5.000	人	22,995	114,975	RR0102 1 0 省略
バックホ運転	11.100	時間	7,283	80,841	SWM111300 1 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		19	#80 0 省略
計	100	m3		249,500	
小計	1	m3		2,495	
バックホ機種 バックホ規格	=1 =2	クローラ型山積 排出ガス対策型(第2次基準値)	0.28m3		

SWM111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
運転手(特殊)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	l	139.5	823	TZJ6702002 1 0 省略
バックホ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	1.00	時間	2,160	2,160	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,283	
バックホ機種 バックホ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG411120 施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
砂基礎工[手間のみ] 機械施工	1.000	m3	2,236.5	2,236	TQJ2007002 1 2236.5*1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m 3		2,236	
規格・仕様	=2	機械施工			
砂規格	=3	発生土			
施工規模	=1	10m3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			

最大粒径20mm以下 CBR8 石灰系固化材

VKK01

施工内訳表

施工 第0-0004号内訳表

100

m3

当り

06年06月20日適用

頁0-0038

[illegible]

設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

SWG1111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0005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	28,245	70,612	RR0125 1 0 省略
普通作業員	3.800	人	22,995	87,381	RR0102 1 0 省略
バックホ運転	7.600	時間	7,283	55,350	SWM111350 1 施工 第0-0006号内訳表 0 省略
タンバ 締固め	100.000	m3	1,565	156,500	SCB210450 1 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		57	#80 0 省略
計	100	m3		369,900	
小計	1	m3		3,699	
バックホ機種 埋戻土種別 100m3当りタンバ 締固め数量	=1 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りタンバ 締固め数量	0.28m3	[m3]	
バックホ規格 タンバ 締固め 費用の内訳	=2 =1	排出ガス対策型(第2次基準値) 全ての費用			

SWM111350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
運転手(特殊)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	l	139.5	823	TZJ6702002 1 0 省略
バックホ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	1.00	時間	2,160	2,160	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,283	
バックホ機種 バックホ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 1.31% 労務構成比： 96.83% 材料構成比： 1.86% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,487.2

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	1.31%	615 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t' 特殊作業員	51.85%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t' 普通作業員	44.98%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
Z1t' ガソリン レギュラー	1.86%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価		1,565	積算単価	0	EP001
費用の内訳	=1	全ての費用			
【補正式】 1,565 = 1,487.2					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.31}{100} \times \frac{615}{471} \right] \times \frac{1.31}{1.31} \right\}$					
[労務補正] $+ \left[\frac{51.85}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{44.98}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{96.83}{51.85 + 44.98}$					
[材料補正] $+ \left[\frac{1.86}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{1.86}{1.86}$					
[全体調整] $+ \frac{100 - 1.31 - 96.83 - 1.86}{100}$					

最大粒径40mm以下 CBR8 石灰系固化材

頁0-0042

[illegible]

SCB210110 施工内訳表

施工 第0-0009号内訳表

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07% 材料構成比: 15.68% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,496.4

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	46.25%	21,967 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,667	MPM03010050 MPM93010050
R1t' 運転手(一般)	38.07%	24,465 円/人	運転手(一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t' 軽油	15.68%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		1,634	積算単価	0	EP001
土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	=1 =2 =1	標準 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3) 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 =13	無し 10.0km以下			
【補正式】 1,634 = 1,496.4					
[機械補正] $\times \left[\frac{46.25}{100} \times \frac{21,967}{20,667} \right] \times$	46.25				
[労務補正] $+ \left[\frac{38.07}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times$	38.07				
[材料補正] $+ \left[\frac{15.68}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times$	15.68				
[全体調整] $+ \frac{100 - 46.25 - 38.07 - 15.68}{100}$					

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0010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	38,990	9,747	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		9,747	
小計	1	m3		974	
ダンプトラック規格	=2	4t積級			
積込機種	=3	バックホウ	山積0.28m3		
DID区間の有無	=1	無			
運搬距離(4t 山積0.28m3 DID無)	=1	0.5km以下			
タイヤ損耗費	=2	良好			

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0011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	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	32.000	l	139.5	4,464	TZJ6702002 1 0 省略
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日	7,560	9,752	MMJ0301002 1 0 省略
タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日	1.290	供用日	233	300	TZU0020045 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
小計	1	日		38,990	
ダンプトラック規格 タイヤ損耗費	=2 =2	オンロード・ディーゼル 4t積級 良好			

積込(ルース)

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0046

SCB210020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号内訳表

1 m3 当り

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

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'ハックホ(クロー型)[標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	44.49%	23,000 円/供用日	ハックホ(クロー型)[標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	21,600	MMJ0202142 MM090202142
R1t'運転手(特殊)	35.67%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
Z1t'軽油	19.84%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		241.3	積算単価	0	EP001
土質 作業内容	=1 =1	土砂 土量50,000m3未満			
【補正式】 241.3 = 229.05					
[機械補正] $\times \{ [\frac{44.49}{100} \times \frac{23,000}{21,600}] \times \frac{44.49}{44.49}$					
[労務補正] $+ [\frac{35.67}{100} \times \frac{26,880}{25,300}] \times \frac{35.67}{35.67}$					
[材料補正] $+ [\frac{19.84}{100} \times \frac{139.5}{138}] \times \frac{19.84}{19.84}$					
[全体調整] $+ \frac{100 - 44.49 - 35.67 - 19.84}{100}$					

SCB210110 施工内訳表

施工 第0-0013号内訳表

1 m3 当り

機械構成比：46.25%		労務構成比：38.07%		材料構成比：15.68%		市場単価構成比：0.00%		標準単価：1,496.4	
代表機材規格		構成比	単価(巻①)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考		
K1t	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	46.25%	21,967 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		20,667	MPM03010050 MPM93010050		
R1t	運転手(一般)	38.07%	24,465 円/人	運転手(一般)		21,100	RR0115 RR9115		
Z1t	軽油	15.68%	139.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002		
積算単価			1,634	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 =11	無し 9.5km以下						
【補正式】 1,634 = 1,496.4									
[機械補正] 46.25 21,967 × { [————— × —————] × 100 20,667 46.25		46.25							
[労務補正] 38.07 24,465 + [————— × —————] × 100 21,100 38.07		38.07							
[材料補正] 15.68 139.5 + [————— × —————] × 100 138 15.68		15.68							
[全体調整] 100- 46.25- 38.07- 15.68 + ————— } 100									

CBR8 石灰系固化材 ほぐし

頁0-0048

VKZ03

施工内訳表

施工 第0-0014号内訳表

100

m3

当り

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

VZANDO 施 工 内 訳 表

施工 第0-0015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
建設発生土受入費ほぐし土 (第4種建設発生土以上) 見積2,500円/m3	1.2	m3	2,500	3,000	FUKEIRE T 処分費等
小計	1	m3		3,000	

SWG411020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
硬質塩化ビニル管設置工[材工共] 呼び径150mm	1.000	m	3,646.2	3,646	TQJ2005001 1 3646.2*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		3,646	
規格・仕様	=1	呼び径 150mm			
施工規模	=1	20m以上(標準)			
時間的制約を受ける場合の補正	=1	無			
夜間作業の補正	=1	無			

管明示シート工
埋設標識シート
幅150mm×長50m 2倍 上下水道用
R5水道事業実務必携 P66

VX06009M04 施 工 内 訳 表

06年06月20日適用
施工 第0-0017号内訳表
100 m 当り
頁0-0051

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用	100	m	170	17,000	T0407 0 省略
普通作業員	0.4	人	22,995	9,198	RR0102 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
計	100	m		26,200	
小計	1	m		262	

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深1.5m以下

06年06月20日適用

頁0-0052

VX06001M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0018号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	2,920	2,920	SWG117150 施工 第0-0019号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,403	1,403	SWG117150 施工 第0-0020号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,323	

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0019号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	1.700	人	28,245	48,016	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.700	人	27,405	46,588	RR0101 1 0 省略
普通作業員	5.100	人	22,995	117,274	RR0102 1 0 省略
バックホ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.000	時間	7,283	80,113	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
計	100	m		292,000	
小計	1	m		2,920	
作業区分	=1	建込み			
掘削深	=1	1.5m以下			
使用機種	=4	バックホ 山積0.28m3			
バックホ規格	=2	排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.900	人	28,245	25,420	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	27,405	24,664	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	22,995	62,086	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊	0.900	日	31,200	28,080	TLC1120001 1 31200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		50	#80 0 省略
計	100	m		140,300	
小計	1	m		1,403	
作業区分	=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	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型4.9t吊		
トラッククレーン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深2.0m以下

