

＊ ＊ 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
＊ ＊ 補助事業 ＊ ＊					
管路		式			
管きょ工(小口径推進)		式			
低耐荷力圧入二工程推進工φ150		式			
推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力圧入二工程)		一式			
スパイラル継手付直管(標準管・先頭管・最終管)		本		103	
推進工(低耐荷力圧入二工程)		一式			
誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)		m		49.85	
誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)		m		31.05	
硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)		m		49.85	
硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)		m		31.05	
スクレーパ類撤去工		m		80.90	
発生土処理		一式			
汚泥吸排車運搬		m3		2	
汚泥処理費		m3		2	
立坑内管布設工		式			
硬質塩化ビニル管		一式			
硬質塩化ビニル管布設工		m		1.10	

06-実施-下水-0129-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
小口径推進管用マンホール可とう継手		組		2	
小口径推進マンホール可とう継ぎ手 組立人孔用		個		2	
仮設備工(小口径)		式			
坑口(小口径)		一式			
坑口工(低耐荷力圧入二工程)		箇所		2	
既設マンホール坑口工（低耐荷力圧入二工程）		箇所		1	
鏡切り工		m		3.0	
推進設備工		箇所		1	
推進設備工		箇所		1	
補助地盤改良工		式			
薬液注入		一式			
二重管スレーナ工法 No.130-1立坑 上流		本		4	
二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 下流		本		4	
二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 上流		本		4	
二重管スレーナ工法 No.118-1立坑 下流		本		4	
注入設備据付・解体工（車上）		現場		1	
水素イオン試験費		検体		81	
立坑工		式			

06-実施-下水-0129-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
ケーシング撤去工φ2000		一式			
ケーシング撤去工		箇所		1	
スクラップ（φ2000）		一式			
矢板・鋼管スクラップ 控除		t		0.9	
立坑土工（埋戻）φ2000		一式			
機械投入埋戻工（バックホ）		m3		7	
購入土 再生砂		m3		8	
土砂等運搬		m3		8	
立坑土工（発生土処理）φ2000		一式			
発生土運搬工		m3		10	
建設発生土受入費		m3		10	
沈下構築式立坑（φ900）		式			
沈設ステージ工		一式			
沈設ステージ設置工		箇所		1	
沈設ステージ撤去工		箇所		1	
沈設ステージ損料		箇所		1	
圧入掘削積込み工		一式			
沈下掘削積込み工（二次掘削工）		m		1.75	

06-実施-下水-0129-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
ブロック溶接工		m		1.1	
滑材注入		m3		0.3	
底盤ブロック設置工		箇所		1	
底盤グラウト材注入工		箇所		1	
うわ水排水工		箇所		1	
排水運搬処理		箇所		1	
ステップ取付工		m		1.1	
二次コンクリート		箇所		1	
立坑土工 (1次掘削) φ900		一式			
掘削		m3		5	
立坑土工 (埋戻) φ900		一式			
機械投入埋戻工 (バックホ)		m3		3	
購入土 再生砂		m3		4	
土砂等運搬		m3		4	
立坑土工 (発生土処理) φ900		一式			
土砂等運搬		m3		5	
建設発生土受入費		m3		5	
立坑土工 (発生土処理) φ900		一式			

06-実施-下水-0129-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
発生土運搬工		m3		2	
建設発生土受入費		m3		2	
立坑材料		一式			
沈設工法(PMP-Ⅱ) 刃口		個		1	
沈設工法(PMP-Ⅱ) 沈設ブロック		個		1	
沈設工法(PMP-Ⅱ) 底盤ブロック		個		1	
沈設立坑PMP-Ⅱ工法沈下防止治具セット		セット		1	
沈設立坑PMP-Ⅱ工法振れ止め治具セット		セット		1	
沈設工法(PMP-Ⅱ)付属品 専用坑口		箇所		1	
路面覆工		式			
覆工板(円形覆工板)		一式			
円形覆工板設置工		箇所		2	
円形覆工板撤去工		箇所		2	
円形覆工板賃料及び整備料		式		1	
円形覆工板賃料及び整備料		式		1	
マンホール工		式			
組立マンホール工		式			
組立1号マンホール		一式			

06-実施-下水-0129-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
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 φ600		個		1	
調整リング φ600		個		1	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種		個		1	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種		個		1	
組立マンホール設置工		箇所		1	
底部工(組立式)		箇所		1	
取付管およびます工		式			
管路土工		式			
管路掘削		一式			
取付管土工（塩ビ管φ100）		m		2.1	
発生土処理		一式			
建設発生土受入費		m3		4	
ます設置工		式			
ます		一式			
ます設置工（塩化ビニル製）		箇所		1	

06-実施-下水-0129-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。

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
取付管布設工		式			
取付管		一式			
取付管布設工 (硬質塩化ビニル管)		m		2.1	
硬質塩化ビニル管 (薄肉管)		m		2.1	
管明示シート工		m		1.6	
取付管布設工 (たて推進)		式			
材料費		一式			
取付管推進材料費		式		1	
取付管推進工		一式			
取付管推進工		m		0.85	
取付管推進工		m		1.84	
コア抜き工		一式			
コア抜き工および支管取付 φ100		箇所		1	
塩ビ管挿入工		一式			
硬質ポリ塩化ビニル管挿入工		m		2.69	
中込め注工		一式			
中込め注工		m3		0.06	
推進用鋼製さや管撤去		一式			

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0017

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
鋼製管撤去工		m		0.85	
鋼製管撤去工		m		1.84	
発生土処分		一式			
汚泥吸排車運搬		m3		0.1	
汚泥処理費		m3		0.1	
仮設備工		一式			
推進設備工（地上設置）		箇所		1	
中込め注入設備工		箇所		1	
補助地盤改良工		一式			
二重管スレーナ工法 129路線 取付管推進工		本		2	
トラック損料(注入時)		日		0.2	
付帯工		式			
舗装撤去工		式			
舗装版切断		一式			
舗装版切断		m		33	
舗装版破碎		一式			
舗装版破碎		m2		511	
殻運搬処理		一式			

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0018

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

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
殻運搬		m3		26	
廃材処理費		t		61	
道路復旧工（仮復旧）市道C断面		式			
下層路盤		一式			
下層路盤（歩道部）		m2		11	
表層		一式			
表層（車道・路肩部）		m2		11	
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		501	
不陸整正		m2		11	
表層		一式			
表層（車道・路肩部）		m2		511	
目地		一式			
成型目地工（材工とも）		m		12	
仮設工		式			
交通管理工		式			
交通誘導警備員		一式			

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0019

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
交通誘導警備員B		人日		134.0	
直接工事費					
運搬費		式			
建設機械運搬費		式			
貨物自動車による運搬(1車1回)		台		2	
仮設材運搬費		式			
仮設材等の運搬		t		7.5	
仮設材等の運搬		t		7.5	
仮設材等の積込み取卸し費		t		7.5	
仮設材等の積込み取卸し費		t		7.5	
事業損失防止施設費		式			
家屋調査費		式			
打合せ協議		業務		1	
現地踏査		業務		1	
家屋調査費		軒		2	
家屋調査費		軒		1	
家屋調査費		軒		1	
家屋調査費		軒		2	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0020

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

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
家屋調査費		軒		1	
家屋調査費		軒		2	
家屋調査費		箇所		4	
沈下観測費		式			
沈下棒土工(市道C断面)		式		1	
沈下棒設置工φ100mm		箇所		3	
地下水観測費		式			
簡易ウェル・イント 削井工事		m		14.70	
硬質塩化ビニル管(薄肉管)		m		14.70	
共通仮設費（率分）					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費（率分）					
現場管理費計					
工事原価					
工事原価計					
一般管理費等					
契約保証費					

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0021

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]

06-实施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0022

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

費目・工種明細など		規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
＊ ＊ 単独事業 ＊ ＊						
管路			式			
マンホール工			式			
組立マンホール工			式			
組立特1号マンホール			一式			
下水道用铸铁蓋 受枠込み			組		1	
铸铁製マンホールふた 下水道用			袋		1	
調整無収縮マンホール用型枠			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 φ600			個		1	
調整リング φ600			個		1	
特1号組立式マンホール 斜壁			個		1	
特1号組立式マンホール 底付躯体ブロック			個		1	
組立マンホール設置工			箇所		1	
底部工(組立式)			箇所		1	
取付管およびます工			式			

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0023

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
取付管推進工 (ガイド管推進)		式			
管材料費		一式			
推進材料費 (加工支管)		式		1	
取付管斜角推進工		一式			
ガイド管推進工 [300A]		箇所		1	
汚泥吸排車運搬		m3		0.8	
汚泥処理費		m3		0.8	
カバーグラウト工 [300A]		箇所		1	
コアボーリング工 [300A]		箇所		1	
塩ビ管挿入工 (立坑発進)		箇所		1	
モルタル充填工 (支管接続有り)		箇所		1	
測量・推進機設置工		箇所		1	
推進機撤去工		箇所		1	
発進坑口止水注入工 (止水器取付)		箇所		1	
立坑工		式			
管路土工		式			
管路掘削		一式			
機械掘削工 (ハックホ)		m3		5	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0024

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

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
管路埋戻		一式			
機械投入埋戻工(バックホ)		m3		4	
購入土 再生砂		m3		4	
土砂等運搬		m3		4	
発生土処理		一式			
発生土運搬工		m3		5	
建設発生土受入費		m3		30	
土留工		式			
仮設軽量鋼矢板		一式			
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)		m		3.00	
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)		m		2.75	
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型)		t・日		9.7	
1現場当たり修理費及び損耗費		t		0.6	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		3.00	
土留支保工(軽量金属支保工)		m		3.00	
金属支保工賃料 (2段)		式		1	
金属支保工基本料		式		1	
鋼矢板・H形鋼(埋設)		t		0.02	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0025

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
鋼矢板・H形鋼(一部撤去)		t		0.04	
ガス切斷		箇所		2	
付帯工		式			
舗装撤去工		式			
殻運搬処理		一式			
廃材処理費		t		2	
濁水運搬処理		一式			
濁水運搬処理工		式		1	
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		28.0	
直接工事費					
運搬費		式			
仮設材運搬費		式			
仮設材等の運搬		t		0.6	
仮設材等の運搬		t		0.6	
仮設材等の積込み取卸し費		t		0.6	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊附帯工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0026

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		0.6	
事業損失防止施設		式			
試掘調査費		式			
試掘工		m		24	
共通仮設費（率分）					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費（率分）					
現場管理費計					
工事原価					
工事原価計					
一般管理費等					
契約保証費					
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費					

06-実施-下水-0129-当初

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日	40 201 新潟市 実施設計書 0 当初 1 実施単価 31 新潟③ 0-06.09.20(0)					
諸経費体系 ファイル名	7 下水道 R:¥設計書¥2024_令和06年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0506-西下第110号-当初-新潟西第13処理分区枝線118～129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) 02 大都市(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 附帯工事価格 工事価格計	38,210,0003,821,00042,031,000 5,070,000507,0005,577,000 43,280,0004,328,00047,608,000					

06-実施-下水-0129-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
＊ ＊ 補助事業 ＊ ＊						X1000
管路						YG000000001
管きょ工(小口径推進)			式		14,717,649	YG000000182 05=解除する
低耐荷力圧入二工程推進工φ150			式		6,994,632	YG000000197
推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力圧入二工程)			式		4,344,592	YG000000198
パイプ継手付直管(標準管・先頭管・最終管) 呼び径150mm 有効長0.8m 物価資料(小数点以下なし) 0 省略	103	本	一式	8,820	908,460	FSSPS150 0
推進工(低耐荷力圧入二工程)			一式		3,399,674	YG000000198
誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径 150mm No.129-1～No.130-1 1 推進区間延長49.85m 積算基準下水道 0 省略	49.85	m		13,930	694,410	VX01001M04 0 01=49.85 施工 第0-0001号内訳表
誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径 150mm No.118-1～No.129-1 1 推進区間延長31.05m 積算基準下水道 0 省略	31.05	m		13,365	414,983	VX01001M04 0 01=31.05 施工 第0-0005号内訳表

06-実施-下水-0129-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
硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径 150mm管体長0.8m No.129-1～No.130-1 1 推進区間延長49.85m 積算基準下水道 0 省略						VX01004M04 0 01=49.85
	49.85	m		25,123	1,252,381	施工 第0-0007号内訳表
硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径 150mm管体長0.8m No.118-1～No.129-1 1 推進区間延長31.05m 積算基準下水道 0 省略						VX01004M04 0 01=31.05
	31.05	m		22,700	704,835	施工 第0-0010号内訳表
スクレーパー類撤去工						SWG218150 0
(低耐荷力圧入 0 省略	80.90	m		4,117	333,065	施工 第0-0012号内訳表
発生土処理						YG000000199
			一式		36,458	
汚泥吸排車運搬 DID有り 運搬距離13.1km以下 0 省略						SWB232010 0 01=2, 02=5
	2	m3		3,229	6,458	施工 第0-0013号内訳表
汚泥処理費 無機質汚泥 バキューム汚泥・セメント汚泥以外無機質汚泥を想定 新潟市設計単価 T 処分費等						FODEI003M 0
	2	m3		15,000	30,000	
立坑内管布設工						YG000000206
			式		110,009	
硬質塩化ビニル管						YG000000208
			一式		110,009	
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm 手間のみ 下水道用設計積算要領 一管路施設(開削 0 省略						VX05002M04 0
	1.10	m		2,736	3,009	施工 第0-0014号内訳表

06-実施-下水-0129-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
小口径推進管用マンホール可とう継手 ケーシング立坑用 塩ビ管用 φ150mm 積算資料 0 省略	2	組		26,100	52,200	FSKT150 0
小口径推進マンホール可とう継ぎ手 組立人孔用 φ150mm 新潟市設計単価 0 省略	2	個		27,400	54,800	FSJK150 0
仮設備工(小口径)						YG000000212
			式		838,316	
坑口(小口径)						YG000000213
			一式		838,316	
坑口工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径 150mm 発進用 積算基準下水道 0 省略	2	箇所		102,200	204,400	VX01007M04 0 施工 第0-0015号内訳表
既設マンホール坑口工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径 150mm 日推協(小口径 0 省略)	1	箇所		114,700	114,700	VX01013M04 0 施工 第0-0018号内訳表
鏡切り工 0 省略	3.0	m		2,372	7,116	SWG219200 0 01=6 施工 第0-0019号内訳表
推進設備工 (低耐荷力圧入 0 省略)	1	箇所		341,400	341,400	SWG219620 0 01=1 施工 第0-0020号内訳表
推進設備工 (低耐荷力圧入 0 省略)	1	箇所		170,700	170,700	SWG219620 0 01=2 施工 第0-0021号内訳表

06-実施-下水-0129-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
補助地盤改良工						YG000000226
			式		1,701,715	
薬液注入						YG000000227
			一式		1,701,715	
二重管スレーナ工法 No.130-1立坑 上流 単相方式, 2セット 特許料無 0 省略						SWB223710 0 01=1, 02=1, 03=0, 04=1.98, 05=2.15, 06=1.47, 07=928, 08=1, 09=1 施工 第0-0022号内訳表
	4		本	82,690	330,760	
二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 下流 単相方式, 2セット 特許料無 0 省略						SWB223710 0 01=1, 02=1, 03=0, 04=1.91, 05=2.00, 06=1.24, 07=901, 08=1, 09=1 施工 第0-0027号内訳表
	4		本	80,100	320,400	
二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 上流 単相方式, 2セット 特許料無 0 省略						SWB223710 0 01=1, 02=1, 03=0, 04=1.91, 05=1.98, 06=1.22, 07=893, 08=1, 09=1 施工 第0-0028号内訳表
	4		本	79,450	317,800	
二重管スレーナ工法 No.118-1立坑 下流 単相方式, 2セット 特許料無 0 省略						SWB223710 0 01=1, 02=1, 03=0, 04=1.78, 05=1.88, 06=1.00, 07=928, 08=1, 09=1 施工 第0-0029号内訳表
	4		本	81,520	326,080	
注入設備据付・解体工（車上） α=1.5 積算基準下水道 0 省略						VX05001M04 0 01=2.6 施工 第0-0030号内訳表
	1		現場	360,100	360,100	
水素イオン試験費 p H 35 諸経費等の対象としない						T0408 0
	81		検体	575	46,575	
立坑工						YG000000360 05=解除する
			式		2,833,565	

06-実施-下水-0129-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
鋼製ケーシング式土留工及び土工φ2000						YG000000385
			式		1,606,435	
鋼製立坑φ2000						YG000000386
			一式		1,133,400	
小型立坑 刃先製作取付費 鋼製方式 呼び径2000 外刃						T1169 0
0 省略	1	個		58,500	58,500	
ケーシング 鋼製方式 呼び径2000 厚12mm						T1170 0
0 省略	3.6	m		290,000	1,044,000	
仮設ケーシング損料 呼び径2000 L=2.5m t=12mm タイプⅠ 2023年度版日推協（損料率参考資料） 2023年推進工事 0 省略						FKESING2000 0
	1	回		30,900	30,900	
機械設置撤去工						YG000000386
			一式		51,070	
機械設置撤去工 ケーシング呼び径(mm) φ2,000以下						VX03016M04 0
積算基準下水道 0 省略	1	回		51,070	51,070	施工 第0-0032号内訳表
鋼製ケーシング圧入掘削φ2000						YG000000388
			一式		178,577	
圧入掘削積込み工 ケーシング呼び径(mm) φ2,000 砂質土N≤50 積算基準下水道 0 省略						VX03008M04 0
	1.86	m		44,020	81,877	施工 第0-0034号内訳表