06年06月20日適用

頁0-0055

VX06002M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0021号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	3,338	3,338	SWG117150 施工 第0-0022号内訳表 0 省略
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)	1	m	1,434	1,434	SWG117150 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,772	

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0022号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	2.000	人	28,245	56,490	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.000	人	27,405	54,810	RR0101 1 0 省略
普通作業員	6.000	人	22,995	137,970	RR0102 1 0 省略
バックホ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	11.600	時間	7,283	84,482	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		48	#80 0 省略
計	100	m		333,800	
小計	1	m		3,338	
作業区分	=1	建込み			
掘削深	=2	2.0m以下			
使用機種	=4	バックホ 山積0.28m3			
バックホ規格	=2	排出ガス対策型(第2次基準値)			

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0023号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.900	人	28,245	25,420	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.900	人	27,405	24,664	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.700	人	22,995	62,086	RR0102 1 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊	1.000	日	31,200	31,200	TLC1120001 1 31200*1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		30	#80 0 省略
計	100	m		143,400	
小計	1	m		1,434	
作業区分	=2	引抜き			
掘削深	=2	2.0m以下			
使用機種	=1	トラッククレーン	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型4.9t吊		
トラッククレーン賃料補正係数	=1	標準(1.0)			

積算基準建設機械損料表 1-38

頁0-0058

VKSEIBI

施工内訳表

施工 第0-0024号内訳表

1 t 当り

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0025号内訳表

100

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.600	人	28,245	16,947	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.600	人	27,405	16,443	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.800	人	22,995	41,391	RR0102 1 0 省略
腹起し材質料 別途計上	1.000	式		0	TY009500221 1 0 省略
切梁材質料 別途計上	1.000	式		0	TY009500231 1 0 省略
水圧ポンプ 賃料 別途計上	1.000	式		0	TY009500241 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		9	#80 0 省略
計	100	m		74,790	
小計	1	m		747	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=1 =1 =1	設置 1段(2.0m以下) 水圧式ポンプ			

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.500	人	28,245	14,122	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.500	人	27,405	13,702	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.500	人	22,995	34,492	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		4	#80 0 省略
計	100	m		62,320	
小計	1	m		623	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=2 =1 =1	撤去 1段(2.0m以下) 水圧式パイプポット			

VKS0001 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
アルミ腹起こし賃料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm	105	本・日	68	7,140	K6052 0 省略
水圧サボート賃料 アルミ製 調整長590～900mm	105	本・日	103	10,815	K6053 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	7	台・日	154	1,078	K6054 0 省略
小計	1	式		19,033	
01=105 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=105 アルミ水圧サボート 賃料数量(本・日)					
03=7 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

VKS0003 施 工 内 訳 表

施工 第0-0028号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
アルミ腹起こし基本料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm	15	本	500	7,500	K6056 0 省略
水圧サード基本料 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 アルミ水圧サード 持ち込み数量(本)					
03=1 水圧手動ポンプ 持ち込み数量(台)					

SWG121050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0029号内訳表

(開削水替) 1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
特殊作業員	0.110	人	27,405	3,014	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.050	人	22,995	1,149	RR0102 1 0 省略
工事用水中ポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程5m	1.00	日	112	112	MMJ1305002 1 112*1 0 省略
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA	1.00	日	764	764	MMJ1510003 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	18.0	%	5,039	907	#71 0 省略
小計	1	日		5,946	
排水方法 使用電源 工事用水中ポンプ 台数	=1 =2 =1	作業時排水 発動発電機 1台			

SWG121100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030号内訳表

(開削水替)

1 現場 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
普通作業員	0.080	人	22,995	1,839	RR0102 1
					0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80
					0 省略
小計	1	現場		1,839	

SWG4111150 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
組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 3m以下	1.000	箇所	35,379.75	35,379	TQJ2003004 1 30765*1.15 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		35,380	
規格・仕様 施工規模 夜間作業の補正	=4 =2 =1	1号 深さ3m以下 4箇所未満 無			

底部工(組立式)
基礎砕石なし

06年06月20日適用

頁0-0066

VX06011M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号内訳表

積算基準下水道 A-2-10

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60%	0.16	m3	31,830	5,092	SCB240010 施工 第0-0033号内訳表 0 省略
モルタル上塗り(マンホール用) 配合1:2 厚さ2cm	0.74	m2	18,700	13,838	VX06MU20A 施工 第0-0034号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,930	
01=0.16 コンクリート (m3) 02=0.74 モルタル上塗り (m2)					

コンクリート
小型構造物
18-8-40(高炉) W/C≤60%

SCB240010 施 工 内 訳 表

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用
頁0-0067

施工 第0-0033号内訳表

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

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	3.96%	11,400 円/日	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	9,840	TLC1010004 TL091010004
R1t' 普通作業員	11.83%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t' 特殊作業員	10.94%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t' 土木一般世話役	8.07%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
R4t' 運転手(特殊)	6.71%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
Z1t' 生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60%	53.56%	15,800 円/m3	生コンクリート 24-12-25(20) 高炉	15,400	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t' 軽油	1.97%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		31,830	積算単価	0	EP001
構造物種別 打設工法 コンクリート規格	=2 =3 =29	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) W/C≤60%			
養生工の種類 費用の内訳	=2 =1	一般養生 全ての費用			
【補正式】 31,830 = 30,518					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{3.96}{100} \times \frac{11,400}{9,840} \right] \times \frac{4.19}{3.96} \right\}$					

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

18-8-40(高炉) $W/C \leq 60\%$

06年06月20日適用

頁0-0068

SCB240010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0033号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 4.19% 勞務構成比： 40.17% 材料構成比： 55.64% 市場單價構成比： 0.00%

標準單価： 30,518

[illegible]

設計書 R6-西下第109号-西川第5处理分区枝線4-1下水道工事

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

VX06MU20A 施 工 内 訳 表

06年06月20日適用
頁0-0069
施工 第0-0034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	0.33	人	28,980	9,563	RR0135 0 省略
普通作業員	0.33	人	22,995	7,588	RR0102 0 省略
モルタル練工 配合1:2	0.02	m3	77,180	1,543	VX06MN20A 施工 第0-0035号内訳表 歩掛見積 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	m2		18,700	

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.87	人	28,245	24,573	RR0125 0 省略
普通作業員	1.3	人	22,995	29,893	RR0102 0 省略
セメント(高炉B) 25kg袋入	0.72	t	26,000	18,720	TZJ2002008 0 省略
コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目 取引数量50～200m3	0.95	m3	4,200	3,990	TZJ2104002 建設物価 p. 13 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	m3		77,180	

VX06010M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号内訳表

積算基準下水道 A-2-10

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
再生クラッシャーラン RC-40	0.23	m3	2,400	552	TZJ2122003
					0 省略
コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60%	0.15	m3	31,830	4,774	SCB240010 施工 第0-0033号内訳表
					0 省略
モルタル上塗り(マンホール用) 配合1:2 厚さ2cm	0.71	m2	18,700	13,277	VX06MU20A 施工 第0-0034号内訳表
					積算基準下水道 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		7	#80
					0 省略
小計	1	箇所		18,610	
01=0.23 再生クラッシャーラン RC-40 (m3)					
02=0.15 コンクリート (m3)					
03=0.71 モルタル上塗り (m2)					

SWG141550 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.170	人	28,245	4,801	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.170	人	27,405	4,658	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.170	人	22,995	3,909	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		2	#80 0 省略
小計	1	箇所		13,370	
段差	=2	1.0m以上1.5m未満			

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0038号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.110	人	28,245	3,106	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.120	人	27,405	3,288	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.170	人	22,995	3,909	RR0102 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	10,303	617	#71 0 省略
小計	1	箇所		10,920	
マンホール深さ(m)	=2	1.50m以下			

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039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	28,245	3,389	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.140	人	27,405	3,836	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.190	人	22,995	4,369	RR0102 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	11,594	686	#71 0 省略
小計	1	箇所		12,280	
マンホール深さ(m)	=3	2.00m以下			

SWG161150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0040号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
特殊作業員	0.024	人	27,405	657	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.024	人	22,995	551	RR0102 1 0 省略
再生クラッシャーラン RC-40	0.060	m3	2,400	144	TZJ2122003 1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		1,352	
基礎材種別	=1	碎石			
碎石規格	=1	再生クラッシャーランRC-40~0			
1個所当り基礎材容積	[m3]=0.05	1個所当り基礎材容積		[m3]	