06-実施-下水-0129-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
圧入掘削積込み工 ケーシング呼び径(mm) φ2,000 粘性土N≦30 積算基準下水道 0 省略	2.47	m		39,150	96,700	VX03007M04 0 施工 第0-0036号内訳表
ケーシング溶接φ2000			一式		10,445	YG000000386
ケーシング溶接工 0 省略	1	箇所		10,445	10,445	SWG261350 0 01=3 施工 第0-0037号内訳表
底盤コンクリートφ2000			一式		106,240	YG000000387
底盤コンクリート打設工 0 省略	3.1	m ³		20,160	62,496	SWG261500 0 01=30, 02=1 施工 第0-0039号内訳表
うわ水排水工 0 省略	1	箇所		10,900	10,900	SWG261700 0 01=1 施工 第0-0040号内訳表
泥水運搬処理 φ2000 積算基準下水道 0 省略	1	箇所		32,844	32,844	VD608K20 0 施工 第0-0041号内訳表
ケーシング引き上げ工φ2000			一式		16,587	YG000000389
ケーシング引き上げ工 ケーシング呼び径(mm) φ1,500～2,000 積算基準下水道 0 省略	0.9	m		18,430	16,587	VX03014M04 0 施工 第0-0043号内訳表

06-実施-下水-0129-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
ケーシング撤去工 φ2000						YG000000389
			一式		24,440	
ケーシング撤去工 No.129-1 0 省略						SWG261450 0 01=3, 02=11.98
	1		箇所	24,440	24,440	施工 第0-0044号内訳表
スクラップ (φ2000)						YG000000389
			一式		-31,725	
矢板・鋼管スクラップ 控除 ヘビ-1H1 新潟市設計単価 35 諸経費等の対象としない						S0950 0
	0.9		t	-35,250	-31,725	施工 第0-0047号内訳表
立坑土工 (埋戻) φ2000						YG000000389
			一式		52,881	
機械投入埋戻工 (バックホ)						SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1
	7		m3	3,687	25,809	施工 第0-0048号内訳表
購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価 0 省略						F0YTG Y 0
	8		m3	1,560	12,480	
土砂等運搬 土取場→現場 0 省略						SCB210110 0 01=1, 02=2, 03=1, 04=2, 08=14
	8		m3	1,824	14,592	施工 第0-0051号内訳表
立坑土工 (発生土処理) φ2000 現場～処分地						YG000000389
			一式		64,520	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0035

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土運搬工 現場→処分地						SWG111400 0 01=2, 02=4, 03=2, 13=8, 14=2
(4t積級、2t積級 0 省略	10	m3		3,452	34,520	施工 第0-0052号内訳表
建設発生土受入費 (第1～4種程度)						VZAND0 0
T 処分費等	10	m3		3,000	30,000	施工 第0-0054号内訳表
沈下構築式立坑(φ900)						YG000000385
			式		1,079,980	
沈設ステージ工						YG000000386
			一式		115,120	
沈設ステージ設置工 φ900						VX03212M04 0
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		70,740	70,740	施工 第0-0055号内訳表
沈設ステージ撤去工 φ900						VX03213M04 0
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		35,370	35,370	施工 第0-0056号内訳表
沈設ステージ損料 φ900 円型式(受け枠付) 3.48t 供用日数10日						VX03202M04 0 01=10
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		9,010	9,010	施工 第0-0057号内訳表
圧入掘削積込み工						YG000000386
			一式		287,315	
沈下掘削積込み工(二次掘削工) φ900 砂質土および粘性土 N≤10						VX03203M04 0
日推協(発進及 0 省略	1.75	m		71,370	124,897	施工 第0-0058号内訳表

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0036

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブロック溶接工						VX03206M04 0
日推協(発進及 0 省略	1.1	m		1,658	1,823	施工 第0-0061号内訳表
滑材注入						VX03207M04 0
日推協(発進及 0 省略	0.3	m3		114,066	34,219	施工 第0-0062号内訳表
底盤ブロック設置工						VX03208M04 0
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		41,190	41,190	施工 第0-0064号内訳表
底盤グラウト材注入工 φ900						VCHD7082 0
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		36,760	36,760	施工 第0-0065号内訳表
うわ水排水工						VX03210M04 0
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		10,580	10,580	施工 第0-0067号内訳表
排水運搬処理 φ900						VCHC711 0
日推協(発進及 0 省略	1	箇所		14,350	14,350	施工 第0-0068号内訳表
ステップ取付工						VX03211M04 0
日推協(発進及 0 省略	1.1	m		4,824	5,306	施工 第0-0069号内訳表
二次コンクリート 沈設立坑 φ900						VCHC18 0
0 省略	1	箇所		18,190	18,190	施工 第0-0071号内訳表
立坑土工 (1次掘削) φ900						YG000000387
		一式			1,624	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0037

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削						SCB210100 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=1, 05=3
0 省略	5	m3		324.8	1,624	施工 第0-0074号内訳表
立坑土工(埋戻) φ900						YG000000392
			一式		24,597	
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	3	m3		3,687	11,061	施工 第0-0048号内訳表
購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価 0 省略	4	m3		1,560	6,240	FOYTG 0
土砂等運搬 土取場→現場						SCB210110 0 01=1, 02=2, 03=1, 04=2, 08=14
0 省略	4	m3		1,824	7,296	施工 第0-0051号内訳表
立坑土工(発生土処理) φ900 現場～処分地 (1次掘削分)						YG000000392
			一式		24,120	
土砂等運搬 現場→処分地						SCB210110 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=2, 06=12
0 省略	5	m3		1,824	9,120	施工 第0-0075号内訳表
建設発生土受入費 (第1～4種程度)						VZANDO 0
T 処分費等	5	m3		3,000	15,000	施工 第0-0054号内訳表
立坑土工(発生土処理) φ900 現場～処分地(2次掘削分)						YG000000392
			一式		12,904	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0038

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土運搬工 現場→処分地						SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=2, 11=8, 14=2
(4t積級、2t積級 0 省略	2	m3		3,452	6,904	施工 第0-0076号内訳表
建設発生土受入費 (第1～4種程度)						VZAND0 0
T 処分費等	2	m3		3,000	6,000	施工 第0-0054号内訳表
立坑材料						YG000000392
			一式		614,300	
沈設工法(PMP-Ⅱ) 刃口 HG-900 内径920mm×外径1264mm×高200mm 積算資料						FTINSETU011 0
0 省略	1	個		95,000	95,000	
沈設工法(PMP-Ⅱ) 沈設ブロック CB・K-900 内径900mm×外径1164mm×高1800mm 積算資料						FTINSETU05 0
0 省略	1	個		315,000	315,000	
沈設工法(PMP-Ⅱ) 底盤ブロック TBK-900 外径800mm×高300mm 積算資料						FTINSETU10 0
0 省略	1	個		16,000	16,000	
沈設立坑PMP-Ⅱ工法沈下防止治具セット 吊りボルト、ストッパ：1セット 2023年推進工事用積算資料						FTINSETU08 0
0 省略	1	セット		41,900	41,900	
沈設立坑PMP-Ⅱ工法振れ止め治具セット φ900用 2023年推進工事用積算資料						FTINSETU09 0
0 省略	1	セット		23,400	23,400	
沈設工法(PMP-Ⅱ)付属品 専用坑口 O型 VU150用 削孔径φ350mm 削孔・取付含む 新潟市設計単価 0 省略						FTINSETU11 0
	1	箇所		123,000	123,000	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0039

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
路面覆工						YG000000420
			式		147,150	
覆工板(円形覆工板)						YG000000423
			一式		147,150	
円形覆工板設置工						SWG261800 0 01=3
	0 省略	2	箇所	6,257	12,514	施工 第0-0077号内訳表
円形覆工板撤去工						SWG261850 0 01=3
	0 省略	2	箇所	4,168	8,336	施工 第0-0079号内訳表
円形覆工板賃料及び整備料 2000用 No.129-1 賃料月数2ヶ月 31～90日以内 0 省略						VX03027M04 0 01=2
		1	式	75,300	75,300	施工 第0-0080号内訳表
円形覆工板賃料及び整備料 2000用 No.118-1 賃料月数1ヶ月 30日以内 0 省略						VX03026M04 0 01=1
		1	式	51,000	51,000	施工 第0-0081号内訳表
マンホール工						YG000000057
			式		601,410	
組立マンホール工						YG000000067
			式		601,410	
組立1号マンホール						YG000000069
			一式		357,115	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0040

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 (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 新潟市設計単価 0 省略						FMF600T25 0
	1	組	118,000	118,000		
鋳鉄製マンホールふた 下水道用 無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 0 省略						FM60045 0
	2	袋	4,560	9,120		
調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価 0 省略						FMH0081 0
	1	箇所	665	665		
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						FBORUTO 0
	3	本	850	2,550		
ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略						FNATTO 0
	3	個	150	450		
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						FTYOUSEI 0
	3	個	770	2,310		
調整リング φ600 H=100 0 省略						T1111 0
	1	個	6,630	6,630		
調整リング φ600 H=150 0 省略						T1112 0
	1	個	9,220	9,220		
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 斜壁 600×900×300 0 省略						T1000 0
	1	個	18,600	18,600		

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0041

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 直壁 900×600						T1004 0
0 省略	1	個		24,850	24,850	
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 管取付け壁 900×1800						T1017 0
0 省略	1	個		68,350	68,350	
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	
マンホール削孔費 1号(Ⅰ種) 塩ビ管用 径150用						T1124 0
0 省略	1	箇所		4,440	4,440	
組立マンホール設置工						SWG411150 0 01=4, 02=2, 04=1
0 省略	1	箇所		36,410	36,410	施工 第0-0082号内訳表
底部工(組立式) 基礎碎石なし						VX06011M04 0 01=0.15, 02=0.71
積算基準下水道 0 省略	2	箇所		18,010	36,020	施工 第0-0083号内訳表
組立マンホール(沈設立坑φ900上部)						YG000000070
			一式		244,295	
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-25 高さ調整部材M16適用 新潟市設計単価 0 省略	1	組		118,000	118,000	FMF600T25 0
調整無収縮モルタル用型枠 φ600用						FMH0081 0
新潟市設計単価 0 省略	1	箇所		665	665	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0042

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用 新潟市設計単価 0 省略	3		本	850	2,550	FBORUTO 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	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	3		個	770	2,310	FTYOUSEI 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
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 斜壁 600×900×450 0 省略	1		個	25,200	25,200	T1001 0
鉄筋コンクリート組立1号マンホールⅠ種 直壁 900×600 0 省略	1		個	24,850	24,850	T1004 0
組立マンホール設置工 0 省略	1		箇所	36,410	36,410	SWG411150 0 01=4, 02=2, 04=1 施工 第0-0082号内訳表
底部工(組立式) 基礎碎石なし 積算基準下水道 0 省略	1		箇所	18,010	18,010	VX06011M04 0 01=0.15, 02=0.71 施工 第0-0083号内訳表

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0043

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管およびます工						YG000000121
			式		510,565	
管路土工						YG000000122
			式		30,858	
管路掘削						YG000000123
			一式		18,858	
取付管土工（塩ビ管 φ100） 市道C断面 購入土 0 省略						V0002100 0
	2.1	m		8,980	18,858	施工 第0-0087号内訳表
発生土処理 現場～処分地 取付管、沈下棒含む						YG000000125
			一式		12,000	
建設発生土受入費 （第1～4種程度） T 処分費等						VZAND0 0
	4	m3		3,000	12,000	施工 第0-0096号内訳表
ます設置工						YG000000126
			式		18,560	
ます						YG000000127
			一式		18,560	
ます設置工（塩化ビニル製） 0 省略						SWG411050 0 01=2, 02=2, 04=1, 05=1
	1	箇所		18,560	18,560	施工 第0-0097号内訳表

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0044

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管布設工						YG000000128
			式		4,683	
取付管						YG000000129
			一式		4,683	
取付管布設工（硬質塩化ビニル管） 呼び径100mm 接着受口 下水道用設計積算要領 一管路施設（開削 0 省略						VX06007M04 0
	2.1	m		1,554	3,263	施工 第0-0098号内訳表
硬質塩化ビニル管（薄肉管） VU-100 0 省略						TZJ5002016 0
	2.1	m		477	1,001	
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
	1.6	m		262	419	施工 第0-0099号内訳表
取付管布設工（たて推進）						YG000000128
			式		456,464	05=解除する
材料費						YG000000130
			一式		22,970	
取付管推進材料費 1箇所 日推協（取付管 0 省略						VTB0001T101 0
	1	式		22,970	22,970	01=2.69, 02=1, 03=3, 04=1, 05=0.015 施工 第0-0100号内訳表
取付管推進工						YG000000130
			一式		152,507	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0045

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管推進工 鋼製管径φ200mm 粘性土N≦10 推進角度90° ～55° 日推協（取付管 0 省略	0.85	m		58,440	49,674	VX04001M04 0 施工 第0-0101号内訳表
取付管推進工 鋼製管径φ200mm 砂質土N≦10 推進角度90° ～55° 日推協（取付管 0 省略	1.84	m		55,888	102,833	VX04003M04 0 施工 第0-0107号内訳表
コア抜き工						YG000000130
			一式		35,510	
コア抜き工および支管取付φ100 本管管種：硬質ポリ塩化ビニル管 本管管厚：100mm未満 日推協（取付管 0 省略	1	箇所		35,510	35,510	VX04013M04 0 施工 第0-0110号内訳表
塩ビ管挿入工						YG000000130
			一式		38,719	
硬質ポリ塩化ビニル管挿入工 塩ビ管呼び径100～300mm 日推協（取付管 0 省略	2.69	m		14,394	38,719	VX04015M04 0 施工 第0-0113号内訳表
中込め注入工						YG000000130
			一式		3,433	
中込め注入工 日推協（取付管 0 省略	0.06	m3		57,233	3,433	VX04016M04 0 施工 第0-0114号内訳表
推進用鋼製さや管撤去						YG000000130
			一式		39,335	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0046

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製管撤去工 鋼製管径φ200mm 粘性土N≤10 推進角度90° ～55° 日推協（取付管 0 省略	0.85	m		13,857	11,778	VX04017M04 0 施工 第0-0117号内訳表
鋼製管撤去工 鋼製管径φ200mm 砂質土N≤10 推進角度90° ～55° 日推協（取付管 0 省略	1.84	m		14,977	27,557	VX04019M04 0 施工 第0-0118号内訳表
発生土処分						YG000000130
			一式		1,822	
汚泥吸排車運搬 DID有り 運搬距離13.1km以下 0 省略	0.1	m3		3,229	322	SWB232010 0 01=2, 02=5 施工 第0-0013号内訳表
汚泥処理費 無機質汚泥 バキューム汚泥・セメント汚泥以外無機質汚泥を想定 新潟市設計単価 T 処分費等	0.1	m3		15,000	1,500	FODEI003M 0
仮設備工						YG000000130
			一式		72,550	
推進設備工（地上設置） 日推協（取付管 0 省略	1	箇所		48,090	48,090	VX04029M04 0 施工 第0-0119号内訳表
中込め注入設備工 日推協（取付管 0 省略	1	箇所		24,460	24,460	VX04031M04 0 施工 第0-0120号内訳表
補助地盤改良工						YG000000130
			一式		89,618	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0047

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
二重管スレーナ工法 129路線 取付管推進工 単相方式, 2セット 特許料無 0 省略							SWB223710 0 01=1, 02=1, 03=0, 04=1.89, 05=0.93, 06=1.73, 07=438, 08=1, 09=1 施工 第0-0121号内訳表
		2		本	43,710	87,420	
トラック損料(注入時) 積算基準下水道 0 省略							VX05K01A 0
		0.2		日	10,990	2,198	施工 第0-0031号内訳表
付帯工							YG000000140
				式		1,567,817	
舗装撤去工							YG000000141
				式		451,053	
舗装版切断							YG000000142
				一式		20,182	
舗装版切断 アスファルト舗装版 0 省略							SCB430510 0 01=1, 02=1, 05=1
		33		m	611.6	20,182	施工 第0-0122号内訳表
舗装版破碎							YG000000143
				一式		301,745	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 0 省略							SCB430310 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=3, 06=1, 07=1
		511		m2	590.5	301,745	施工 第0-0123号内訳表
殻運搬処理							YG000000145
				一式		129,126	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0048

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬						SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=8, 13=1
0 省略	26	m3		2,151	55,926	施工 第0-0124号内訳表
廃材処理費 アスファルト舗装廃材 プラント地域 新潟 T 処分費等						S0930 0 01=4
道路復旧工（仮復旧）市道C断面	61	t		1,200	73,200	施工 第0-0125号内訳表
						YG000000150
			式		46,288	
下層路盤						YG000000152
			一式		21,087	
下層路盤（歩道部） 再生クラッシャーラン RC-40						SCB410031 0 01=260, 02=2, 03=6, 04=1
0 省略	11	m2		1,917	21,087	施工 第0-0126号内訳表
表層						YG000000155
			一式		25,201	
表層（車道・路肩部） 平均幅員1.4m未満（仕上厚50mm以下） ⑧密粒度アスコン（13）						SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1
0 省略	11	m2		2,291	25,201	施工 第0-0127号内訳表
道路復旧工（本復旧）市道C断面						YG000000150
			式		1,070,476	
不陸整正						YG000000151
			一式		145,315	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0049

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
不陸整正 補足材料有り						SCB410010 0 01=2, 02=9, 03=2, 04=1
0 省略	501	m2		287.3	143,937	施工 第0-0128号内訳表
不陸整正 補足材料無し						SCB410010 0 01=1, 04=1
0 省略	11	m2		125.3	1,378	施工 第0-0129号内訳表
表層						YG000000155
			一式		915,201	
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						SCB410260 0 01=4, 04=50, 05=2, 06=2, 07=1
	511	m2		1,791	915,201	施工 第0-0130号内訳表
目地						YG000000158
			一式		9,960	
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						FMEJI000T5 0
	12	m		830	9,960	
仮設工						YG000000444
			式		2,209,660	
交通管理工						YG000002001
			式		2,209,660	
交通誘導警備員						YG000002002
			一式		2,209,660	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0050

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
交通誘導警備員B										SWB010212	0
	0 省略	134.0	人日	16,490		2,209,660		施工	第0-0131号内訳表		
直接工事費											
								14,717,649			
運搬費										Z0002	
					式			198,650			
建設機械運搬費										YZ000000000	
					式			125,000			
貨物自動車による運搬(1車1回) 各種(油圧クラムシェル・テレスコピック式・クローラ型0.4m3) 運搬重量21.4t										SWB010010	0
	0 省略	2	台	62,500		125,000		施工	第0-0132号内訳表	01=7, 02=3.7, 03=2, 05=2	
仮設材運搬費										YZ000000003	
					式			73,650			
仮設材等の運搬 往路										SWB010020	0
	(鋼矢板、H形鋼、0 省略	7.5	t	3,410		25,575		施工	第0-0133号内訳表	01=2, 02=3.7, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2	
仮設材等の運搬 復路										SWB010020	0
	(鋼矢板、H形鋼、0 省略	7.5	t	3,410		25,575		施工	第0-0134号内訳表	01=2, 02=3.7, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2	
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分) 往路										SWB010030	0
	0 省略	7.5	t	1,500		11,250		施工	第0-0135号内訳表	01=3	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0051

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) 復路 0 省略	7.5	t		1,500	11,250	SWB010030 0 01=3 施工 第0-0136号内訳表
事業損失防止施設費						Z0005
家屋調査費			式		4,015,021	YZ000000014
打合せ協議						V06050 0
0 省略	1	業務		253,500	253,500	施工 第0-0137号内訳表
現地踏査						V060501 0
0 省略	1	業務		55,620	55,620	施工 第0-0138号内訳表
家屋調査費 床面積70㎡以上130㎡未満 木造建物 A						V06052 0
0 省略	2	軒		213,300	426,600	施工 第0-0139号内訳表
家屋調査費 床面積130㎡以上200㎡未満 木造建物 A						V06053 0
0 省略	1	軒		276,600	276,600	施工 第0-0140号内訳表
家屋調査費 床面積200㎡以上300㎡未満 木造建物 A						V06054 0
0 省略	1	軒		383,000	383,000	施工 第0-0141号内訳表
家屋調査費 床面積300㎡以上450㎡未満 木造建物 A						V06055 0
0 省略	2	軒		511,200	1,022,400	施工 第0-0142号内訳表

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0052

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
家屋調査費 床面積450㎡以上600㎡未満 木造建物A 0 省略						V06056 0
	1		軒	639,700	639,700	施工 第0-0143号内訳表
家屋調査費 床面積70㎡未満 木造建物C 0 省略						V06060 0
	2		軒	120,200	240,400	施工 第0-0144号内訳表
家屋調査費 床面積100㎡以上300㎡未満 工作物 0 省略						V06070 0
	4		箇所	117,200	468,800	施工 第0-0145号内訳表
沈下観測費						YZ000000017
			式		124,789	
沈下棒土工(市道C断面) 3箇所 購入土 0 省略						VTINKA1CK 0 01=12, 02=3
	1		式	63,049	63,049	施工 第0-0146号内訳表
沈下棒設置工φ100mm 土工抜き 0 省略						VTINKA100A 0
	3		箇所	20,580	61,740	施工 第0-0154号内訳表
地下水観測費						YZ000000020
			式		123,612	
簡易ウェルポイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価 0 省略						FKWP50K 0
	14.70		m	8,200	120,540	
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50 0 省略						TZJ5002013 0
	14.70		m	209	3,072	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0053

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費（ 率分）	A*(B*F*L)					
	対象額――A=18,717,820		地域補正率F=1.5000			
	率――B=0.1126					
	率参照額-C=21,220,417		休日補正率L=1.0400		3,288,000	
共通仮設費計						
					7,501,671	
純工事費						
					22,219,320	
現場管理費（ 率分）	A*(B*F*L)					
	対象額――A=22,204,470		地域補正率F=1.2000			
	率――B=0.3474					
	率参照額-C=25,151,959		休日補正率L=1.0600		9,812,000	
現場管理費計						
					9,812,000	
工事原価						
					32,031,320	
工事原価計						
					32,031,320	
一般管理費等	A*(B*H)					
	対象額――A=32,016,470		前払補正率H=1.0000			
	率――B=0.1929					
	率参照額-C=36,265,959				6,166,680	
契約保証費	A*B					
	対象額――A=32,016,470					
	率――B=0.0004					
					12,000	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0054

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費等 計							
						6,178,680	
工事価格							
						38,210,000	
消費税相当額	$A \times B$ 対象額——A=38,210,000 率————B=0.1000						
						3,821,000	
工事費							
						42,031,000	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0055

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 単独事業 ＊ ＊							X2000
管路							YG000000001
				式		2,027,541	
マンホール工							YG000000057
				式		244,705	
組立マンホール工							YG000000067
				式		244,705	
組立特1号マンホール							YG000000068
				一式		244,705	
	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						FMF600T14 0
		1		組	98,300	98,300	
	鋳鉄製マンホールふた 下水道用 無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 0 省略						FM60045 0
		1		袋	4,560	4,560	
	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価 0 省略						FMH0081 0
		1		箇所	665	665	
	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						FBORUTO 0
		3		本	850	2,550	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0056

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
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	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	3	個		770	2,310	FTYOUSEI 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
特1号組立式マンホール 斜壁 H=450 新潟市設計単価 0 省略	1	個		27,600	27,600	FTOKUSYA45 0
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 0 省略	1	個		63,500	63,500	FTOKU90 0
組立マンホール設置工 0 省略	1	箇所		28,560	28,560	SWG411150 0 01=1, 02=2, 04=1 施工 第0-0155号内訳表
底部工(組立式) 特1号マンホール 基礎のみ 積算基準下水道 0 省略	1	箇所		360	360	VY2010150K 0 施工 第0-0156号内訳表
取付管およびます工		式			1,092,993	YG000000121

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0057

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管推進工（ガイド管推進）						YG000000128 05=解除する
			式		1,092,993	
管材料費						YG000000130
			一式		258,300	
推進材料費（加工支管） 1箇所分						VGM001 0
R6.3ゲットモール工 0 省略	1		式	258,300	258,300	施工 第0-0157号内訳表
取付管斜角推進工						YG000000130
			一式		834,693	
ガイド管推進工 [300A] 推進距離5.2m以上6.2m未満,普通土,管長1.0m 推進角度 $30 > \theta \geq 0$,泥水処分費含まず R6.3ゲットモール工 0 省略	1		箇所	165,600	165,600	VXG04403 0 01=5.43 施工 第0-0158号内訳表
汚泥吸排車運搬 DID有り 運搬距離13.1km以下 0 省略	0.8		m3	3,229	2,583	SWB232010 0 01=2,02=5 施工 第0-0013号内訳表
汚泥処理費 ペントナ付汚泥 無機質・非自硬性汚泥を想定 新潟市設計単価 T 処分費等	0.8		m3	15,000	12,000	FODEI003B 0
カバーグラウト工 [300A] 推進距離4.2m以上6.2m未満 立坑内作業 R6.3ゲットモール工 0 省略	1		箇所	112,600	112,600	VXG04404 0 施工 第0-0163号内訳表
コアボーリング工 [300A] 取付管φ100mm,本管管種:塩ビ管 推進距離8.2m未満,立坑内作業 R6.3ゲットモール工 0 省略	1		箇所	65,950	65,950	VXG04405 0 施工 第0-0164号内訳表

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0058

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	塩ビ管挿入工（立坑発進） 取付管φ100mm，推進距離4.2m以上8.2m未満 立坑内作業（取付対象管渠有） R6.3ゲットモール工 0 省略	1		箇所	42,510	42,510	VXG04406 0
							施工 第0-0165号内訳表
	モルタル充填工（支管接続有り） 取付管φ100mm，注入量0.2m3以上0.4m3未満 無収縮モルタルを使用する R6.3ゲットモール工 0 省略	1		箇所	86,690	86,690	VXG04408 0 01=0.34
							施工 第0-0166号内訳表
	測量・推進機設置工 立坑発進，圧入方式推進機設置	1		箇所	83,850	83,850	VX04410M04 0
	R6.3ゲットモール工 0 省略						施工 第0-0168号内訳表
	推進機撤去工 立坑発進，圧入方式推進機撤去	1		箇所	40,010	40,010	VX04411M04 0
	R6.3ゲットモール工 0 省略						施工 第0-0169号内訳表
	発進坑口止水注入工（止水器取付） [300A]	1		箇所	222,900	222,900	VX04412M04 0
	R6.3ゲットモール工 0 省略						施工 第0-0170号内訳表
立坑工				式		221,325	YG000000360 05=解除する
管路土工				式		147,934	YG000000361
管路掘削				一式		12,390	YG000000362
	機械掘削工（ハックホリ）	5	m3		2,478	12,390	SWG111050 0 01=1, 02=2
	0 省略						施工 第0-0171号内訳表

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0059

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路埋戻						YG000000363
			一式		28,284	
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	4	m3	3,687	14,748	施工 第0-0048号内訳表
購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価 0 省略						FOYTG 0
		4	m3	1,560	6,240	
土砂等運搬 土取場→現場						SCB210110 0 01=1, 02=2, 03=1, 04=2, 08=14
	0 省略	4	m3	1,824	7,296	施工 第0-0051号内訳表
発生土処理 現場～処分地 立坑、試掘分含む						YG000000364
			一式		107,260	
発生土運搬工 現場→処分地 (4t積級、2t積級 0 省略						SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=2, 11=8, 14=2
		5	m3	3,452	17,260	施工 第0-0076号内訳表
建設発生土受入費 (第1～4種程度) T 処分費等						VZAND 0
		30	m3	3,000	90,000	施工 第0-0054号内訳表
土留工						YG000000365
			式		73,391	
仮設軽量鋼矢板						YG000000369
			一式		73,391	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0060

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)									SWG117150 0	
									01=1, 02=3, 03=4, 04=2	
0 省略	3.00	m			3,883		11,649		施工 第0-0173号内訳表	
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)									SWG117150 0	
									01=2, 02=3, 03=1, 05=1	
0 省略	2.75	m			1,434		3,943		施工 第0-0174号内訳表	
鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型)									TLC2030002 0	
90日以内										
0 省略	9.7	t・日			132		1,280			
1現場当たり修理費及び損耗費									VKSEIBI 0	
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	0.6	t			11,390		6,834		施工 第0-0175号内訳表	
土留支保工(軽量金属支保工)									SWG117350 0	
									01=1, 02=2, 03=1	
0 省略	3.00	m			1,496		4,488		施工 第0-0176号内訳表	
土留支保工(軽量金属支保工)									SWG117350 0	
									01=2, 02=2, 03=1	
0 省略	3.00	m			1,247		3,741		施工 第0-0177号内訳表	
金属支保工賃料 (2段)									VKS0002T 0	
水圧式切梁									01=48, 02=48, 03=6	
0 省略	1	式			9,420		9,420		施工 第0-0178号内訳表	
金属支保工基本料									VKS0003T 0	
水圧式切梁									01=8, 02=8, 03=1	
0 省略	1	式			8,500		8,500		施工 第0-0179号内訳表	
鋼矢板・H形鋼(埋設)									SWB250010 0	
鋼矢板, 中古品									01=1, 02=1	
軽量型2型3型										
0 省略	0.02	t			211,500		4,230		施工 第0-0180号内訳表	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0061

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板・H形鋼(一部撤去) 撤去部分スクラップ 長未満 軽量型2型3型 0 省略						SWB250030 0 01=2, 02=5, 07=1
	0.04	t		188,000	7,520	施工 第0-0181号内訳表
ガス切断 0 省略						SWB224540 0 01=3
	2	箇所		5,893	11,786	施工 第0-0182号内訳表
付帯工						YG000000140
			式		6,798	
舗装撤去工						YG000000141
			式		6,798	
殻運搬処理						YG000000145
			一式		2,400	
廃材処理費 アスファルト舗装廃材 プラント地域 新潟 T 処分費等						S0930 0 01=4
	2	t		1,200	2,400	施工 第0-0125号内訳表
濁水運搬処理						YG000000144
			一式		4,398	
濁水運搬処理工 舗装版切断工濁水用 舗装版切断濁水PH12.5未満 新潟市設計単価 0 省略						S0960 0 01=10.3, 02=0.09, 03=16000
	1	式		4,398	4,398	施工 第0-0183号内訳表
仮設工						YG000000444
			式		461,720	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0062

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
交通管理工										YG000002001	
					式				461,720		
交通誘導警備員										YG000002002	
					一式				461,720		
交通誘導警備員B										SWB010212 0	
直接工事費	0 省略	28.0		人日		16,490			461,720	施工 第0-0131号内訳表	
運搬費									2,027,541	Z0002	
					式				5,892		
仮設材運搬費										YZ000000003	
					式				5,892		
仮設材等の運搬 往路	(鋼矢板、H形鋼、0 省略	0.6		t		3,410			2,046	SWB010020 0 01=2, 02=3.7, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2 施工 第0-0133号内訳表	
仮設材等の運搬 復路	(鋼矢板、H形鋼、0 省略	0.6		t		3,410			2,046	SWB010020 0 01=2, 02=3.7, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2 施工 第0-0134号内訳表	
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分) 往路	0 省略	0.6		t		1,500			900	SWB010030 0 01=3 施工 第0-0135号内訳表	

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0063

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) 復路 0 省略										SWB010030 0 01=3	
		0.6	t			1,500			900	施工 第0-0136号内訳表	
事業損失防止施設										Z0005	
				式					475,056		
試掘調査費										YZ000000015	
				式					475,056		
試掘工 市道C断面 購入土 0 省略										VS2409311CK 0	
		24	m			19,794			475,056	施工 第0-0184号内訳表	
共通仮設費 (率分)	A*(B*F*L)										
	対象額――A=2,502,597				地域補正率F=1.5000						
	率――B=0.1126										
	率参照額-C=21,220,417				休日補正率L=1.0400				439,000		
共通仮設費計											
									919,948		
純工事費											
									2,947,489		
現場管理費 (率分)	A*(B*F*L)										
	対象額――A=2,947,489				地域補正率F=1.2000						
	率――B=0.3474										
	率参照額-C=25,151,959				休日補正率L=1.0600				1,302,000		
現場管理費計											
									1,302,000		

06-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0064

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							
						4,249,489	
工事原価計							
						4,249,489	
一般管理費等	$A*(B*H)$ 対象額——A=4,249,489 率————B=0.1929 率参照額—C=36,265,959			前払補正率H=1.0000			
						818,511	
契約保証費	$A*B$ 対象額——A=4,249,489 率————B=0.0004						
						2,000	
一般管理費等計							
						820,511	
工事価格							
						5,070,000	
消費税相当額	$A*B$ 対象額——A=5,070,000 率————B=0.1000						
						507,000	
工事費							
						5,577,000	

06-実施-下水-0129-当初

誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)
呼び径 150mm No.129-1～No.130-1
1 推進区間延長49.85m
積算基準下水道 A-5-32

VX01001M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0001号内訳表
1 m 当り
頁0-0065

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	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	5.8	時間	7,313	42,415	VXK0302013A 施工 第0-0002号内訳表 機－ 1 0 省略
誘導管推進工機械器具損料(1) 低耐荷力圧入二工程	1	日	59,700	59,700	VX01K00A 施工 第0-0003号内訳表 積算基準下水道 0 省略
誘導管推進工機械器具損料(2) 低耐荷力圧入二工程 1 推進区間延長49.85m	1	日	62,700	62,700	VX01K01A 施工 第0-0004号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費（率＋まるめ）	12	%	101,640	12,145	#71 0 省略
＊ ＊ 1m当り ＊ ＊			278,600	13,930	+00 278600/20
小計	1	m		13,930	
01=49.85 1推進区間延長(m) 0.01m単位入力					