V0002151 施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
機械掘削工(ハッパ)	0.90	m3	2,495	2,245	SWG111050 施工 第0-0001号内訳表 0 省略
機械投入埋戻工(ハッパ)	0.58	m3	3,699	2,145	SWG111300 施工 第0-0005号内訳表 0 省略
発生土運搬工	0.21	m3	974	204	SWG111400 施工 第0-0010号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
小計	1	m		4,594	

SWG411050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0042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	18,387.05	18,387	TQJ2001002 1 16715.5*1.1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,390	
規格・仕様	=2	ます径 200mm			
施工規模	=2	5箇所未満			
夜間作業の補正	=1	無			
加算額	=1	加算額無			

SWG4111100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
取付管布設工および支管取付工 管径150	1.000	箇所	25,979.91	25,979	TQJ2002003 1 21471*1.21 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		25,980	
規格・仕様	=3	管径 150mm			
施工規模	=2	5箇所未満			
夜間作業の補正	=1	無			
取付管長	=2	3m以上5m未満			
本管材質	=2	コンクリート製・陶製			
加算額	=1	加算額無			

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

1 m 当り

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

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm	4.09%	5,710 円/供用日	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm	5,460	MMJ1161010 MM091161010
R1t' 特殊作業員	19.28%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t' 土木一般世話役	9.90%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
R3t' 普通作業員	8.33%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
Z1t' コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ	35.21%	85,250 円/枚	コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ	85,200	TZJ6540003 TZ096540003
Z2t' ガソリン レギュラー	2.19%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価		601	積算単価	0	EP001
舗装版種別 アスファルト舗装版厚 費用の内訳	=1 =1 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用			
【補正式】 601.0 = 580.65					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{4.09}{100} \times \frac{5,710}{5,460} \right] \times \frac{6.05}{4.09} \right\}$					
[労務補正] $+ \left[\frac{19.28}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{9.90}{100} \times \frac{28,245}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{55.50}{19.28 + 9.90 + 8.33}$					
[材料補正] $+ \left[\frac{35.21}{100} \times \frac{85,250}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{38.45}{35.21 + 2.19}$					

舗装版切断
アスファルト舗装版

單価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0080

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

1 m 当り

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

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045号内訳表

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

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	23.02%	18,900 円/供用日	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	17,900	MMJ0907002 MM090907002
K2t' バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.29%	6,420 円/日	バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420	TLC1010003 TL091010003
R1t' 運転手(特殊)	26.80%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t' 普通作業員	23.59%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R3t' 土木一般世話役	9.71%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t' 軽油	7.59%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		590.8	積算単価	0	EP001
舗装版種別 障害等の有無 騒音振動対策	=1 =1 =2	アスファルト舗装版 無し 必要			
舗装版厚 積込作業の有無 費用の内訳	=3 =1 =1	15cm以下 有り 全ての費用			
【補正式】 590.8 = 556.59					
[機械補正] 23.02 18,900 9.29 6,420 32.31 × [($\frac{23.02}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.29}{100} \times \frac{6,420}{5,420}$)] × $\frac{23.02 + 9.29}{100}$					
[労務補正] 26.80 26,880 23.59 22,995 9.71 28,245 60.10 + [($\frac{26.80}{100} \times \frac{26,880}{25,300} + \frac{23.59}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{9.71}{100} \times \frac{28,245}{26,500}$)] × $\frac{26.80 + 23.59 + 9.71}{100}$					

舗装版破碎
アスファルト舗装版

單価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0082

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	32.31%	勞務構成比：	60.10%	材料構成比：	7.59%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	556.59
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 45.57% 労務構成比： 37.51% 材料構成比： 16.92% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,755

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	45.57%	21,967 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	20,667	MPM03010050 MPM93010050
R1t'運転手(一般)	37.51%	24,465 円/人	運転手 (一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t'軽油	16.92%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		1,914	積算単価	0	EP001
殻発生作業	=3	舗装版破碎			
積込工法区分	=2	機械(対策不要厚15cm超)又は必要			
DID区間の有無	=1	無し			
運搬距離(km) (DID区間無)	=7	6.0km以下			
費用の内訳	=1	全ての費用			
【補正式】 1,914 = 1,755					
[機械補正] 45.57 21,967 × { [————— × —————] × 100 20,667 45.57	45.57				
[労務補正] 37.51 24,465 + [————— × —————] × 100 21,100 37.51	37.51				
[材料補正] 16.92 139.5 + [————— × —————] × 100 138 16.92	16.92				
[全体調整] 100- 45.57- 37.51- 16.92 + ————— } 100					

S0930

施工内訳表

施工 第0-0047号内訳表

1 t 当り

[illegible]

S0960 施 工 内 訳 表

施工 第0-0048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	0.077	日	34,030	2,620	SK0301001 0 省略
濁水処分費(m3)	0.20	m3	16,000	3,200	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		5,820	
運搬距離(Km) 濁水処分量(m3) 濁水処分費(m3)	=9.1 =0.2 =16000	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0-0049号内訳表

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 67.94% 材料構成比: 26.44% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,568.7

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' 小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.91%	4,020 円/日	小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	3,410	TLC1011002 TL091011002
K2t' 振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	2.55%	4,060 円/日	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	3,540	TLC1070011 TL091070011
R1t' 普通作業員	28.48%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t' 運転手(特殊)	24.06%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R3t' 特殊作業員	13.43%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
Z1t' 再生クラッシャーラン RC-40	24.28%	624,000 円/式	再生クラッシャーラン RC-40 全仕上り厚 250mm	300,000	TZJ2122003 TZP91220031
Z2t' 軽油	2.10%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		2,049	積算単価	0	EP001
全仕上り厚(実数入力)(mm)	=260	全仕上り厚(実数入力)(mm)			
施工区分	=2	2層施工			
材料	=6	再生クラッシャーラン RC-40			
費用の内訳	=1	全ての費用			
【補正式】					
2,049 = 1,568.7					
[機械補正]					
2.91 4,020 2.55 4,060 5.62					
× {[- × - + - × -] × -					
100 3,410 100 3,540 2.91 + 2.55					

再生クラッシュャーラン RC-40

單価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0087

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	5.62%	勞務構成比：	67.94%	材料構成比：	26.44%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	1,568.7
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	---------

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1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)

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0088

SCB410260 施工内訳表

施工 第0-0050号内訳表

機械構成比: 0.49% 労務構成比: 45.53% 材料構成比: 53.98% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 2,272.7 m2 当り

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' 振動ローラ(舗装用)[ハットカット式] 運転質量0.5~0.6t	0.30%	1,490 円/供用日	振動ローラ(舗装用)[ハットカット式] 運転質量0.5~0.6t	1,390	MMJ0804001 MM090804001
K2t' 振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	0.17%	364 円/供用日	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	346	MMJ0807001 MM090807001
R1t' 特殊作業員	22.61%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t' 普通作業員	15.69%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R3t' 土木一般世話役	4.66%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t' ⑧密粒度アスコン(13)	53.72%	470,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	485,000	TZJ4100008 TZP91000030
Z2t' ガソリン レギュラー	0.21%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t' 軽油	0.04%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		2,291	積算単価	0	EP001
平均幅員 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) 材料	=1 =40 =3	1.4m未満(仕上厚50mm以下) 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) ⑧密粒度アスコン(13)			
瀝青材料種類 費用の内訳	=5 =1	無し 全ての費用			
【補正式】 2,291 = 2,272.7					

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

⑧密粒度アスコン(13)

單價適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0089

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0050号内訳表

1

m2 当り

機械構成比： 0.49% 勞務構成比： 45.53% 材料構成比： 53.98% 市場單價構成比： 0.00%

標準單価： 2,272.7

[illegible]

不陸整正
補足材料無し

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0090

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号内訳表

1 m2 当り

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

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' モータグレーダ〔土工用・排ガス対策型(第2次)〕 プレート幅3.1m	11.79%	19,200 円/供用日	モータグレーダ〔土工用・排ガス対策型(第2次)〕 プレート幅3.1m	17,900	MMJ0701015 MM090701015
K2t' ロートローラ〔マカダム・排ガス対策型(第2次)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m	9.34%	14,600 円/供用日	ロートローラ〔マカダム・排ガス対策型(第2次)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	MMJ0801009 MM090801009
K3t' タイヤローラ〔普通型〕 運転質量8~20t	3.05%	5,100 円/日	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量8~20t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t' 運転手(特殊)	42.41%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t' 特殊作業員	13.04%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t' 普通作業員	9.43%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R4t' 土木一般世話役	2.24%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t' 軽油	8.70%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		125.3	積算単価	0	EP001
補足材料の有無 費用の内訳	=1 =1	無し 全ての費用			
【補正式】 125.3 = 118.19					
〔機械補正〕 $\times \left\{ \left[\frac{11.79}{100} \times \frac{19,200}{17,900} + \frac{9.34}{100} \times \frac{14,600}{13,600} + \frac{3.05}{100} \times \frac{5,100}{4,480} \right] \times \frac{24.18}{11.79 + 9.34 + 3.05} \right\}$					

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

補足材料無し

06年06月20日適用

頁0-0091

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	24.18%	勞務構成比：	67.12%	材料構成比：	8.70%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	118.19
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

不陸整正
補足材料有り

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0092

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

1 m2 当り

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

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	8.38%	19,200 円/供用日	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m	17,900	MMJ0701015 MM090701015
K2t' ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	6.64%	14,600 円/供用日	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	MMJ0801009 MM090801009
K3t' タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	2.17%	5,100 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20 t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t' 運転手(特殊)	30.18%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t' 特殊作業員	9.27%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t' 普通作業員	6.70%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R4t' 土木一般世話役	1.59%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t' クラッシャーラン 25mm	28.88%	3,950 円/m3	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t' 軽油	6.19%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		283.4	積算単価	0	EP001
補足材料の有無	=2	有り			
補足材料平均厚さ	=9	29mm以上34mm未満			
補足材料	=2	クラッシャーラン C-25			
費用の内訳	=1	全ての費用			

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

補足材料有り

06年06月20日適用

頁0-0093

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

1 m2 当り

機械構成比：	17.19%	勞務構成比：	47.74%	材料構成比：	35.07%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	166.21
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

06-实施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5处理分区枝線4-1下水道工事

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
⑤密粒度アスコン(新20FH)

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0094

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号内訳表

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 10.57% 材料構成比: 87.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,536.2

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	1.04%	32,300 円/日	アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	29,500	TLC1210002 TL091210002
K2t' タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.16%	5,100 円/日	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	4,480	TLC1060003 TL091060003
K3t' ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.16%	4,930 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	3.78%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t' 特殊作業員	2.17%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t' 運転手(特殊)	2.12%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R4t' 土木一般世話役	0.74%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t' ⑤密粒度アスコン(新20FH)	79.45%	575,000 円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm	485,000	TZJ4100004 TZP91000030
Z2t' アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.66%	107 円/L	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5	TZJ4130002 TZ094130002
Z3t' 軽油	0.58%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		1,791	積算単価	0	EP001
平均幅員 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) 材料	=4 =50 =2	3.0m超 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) ⑤密粒度アスコン(新20FH)			

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
⑤密粒度アスコン(新20FH)

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0095

SCB410260 施工内訳表

施工 第0-0053号内訳表

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 10.57% 材料構成比: 87.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,536.2
1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格				構成比		単価(巻①)		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)		備 考	
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									
【補正式】														
1,791 = 1,536.2														
[機械補正]														
$\times \left\{ \left[\frac{1.04}{100} \times \frac{32,300}{29,500} + \frac{0.16}{100} \times \frac{5,100}{4,480} + \frac{0.16}{100} \times \frac{4,930}{4,480} \right] \times \frac{1.63}{1.04 + 0.16 + 0.16} \right\}$														
[労務補正]														
$+ \left[\frac{3.78}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{2.17}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{2.12}{100} \times \frac{26,880}{25,300} + \frac{0.74}{100} \times \frac{28,245}{26,500} \right] \times \frac{10.57}{3.78 + 2.17 + 2.12 + 0.74}$														
[材料補正]														
$+ \left[\frac{79.45}{100} \times \frac{575,000}{485,000} + \frac{7.66}{100} \times \frac{107}{93.5} + \frac{0.58}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{87.80}{79.45 + 7.66 + 0.58}$														
[全体調整]														
$+ \frac{100 - 1.63 - 10.57 - 87.80}{100}$														

SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0054号内訳表

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
交通誘導警備員B	1.000	人	16,485	16,485	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
小計	1	人日		16,490	

仮設材等の運搬
往路

06年06月20日適用

頁0-0097

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0055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)	=2 [km]=6.3	北海道・東北・北陸・中・四国・九州	片道運搬距離(実数入力)	[km]	
製品長区分	=1	12m以内			
運搬割増率	=4	各種(実数入力)			
運搬割増率(実数入力)	=0	運搬割増率(実数入力)			
その他の諸料金の有無	=2	無			

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0056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)	=2 [km]=6.3	北海道・東北・北陸・中・四国・九州	片道運搬距離(実数入力)	[km]	
製品長区分	=1	12m以内			
運搬割増率	=4	各種(実数入力)			
運搬割増率(実数入力)	=0	運搬割増率(実数入力)			
その他の諸料金の有無	=2	無			

仮設材等の積込み取卸し費
積込み、取卸し(片道分)
往路

06年06月20日適用

頁0-0099

SWB010030

施工内訳表

施工 第0-0057号内訳表

1 t 当り

[illegible]

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1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)
復路

SWB010030 施 工 内 訳 表

06年06月20日適用
施工 第0-0058号内訳表
頁0-0100
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)			

VSHIKUTSU1 施 工 内 訳 表

施工 第0-0059号内訳表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
舗装版破碎積込(小規模土工)	10	m2	1,682	16,820	SCB210720 施工 第0-0060号内訳表 0 省略
掘削	4.2	m3	1,213	5,094	SCB210100 施工 第0-0061号内訳表 0 省略
掘削	4.5	m3	5,979	26,905	SCB210100 施工 第0-0062号内訳表 0 省略
埋戻し	1.7	m3	3,822	6,497	SCB210410 施工 第0-0063号内訳表 0 省略
埋戻し	4.5	m3	7,084	31,878	SCB210410 施工 第0-0064号内訳表 0 省略
土砂等運搬	1.8	m3	761	1,369	SCB210110 施工 第0-0065号内訳表 0 省略
殻運搬	0.4	m3	5,655	2,262	SCB227010 施工 第0-0066号内訳表 0 省略
舗装版切断 アスファルト舗装版	20	m	601	12,020	SCB430510 施工 第0-0044号内訳表 0 省略
下層路盤(歩道部) 再生クラッシャーラン RC-40	10	m2	2,049	20,490	SCB410031 施工 第0-0049号内訳表 0 省略
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)	10	m2	2,291	22,910	SCB410260 施工 第0-0050号内訳表 0 省略
計	10	m		146,245	
小計	1	m		14,624	

SCB210720 施 工 内 訳 表

施工 第0-0060号内訳表

機械構成比： 21.98% 労務構成比： 69.33% 材料構成比： 8.69% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,587.7

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(巻①)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	小型バックホ(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	21.98%	6,490 円/供用日	小型バックホ(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3		6,080	MMJ0201034 MM090201034
R1t'	運転手(特殊)	69.33%	26,880 円/人	運転手 (特殊)		25,300	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	8.69%	139.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			1,682	積算単価		0	EP001
費用の内訳		=1	全ての費用				
【補正式】 1,682 = 1,587.7							
[機械補正] $\times \{ [\frac{21.98}{100} \times \frac{6,490}{6,080}] \times$		21.98					
[労務補正] $+ [\frac{69.33}{100} \times \frac{26,880}{25,300}] \times$		69.33					
[材料補正] $+ [\frac{8.69}{100} \times \frac{139.5}{138}] \times$		8.69					
[全体調整] $+ \frac{100 - 21.98 - 69.33 - 8.69}{100} \}$							

SCB210100 施工内訳表

施工 第0-0061号内訳表

機械構成比: 28.44% 労務構成比: 59.55% 材料構成比: 12.01% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,147.4

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' ハックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	28.44%	8,200 円/供用日	ハックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	7,700	MMJ0202015 MM090202015
R1t' 運転手(特殊)	59.55%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
Z1t' 軽油	12.01%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		1,213	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】 1,213 = 1,147.4					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{28.44}{100} \times \frac{8,200}{7,700} \right] \times \frac{28.44}{28.44} \right\}$					
[労務補正] $+ \left[\frac{59.55}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times \frac{59.55}{59.55}$					
[材料補正] $+ \left[\frac{12.01}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{12.01}{12.01}$					
[全体調整] $+ \frac{100 - 28.44 - 59.55 - 12.01}{100}$					