06-実施-下水-0129-当初

クレーン装置付トラック運転費
ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t
積算基準県版
機－1

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
運転手(特殊)	0.17	人	26,880	4,569	RR0114 0 省略
軽油	5.3	1	138.5	734	TZJ6702002 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	1	時間	2,010	2,010	MMJ0302013 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,313	

06-実施-下水-0129-当初

VX01K00A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

積算基準下水道 A-5-32 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
誘導管推進工機械器具損料(1) 2023年度版日推協（損料率参考資料）	6.7	時間	8,750	58,625	WX01001 0 省略
検測機 2023年度版日推協（損料率参考資料）	1	日	1,070	1,070	WX01001 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	日		59,700	
圧入式タイプⅢ-1（SR-18S） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

誘導管推進工機械器具損料(2)
低耐荷力圧入二工程
1 推進区間延長49.85m
積算基準下水道 A-5-33

VX01K01A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0068
施工 第0-0004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
推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	1	式	1,640	1,640	WX01K01 0 省略
推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	49.85	m	30	1,495	WX01K01 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
** 1日当り **			3,135	62,700	+00 3135*20
小計	1	日		62,700	
01=49.85 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					
圧入式タイプⅢ-1 (SR-18S) 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)
呼び径 150mm No.118-1～No.129-1
1 推進区間延長31.05m
積算基準下水道 A-5-32

VX01001M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0005号内訳表
1 m 当り
頁0-0069

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	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	5.8	時間	7,313	42,415	VXK0302013A 施工 第0-0002号内訳表 機－ 1 0 省略
誘導管推進工機械器具損料(1) 低耐荷力圧入二工程	1	日	59,700	59,700	VX01K00A 施工 第0-0003号内訳表 積算基準下水道 0 省略
誘導管推進工機械器具損料(2) 低耐荷力圧入二工程 1 推進区間延長31.05m	1	日	51,420	51,420	VX01K01A 施工 第0-0006号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費（率＋まるめ）	12	%	101,640	12,125	#71 0 省略
＊ ＊ 1m当り ＊ ＊			267,300	13,365	+00 267300/20
小計	1	m		13,365	
01=31.05 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					

06-実施-下水-0129-当初

誘導管推進工機械器具損料(2)
低耐荷力圧入二工程
1 推進区間延長31.05m
積算基準下水道 A-5-33

VX01K01A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0070
施工 第0-0006号内訳表
1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	1	式	1,640	1,640	WX01K01 0 省略
推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	31.05	m	30	931	WX01K01 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
** 1日当り **			2,571	51,420	+00 2571*20
小計	1	日		51,420	
01=31.05 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					
圧入式タイプⅢ-1 (SR-18S) 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)
呼び径 150mm管体長0.8m No.129-1～No.130-1
1 推進区間延長49.85m
積算基準下水道 A-5-33

VX01004M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0007号内訳表
1 m 当り
頁0-0071

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	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	5.8	時間	7,313	42,415	VXK0302013A 施工 第0-0002号内訳表 機－ 1 0 省略
硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(1) 低耐荷力圧入二工程	1	日	61,890	61,890	VX010040A 施工 第0-0008号内訳表 積算基準下水道 0 省略
硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(2) 低耐荷力圧入二工程 1 推進区間延長49.85m	1	日	108,550	108,550	VX010041A 施工 第0-0009号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	12	%	101,640	12,105	#71 0 省略
** 1m当り **			326,600	25,123	+00 326600/13
小計	1	m		25,123	
01=49.85 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					

06-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(1)
低耐荷力圧入工工程

06年09月20日適用

頁0-0072

VX010040A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0008号内訳表

積算基準下水道 A-5-33

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
硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(1) 2023年度版日推協（損料率参考資料）	6.7	時間	8,750	58,625	WX01004 0 省略
水圧発生装置 2023年度版日推協（損料率参考資料）	6.7	時間	486	3,256	WX01004 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		9	#80 0 省略
小計	1	日		61,890	
圧入式タイプⅢ-1（SR-18S） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(2)
低耐荷力圧入工工程
1 推進区間延長49.85m
積算基準下水道 A-5-34

VX010041A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0009号内訳表
1 日 当り
頁0-0073

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
推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料) (標準仕様)	1	式	1,920	1,920	WX010041 0 省略
推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料) (スクリュ仕様)	49.85	m	129	6,430	WX010041 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
** 1日当り **			8,350	108,550	+00 8350*13
小計	1	日		108,550	
01=49.85 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					
圧入式タイプⅢ-1 (SR-18S) 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)
呼び径 150mm管体長0.8m No.118-1～No.129-1
1 推進区間延長31.05m
積算基準下水道 A-5-33

VX01004M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0010号内訳表
1 m 当り
頁0-0074

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	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	5.8	時間	7,313	42,415	VXK0302013A 施工 第0-0002号内訳表 機－ 1 0 省略
硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(1) 低耐荷力圧入二工程	1	日	61,890	61,890	VX010040A 施工 第0-0008号内訳表 積算基準下水道 0 省略
硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(2) 低耐荷力圧入二工程 1 推進区間延長31.05m	1	日	77,025	77,025	VX010041A 施工 第0-0011号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費（率＋まるめ）	12	%	101,640	12,130	#71 0 省略
** 1m当り **			295,100	22,700	+00 295100/13
小計	1	m		22,700	
01=31.05 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					

06-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(2)
低耐荷力圧入工工程
1 推進区間延長31.05m
積算基準下水道 A-5-34

VX010041A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
第0-0011号内訳表
1 日 当り
頁0-0075

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
推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料) (標準仕様)	1	式	1,920	1,920	WX010041 0 省略
推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料) (スクリュ仕様)	31.05	m	129	4,005	WX010041 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
** 1日当り **			5,925	77,025	+00 5925*13
小計	1	日		77,025	
01=31.05 1推進区間延長(m)0.01m単位入力					
圧入式タイプⅢ-1 (SR-18S) 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

SWG218150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号内訳表

(低耐荷力圧入二工程)

35

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.000	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.000	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	5.800	時間	7,313	42,415	SK0302013 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		45	#80 0 省略
計	35	m		144,100	
小計	1	m		4,117	

06-実施-下水-0129-当初

汚泥吸排車運搬
DID有り
運搬距離13.1km以下

SWB232010 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0077
施工 第0-0013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
汚泥吸排車運転	3.200	日	100,900	322,880	SWK230370 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		20	#80 0 省略
計	100	m3		322,900	
小計	1	m3		3,229	
DID区間 運搬距離	=2 =5	有り 13.1km以下			

06-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管布設工
呼び径 150mm 手間のみ
下水道用設計積算要領
-管路施設(開削工法)編-2015年版 P335

VX05002M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0078
施工 第0-0014号内訳表
10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.21	人	28,245	5,931	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.42	人	27,405	11,510	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.42	人	22,995	9,657	RR0102 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	1	%	27,098	262	#71 0 省略
計	10	m		27,360	
小計	1	m		2,736	

06-実施-下水-0129-当初

坑口工(低耐荷力圧入二工程)
呼び径 150mm
発進用
積算基準下水道 A-5-46

VX01007M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0079
施工 第0-0015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	0.2	人	28,245	5,649	RR0125 0 省略
溶接工	0.2	人	31,185	6,237	RR0113 0 省略
普通作業員	0.2	人	22,995	4,599	RR0102 0 省略
止水器 φ150 標準型 見積り63,000円/組	1	組	63,000	63,000	WX01007 0 省略
鋼材溶接工	1.7	m	3,391	5,764	VX01K02A 施工 第0-0016号内訳表 積算基準下水道 0 省略
鋼材切断工	3.4	m	2,476	8,418	SWG219150 施工 第0-0017号内訳表 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4〜4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	1.16	時間	7,313	8,483	VXK0302013A 施工 第0-0002号内訳表 機-1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		50	#80 0 省略
小計	1	箇所		102,200	

06-実施-下水-0129-当初

VX01K02A 施 工 内 訳 表

積算基準下水道（電力料除く） A-5-46

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
土木一般世話役	0.010	人	28,245	282	RR0125 0 省略
溶接工	0.076	人	31,185	2,370	RR0113 0 省略
普通作業員	0.021	人	22,995	482	RR0102 0 省略
電気溶接棒(JIS E4303) ビット、ペーラー、肉もり用	0.4	kg	472	188	T2400 1 0 省略
電気溶接機[交流アーク式(手動)] 電撃防止器内蔵型 定格電流250A	0.076	日	176	13	MMJ2081005 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	30	%	188	56	#71 0 省略
小計	1	m		3,391	

06-実施-下水-0129-当初

SWG219150 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
土木一般世話役	0.007	人	28,245	197	RR0125 0 省略
溶接工	0.053	人	31,185	1,652	RR0113 0 省略
普通作業員	0.020	人	22,995	459	RR0102 0 省略
酸素 ボンベ	0.163	m3	547	89	TZJ6710001 0 省略
アセチレン ボンベ	0.028	kg	2,200	61	TZJ6712001 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	30.0	%	61	18	#71 0 省略
小計	1	m		2,476	

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
普通作業員	2.0	人	22,995	45,990	RR0102 0 省略
はつり工	0.3	人	30,345	9,103	RR0137 0 省略
止水器 φ150 既設人孔 見積り53,000円/組	1.0	組	53,000	53,000	WX01013 0 省略
アンカーボルト スリープ 打込み式 M12×100mm	8.0	本	117	936	TZJ1392003 0 省略
止水セメント	11.0	kg	515	5,665	TZJ2005001 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	箇所		114,700	

06-実施-下水-0129-当初

SWG219200 施 工 内 訳 表

施工 第0-0019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
土木一般世話役	0.019	人	28,245	536	RR0125 1 0 省略
溶接工	0.038	人	31,185	1,185	RR0113 1 0 省略
普通作業員	0.019	人	22,995	436	RR0102 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	10.0	%	2,157	215	#71 0 省略
小計	1	m		2,372	
土留種類	=6	小型立坑(鋼製ケーシング)			

06-実施-下水-0129-当初

SWG219620 施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

(低耐荷力圧入二工程)

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	2.000	人	28,245	56,490	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	3.000	人	27,405	82,215	RR0101 1 0 省略
普通作業員	4.000	人	22,995	91,980	RR0102 1 0 省略
電工	1.000	人	25,830	25,830	RR0201 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	11.600	時間	7,313	84,830	SK0302013 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		55	#80 0 省略
小計	1	箇所		341,400	
施工区分	=1	推進設備工			

06-実施-下水-0129-当初

SWG219620 施 工 内 訳 表

施工 第0-0021号内訳表

(低耐荷力圧入二工程)

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	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.500	人	27,405	41,107	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.000	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
電工	0.500	人	25,830	12,915	RR0201 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	5.800	時間	7,313	42,415	SK0302013 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		28	#80 0 省略
小計	1	箇所		170,700	
施工区分	=2	推進設備据換工			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 No.130-1立坑 上流
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0086

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0022号内訳表

1 本 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	0.115	人	28,245	3,248	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.345	人	27,405	9,454	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.230	人	22,995	5,288	RR0102 1 0 省略
注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	928.000	l	56	51,968	TFJA0504378 0 省略
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	0.23	日	6,500	1,495	MMJ0601003 1 0 省略
薬液注入ポンプ 5~20L/min×2(9.8MPa)	0.23	日	5,090	1,170	MMJ0577001 1 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 埴質土	0.000	m	1,877	0	SWB223711 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 砂質土	1.980	m	761	1,506	SWB223711 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 粘性土	2.150	m	517	1,111	SWB223711 施工 第0-0025号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法注入 単相	0.928	kl	3,809	3,534	SWB223712 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	19.0	%	20,655	3,916	#71 0 省略
小計	1	本		82,690	

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 No.130-1立坑 上流
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0087

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0022号内訳表

1 本 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
注入方式	=1	単相方式			
セット数	=1	2セット			
れ質土の削孔長(実数入力)	[m]=0	れ質土の削孔長(実数入力)		[m]	
砂質土の削孔長(実数入力)	[m]=1. 98	砂質土の削孔長(実数入力)		[m]	
粘性土の削孔長(実数入力)	[m]=2. 15	粘性土の削孔長(実数入力)		[m]	
土被り長(L2)(実数入力)	[m]=1. 47	土被り長(L2)(実数入力)		[m]	
1本当り注入量(QS)(実数入力)	[1/本]=928	1本当り注入量(QS)(実数入力)		[1/本]	
水がら積算流量計の有無	=1	無			
特許料の有無	=1	無			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法削孔
単相、レ質土
消耗材料費

SWB223711 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0023号内訳表
1 m 当り
頁0-0088

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
二重管ボーリングロッド	0.050	m	9,725	486	TZJ6453001 4 0 省略
メタルクラン φ41mm	0.300	個	2,565	769	TZJ6412002 4 0 省略
単相用グラウトモナ φ40.5mm	0.005	個	75,650	378	TZJ6455001 4 0 省略
その他雑品	15.0	%	1,633	244	#04 0 省略
小計	1	m		1,877	
方式 土質区分	=1 =1	単相 レ質土			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法削孔
単相，砂質土
消耗材料費

SWB223711 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0024号内訳表
1 m 当り
頁0-0089

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
二重管ボーリングロッド	0.030	m	9,725	291	TZJ6453001 4 0 省略
メタルクラン φ41mm	0.040	個	2,565	102	TZJ6412002 4 0 省略
単相用グラウトモナ φ40.5mm	0.003	個	75,650	226	TZJ6455001 4 0 省略
その他雑品	23.0	%	619	142	#04 0 省略
小計	1	m		761	
方式 土質区分	=1 =2	単相 砂質土			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法削孔
単相，粘性土
消耗材料費

SWB223711 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0025号内訳表
1 m 当り
頁0-0090

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
二重管ボーリングロッド	0.020	m	9,725	194	TZJ6453001 4 0 省略
メタルクラン φ41mm	0.030	個	2,565	76	TZJ6412002 4 0 省略
単相用グラウトモナ φ40.5mm	0.002	個	75,650	151	TZJ6455001 4 0 省略
その他雑品	23.0	%	421	96	#04 0 省略
小計	1	m		517	
方式 土質区分	=1 =3	単相 粘性土			

06-実施-下水-0129-当初

SWB223712 施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号内訳表

消耗材料費 1 k1 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
単相用グラウトモータ φ 40.5mm	0.020	個	75,650	1,513	TZJ6455001 4 0 省略
単相用注入用ホース類 φ 12mm 4.9MPa L=50m×2	0.005	組	223,000	1,115	TZJ6457001 4 0 省略
単相用サクシヨンホース φ 38mm L=3m×2	0.003	組	18,650	55	TZJ6458001 4 0 省略
その他雑品	42.0	%	2,683	1,126	#04 0 省略
小計	1	k1		3,809	
方式	=1	単相			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 下流
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0092

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号内訳表

1 本 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	0.111	人	28,245	3,135	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.334	人	27,405	9,153	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.222	人	22,995	5,104	RR0102 1 0 省略
注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	901.000	l	56	50,456	TFJA0504378 0 省略
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	0.22	日	6,500	1,430	MMJ0601003 1 0 省略
薬液注入ポンプ 5~20L/min×2(9.8MPa)	0.22	日	5,090	1,119	MMJ0577001 1 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 埴質土	0.000	m	1,877	0	SWB223711 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 砂質土	1.910	m	761	1,453	SWB223711 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 粘性土	2.000	m	517	1,034	SWB223711 施工 第0-0025号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法注入 単相	0.901	kl	3,809	3,431	SWB223712 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	19.0	%	19,941	3,785	#71 0 省略
小計	1	本		80,100	

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 下流
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0093

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号内訳表

1 本 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
注入方式	=1	単相方式			
セット数	=1	2セット			
け質土の削孔長(実数入力)	[m]=0	け質土の削孔長(実数入力)		[m]	
砂質土の削孔長(実数入力)	[m]=1. 91	砂質土の削孔長(実数入力)		[m]	
粘性土の削孔長(実数入力)	[m]=2	粘性土の削孔長(実数入力)		[m]	
土被り長(L2)(実数入力)	[m]=1. 24	土被り長(L2)(実数入力)		[m]	
1本当り注入量(QS)(実数入力)	[1/本]=901	1本当り注入量(QS)(実数入力)		[1/本]	
水がら積算流量計の有無	=1	無			
特許料の有無	=1	無			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 No.129-1立坑 上流
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0094

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0028号内訳表

1 本 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	0.331	人	27,405	9,071	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.221	人	22,995	5,081	RR0102 1 0 省略
注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	893.000	l	56	50,008	TFJA0504378 0 省略
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	0.22	日	6,500	1,430	MMJ0601003 1 0 省略
薬液注入ポンプ 5~20L/min×2(9.8MPa)	0.22	日	5,090	1,119	MMJ0577001 1 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 埴質土	0.000	m	1,877	0	SWB223711 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 砂質土	1.910	m	761	1,453	SWB223711 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 粘性土	1.980	m	517	1,023	SWB223711 施工 第0-0025号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法注入 単相	0.893	kl	3,809	3,401	SWB223712 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	19.0	%	19,807	3,758	#71 0 省略
小計	1	本		79,450	