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0062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： 1 m3 当り 5,798

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(巻①)	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%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
積算単価		5,979	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】 5,979 = 5,798					
[労務補正] $\times \left[\frac{100.00}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times$	100.00 100.00				
[全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$					

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0105

SCB210410 施工内訳表

施工 第0-0063号内訳表

1 m3 当り

機械構成比: 9.91% 労務構成比: 85.67% 材料構成比: 4.42% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,655.5

代表機材規格	構成比	単価(巻①)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' バックホウ(クロー) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	9.30%	9,230 円/供用日	バックホウ(クロー) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	8,670	MMJ0202096 MM090202096
K2t' ランマ 質量60~80kg	0.61%	523 円/供用日	ランマ 質量60~80kg	496	MMJ0806001 MM090806001
R1t' 普通作業員	48.83%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t' 特殊作業員	19.54%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t' 運転手(特殊)	17.30%	26,880 円/人	運転手(特殊)	25,300	RR0114 RR9114
Z1t' 軽油	3.49%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
Z2t' ガソリン レギュラー	0.93%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価		3,822	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】 3,822 = 3,655.5					
[機械補正] $\times \left[\left(\frac{9.30}{100} \times \frac{9,230}{8,670} + \frac{0.61}{100} \times \frac{523}{496} \right) \times \frac{9.91}{9.30 + 0.61} \right]$					
[労務補正] $+ \left[\left(\frac{48.83}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{19.54}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{17.30}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right) \times \frac{85.67}{48.83 + 19.54 + 17.30} \right]$					

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0106

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0063号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 9.91% 労務構成比： 85.67% 材料構成比： 4.42% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 3,655.5

代 表 機 労 材 規 格				構成比	単価(巻①)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
[材料補正]	3.49	139.5	0.93	150.5	4.42				
	+ [$\frac{100}{100} \times \frac{138}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{154}{100}] \times \frac{3.49 + 0.93}{100}$								
[全体調整]	100 - 9.91 - 85.67 - 4.42								
	+ $\frac{100}{100}$ }								

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年06月20日適用

頁0-0107

SCB210410 施工内訳表

施工 第0-0064号内訳表

1 m3 当り
標準単価: 6,839.2

機械構成比: 0.28% 労務構成比: 99.32% 材料構成比: 0.40% 市場単価構成比: 0.00%

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' タンパ及びランマ 質量 60~80kg	0.28%	615 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t' 普通作業員	88.05%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R2t' 特殊作業員	11.27%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
Z1t' ガソリン レギュラー	0.40%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価		7,084	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】 7,084 = 6,839.2					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{0.28}{100} \times \frac{615}{471} \right] \times \frac{0.28}{0.28} \right\}$	0.28				
[労務補正] $+ \left[\frac{88.05}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{11.27}{100} \times \frac{27,405}{25,700} \right] \times \frac{99.32}{88.05 + 11.27}$	99.32				
[材料補正] $+ \left[\frac{0.40}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{0.40}{0.40}$	0.40				
[全体調整] $+ \frac{100 - 0.28 - 99.32 - 0.40}{100}$					

06-実施-下水-0000-当初
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

SCB210110 施工内訳表

施工 第0-0065号内訳表

機械構成比: 25.13% 労務構成比: 61.92% 材料構成比: 12.95% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 681.68

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(巻①)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t' ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	25.13%	7,793 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	7,323	MPM03010020 MPM93010020
R1t' 運転手(一般)	61.92%	24,465 円/人	運転手(一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t' 軽油	12.95%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		761	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区間無)	=1 =1	無し 0.2km以下			
【補正式】 761.0 = 681.68					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{25.13}{100} \times \frac{7,793}{7,323} \right] \times \frac{7,323}{7,793} \right\}$	25.13	25.13			
[労務補正] $+ \left[\frac{61.92}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{21,100}{24,465}$	61.92	61.92			
[材料補正] $+ \left[\frac{12.95}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{138}{139.5}$	12.95	12.95			
[全体調整] $+ \frac{100 - 25.13 - 61.92 - 12.95}{100}$					

SCB227010 施工内訳表

施工 第0-0066号内訳表

機械構成比: 19.19% 労務構成比: 71.06% 材料構成比: 9.75% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 5,019.2

代表機材規格	構成比	単価(巻①)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	19.19%	5,183 円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディゼール] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	4,873	MPM03010010 MPM93010010
R1t' 運転手(一般)	71.06%	24,465 円/人	運転手(一般)	21,100	RR0115 RR9115
Z1t' 軽油	9.75%	139.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価		5,655	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 =1	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 無し			
運搬距離(km)(DID区間無) 費用の内訳	=9 =1	7.0km以下 全ての費用			
【補正式】 5,655 = 5,019.2					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{19.19}{100} \times \frac{5,183}{4,873} \right] \times \frac{19.19}{100} \right\}$	19.19				
[労務補正] $+ \left[\frac{71.06}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{71.06}{100}$	71.06				
[材料補正] $+ \left[\frac{9.75}{100} \times \frac{139.5}{138} \right] \times \frac{9.75}{100}$	9.75				
[全体調整] $+ \frac{100 - 19.19 - 71.06 - 9.75}{100}$					

V06050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0067号内訳表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師	1.50	人	64,800	97,200	RR0402 0 省略
技師(A)	1.50	人	57,000	85,500	RR0403 0 省略
技師(B)	1.50	人	47,200	70,800	RR0404 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	業務		253,500	

V060501 施 工 内 訳 表

施工 第0-0068号内訳表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)	0.39	人	57,000	22,230	RR0403 0 省略
技師(B)	0.39	人	47,200	18,408	RR0404 0 省略
技師(C)	0.39	人	38,400	14,976	RR0405 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	業務		55,620	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
技師(A)	1.08	人	57,000	61,560	RR0403 0 省略
技師(B)	1.71	人	47,200	80,712	RR0404 0 省略
技師(C)	1.34	人	38,400	51,456	RR0405 0 省略
技術員	0.58	人	33,600	19,488	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		84	#80 0 省略
小計	1	棟		213,300	

借地料単価 208円/m²

頁0-0113

SWB010230 施工内訳表

施工 第0-0070号内訳表

1 m2 当り

[illegible]

登録単価一覧表

頁0-0114

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
FKZ00003	現場発生土引取り料金 ほぐし単価 2,500円/m3	m3	2,500				571
FKK00001	改良土 CBR8 石灰系固化材 20mm以下 ほぐし ほぐし単価 1,400円/m3	m3	1,400				571
FKK000011	改良土 CBR8 石灰系固化材 40mm以下 ほぐし ほぐし単価 1,300円/m3	m3	1,300				571
FUKEIRE	建設発生土受入費ほぐし土 (第4種建設発生土以上) 見積2,500円/m3	m3	2,500				571
FOYTG	購入土 土場地域 新潟 土場名 角田浜ストック	m3	1,650				571
FSANPAI	産業廃棄物収集運搬費 4t車 (廃プラスチック) 20km以内	台	25,000				571
FSANPAIS	産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない	t	91,500				571
F00000MH	■■■マンホール資材■■■						571
FMF300T14	下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び300 T-14 受枠変形防止高さ調整部材含まず	組					571
FMF600T14	下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び600 T-14 受枠変形防止高さ調整部材含まず	組					571
FMF300T25	下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び300 T-25 受枠変形防止高さ調整部材含まず	組	45,600				571
FMF600T25	下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び600 T-25 受枠変形防止高さ調整部材含まず	組	118,000				571

06-実施-下水-0000-当初

設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

登録単価一覧表

頁0-0115

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
FM60045	無収縮モルタル 25kg袋	袋	4,560				571
FWK600	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				571
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				571
FKATOJ150	マンホール用可とう継手 塩ビ管φ150用 貼付タイプ 物価資料 建設物価P. 302積算資料P. 442	個	8,400				571
FKATOJ250	マンホール用可とう継手 組立マンホール 塩ビ管φ250用 貼付タイプ 物価資料 建設物価P. 302積算資料P. 442	個					571
FTMSHA300	特1号組立式マンホール 斜壁 H=300	個					571
FTMSHA450	特1号組立式マンホール 斜壁 H=450	個					571
FTMKUTAI600	特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック H=600	個					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					571
FKRMCHO150	直壁 H=150mm 小型レジンマンホール300型	個	6,120				571