06-実施-下水-0129-当初

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0028号内訳表

1 本 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
注入方式	=1	単相方式			
セット数	=1	2セット			
け質土の削孔長(実数入力)	[m]=0	け質土の削孔長(実数入力)		[m]	
砂質土の削孔長(実数入力)	[m]=1. 91	砂質土の削孔長(実数入力)		[m]	
粘性土の削孔長(実数入力)	[m]=1. 98	粘性土の削孔長(実数入力)		[m]	
土被り長(L2)(実数入力)	[m]=1. 22	土被り長(L2)(実数入力)		[m]	
1本当り注入量(QS)(実数入力)	[1/本]=893	1本当り注入量(QS)(実数入力)		[1/本]	
水がら積算流量計の有無	=1	無			
特許料の有無	=1	無			

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 No.118-1立坑 下流
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0096

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0029号内訳表

1 本 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	0.111	人	28,245	3,135	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.333	人	27,405	9,125	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.222	人	22,995	5,104	RR0102 1 0 省略
注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	928.000	l	56	51,968	TFJA0504378 0 省略
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	0.22	日	6,500	1,430	MMJ0601003 1 0 省略
薬液注入ポンプ 5~20L/min×2(9.8MPa)	0.22	日	5,090	1,119	MMJ0577001 1 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 埴質土	0.000	m	1,877	0	SWB223711 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 砂質土	1.780	m	761	1,354	SWB223711 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 粘性土	1.880	m	517	971	SWB223711 施工 第0-0025号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法注入 単相	0.928	kl	3,809	3,534	SWB223712 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	19.0	%	19,913	3,780	#71 0 省略
小計	1	本		81,520	

06-実施-下水-0129-当初

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0029号内訳表

1 本 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
注入方式	=1	単相方式			
セット数	=1	2セット			
け質土の削孔長(実数入力)	[m]=0	け質土の削孔長(実数入力)		[m]	
砂質土の削孔長(実数入力)	[m]=1.78	砂質土の削孔長(実数入力)		[m]	
粘性土の削孔長(実数入力)	[m]=1.88	粘性土の削孔長(実数入力)		[m]	
土被り長(L2)(実数入力)	[m]=1	土被り長(L2)(実数入力)		[m]	
1本当り注入量(QS)(実数入力)	[1/本]=928	1本当り注入量(QS)(実数入力)		[1/本]	
水がら積算流量計の有無	=1	無			
特許料の有無	=1	無			

06-実施-下水-0129-当初

注入設備据付・解体工（車上）
 $\alpha=1.5$

VX05001M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030号内訳表

積算基準下水道 A-1-61[無積雪地適用]

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
土木一般世話役	2.0	人	28,245	56,490	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.6	人	27,405	71,253	RR0101 0 省略
普通作業員	3.7	人	22,995	85,081	RR0102 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版	14.5	時間	7,313	106,038	VXK0302013A 施工 第0-0002号内訳表 機－1 0 省略
トラック損料 トラック[普通]4～4.5t積 供用1日当たり損料（無積雪地）	3.0	日	4,220	12,660	WX05001 建設機械損料表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		4	#80 0 省略
トラック損料(注入時)	2.6	日	10,990	28,574	VX05K01A 施工 第0-0031号内訳表 積算基準下水道 0 省略
小計	1	現場		360,100	
01=2.6 トラック損料日数（日）					

06-実施-下水-0129-当初

トラック損料(注入時)

06年09月20日適用

頁0-0099

VX05K01A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0031号内訳表

積算基準下水道 A-1-63

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
トラック損料(クレーン装置付) トラック[クレーン装置付]4～4.5t級、2.9t吊 供用1日当たり損料（無積雪地）	1	日	6,770	6,770	WX05K01 建設機械損料表 0 省略
トラック損料 トラック[普通]4～4.5t積 供用1日当たり損料（無積雪地）	1	日	4,220	4,220	WX05K01 建設機械損料表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		10,990	

06-実施-下水-0129-当初

機械設置撤去工
ケーシング呼び径(mm) φ2,000以下

積算基準下水道 A-8-14

VX03016M04

施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号内訳表

1回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.17	人	28,245	4,801	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.17	人	27,405	4,658	RR0101 0 省略
普通作業員	0.34	人	22,995	7,818	RR0102 0 省略
圧入機運転費 呼び径 φ1,500～2,000	1.4	時間	19,340	27,076	VX03K01A 施工 第0-0033号内訳表 積算基準下水道 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	0.17	日	39,500	6,715	TLC1130004 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
小計	1	回		51,070	

06-実施-下水-0129-当初

圧入機運転費
呼び径 φ1,500～2,000
積算基準下水道 A-8-12

VX03K01A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0033号内訳表
1 時間 当り
頁0-0101

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)	0.15	人	26,880	4,032	RR0114 0 省略
軽油	6.5	1	138.5	900	TZJ6702002 0 省略
全周回転圧入機損料 2023年度版日推協（損料率参考資料）	1	時間	14,400	14,400	WX03K01 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		8	#80 0 省略
小計	1	時間		19,340	
鋼製ケーシング方式タイプⅠ（ART-200TE） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

圧入掘削積込み工
ケーシング呼び径(mm) φ2,000
砂質土N≦50
積算基準下水道 A-8-10

VX03008M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0034号内訳表
1 m 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
土木一般世話役	0.138	人	28,245	3,897	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.138	人	27,405	3,781	RR0101 0 省略
普通作業員	0.277	人	22,995	6,369	RR0102 0 省略
圧入機運転費 呼び径 φ1,500～2,000	0.9	時間	19,340	17,406	VX03K01A 施工 第0-0033号内訳表 積算基準下水道 0 省略
油圧ラムシェル運転	0.474	時間	15,010	7,114	SWM261250 施工 第0-0035号内訳表 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	0.138	日	39,500	5,451	TLC1130004 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
小計	1	m		44,020	
歩掛数量は、小数第4位を四捨五入し、小数第3位まで					

06-実施-下水-0129-当初

SWM261250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035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	15.000	1	138.5	2,077	TZJ6702002 1 0 省略
油圧クラムシェル[テレスコピック式] 平積0.4m3	1.00	時間	8,630	8,630	MMJ0204017 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	時間		15,010	
油圧クラムシェル(テレスコピック式)規格	=3	平積0.40m3			

06-実施-下水-0129-当初

圧入掘削積込み工
ケーシング呼び径(mm) φ2,000
粘性土N≦30
積算基準下水道 A-8-10

VX03007M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0036号内訳表
1 m 当り
頁0-0104

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	0.123	人	28,245	3,474	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.123	人	27,405	3,370	RR0101 0 省略
普通作業員	0.246	人	22,995	5,656	RR0102 0 省略
圧入機運転費 呼び径 φ1,500～2,000	0.8	時間	19,340	15,472	VX03K01A 施工 第0-0033号内訳表 積算基準下水道 0 省略
油圧ラムシェル運転	0.421	時間	15,010	6,319	SWM261250 施工 第0-0035号内訳表 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	0.123	日	39,500	4,858	TLC1130004 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	m		39,150	
歩掛数量は、小数第4位を四捨五入し、小数第3位まで					

06-実施-下水-0129-当初

SWG261350 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
ケーシング溶接工	6.300	m	1,658	10,445	SWG261351 施工 第0-0038号内訳表 0 省略
小計	1	箇所		10,445	
呼び径 (mm)	=3	φ 2000mm			

06-実施-下水-0129-当初

SWG261351 施 工 内 訳 表

施工 第0-0038号内訳表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.150	人	28,245	4,236	RR0125 1 0 省略
溶接工	0.300	人	31,185	9,355	RR0113 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	22.0	%	13,591	2,989	#71 0 省略
計	10	m		16,580	
小計	1	m		1,658	

06-実施-下水-0129-当初

SWG261500 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039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
土木一般世話役	0.260	人	28,245	7,343	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.260	人	27,405	7,125	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.520	人	22,995	11,957	RR0102 1 0 省略
生コンクリート 30-18-25高炉 W/C=50% 新潟地区	10.400	m3	16,800	174,720	TY000210000 新潟市設計単価 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	2.0	%	26,425	455	#71 0 省略
計	10	m 3		201,600	
小計	1	m 3		20,160	
生コンクリート規格 生コンクリートの夜間割増の有無	=30 =1	各種 無			

06-実施-下水-0129-当初

SWG261700 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
土木一般世話役	0.120	人	28,245	3,389	RR0125 1 0 省略
普通作業員	0.120	人	22,995	2,759	RR0102 1 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	0.120	日	33,700	4,044	TLC1130001 1 33700*1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	7.0	%	10,192	708	#71 0 省略
小計	1	箇所		10,900	
ラフテレンクレーン賃料補正	=1	標準(1.0)			

06-実施-下水-0129-当初

泥水運搬処理
φ2000
積算基準下水道

VD608K20 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0041号内訳表
1 箇所 当り
頁0-0109

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
スライム処理工	1	箇所	13,370	13,370	SWG261750 施工 第0-0042号内訳表 0 省略
汚泥吸排車運搬 DID有り 運搬距離13.1km以下	1.2	m3	3,229	3,874	SWB232010 施工 第0-0013号内訳表 0 省略
汚泥処理費 セメント汚泥 無機質・自硬性汚泥を想定	1.2	m3	13,000	15,600	FODEI003S 新潟市設計単価 T 処分費等
小計	1	箇所		32,844	

06-実施-下水-0129-当初

SWG261750 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
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	

06-実施-下水-0129-当初

ケーシング引上げ工
ケーシング呼び径(mm) φ1,500～2,000

06年09月20日適用

頁0-0111

VX03014M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号内訳表

積算基準下水道 A-8-11

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役	0.62	人	28,245	17,511	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.62	人	27,405	16,991	RR0101 0 省略
普通作業員	1.24	人	22,995	28,513	RR0102 0 省略
圧入機運転費 呼び径 φ1,500～2,000	5.0	時間	19,340	96,700	VX03K01A 施工 第0-0033号内訳表 積算基準下水道 0 省略
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	0.62	日	39,500	24,490	TLC1130004 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		95	#80 0 省略
計	10	m		184,300	
小計	1	m		18,430	

06-実施-下水-0129-当初

SWG261450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044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	0.070	人	28,245	1,977	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.070	人	27,405	1,918	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.070	人	22,995	1,609	RR0102 1 0 省略
トラック運転(クレーン装置付)	0.530	時間	7,313	3,875	SWM261450 1 施工 第0-0045号内訳表 0 省略
ケーシング切断工	11.980	m	1,257	15,058	SWG261460 1 施工 第0-0046号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		24,440	
呼び径(mm) ケーシング切断長	=3 [m]=11.98	φ2000 ケーシング切断長		[m]	

06-実施-下水-0129-当初

SWM261450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0045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)	0.170	人	26,880	4,569	RR0114 1 0 省略
軽油	5.300	1	138.5	734	TZJ6702002 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベストトラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	1.00	時間	2,010	2,010	MMJ0302013 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,313	

06-実施-下水-0129-当初

SWG261460 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.140	人	28,245	3,954	RR0125 1 0 省略
溶接工	0.140	人	31,185	4,365	RR0113 1 0 省略
普通作業員	0.140	人	22,995	3,219	RR0102 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	9.0	%	11,538	1,032	#71 0 省略
計	10	m		12,570	
小計	1	m		1,257	

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
スラップ 単価 ヘビ- H1 新潟市設計単価	1.00	t	-35,250	-35,250	T9999003 35250*-1 35 諸経費等の対象としない
小計	1	t		-35,250	

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
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
バックホウ運転	7.600	時間	7,127	54,165	SWM111350 1 施工 第0-0049号内訳表 0 省略
タンパ 締固め	100.000	m3	1,565	156,500	SCB210450 1 施工 第0-0050号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		42	#80 0 省略
計	100	m3		368,700	
小計	1	m3		3,687	
バックホウ機種 埋戻土種別 100m3当りタンパ 締固め数量	=1 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りタンパ 締固め数量	0.28m3	[m3]	
バックホウ規格 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			

06-実施-下水-0129-当初

SWM111350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
運転手(特殊)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	138.5	817	TZJ6702002 1 0 省略
バックホリ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	1.00	時間	2,010	2,010	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,127	
バックホリ機種 バックホリ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

06-実施-下水-0129-当初

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0118

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0050号内訳表

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

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	1.31%	615 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	特殊作業員	51.85%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	44.98%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
Z1t'	ガソリン レギュラー	1.86%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価			1,565	積算単価	0	EP001
費用の内訳		=1	全ての費用			
【補正式】 1,565 = 1,487.2						
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.31}{100} \times \frac{615}{471} \right] \times \frac{1.31}{1.31} \right\}$						
[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] $+ \frac{100 - 1.31 - 96.83 - 1.86}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

土砂等運搬
土取場→現場

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0119

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051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： 1,718.1

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・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%	20,667 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%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,824	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区間有)	=2 =14	有り 11.5km以下				
	【補正式】 1,824 = 1,718.1						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{46.25}{100} \times \frac{20,667}{20,667} \right] \times \frac{46.25}{100} \right\}$	46.25					
	[労務補正] $+ \left[\frac{38.07}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{38.07}{100}$	38.07					
	[材料補正] $+ \left[\frac{15.68}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{15.68}{100}$	15.68					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 46.25 - 38.07 - 15.68}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

発生土運搬工
現場→処分地

06年09月20日適用

頁0-0120

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0052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	0.900	日	38,350	34,515	SWM111250 1 施工 第0-0053号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
計	10	m3		34,520	
小計	1	m3		3,452	
ダンプトラック規格 積込機種 DID区間の有無	=2 =4 =2	4t積級 バックホウ 有	山積0.45m3 (クレーン付2.9t)		
運搬距離(4t 山積 0.45m3 DID有) タイヤ損耗費	=8 =2	12.5km以下 良好			

06-実施-下水-0129-当初

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	32.000	1	138.5	4,432	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	7,090	9,146	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		7	#80 0 省略
小計	1	日		38,350	
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			

06-実施-下水-0129-当初

VZANDO 施 工 内 訳 表

施工 第0-0054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1～4種程度) 見積2,500円/m3	1.2	m3	2,500	3,000	FUKEIRE T 処分費等
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		3,000	

06-実施-下水-0129-当初

VX03212M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0055号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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	0.5	人	28,245	14,122	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.0	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.5	人	22,995	11,497	RR0102 1 0 省略
トラックレン[油圧伸縮ヅブ型] 4.9t吊	0.5	日	31,200	15,600	TLC1120001 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	4	%	53,024	2,116	#71 0 省略
小計	1	箇所		70,740	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

沈設ステージ撤去工
φ900

06年09月20日適用

頁0-0124

VX03213M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0056号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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	0.25	人	28,245	7,061	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.5	人	27,405	13,702	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.25	人	22,995	5,748	RR0102 1 0 省略
トラックレン[油圧伸縮ヅブ型] 4.9t吊	0.25	日	31,200	7,800	TLC1120001 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	4	%	26,511	1,059	#71 0 省略
小計	1	箇所		35,370	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

沈設ステージ 損料
φ900 円型式(受け枠付) 3.48t
供用日数10日
日推協(発進及び到達編2020)

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
沈設ステージ部材損料	10	供用日	901	9,010	WX03202
2023年度版日推協（損料率参考資料）					0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80
					0 省略
小計	1	箇所		9,010	
01=10 供用日数（推進工日数加算）					
コンクリート製ブロック方式（沈下式）タイプⅠ 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

沈下掘削積込み工（二次掘削工）
φ900
砂質土および粘性土 N≦10
日推協（発進及び到達編2020）

VX03203M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0058号内訳表
1 m 当り
頁0-0126

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	0.281	人	28,245	7,936	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.563	人	27,405	15,429	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.281	人	22,995	6,461	RR0102 1 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 25kVA	0.281	日	5,279	1,483	SWB020060 施工 第0-0059号内訳表 0 省略
クラムシェル運転 油圧クラムシェル [テレスコピック式] バケット容量(平積)0.25m3	1.800	時間	12,220	21,996	VX032K01A 施工 第0-0060号内訳表 日推協(発進及 0 省略
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	0.281	日	31,200	8,767	TLC1120001 0 省略
圧入装置損料	1.800	時間	5,000	9,000	WX03203 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	1	%	29,826	298	#71 0 省略
小計	1	m		71,370	
コンクリート製ブロック方式（沈下式）タイプⅠ 歩掛数量は、小数第4位を四捨五入し、小数第3位まで 〈圧入装置損料について〉					
損料率は、2023年度版日推協（損料率参考資料） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

SWB020060 施 工 内 訳 表

施工 第0-0059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
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25KVA	1.200	日	1,860	2,232	TLC1110008 1 0 省略
軽油	22.000	1	138.5	3,047	TZJ6702002 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小 計	1	日		5,279	
発動発電機機種・規格 賃料数量(実数入力) 運転日当り燃料消費量(実数入力)	=6 [日]=1.2 [1/日]=22	ディーゼルエンジン駆動 25kVA 賃料数量(実数入力) 運転日当り燃料消費量(実数入力)		[日] [1/日]	

06-実施-下水-0129-当初

クラムシェル運転
油圧クラムシェル [テレスコピック式]
バケット容量(平積)0.25m3
日推協(発進及び到達編2020)

VX032K01A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0128
施工 第0-0060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)	0.16	人	26,880	4,300	RR0114 0 省略
軽油	9.2	l	138.5	1,274	TZJ6702002 0 省略
油圧クラムシェル [テレスコピック式] バケット容量(平積)0.25m3 標準運転1時間当たり換算値 (無積雪地)	1.0	時間	6,640	6,640	WX032K01 建設機械損料表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	時間		12,220	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

VX03206M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0061号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.15	人	28,245	4,236	RR0125 1 0 省略
溶接工	0.30	人	31,185	9,355	RR0113 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	22	%	13,591	2,989	#71 0 省略
計	10	m		16,580	
小計	1	m		1,658	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分・管理費区分
滑材	3	m3	74,600	223,800	VX032073A 1 施工 第0-0063号内訳表 日推協(発進及 0 省略
土木一般世話役	1	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
グランドミキ[上下2槽式] 攪拌容量200L×2槽	1	日	2,320	2,320	MMJ0572004 0 省略
グランドポンプ[横型二連複動ピストン式] 吐出量 37~100L/分	1	日	3,680	3,680	MMJ0571003 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 25kVA	1	日	5,279	5,279	SWB020060 施工 第0-0059号内訳表 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	0.5	%	223,800	1,071	#71 0 省略
計	3	m3		342,200	
小計	1	m3		114,066	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

VX032073A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0063号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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
自硬性滑材 CBGR 25kg入り	20	袋	3,730	74,600	T1164 0 省略
水 (無代価)	0.55	m3		0	WX03207 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		74,600	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

VX03208M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0064号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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	0.35	人	28,245	9,885	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.35	人	27,405	9,591	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.35	人	22,995	8,048	RR0102 1 0 省略
トラックレン[油圧伸縮ヅブ型] 4.9t吊	0.35	日	31,200	10,920	TLC1120001 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	10	%	27,524	2,746	#71 0 省略
小計	1	箇所		41,190	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

底盤グラウト材注入工
φ900

06年09月20日適用

頁0-0133

VCHD7082 施 工 内 訳 表

施工 第0-0065号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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
底盤グラウト材 ベースロック	0.04	m3	447,200	17,888	VCHD7082 施工 第0-0066号内訳表 日推協(発進及 0 省略
土木一般世話役	0.20	人	28,245	5,649	RR0125 1 0 省略
普通作業員	0.20	人	22,995	4,599	RR0102 1 0 省略
特殊作業員	0.20	人	27,405	5,481	RR0101 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	20	%	15,729	3,143	#71 0 省略
小計	1	箇所		36,760	

06-実施-下水-0129-当初

VCHE7082 施 工 内 訳 表

施工 第0-0066号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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
ベースロック CBBR (25kg入) 積算資料	72	袋	6,210	447,120	FGURA 0 省略
水 (無代価)	0.45	m3		0	WG0062 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		80	#80 0 省略
小計	1	m3		447,200	

06-実施-下水-0129-当初

VX03210M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0067号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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	0.12	人	28,245	3,389	RR0125 1 0 省略
普通作業員	0.12	人	22,995	2,759	RR0102 1 0 省略
トラックレン[油圧伸縮ヅブ型] 4.9t吊	0.12	日	31,200	3,744	TLC1120001 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	7	%	9,892	688	#71 0 省略
小計	1	箇所		10,580	
コンクリート製ブロック方式 (沈下式) タイプ I					

06-実施-下水-0129-当初

排水運搬処理
φ900

06年09月20日適用

頁0-0136

VCHC711 施 工 内 訳 表

施工 第0-0068号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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
スライム処理工	1	箇所	13,370	13,370	SWG261750 施工 第0-0042号内訳表 0 省略
汚泥吸排車運搬 DID有り 運搬距離13.1km以下	0.06	m3	3,229	193	SWB232010 施工 第0-0013号内訳表 0 省略
汚泥処理費 セメント汚泥 無機質・自硬性汚泥を想定	0.06	m3	13,000	780	FODEI003S 新潟市設計単価 T 処分費等
諸雑費(まるめ)	1	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		14,350	

06-実施-下水-0129-当初

VX03211M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0069号内訳表

日推協(発進及び到達編2020)

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
特殊作業員	0.07	人	27,405	1,918	RR0101 0 省略
普通作業員	0.07	人	22,995	1,609	RR0102 0 省略
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	2	孔	648.6	1,297	SCB224410 施工 第0-0070号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m		4,824	
コンクリート製ブロック方式(沈下式)タイプI					

06-実施-下水-0129-当初

SCB224410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0070号内訳表

1 孔 当り

機械構成比： 2.41% 労務構成比： 95.01% 材料構成比： 2.58% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 613.43

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'	発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2KVA	1.15%	541 円/日	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2 k V A	455	TLC1110001 TL091110001
K2t'	電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38~40mm	0.81%	267 円/供用日	電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38~40mm	267	MMJ2083002 MM092083002
R1t'	特殊作業員	46.13%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	18.17%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	12.95%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	ガソリン レギュラー	2.10%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価		648.6	積算単価	0	EP001
	削孔深さ	=1	30mm以上200mm未満			
	【補正式】 648.6 = 613.43					
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.15}{100} \times \frac{541}{455} + \frac{0.81}{100} \times \frac{267}{26,500} \right] \times \frac{2.41}{1.15 + 0.81} \right.$					
	[労務補正] $+ \left[\frac{46.13}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{18.17}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{12.95}{100} \times \frac{28,245}{26,500} \right] \times \frac{95.01}{46.13 + 18.17 + 12.95}$					
	[材料補正] $+ \left[\frac{2.10}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{2.58}{2.10}$					

06-実施-下水-0129-当初

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0139

SCB224410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0070号内訳表

1 孔 当り

機械構成比： 2.41% 勞務構成比： 95.01% 材料構成比： 2.58% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 613.43

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

設計書_R6-西下第110号-新潟西第13処理分区枝線118～129下水道工事

VCHC18 施 工 内 訳 表 施工 第0-0071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
コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60%	0.13	m3	31,500	4,095	SCB240010 施工 第0-0072号内訳表 0 省略
鉄筋工[市場単価] SD345 D13, 一般構造物 10t未満	0.007	t	204,200	1,429	SWB810010 施工 第0-0073号内訳表 0 省略
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	16	孔	648.6	10,377	SCB224410 施工 第0-0070号内訳表 0 省略
あと施工アンカー 本体打込み式 M16-60 (電気亜鉛めっき) 物価資料 (小数点以下なし)	16	本	143	2,288	FANKA 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,190	

06-実施-下水-0129-当初

コンクリート
小型構造物
18-8-40(高炉) W/C≤60%

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：1m3 30,518 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	3.96%	11,400 円/日	バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9 t 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%	15,500 円/m3	生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉		15,400	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t'	軽油	1.97%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			31,500	積算単価		0	EP001
構造物種別 打設工法 コンクリート規格		=2 =3 =29	小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) W/C≤60%				
養生工の種類 費用の内訳		=2 =1	一般養生 全ての費用				
【補正式】 31,500 = 30,518							
[機械補正] 3.96 11,400 × { [————— × —————] × 100 9,840		4.19 3.96					

06-実施-下水-0129-当初

18-8-40(高炉) $W/C \leq 60\%$

06年09月20日適用

頁0-0142

施工 第0-0072号内訳表

m3 当り

標準単価： 30,518

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

鉄筋工[市場単価]
SD345 D13, 一般構造物
10t未満

SWB810010 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0073号内訳表
1 t 当り
頁0-0143

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
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	1.030	t	122,000	125,660	TZJ1102019 1 0 省略
鉄筋工 加工・組立共一般構造物	1.000	t	78,487.5	78,487	TQJ1001002 1 68250*1.15 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		53	#80 0 省略
小計	1	t		204,200	
鉄筋材料規格・径 規格・仕様区分 施工規模	=5 =1 =2	SD345 D13 一般構造物 10t未満			
時間的制約を受ける場合の補正 夜間作業補正 トンネル内作業の補正	=2 =2 =2	無 無 無			
法面作業の補正 太径鉄筋補正 構造物種別による補正	=2 =1 =1	無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)			

06-実施-下水-0129-当初

掘削

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0144

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0074号内訳表

機械構成比： 45.14% 労務構成比： 34.64% 材料構成比： 20.22% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 317.66

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(クローラ型) [標準型・超低騒音型] 排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	45.14%	20,600 円/供用日	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型] 排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3		20,600	MMJ0202090 MM090202090
R1t'	運転手(特殊)	34.64%	26,880 円/人	運転手 (特殊)		25,300	RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	20.22%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		324.8	積算単価		0	EP001
	土質 施工方法 押土の有無	=1 =1 =2	土砂 オープンカット 無し				
	障害の有無 施工数量	=1 =3	無し 5,000m3未満				
	【補正式】 324.8 = 317.66						
	[機械補正] $\times \{ [\frac{45.14}{100} \times \frac{20,600}{20,600}] \times$	45.14					
	$\frac{26,880}{25,300}] \times$	45.14					
	[労務補正] $34.64 + [\frac{26,880}{25,300}] \times$	34.64					
	$\frac{138.5}{138}] \times$	34.64					
	[材料補正] $20.22 + [\frac{138.5}{138}] \times$	20.22					
	$\frac{138}{100}] \times$	20.22					
	[全体調整] $100 - 45.14 - 34.64 - 20.22 + \frac{138}{100}] \times$						

06-実施-下水-0129-当初

土砂等運搬
現場→処分地

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0145

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0075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： 1,718.1

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・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%	20,667 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%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,824	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】 1,824 = 1,718.1						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{46.25}{100} \times \frac{20,667}{20,667} \right] \times \frac{46.25}{100} \right\}$	46.25					
	[労務補正] $+ \left[\frac{38.07}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{38.07}{100}$	38.07					
	[材料補正] $+ \left[\frac{15.68}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{15.68}{100}$	15.68					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 46.25 - 38.07 - 15.68}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

発生土運搬工
現場→処分地

06年09月20日適用

頁0-0146

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0076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	0.900	日	38,350	34,515	SWM111250 1 施工 第0-0053号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
計	10	m3		34,520	
小計	1	m3		3,452	
ダンプトラック規格	=2	4t積級			
積込機種	=3	バックホウ			
DID区間の有無	=2	有			
運搬距離(4t 山積 0.28m3 DID有)	=8	12.0km以下			
タイヤ損耗費	=2	良好			

06-実施-下水-0129-当初

SWG261800 施 工 内 訳 表

施工 第0-0077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	0.040	人	28,245	1,129	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.040	人	27,405	1,096	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.080	人	22,995	1,839	RR0102 1 0 省略
トラック運転(クレーン装置付)	0.300	時間	7,313	2,193	SWM261800 1 施工 第0-0078号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		6,257	
呼び径(mm)	=3	φ2000mm			

06-実施-下水-0129-当初

トラック運転(クレーン装置付)

06年09月20日適用

頁0-0148

SWM261800 施 工 内 訳 表

施工 第0-0078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)	0.170	人	26,880	4,569	RR0114 1 0 省略
軽油	5.300	1	138.5	734	TZJ6702002 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベストトラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	1.00	時間	2,010	2,010	MMJ0302013 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,313	

06-実施-下水-0129-当初

SWG261850 施 工 内 訳 表

施工 第0-0079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	0.040	人	28,245	1,129	RR0125 1 0 省略
普通作業員	0.040	人	22,995	919	RR0102 1 0 省略
トラック運転(クレーン装置付)	0.290	時間	7,313	2,120	SWM261800 1 施工 第0-0078号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		4,168	
呼び径(mm)	=3	φ2000mm			

06-実施-下水-0129-当初

円形覆工板賃料及び整備料
2000用 No.129-1
賃料月数2ヶ月
31～90日以内

VX03027M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0080号内訳表
1 式 当り
頁0-0150

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
円形覆工板賃料 呼び径2000 (T-25対応) 3カ月以下 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	2	月	31,300	62,600	WX03033 0 省略
円形覆工板整備料 呼び径2000 (T-25対応) 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	1	枚	12,700	12,700	WX03033 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		75,300	
01=2 覆工板賃料月数 (月)					

06-実施-下水-0129-当初

円形覆工板賃料及び整備料
2000用 No.118-1
賃料月数1ヶ月
30日以内

VX03026M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0081号内訳表
1 式 当り
頁0-0151

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
円形覆工板賃料 呼び径2000 (T-25対応) 1カ月以下 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	1	月	38,300	38,300	WX03032 0 省略
円形覆工板整備料 呼び径2000 (T-25対応) 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	1	枚	12,700	12,700	WX03032 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		51,000	
01=1 覆工板賃料月数 (月)					

06-実施-下水-0129-当初

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0082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	36,406.13	36,406	TQJ2003004 1 31657.5*1.15 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		4	#80 0 省略
小計	1	箇所		36,410	
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			

06-実施-下水-0129-当初

底部工(組立式)
基礎砕石なし

06年09月20日適用

頁0-0153

VX06011M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0083号内訳表

1 箇所 当り

積算基準下水道 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
コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60%	0.15	m3	31,500	4,725	SCB240010 施工 第0-0084号内訳表 0 省略
モルタル上塗工(マンホール用) 配合1:2 厚さ2cm	0.71	m2	18,700	13,277	VX06MU20A 施工 第0-0085号内訳表 積算基準下水道 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		8	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,010	
01=0.15 コンクリート (m3) 02=0.71 モルタル上塗工 (m2)					

06-実施-下水-0129-当初

コンクリート
小型構造物
18-8-40(高炉) W/C≤60%

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：1m3 30,518 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	3.96%	11,400 円/日	バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9 t 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%	15,500 円/m3	生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉		15,400	TZJ2012010 TZ092012005
Z2t'	軽油	1.97%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			31,500	積算単価		0	EP001
構造物種別 打設工法 コンクリート規格		=2 =3 =29	小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) W/C≤60%				
養生工の種類 費用の内訳		=2 =1	一般養生 全ての費用				
【補正式】 31,500 = 30,518							
[機械補正] 3.96 11,400 × { [————— × —————] × 100 9,840		4.19 3.96					

06-実施-下水-0129-当初

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09月20日適用
施工 第0-0084号内訳表
頁0-0155

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

代 表 機 労 材 規 格				構成比		単価(新潟③)		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)		備 考	
	[労務補正]	11.83	22,995	10.94	27,405	8.07	28,245	6.71	26,880	40.17				
		$+ \left[\frac{100}{22,300} \times \frac{22,995}{100} + \frac{100}{25,700} \times \frac{27,405}{100} + \frac{100}{26,500} \times \frac{28,245}{100} + \frac{100}{25,300} \times \frac{26,880}{100} \right] \times$												
	[材料補正]	53.56	15,500	1.97	138.5	55.64							11.83+ 10.94+ 8.07+ 6.71	
		$+ \left[\frac{100}{15,400} \times \frac{15,500}{100} + \frac{100}{138} \times \frac{138.5}{100} \right] \times$												
	[全体調整]	100-	4.19-	40.17-	55.64	1.97								
		+ } 100												

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

VX06MU20A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0085号内訳表
1 m2 当り
頁0-0156

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0-0086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	

06-実施-下水-0129-当初

モルタル練工
配合1:2
歩掛見積

VX06MN20A 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0086号内訳表
1 m3 当り
頁0-0157

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.87	人	28,245	24,573	RR0125 0 省略
普通作業員	1.3	人	22,995	29,893	RR0102 0 省略
セメント(高炉B) 25kg袋入	0.72	t	26,000	18,720	TZJ2002008 0 省略
コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目	0.95	m3	4,200	3,990	TZJ2104002 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	m3		77,180	

06-実施-下水-0129-当初

取付管土工（塩ビ管 φ100）
市道C断面
購入土

06年09月20日適用

頁0-0158

V0002100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0087号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
機械掘削工 (バックホ)	0.85	m3	2,495	2,120	SWG111050 施工 第0-0088号内訳表 0 省略
機械投入埋戻工 (バックホ)	0.54	m3	3,698	1,996	SWG111300 施工 第0-0090号内訳表 0 省略
購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター	0.60	m3	1,560	936	F0YTGY 新潟市設計単価 0 省略
土砂等運搬 土取場→現場	0.60	m3	1,874	1,124	SCB210110 施工 第0-0093号内訳表 0 省略
発生土運搬工 現場→処分地	0.80	m3	3,506	2,804	SWG111400 施工 第0-0094号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
小計	1	m		8,980	

06-実施-下水-0129-当初

SWG111050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0088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	7,277	80,774	SWM111300 1 施工 第0-0089号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		86	#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		

06-実施-下水-0129-当初

SWM111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0089号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
運転手(特殊)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	138.5	817	TZJ6702002 1 0 省略
バックホリ(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		7,277	
バックホリ機種 バックホリ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