06-実施-下水-0000-当初

登録単価一覧表

頁0-0116

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
FKRMCH0300	直壁 H=300mm 小型レジンマンホール300型	個	9,690				571
FKRMCH0350A	直壁 H=350mm 高所流入用中間壁管径φ150用 小型レジンマンホール300型	個					571
FKRMCH0350B	直壁 H=350mm 高所流入用中間壁管径φ200用 小型レジンマンホール300型	個					571
FKRMCH0400	直壁 H=400mm 小型レジンマンホール300型	個	12,000				571
FKRMCH0500	直壁 H=500mm 小型レジンマンホール300型	個					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					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					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					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					571
FKRMTEIBAN	底版 小型レジンマンホール 300型	個	8,840				571

06-実施-下水-0000-当初

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
FKCMTEIBAN	底版 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKKU425V150	管取付け壁 H=425 VU150用 (SHパッキンセット、削孔費を含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKKU625V150	管取付け壁 H=625 VU150用 (SHパッキンセット、削孔費を含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKRMADA150I	アダプタセット 塩ビ管用 径150流入用 新潟市設計単価表 (別冊) P. 7	個	11,100				571
FKRMADA150O	アダプタセット 塩ビ管用 径150流出用 新潟市設計単価表 (別冊) P. 7	個	10,400				571
FKCMCH0295	直壁 H=295 (SHパッキンセット含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCMCH0395	直壁 H=395 (SHパッキンセット含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCMCH0595	直壁 H=595 (SHパッキンセット含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCMCH0895	直壁 H=895 (SHパッキンセット含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCMSHA150	斜壁 H=150 コムリング含む 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCMSHA200	斜壁 H=200 (コムリング含む) 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCMR150	調整リング H=150 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571

06-実施-下水-0000-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
FKCMR100	調整リング H=100 下水道用小型コンクリート製マンホール300mm内面樹脂型	個					571
FKCM0028	可とう継手 小型コンクリートMH用 VU100用 (削孔費含む)	個					571
FKCM0037	可とう継手 小型コンクリートMH用 VU150用	個					571
FKCM0038	可とう継手1号コンクリートMH用 VU100用 (削孔費含む) 拡張バンドタイプ	個					571
FKCM00150	可とう継手1号コンクリートMH用 VU150用 (削孔費含む) 拡張バンドタイプ	個					571
FBORUM16	全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用	本	850				571
FBORUM12	全ねじボルトM12 SUS品 250ミリ 呼び300用	本	525				571
FNATM16	ナット SUS品 M16 呼び600・900用	個	150				571
FNATM12	ナット SUS品 M12 呼び300用	個	75				571
FTYOUSEIM16	受枠変形防止高さ調整部材 M16 樹脂製 呼び600・900用	個	770				571
FTYOUSEIM12	受枠変形防止高さ調整部材 M12 樹脂製 呼び300用	個	770				571
FTOKUSHA300	特1号組立式マンホール 斜壁 H=300 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個					571

06-実施-下水-0000-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
FTOKUSHA450	特1号組立式マンホール 斜壁 H=450 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個					571
FTOKUSHA600	特1号組立式マンホール 斜壁 H=600 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個					571
FTOKUTE600	特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック H=600 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個					571
FTOKUTE900	特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック H=900 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個					571
FTOKUTE1200	特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック H=1200 新潟市設計単価表 (別冊)P. 7	個					571
FTBAFF110	飛散防止板(バップル板) 点検孔付き φ150・φ200対応 H=550mm (硬質塩化ビニール製)	個	23,000				571
FTBAFF120	飛散防止板(バップル板) φ150・φ200対応 H=550mm (硬質塩化ビニール製)	個	11,900				571
F000SHIHO	■■■開削支保■■■						571
F00000001	■■■その他■■■						571
FTINKA50	沈下棒 φ50A ロットの長さは1mを標準とする	組					571
FTINKA80	沈下棒 φ80A ロットの長さは1mを標準とする	組					571
FTINKA100	沈下棒 φ100A ロットの長さは1mを標準とする	組					571

06-実施-下水-0000-当初

登録単価一覧表

頁0-0120

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
FMEJI0001	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
FBF300T8	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					571
FBF200T8	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	26, 500				571
FKWP50K	簡易ウェルボ イント削井工事 φ50mm 1m当り 土質は砂質・シルトの場合	m					571
FKWPP50S	簡易ウェルボ イントストレーナー加工 φ50mm 2m材工共 新潟市設計単価表 (別冊) P. 6	本					571
FKWHZ0003	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 本をm換算	m					571
FKWHZ0005	水道用ポリ塩ビ製継手 (TS) φ65mm ハルブソケット 物価資料 建設物価P. 692積算資料P. 818	個					571
FKWHZ0006	排水用硬質ポリ塩化ビニル管製継手 (DV) インクリューザ φ65mm×50mm 異径ソケット 物価資料 建設物価P. 696積算資料P. 828	個					571
FV240602	小型うず巻ポンプ (呼水式片吸込型) φ65mm 全揚程10m 単価699円/台・日	台・日					571
F1000	低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満 (1,000,000円) 積算基準 (1 一般土木) 仮設工	式					571
F0001	購入土 砂質土 天ヶ沢	m3					571

06-実施-下水-0000-当初

設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

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(φ150)		FKATOJ150	マンホール用可とう継手 塩ビ管φ150用 貼付タイプ 物価資料 建設物価P.302積算資料P.442	個	8,400
YG000000071	マンホール鉄蓋		FMF600T25	下水道用铸铁蓋 受枠込み 呼び600 T-25 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
YG000000070	組立1号マンホール		FM60045	無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 P460	袋	4,560
YG000000070	組立1号マンホール		FWK600	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
YG000000070	組立1号マンホール		FBORUM16	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
YG000000070	組立1号マンホール		FNATM16	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
YG000000070	組立1号マンホール		FTYOUSEIM16	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
YG000000072	副管		FTBAFF110	飛散防止板(バップル板) 点検孔付き φ150・φ200対応 H=550mm (硬質塩化ビニール製) 新潟市設計単価表 P.14	個	23,000
YG000000072	副管		FTBAFF120	飛散防止板(バップル板) φ150・φ200対応 H=550mm (硬質塩化ビニール製) 新潟市設計単価表 P.14	個	11,900

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
YG000000074	小型マンホール鉄蓋		FMF300T25	下水道用鋳鉄蓋 受枠込み 呼び300 T-25 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	小型マンホール (レジンコンクリート)		FBORUM12	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
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート)		FNATM12	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	小型マンホール (レジンコンクリート)		FTYOUSEIM12	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	小型マンホール (レジンコンクリート)		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	小型マンホール (レジンコンクリート)		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	小型マンホール (レジンコンクリート)		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	小型マンホール (レジンコンクリート)		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	小型マンホール (レジンコンクリート)		FKRMCH0600	直壁 H=600mm 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	17,100

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)		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
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート)		FKRMADA150I	アダプタセット 塩ビ管用 径150流入用 新潟市設計単価表 (別冊) P. 7	個	11,100
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート)		FKRMADA150O	アダプタセット 塩ビ管用 径150流出用 新潟市設計単価表 (別冊) P. 7	個	10,400
YG000000074	小型マンホール (レジンコンクリート)		FKRMTEIBAN	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
YG000000155	表層		FMEJI0001	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
VKK01	改良土	第0-0004号	FKK00001	改良土 CBR8 石灰系固化材 20mm以下 ほぐし ほぐし単価 1,400円/m3	m3	1,400
VKK011	改良土	第0-0008号	FKK000011	改良土 CBR8 石灰系固化材 40mm以下 ほぐし ほぐし単価 1,300円/m3	m3	1,300
VKZ03	建設発生土改良土受入料金	第0-0014号	FKZ00003	現場発生土引取り料金 ほぐし単価 2,500円/m3	m3	2,500
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0015号	FUKEIRE	建設発生土受入費ほぐし土 (第4種建設発生土以上) 見積2,500円/m3	m3	2,500

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
S0960	濁水運搬処理工	第0-0048号	T9999006	濁水処分費(m3)	m3	16,000
SWB010230	借地料(m2入力)	第0-0070号	TFJA0504315	借地料	m2	208

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ②

頁0-0125

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0-0025号	TY009500221	腹起し材質料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0025号	TY009500231	切梁材質料 別途計上	式	0
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0025号	TY009500241	水圧ポンプ 賃料 別途計上	式	0
VX06011M04	底部工(組立式)	第0-0032号	TZJ2104002	コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目 取引数量50～200m3 建設物価 p. 130	m3	4,200
VX06010M04	底部工(組立式)	第0-0036号	TZJ2104002	コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目 取引数量50～200m3 建設物価 p. 130	m3	4,200
S0930	廃材処理費	第0-0047号	T5695	アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料) プラント地域 巻 新潟市設計単価表 p. 11	t	1,200