06-実施-下水-0129-当初

SWG111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0090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
バックホウ運転	7.600	時間	7,277	55,305	SWM111350 1 施工 第0-0091号内訳表 0 省略
タンパ 締固め	100.000	m3	1,565	156,500	SCB210450 1 施工 第0-0092号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		2	#80 0 省略
計	100	m3		369,800	
小計	1	m3		3,698	
バックホウ機種 埋戻土種別 100m3当りタンパ 締固め数量	=1 =2 [m3]=100	クローラ型山積 発生土 100m3当りタンパ 締固め数量	0.28m3	[m3]	
バックホウ規格 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			

06-実施-下水-0129-当初

SWM111350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0091号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
運転手(特殊)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	138.5	817	TZJ6702002 1 0 省略
バックホリ(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		7,277	
バックホリ機種 バックホリ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

06-実施-下水-0129-当初

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0163

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0092号内訳表

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

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	1.31%	615 円/日	タンパ及びランマ 質量 60~80kg	471	TLC1180001 TL091180001
R1t'	特殊作業員	51.85%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	44.98%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
Z1t'	ガソリン レギュラー	1.86%	150.5 円/L	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
積算単価			1,565	積算単価	0	EP001
費用の内訳		=1	全ての費用			
【補正式】 1,565 = 1,487.2						
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.31}{100} \times \frac{615}{471} \right] \times \frac{1.31}{1.31} \right\}$						
[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] $+ \frac{100 - 1.31 - 96.83 - 1.86}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

土砂等運搬
土取場→現場

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0164

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0093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： 1,718.1

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・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%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,874	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区間有)	=2 =14	有り 11.5km以下				
	【補正式】 1,874 = 1,718.1						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{46.25}{100} \times \frac{21,967}{20,667} \right] \times \frac{46.25}{100} \right\}$	46.25					
	[労務補正] $+ \left[\frac{38.07}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{38.07}{100}$	38.07					
	[材料補正] $+ \left[\frac{15.68}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{15.68}{100}$	15.68					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 46.25 - 38.07 - 15.68}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

発生土運搬工
現場→処分地

06年09月20日適用

頁0-0165

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0094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	0.900	日	38,950	35,055	SWM111250 1 施工 第0-0095号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
計	10	m3		35,060	
小計	1	m3		3,506	
ダンプトラック規格 積込機種 DID区間の有無	=2 =3 =2	4t積級 バックホウ 有	山積0.28m3		
運搬距離(4t 山積 0.28m3 DID有) タイヤ損耗費	=8 =2	12.0km以下 良好			

06-実施-下水-0129-当初

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0095号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	32.000	1	138.5	4,432	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		1	#80 0 省略
小計	1	日		38,950	
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			

06-実施-下水-0129-当初

VZANDO 施 工 内 訳 表

施工 第0-0096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1～4種程度) 見積2,500円/m3	1.2	m3	2,500	3,000	FUKEIRE T 処分費等
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		3,000	

06-実施-下水-0129-当初

SWG411050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0097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	18,553.7	18,553	TQJ2001002 1 16867*1.1 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		18,560	
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			

06-実施-下水-0129-当初

取付管布設工（硬質塩化ビニル管）
呼び径100mm 接着受口
下水道用設計積算要領
-管路施設（開削工法）編-2015年版 P357

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.017	人	28,245	480	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.018	人	27,405	493	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.024	人	22,995	551	RR0102 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	2	%	1,524	30	#71 0 省略
小計	1	m		1,554	

06-実施-下水-0129-当初

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09月20日適用
施工 第0-0099号内訳表
頁0-0170
100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用	100	m	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	

06-実施-下水-0129-当初

VTB0001T101 施 工 内 訳 表

施工 第0-0100号内訳表

日推協（取付管推進2013）

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
硬質塩化ビニル管（一般管） VP-100	2.69	m	1,190	3,201	TZJ5002006 0 省略
特殊支管 呼び径100 見積11,700円/個	1	個	11,700	11,700	FTB001T100 0 省略
取付管用継手15° 30° 自在曲管 S R F φ100mm	3	個	2,545	7,635	T1165 0 省略
接着受口カラー W T B φ100mm	1	個	394	394	T1167 0 省略
接合剤 塩ビ管接合用 見積2,486円/kg	0.015	kg	2,486	37	FTB0001T2 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		3	#80 0 省略
小計	1	式		22,970	
01=2.69 塩ビ管延長（m） 02=1 特殊支管数量（個） 03=3 30° 自在曲管 φ100数量（個）					
04=1 接着受口カラー（個） 05=0.015 接合剤（kg）					

06-実施-下水-0129-当初

取付管推進工
鋼製管径φ200mm
粘性土N≦10 推進角度90° ～55°
日推協（取付管推進2013） P56

VX04001M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0172
施工 第0-0101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
土木一般世話役	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1.0	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
発動発電機運転費 45kVA	1.0	日	9,827	9,827	VX04K01H45A 施工 第0-0102号内訳表 日推協（取付管 0 省略
強力吸引車運転費 3.1～3.5t車	1.0	日	51,450	51,450	VX04K02A 施工 第0-0103号内訳表 日推協（取付管 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	1.0	日	43,620	43,620	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
機械器具損料	1.0	日	81,170	81,170	VX040011A 施工 第0-0105号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		83	#80 0 省略
1 m当り			292,200	58,440	+00 292200/5
小計	1	m		58,440	

06-実施-下水-0129-当初

発動発電機運転費
45kVA

06年09月20日適用

頁0-0173

VX04K01H45A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0102号内訳表

日推協（取付管推進2013） P56

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
軽油	48	1	138.5	6,648	TZJ6702002 0 省略
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)37/45kVA	1.1	供用日	2,890	3,179	MMJ1510029 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		9,827	

06-実施-下水-0129-当初

VX04K02A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0103号内訳表

日推協（取付管推進2013） P57

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)	1.0	人	24,465	24,465	RR0115 0 省略
軽油	38	l	138.5	5,263	TZJ6702002 0 省略
汚泥吸排車[トラック架装型] 積載質量3.1～3.5t 吸入管径φ75mm	1.2	供用日	18,100	21,720	MMJ0593001 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
小計	1	日		51,450	

06-実施-下水-0129-当初

クレーン装置付トラック運転費
ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t

06年09月20日適用

頁0-0175

VX04K03A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0104号内訳表

日推協（取付管推進2013） P57

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)	1.0	人	26,880	26,880	RR0114 0 省略
軽油	38	l	138.5	5,263	TZJ6702002 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	1.2	供用日	9,560	11,472	MMJ0302013 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	日		43,620	

06-実施-下水-0129-当初

VX040011A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0105号内訳表

日推協（取付管推進2013） P58

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
推進装置損料 推進機（コンドール350型）	1.0	日	44,200	44,200	WX040011 0 省略
高圧洗浄機[工事用・モータ駆動] 3.7kW 標準運転日当たり換算値(無積雪地) 建設機械損料表 P6-30	1.0	日	969	969	WX040011 0 省略
水槽(一般工事用)[鋼板製簡易水槽] 容量 3m3 標準供用1日当たり換算値 (無積雪地) 建設機械損料表 P6-29	1.0	日	472	472	WX040011 0 省略
工事用水中モータポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程15m	1.0	日	338	338	MMJ1305004 0 省略
推進工損耗材料費 鋼製管径φ200mm 粘性土N≤10	1.0	日	35,185	35,185	VX040012A 施工 第0-0106号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	日		81,170	
＜推進装置損料について＞ 損料率は、2023年度版日推協（損料率参考資料） 取付管 圧入式（コンドール350型） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

推進工損耗材料費

鋼製管径φ200mm

粘性土N≦10

日推協（取付管推進2013） P58

06年09月20日適用

頁0-0177

VX040012A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0106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
鋼製管(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 見積り27,600円/本	0.07	本	27,600	1,932	WX040012 0 省略
メタルクラウン(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 見積り6,400円/個	0.1	個	6,400	640	WX040012 0 省略
ボーリングロッド(φ50 L=1.0m) 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.005	m	10,700	53	WX040012 小数点以下なし 0 省略
掘削ビット(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.012	組	289,000	3,468	WX040012 小数点以下なし 0 省略
ウォータースイベル 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.003	組	36,000	108	WX040012 小数点以下なし 0 省略
センターライザー(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.01	組	83,650	836	WX040012 小数点以下なし 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
1日当り			7,037	35,185	+00 7037*5
小計	1	日		35,185	

06-実施-下水-0129-当初

取付管推進工
鋼製管径φ200mm
砂質土N≦10 推進角度90° ～55°
日推協（取付管推進2013） P56

VX04003M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0178
施工 第0-0107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
土木一般世話役	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1.0	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
発動発電機運転費 45kVA	1.0	日	9,827	9,827	VX04K01H45A 施工 第0-0102号内訳表 日推協（取付管 0 省略
強力吸引車運転費 3.1～3.5t車	1.0	日	51,450	51,450	VX04K02A 施工 第0-0103号内訳表 日推協（取付管 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	1.0	日	43,620	43,620	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
機械器具損料	1.0	日	90,850	90,850	VX040031A 施工 第0-0108号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		3	#80 0 省略
1 m当り			301,800	55,888	+00 301800/5.4
小計	1	m		55,888	

06-実施-下水-0129-当初

VX040031A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0108号内訳表

日推協（取付管推進2013） P58

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
推進装置損料 推進機（コンドール350型）	1.0	日	44,200	44,200	WX040031 0 省略
高圧洗浄機[工事用・モータ駆動] 3.7kW 標準運転日当たり換算値(無積雪地) 建設機械損料表 P6-30	1.0	日	969	969	WX040031 0 省略
水槽(一般工事用)[鋼板製簡易水槽] 容量 3m3 標準供用1日当たり換算値 (無積雪地) 建設機械損料表 P6-29	1.0	日	472	472	WX040031 0 省略
工事用水中モータポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程15m	1.0	日	338	338	MMJ1305004 0 省略
推進工損耗材料費 鋼製管径φ200mm 砂質土N≤10	1.0	日	44,863	44,863	VX040032A 施工 第0-0109号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		8	#80 0 省略
小計	1	日		90,850	
<推進装置損料について> 損料率は、2023年度版日推協（損料率参考資料） 取付管 圧入式（コンドール350型） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

推進工損耗材料費

鋼製管径φ200mm

砂質土N≦10

日推協（取付管推進2013） P58

06年09月20日適用

頁0-0180

VX040032A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0109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
鋼製管(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 見積り27,600円/本	0.08	本	27,600	2,208	WX040012 0 省略
メタルクラウン(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 見積り6,400円/個	0.12	個	6,400	768	WX040012 0 省略
ボーリングロッド(φ50 L=1.0m) 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.005	m	10,700	53	WX040012 小数点以下なし 0 省略
掘削ビット(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.015	組	289,000	4,335	WX040012 小数点以下なし 0 省略
ウォータースイベル 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.003	組	36,000	108	WX040012 小数点以下なし 0 省略
センターライザー(呼び径200) 日推協（取付管推進2013） 2023年推進工事用物価資料	0.01	組	83,650	836	WX040012 小数点以下なし 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
1日当り			8,308	44,863	+00 8308*5.4
小計	1	日		44,863	

06-実施-下水-0129-当初

コア抜き工および支管取付φ100
本管管種：硬質ポリ塩化ビニル管
本管管厚：100mm未満
日推協（取付管推進2013） P60

06年09月20日適用

頁0-0181

VX04013M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0110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 数量は小数第2位(3位四捨五入)	0.1	人	28,245	2,824	RR0125 0 省略
特殊作業員 数量は小数第2位(3位四捨五入)	0.1	人	27,405	2,740	RR0101 0 省略
普通作業員 数量は小数第2位(3位四捨五入)	0.1	人	22,995	2,299	RR0102 0 省略
特殊取付加工	1	箇所	15,120	15,120	VX04K04A 施工 第0-0111号内訳表 日推協（取付管 0 省略
コアビット ホールカッター 呼径100 見積り37,400円/個	0.05	個	37,400	1,870	WX04013 0 省略
発動発電機運転費 45kVA	0.1	日	9,827	982	VX04K01H45A 施工 第0-0102号内訳表 日推協（取付管 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	0.1	日	43,620	4,362	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
機械器具損料 (コア抜工)	0.1	日	53,040	5,304	VX04K05A 施工 第0-0112号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		9	#80 0 省略
小計	1	箇所		35,510	

06-実施-下水-0129-当初

VX04K04A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0111号内訳表

日推協（取付管推進2013） P61

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	0.3	人	27,405	8,221	RR0101 0 省略
普通作業員	0.3	人	22,995	6,898	RR0102 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		1	#80
小計	1	箇所		15,120	

06-実施-下水-0129-当初

VX04K05A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0112号内訳表

日推協（取付管推進2013） P62

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
推進装置損料 推進機（コントロール350型）	1.0	日	44,200	44,200	WX04K06 1 0 省略
諸雑費（率+まるめ）損耗材料費	20	%	44,200	8,840	#71 0 省略
小計	1	日		53,040	
＜推進装置損料について＞ 損料率は、2023年度版日推協（損料率参考資料） 取付管 圧入式（コントロール350型） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

硬質ポリ塩化ビニル管挿入工
塩ビ管呼び径100～300mm

06年09月20日適用

頁0-0184

VX04015M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0113号内訳表

日推協（取付管推進2013） P62

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
土木一般世話役	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1.0	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	1.0	日	43,620	43,620	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		30	#80 0 省略
1 m当り			149,700	14,394	+00 149700/10.4
小計	1	m		14,394	

06-実施-下水-0129-当初

VX04016M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0114号内訳表

日推協（取付管推進2013） P63

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1.0	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
ゲラトポンプ〔横型単筒〕 吐出量 30〜70L/分	1.0	日	2,850	2,850	MMJ0571002 1 0 省略
ゲラトミキ〔上下2槽式〕 攪拌容量200L×2槽	1.0	日	2,320	2,320	MMJ0572004 1 0 省略
発動発電機運転費 25kVA	1.0	日	6,247	6,247	VX04K01H25A 施工 第0-0115号内訳表 日推協（取付管 0 省略
注入材料費	3.0	m3	17,740	53,220	VX040161A 施工 第0-0116号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	20	%	5,170	1,013	#71 0 省略
1 m3当り			171,700	57,233	+00 171700/3
小計	1	m3		57,233	

06-実施-下水-0129-当初

発動発電機運転費
25kVA

06年09月20日適用

頁0-0186

VX04K01H25A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0115号内訳表

日推協（取付管推進2013） P56

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	27	1	138.5	3,739	TZJ6702002 0 省略
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA	1.1	供用日	2,280	2,508	MMJ1510027 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		6,247	

06-実施-下水-0129-当初

VX040161A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0116号内訳表

日推協（取付管推進2013） P63

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
セメント(高炉B) 25kg袋入	0.5	t	26,000	13,000	TZJ2002008 0 省略
ベントナイト #250 25kg/袋	4	袋	1,185	4,740	TZJ4710001 0 省略
水 (無代価)	0.8	m3		0	WX040161 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	m3		17,740	

06-実施-下水-0129-当初

鋼製管撤去工
鋼製管径φ200mm
粘性土N≦10 推進角度90° ～55°
日推協（取付管推進2013） P63

VX04017M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0117号内訳表
1 m 当り
頁0-0188

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	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1.0	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
発動発電機運転費 45kVA	1.0	日	9,827	9,827	VX04K01H45A 施工 第0-0102号内訳表 日推協（取付管 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	1.0	日	43,620	43,620	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
推進装置損料 推進機（コントロール350型）	1.0	日	44,200	44,200	WX04017 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		3	#80 0 省略
1 m当り			203,700	13,857	+00 203700/14.7
小計	1	m		13,857	
<推進装置損料について> 損料率は、2023年度版日推協（損料率参考資料） 取付管 圧入式（コントロール350型） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

鋼製管撤去工
鋼製管径φ200mm
砂質土N≦10 推進角度90° ～55°
日推協（取付管推進2013） P63

VX04019M04 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0118号内訳表
1 m 当り
頁0-0189

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	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1.0	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
発動発電機運転費 45kVA	1.0	日	9,827	9,827	VX04K01H45A 施工 第0-0102号内訳表 日推協（取付管 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	1.0	日	43,620	43,620	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
推進装置損料 推進機（コントロール350型）	1.0	日	44,200	44,200	WX04019 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		3	#80 0 省略
1 m当り			203,700	14,977	+00 203700/13.6
小計	1	m		14,977	
<推進装置損料について> 損料率は、2023年度版日推協（損料率参考資料） 取付管 圧入式（コントロール350型） 損料における基礎価格は「推進工事用機械器具等基礎価格表(物価資料)」					

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	0.3	人	28,245	8,473	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.8	人	27,405	21,924	RR0101 0 省略
普通作業員	0.2	人	22,995	4,599	RR0102 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	0.3	日	43,620	13,086	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		8	#80 0 省略
小計	1	箇所		48,090	

06-実施-下水-0129-当初

VX04031M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0120号内訳表

日推協（取付管推進2013） P69

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	0.2	人	28,245	5,649	RR0125 0 省略
特殊作業員	0.2	人	27,405	5,481	RR0101 0 省略
普通作業員	0.2	人	22,995	4,599	RR0102 0 省略
クレーン装置付トラック運転費 ベ-ストラック4～4.5t級 吊能力2.9t	0.2	日	43,620	8,724	VX04K03A 施工 第0-0104号内訳表 日推協（取付管 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		24,460	