管理費区分集計表

頁0-0126

管 理 費 区 分	位 置	金 額
T 処分費等		294,800

新	潟	市	公	共	下	水	道	事	業
汚	水	管	渠	布	設	工	事		

西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

数	量	計	算	表
---	---	---	---	---

令和 6 年 度

当初設計

単独事業

西部地域下水道事務所

土 工 数 量 集 計 表

<管布設延長>		市道C断面		0.2m級		0.2m級	
復旧断面 使用BH規格		0.2m級		150		150	
管 径		150		150		150	
延 長		53.40		=		53.40	
						→	
						53.40 m	
						m	

<土工>		市道C断面		0.2m級		0.2m級	
復旧断面 使用BH規格		0.2m級		150		150	
管 径		150		150		150	
掘削(機械)		=		=		=	
		77.3		77.3		→	
						80 m3	
基礎 A		=		=		=	
		5.6		5.6		→	
						6 m3	
基礎A(改良土20mm)=		=		=		→	
		6.2		6.2		→	
						6 m3	
基礎 B		=		=		→	
		13.7		13.7		→	
						10 m3	
基礎B(改良土20mm)=		=		=		→	
		15.2		15.2		→	
						20 m3	
基礎 A+B		=		=		→	
		19.3		19.3		→	
						20 m3	
基礎 A+B(改良土20mm):		=		=		→	
		21.4		21.4		→	
						40 m3	
埋戻 C		=		=		→	
		40.1		40.1		→	
						40 m3	
埋戻C(改良土40mm)=		=		=		→	
		44.5		44.5		→	
						60 m3	
基礎A+B+埋戻C=		=		=		→	
		59.4		59.4		→	
						70 m3	
埋戻(改良土計)=		=		=		→	
		65.9		65.9		→	
						3 m3	
既設舗装		=		=		→	
		2.8		2.8		→	
						70 m3	
発生土処理		=		=		→	
		74.5		74.5		→	
(現場→仮置場)		=		=		→	
		65.9		65.9		→	
						70 m3	
(仮置場→処分地)=		=		=		→	
		8.6		8.6		→	
						9	
(仮置場→処分地 取付管・試験含む)		=		=		→	
		8.6		8.6		→	
						10	
						m3	

<土留工>		市道C断面		0.2m級		0.2m級	
7719/No.		0.2m級		150		150	
		150		150		150	
軽量鋼矢板(1.5m)							
		53.40		=		53.40 m	
軽量鋼矢板(2.0m)							
		53.40		=		53.40 m	
軽量鋼矢板(2.5m)							
		53.40		=		53.40 m	
軽量鋼矢板(3.0m)							
		53.40		=		53.40 m	
軽量鋼矢板(3.5m)							
		53.40		=		53.40 m	
軽量鋼矢板(4.0m)							
		53.40		=		53.40 m	
支保工1段							
		53.40		=		53.40 m	
支保工2段							
		53.40		=		53.40 m	

掘削深さ(1.5m)	50.40	=	50.40	→	50.40 m	
掘削深さ(2.0m)	3.00	=	3.00	→	3.00 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)						

埋戻標準断面図
市道C断面

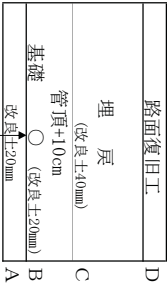
○ 管布設工

150 mm 硬質塩化ビニル管

区間距離 53.40 m

平均掘削幅 1.05 m

平均深 1.38 m



埋戻方法				
	投入	敷均	締固	適用
A	バックホー	人力	タソバ	改良土20mm
B	バックホー	人力	タソバ	改良土20mm
C	バックホー	人力	タソバ	改良土40mm
D		路面復旧工		
計				1.380

掘削（機械）＝ 77 m3 (77.3)

基礎 A ＝ 6 m3 (5.6)

基礎A(改良土20mm)＝ 6 m3 (6.2)

基礎 B ＝ 14 m3 (13.7)

基礎B(改良土20mm)＝ 15 m3 (15.2)

埋戻 C ＝ 40 m3 (40.1)

埋戻C(改良土40mm)＝ 45 m3 (44.5)

既設舗装＝ 3 m3 (2.8 , 舗装厚＝ 0.05)

発生土(仮置場)＝ 75 m3 (74.5)

発生土(ﾌﾞﾗｯﾄ)＝ 66 m3 (65.9)

発生土(処分地)＝ 9 m3 (8.6)

基礎 A ＝ 掘削幅×深(A)×区間延長

基礎A(改良土20mm)＝ 掘削幅×深(A)×区間延長×1.11

基礎 B ＝ (掘削幅×深(B)－管断面積0.0214)×区間延長

基礎B(改良土20mm)＝ (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(改良土40mm)＝ 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(ﾌﾞﾗｯﾄ)＝ 基礎A(改良土20mm)＋埋戻C(改良土40mm)

発生土(処分地)＝ 発生土(仮置場)－発生土(ﾌﾞﾗｯﾄ)

矢板工延長集計表

矢板種類	長さ	延長
軽量鋼矢板	1.5m	1.05m
	2.0m	1.25m
	2.5m	1.35m
	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	50.40 m
	2.0m	3.00 m
	2.5m	
	3.0m	
	3.5m	
	3.8m	

管径 φ	150	mm	<u>0.2m³級BH</u>
延長	53.400	m	<u>軽量鋼矢板</u>
平均掘削深	1.38	m	
土工数量			
掘削	77.300	m ³	
埋戻	59.400	m ³	
30mあたり			
掘削	43.427	m ³	
埋戻	33.371	m ³	
掘削深	1.5	m以下	
掘削幅	1.05	m	
掘削ハケットサイズ`	0.28	m ³	
埋戻ハケットサイズ`	0.28	m ³	

* 不稼動係数は県版に準拠し1.9とする。

土工集計表より

延長	53.400	m
掘削	77.300	m ³
埋戻	59.400	m ³

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	53.40 m	
管 布 設 延 長	51.60 m	(区間延長－マンホール控除延長)
管 材 延 長	51.60 m	(管布設延長－継手延長)
埋設表示シート布設延長	51.60 m	

マンホール控除延長

項 目	箇所数	半径(m)	控除延長(m)
マンホール控除(1号)	3	0.45	1.35
マンホール控除(特1号)			
マンホール控除(小型号)	3	0.15	0.45
合 計	6		1.80

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	3		
取付管	φ 150mm可とう継手			
合 計		3		

φ150 日進量 硬質塩化ビニル管 0.2m径バックホウ

工 種	種 目	細 目	単位作業量	日当り 作業量	全作業量	実日数	供用日数 (実日数×1.9)	摘 要
矢板設置	掘削深 H=1.5m以下 掘削幅 1.05m バックホウ 0.28m3級	6.3h/日	11 / 100 m	m / 日 100 / 1.75 = 57.14	m / 日 30.00 / 0.53 = 57.14	0.74	1.75	積算基準 下水道A-1-29 建設機械積料表5-12 積算基準 下水道A-1-4
			m ³ / 日 59 / 1	m ³ / 日 59.00	m ³ / 日 43.43 / 0.74	0.92		
掘削	バックホウ 0.28m3級						1.75	
支保工設置	1段		日 / 100 m 0.6 / 100	m / 日 100 / 0.6 = 166.67	m / 日 30.00 / 0.18 = 166.67	0.18		積算基準 下水道A-1-38.39 世話役日数 切梁+搬起し
支保工設置	2段		日 / 100 m 1.2 / 100	m / 日 100 / 1.2 = 83.33	m / 日 0.00 / 0.00			
管布設	φ150mm		人 / 10 m 0.21 / 10	m / 日 10 / 0.21 = 47.62	m / 日 30.00 / 0.63	0.63	1.20	下水道設計積算要領 管船施設(開削工法編) P.334 世話役日数
						0.63	1.20	
埋戻	バックホウ 0.28m3級		m ³ / 日 36 / 1	m ³ / 日 36.00	m ³ / 日 33.37 / 0.93	0.93		積算基準 下水道A-1-8 異版1-171
							0.93	
							1.77	
							1.77	
矢板撤去	建込 H=1.5m以下 トラカローラ4.9吊り		日 / 100 m 0.90 / 100	m / 日 100 / 0.90 = 111.11	m / 日 30.00 / 0.27	0.27	0.51	積算基準 下水道A-1-29

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/㎡
日 進 量 7.8 m/日

0.2㎡級ベックハウ

※

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

矢板長	施工延長	持込延長	持込重量	施工日数	加算日数	損料日数	損料計上数量	修理・損耗費	
								補正率	計上数量
L=1.5m	m	m	t	日	日	日	t・日		t
L=2.0m	53.40 m	30.00 m	5.664 t	6.85 日	9 日	16 日	90.6 t・日	1.4	7.93 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	53.40 m		5.664 t				90.6 t・日		7.93 t

持 込 延 長 ： 施工延長が30m以上るとき30m, 30m以下ときは施工延長
持 込 重 量 ： 持込延長×単位面積重量(0.0472t/㎡)×矢板長×2(両側)
施 工 日 数 ： 施工延長÷日進量(7.8m/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 7.8 m/日 0.2m³級パックホウ

	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	53.40 m	30.00 m	15本	7.8 m/日	7日
支保工2段	0.00 m	0.00 m	0本	7.8 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

支保工1段賃料					
アルミ腹起こし	110～120×120～130×4000	15本	×	7日	= 105本・日
アルミ水圧サポート	調整長590～900	15本	×	7日	= 105本・日
水圧手動ポンプ	タンク水量15～19t _日	1台	×	7日	= 7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15～19t _日	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				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15～19t _日				1台

普通水替工集計表

[illegible]

日数 = $\sum \{ \text{区間距離 (m)} \div \text{日当たり進歩 (m/日)} \}$

管径・使用別 日当たり進捗	B10.2	φ 150	7.8	×1.9＝	14.8
------------------	-------	-------	-----	-------	------

設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

表名	计划	集合	数量	管数	副
----	----	----	----	----	---

[illegible][illegible]

副管径	1. 00m未満	1. 50m未満	2. 00m未満	2. 50m未満	2. 50m以上
100 ~ 300		1			
350					
400					
450					
500					

(圖所)

飛散防止板数量表

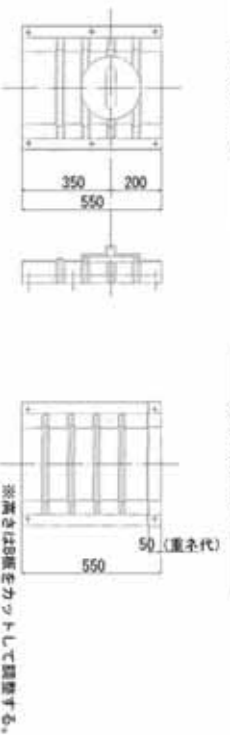
管径	種別	枚数
100	飛散防止板A(点検口付)	
100	飛散防止板B	
150・200	飛散防止板A(点検口付)	1
150・200	飛散防止板B	2
250	飛散防止板A(点検口付)	
250	飛散防止板B	
300	飛散防止板A(点検口付)	
300	飛散防止板B	

飛散防止板詳細図 縮尺: Free

縮尺: Free

飛散防止板 A

飛散防止板B



設計書_R6-西下第109号-西川第5处理分区枝線4-1下水道工事

小型マシホール材料集計表

[illegible]

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

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	122.55 m	306.48 m ²	5.00 cm	15.3 m ³	2.35 t/m ³	36.0 t
市道C断面仮舗装		58.25 m ²	4.00 cm	2.3 m ³	2.35 t/m ³	5.4 t
市道C試掘	34.8 m	17.40 m ²	4.00 cm	0.7 m ³	2.35 t/m ³	1.6 t
合計数量	122.55 m	306.5 m ²		17.6 m ³		43.0 t
設計 値	120 m	306 m ²		18 m ³		43 t

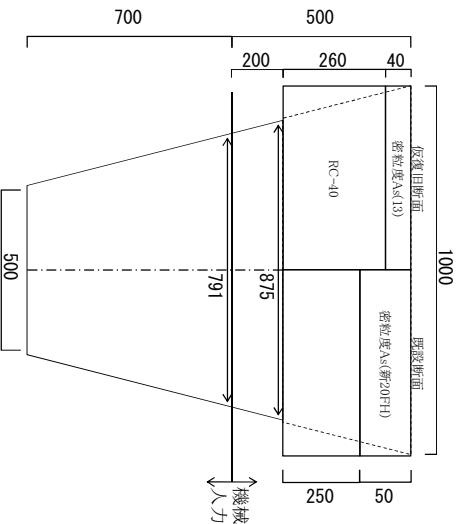
設計書_R6-西下第109号-西川第5処理分区枝線4-1下水道工事

試掘工数量表(m)

[illegible]

残土処分量：合計 3.1 m3

• 市道C断面

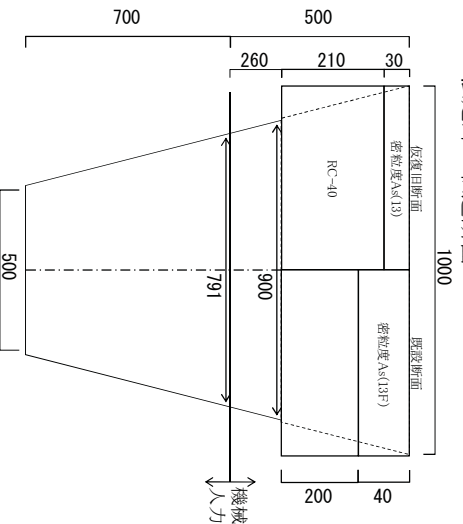


転用土埋戻

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

$$\frac{\text{残土処分量}}{17.40 \text{ m}} \times 1.8 \text{ m}^3 / 10 \text{ m} \div 10 = 3.1 \text{ m}^3$$

- 法定外・私道断面



轉用土埋戾

工種	算式	単位	数量
AS散工	1.0×10	m ²	10.0
機械掘削	$((1.000 \times 0.200 + (0.900 \times 0.791) \times 0.260 / 2) \times 10$	m ³	4.2
人力掘削	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m ³	4.5
機械埋戻	$(0.900 + 0.791) \times 0.260 / 2 \times 10$	m ³	2.2
人力埋戻	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m ³	4.5
残土運搬	$(4.2 + 4.5) - (2.2 + 4.5) \times 1.11$	m ³	1.3
AS運搬(搬送距離2分)	$1.0 \times 0.04 \times 10$	m ³	0.4
AS運搬(仮舗装分)	$1.0 \times 0.03 \times 10$	m ³	0.3
Asカッター	10×2	m	20.0
下層路盤工	1.0×10	m ²	10.0
仮復旧工	1.0×10	m ²	10.0

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

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	市道C断面	0.05	122.55		0.141	小計 0.181	0.2
	市道B断面		0.00				
	市道C試掘	0.05	34.80		0.040		
			0.00	×0.023＝			
			0.00				
			0.00				
			0.00				
Co版				×0.065＝		小計 0.181	0.2
舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3			
As版				×0.023＝		小計 0.181	0.2
Co版				×0.065＝		小計 0.181	0.2
舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3			
As版				×0.023＝		小計 0.181	0.2
Co版				×0.065＝		小計 0.181	0.2

※設計単位(㎡)数第1位未満四捨五入

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			
木造建築物	区分		A	B	C	
	70㎡未満	軒				
	70 ～ 130㎡未満	軒	3			
	130 ～ 200㎡未満	軒				
	200 ～ 300㎡未満	軒				
	300 ～ 450㎡未満	軒				
	450 ～ 600㎡未満	軒				
	600 ～ 1000㎡未満	軒				
	1000㎡以上	軒				
	区分		1	□	ハ	
非木造建築物	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				
調査作業積	7,000 ～ 10,000㎡未満	軒				
	10,000 ～ 15,000㎡未満	軒				
	15,000㎡以上	軒				
	100㎡未満	軒				
100 ～ 500㎡未満	軒					
500㎡以上	軒					
合計		軒		3		

※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	53.40	÷	7.8	m/日=	6.85				
		÷		m/日=	0.00				
		÷		m/日=					
		÷		m/日=					
開削工計				6.85	÷	30	+	1	箇月=
								1	箇月=
								→	2 箇月
1㎡当り借地料	=	1㎡当り地価	×	0.06	×	借地月数	÷	12	箇月÷消費税
	=	22,900	×	0.06	×	2	÷	12	÷1.10 =
									208
									円/㎡
令和6年 公示価格 西蒲5-2 所在 新潟市西蒲区新潟市西蒲区曾根字三ノ町225番5外									