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 129路線 取付管推進工
単相方式, 2セット
特許料無

SWB223710 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0121号内訳表
1 本 当り
頁0-0192

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	0.073	人	28,245	2,061	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.218	人	27,405	5,974	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.145	人	22,995	3,334	RR0102 1 0 省略
注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	438.000	l	56	24,528	TFJA0504378 0 省略
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	0.15	日	6,500	975	MMJ0601003 1 0 省略
薬液注入ポンプ 5~20L/min×2(9.8MPa)	0.15	日	5,090	763	MMJ0577001 1 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 埴質土	0.000	m	1,877	0	SWB223711 施工 第0-0023号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 砂質土	1.890	m	761	1,438	SWB223711 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法削孔 単相, 粘性土	0.930	m	517	480	SWB223711 施工 第0-0025号内訳表 0 省略
二重管スレーナ工法注入 単相	0.438	kl	3,809	1,668	SWB223712 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	19.0	%	13,107	2,489	#71 0 省略
小計	1	本		43,710	

06-実施-下水-0129-当初

二重管スレーナ工法 129路線 取付管推進工
単相方式, 2セット
特許料無

06年09月20日適用

頁0-0193

SWB223710 施 工 内 訳 表

施工 第0-0121号内訳表

1 本 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
注入方式	=1	単相方式			
セット数	=1	2セット			
け質土の削孔長(実数入力)	[m]=0	け質土の削孔長(実数入力)		[m]	
砂質土の削孔長(実数入力)	[m]=1.89	砂質土の削孔長(実数入力)		[m]	
粘性土の削孔長(実数入力)	[m]=0.93	粘性土の削孔長(実数入力)		[m]	
土被り長(L2)(実数入力)	[m]=1.73	土被り長(L2)(実数入力)		[m]	
1本当り注入量(QS)(実数入力)	[1/本]=438	1本当り注入量(QS)(実数入力)		[1/本]	
水がら積算流量計の有無	=1	無			
特許料の有無	=1	無			

06-実施-下水-0129-当初

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0122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 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm	4.09%	5,710 円/供用日	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径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 (ブレード) 径22インチ	35.21%	89,550 円/枚	コンクリートカッタ (ブレード) 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			611.6	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】 611.6 = 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] $+ \left[\frac{35.21}{100} \times \frac{89,550}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{38.45}{35.21 + 2.19}$							

06-実施-下水-0129-当初

舗装版切断
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0195

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0122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%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	580.65
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0123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 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN		23.02%	18,900 円／供用日	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	17,900	MMJ0907002 MM090907002
K2t'	バックホウ(クローラ)〔標準〕 山積0.45m3(平積0.35m3)		9.29%	6,420 円／日	バックホウ (クローラ) 〔標準〕 山積0. 4 5 m 3 (平積0. 3 5 m 3)	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%	138.5 円／L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			590.5	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】 590.5 = 556.59						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{23.02}{100} \times \frac{18,900}{17,900} + \frac{9.29}{100} \times \frac{6,420}{5,420} \right] \times \frac{32.31}{23.02 + 9.29} \right.$						
	[労務補正] $+ \left[\frac{26.80}{100} \times \frac{26,880}{25,300} + \frac{23.59}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{9.71}{100} \times \frac{28,245}{26,500} \right] \times \frac{60.10}{26.80 + 23.59 + 9.71}$						

06-実施-下水-0129-当初

舗装版破碎
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0197

SCB430310 施 工 内 訳 表

施工 第0-0123号内訳表

1 m2 当り

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

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0124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： 1,974.3

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	45.57%	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)	37.51%	24,465 円/人	運転手 (一般)		21,100	RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	16.92%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			2,151	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		=8 =1	7.0km以下 全ての費用				
【補正式】 2,151 = 1,974.3							
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{45.57}{100} \times \frac{21,967}{20,667} \right] \times \frac{45.57}{100} \right\}$		45.57					
[労務補正] $+ \left[\frac{37.51}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{37.51}{100}$		37.51					
[材料補正] $+ \left[\frac{16.92}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{16.92}{100}$		16.92					
[全体調整] $+ \frac{100 - 45.57 - 37.51 - 16.92}{100}$							

06-実施-下水-0129-当初

プラント地域 新潟

1 t 当り

[illegible]

下層路盤(歩道部)
再生クラッシャーラン RC-40

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0200

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0126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 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'	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%	520,000 円/式	再生クラッシャーラン RC-40 全仕上り厚 250mm	300,000	TZJ2122003 TZP91220031
Z2t'	軽油	2.10%	138.5 円/L	軽油	138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			1,917	積算単価	0	EP001
全仕上り厚(実数入力) (mm)		=260	全仕上り厚(実数入力) (mm)			
施工区分		=2	2層施工			
材料		=6	再生クラッシャーラン RC-40			
費用の内訳		=1	全ての費用			
【補正式】 1,917 = 1,568.7						
[機械補正] $\times \{ [\frac{2.91}{100} \times \frac{4,020}{3,410} + \frac{2.55}{100} \times \frac{4,060}{3,540}] \times \frac{5.62}{2.91 + 2.55}$						

06-実施-下水-0129-当初

下層路盤(歩道部)

再生クラッシュヤー RC-40

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0201

SCB410031

施工内訳表

施工 第0-0126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% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1,568.7

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

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)

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：12,272.7

1m2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	0.30%	1,490 円/供用日	K1t'	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t	1,390	MMJ0804001 MM090804001
K2t'	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	0.17%	364 円/供用日	K2t'	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	R1t'	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	15.69%	22,995 円/人	R2t'	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役	4.66%	28,245 円/人	R3t'	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	Z1t'	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	Z2t'	ガソリン レギュラー	154	TZJ6704001 TZ096704001
Z3t'	軽油	0.04%	138.5 円/L	Z3t'	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-0129-当初

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09月20日適用

頁0-0203

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0127号内訳表

1 m2 当り

m2 当り

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

標準単価： 2,272.7

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

不陸整正
補足材料有り

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0204

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0128号内訳表

1 m2 当り

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

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] ブレード幅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)] ブレード幅3.1m		17,900	MMJ0701015 MM090701015
K2t'	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	6.64%	14,600 円／供用日	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		13,600	MMJ0801009 MM090801009
K3t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	2.17%	5,100 円／日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8～20 t		4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t'	運転手(特殊)	30.18%	26,880 円／人	運転手 (特殊)		25,300	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	9.27%	27,405 円／人	特殊作業員		25,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	6.70%	22,995 円／人	普通作業員		22,300	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	1.59%	28,245 円／人	土木一般世話役		26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	クラッシャーラン 25mm	28.88%	4,050 円／m3	再生クラッシャーラン RC-40		1,200	TZJ2120002 TZ092122003
Z2t'	軽油	6.19%	138.5 円／L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		287.3	積算単価		0	EP001
	補足材料の有無 補足材料平均厚さ 補足材料	=2 =9 =2	有り 29mm以上34mm未満 クラッシャーラン C-25				
	費用の内訳	=1	全ての費用				

06-実施-下水-0129-当初

不陸整正
補足材料有り

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0205

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0128号内訳表

機械構成比： 17.19% 労務構成比： 47.74% 材料構成比： 35.07% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 166.21
1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
【補正式】							
287.3 = 166.21							
[機械補正]							
$\times \left\{ \left[\frac{8.38}{100} \times \frac{19,200}{17,900} + \frac{6.64}{100} \times \frac{14,600}{13,600} + \frac{2.17}{100} \times \frac{5,100}{4,480} \right] \times \frac{17.19}{8.38 + 6.64 + 2.17} \right.$							
[労務補正]							
$+ \left[\frac{30.18}{100} \times \frac{26,880}{25,300} + \frac{9.27}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{6.70}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{1.59}{100} \times \frac{28,245}{26,500} \right] \times \frac{47.74}{30.18 + 9.27 + 6.70 + 1.59}$							
[材料補正]							
$+ \left[\frac{28.88}{100} \times \frac{4,050}{1,200} + \frac{6.19}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{35.07}{28.88 + 6.19}$							
[全体調整]							
$+ \frac{100 - 17.19 - 47.74 - 35.07}{100}$							

06-実施-下水-0129-当初

不陸整正
補足材料無し

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0206

SCB410010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0129号内訳表

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

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] ブレード幅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)] ブレード幅3.1m	17,900	MMJ0701015 MM090701015
K2t'	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	9.34%	14,600 円/供用日	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	MMJ0801009 MM090801009
K3t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	3.05%	5,100 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20 t	4,480	TLC1060003 TL091060003
R1t'	運転手(特殊)	42.41%	26,880 円/人	運転手 (特殊)	25,300	RR0114 RR9114
R2t'	特殊作業員	13.04%	27,405 円/人	特殊作業員	25,700	RR0101 RR9101
R3t'	普通作業員	9.43%	22,995 円/人	普通作業員	22,300	RR0102 RR9102
R4t'	土木一般世話役	2.24%	28,245 円/人	土木一般世話役	26,500	RR0125 RR9125
Z1t'	軽油	8.70%	138.5 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-0129-当初

補足材料無し

06年09月20日適用

頁0-0207

施工内訳表

施工 第0-0129号内訳表

当り

標準単価： 118.19

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
⑤密粒度アスコン(新20FH)

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%

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	1.04%	32,300 円/日	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		29,500	TLC1210002 TL091210002
K2t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.16%	5,100 円/日	タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t		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%	138.5 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-0129-当初

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09月20日適用

頁0-0209

SCB410260 施 工 内 訳 表

施工 第0-0130号内訳表

1 m2 当り

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

[illegible]

06-实施-下水-0129-当初

SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0131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	

06-実施-下水-0129-当初

貨物自動車による運搬(1車1回)
各種(油圧クラムシェル・テレスコピック式・クローラ型0.4m3)
運搬重量21.4t

SWB010010 施 工 内 訳 表 施工 第0-0132号内訳表

1 台 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
貨物自動車基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで	1.000	台	62,500	62,500	TZJ6811001 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	台		62,500	
運搬区分 片道運搬距離(実数入力) その他の諸料金の有無	=7 [km]=3.7 =2	各種 片道運搬距離(実数入力) 無		[km]	
運搬中の賃料(損料)の有無	=2	無			

06-実施-下水-0129-当初

仮設材等の運搬
往路

06年09月20日適用

頁0-0212

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0133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]=3.7	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			

06-実施-下水-0129-当初

仮設材等の運搬
復路

06年09月20日適用

頁0-0213

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0134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]=3.7	北海道・東北・北陸・中・四国・九州			
製品長区分	=1	片道運搬距離(実数入力)		[km]	
運搬割増率	=4	12m以内			
運搬割増率(実数入力)	=0	各種(実数入力)			
その他の諸料金の有無	=2	運搬割増率(実数入力)			
		無			

06-実施-下水-0129-当初

仮設材等の積込み取卸し費
積込み、取卸し(片道分)
往路

SWB010030 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0135号内訳表
1 t 当り
頁0-0214

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)			

06-実施-下水-0129-当初

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09月20日適用
施工 第0-0136号内訳表
頁0-0215
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)			

06-実施-下水-0129-当初

V06050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0137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	

06-実施-下水-0129-当初

V060501 施 工 内 訳 表

施工 第0-0138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	

06-実施-下水-0129-当初

家屋調査費
床面積70㎡以上130㎡未満
木造建物A

V06052 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0139号内訳表
頁0-0218
1 軒 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
技師(A)	1.08	人	57,000	61,560	RR0403 0 省略
技師(B)	1.71	人	47,200	80,712	RR0404 0 省略
技師(C)	1.34	人	38,400	51,456	RR0405 0 省略
技術員	0.58	人	33,600	19,488	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		84	#80 0 省略
小計	1	軒		213,300	

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
技師(A)	1.40	人	57,000	79,800	RR0403 0 省略
技師(B)	2.22	人	47,200	104,784	RR0404 0 省略
技師(C)	1.74	人	38,400	66,816	RR0405 0 省略
技術員	0.75	人	33,600	25,200	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	軒		276,600	

06-実施-下水-0129-当初

家屋調査費
床面積200㎡以上300㎡未満
木造建物A

V06054 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0141号内訳表
1 軒 当り
頁0-0220

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
技師(A)	1.94	人	57,000	110,580	RR0403 0 省略
技師(B)	3.07	人	47,200	144,904	RR0404 0 省略
技師(C)	2.41	人	38,400	92,544	RR0405 0 省略
技術員	1.04	人	33,600	34,944	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		28	#80 0 省略
小計	1	軒		383,000	

06-実施-下水-0129-当初

家屋調査費
床面積300㎡以上450㎡未満
木造建物A

V06055 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0221
施工 第0-0142号内訳表
1 軒 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
技師(A)	2.59	人	57,000	147,630	RR0403 0 省略
技師(B)	4.10	人	47,200	193,520	RR0404 0 省略
技師(C)	3.21	人	38,400	123,264	RR0405 0 省略
技術員	1.39	人	33,600	46,704	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		82	#80 0 省略
小計	1	軒		511,200	

06-実施-下水-0129-当初

家屋調査費
床面積450㎡以上600㎡未満
木造建物A

V06056 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0222
施工 第0-0143号内訳表
1 軒 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
技師(A)	3.24	人	57,000	184,680	RR0403 0 省略
技師(B)	5.13	人	47,200	242,136	RR0404 0 省略
技師(C)	4.02	人	38,400	154,368	RR0405 0 省略
技術員	1.74	人	33,600	58,464	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		52	#80 0 省略
小計	1	軒		639,700	

06-実施-下水-0129-当初

V06060 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)	0.64	人	57,000	36,480	RR0403 0 省略
技師(B)	0.94	人	47,200	44,368	RR0404 0 省略
技師(C)	0.70	人	38,400	26,880	RR0405 0 省略
技術員	0.37	人	33,600	12,432	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		40	#80 0 省略
小計	1	軒		120,200	

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
技師(A)	0.61	人	57,000	34,770	RR0403 0 省略
技師(B)	0.81	人	47,200	38,232	RR0404 0 省略
技師(C)	0.87	人	38,400	33,408	RR0405 0 省略
技術員	0.32	人	33,600	10,752	RR0406 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		38	#80 0 省略
小計	1	箇所		117,200	

06-実施-下水-0129-当初

沈下棒土工(市道C断面)
3箇所
購入土

06年09月20日適用

頁0-0225

VTINKA1CK 施 工 内 訳 表

施工 第0-0146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
舗装版切断 アスファルト舗装版	12	m	611.6	7,339	SCB430510 施工 第0-0122号内訳表 0 省略
沈下棒土工(市道C断面)	3	m2	18,570	55,710	VTINKA11CK 施工 第0-0147号内訳表 0 省略
小計	1	式		63,049	
01=12 舗装切断延長(m) 02=3 掘削面積(m2)					

06-実施-下水-0129-当初

VTINKA11CK 施 工 内 訳 表

施工 第0-0147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
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2	1,681	1,681	SCB210720 施工 第0-0148号内訳表 0 省略
掘削	0.42	m3	1,212	509	SCB210100 施工 第0-0149号内訳表 0 省略
掘削	0.45	m3	5,979	2,690	SCB210100 施工 第0-0150号内訳表 0 省略
埋戻し	0.17	m3	3,821	649	SCB210410 施工 第0-0151号内訳表 0 省略
埋戻し	0.45	m3	7,084	3,187	SCB210410 施工 第0-0152号内訳表 0 省略
購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター	0.69	m3	1,560	1,076	F0YTG 新潟市設計単価 0 省略
土砂等運搬 土取場→現場	0.69	m3	1,874	1,293	SCB210110 施工 第0-0093号内訳表 0 省略
発生土運搬工 現場→処分地	0.87	m3	3,506	3,050	SWG111400 施工 第0-0094号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
殻運搬	0.04	m3	5,652	226	SCB227010 施工 第0-0153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	1	m2	1,917	1,917	SCB410031 施工 第0-0126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)	1	m2	2,291	2,291	SCB410260 施工 第0-0127号内訳表 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		1	#80 0 省略

06-実施-下水-0129-当初

VTINKA11CK 施 工 内 訳 表

施工 第0-0147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
小計	1	m2		18,570	

06-実施-下水-0129-当初

SCB210720 施 工 内 訳 表

施工 第0-0148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(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	小型バックホ(クローラ) [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(クローラ) [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%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,681	積算単価		0	EP001
	費用の内訳	=1	全ての費用				
	【補正式】 1,681 = 1,587.7						
	[機械補正] $\times \{ [\frac{21.98}{100} \times \frac{6,490}{6,080}] \times$	21.98					
	$\frac{69.33}{100} \times \frac{26,880}{25,300}] \times$	21.98					
	[労務補正] $69.33 \times \frac{26,880}{25,300}$	69.33					
	[材料補正] $8.69 \times \frac{138.5}{138}$	8.69					
	[全体調整] $100 - 21.98 - 69.33 - 8.69$	8.69					
	$+ \frac{138}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

掘削

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0229

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0149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 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	28.44%	8,200 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		7,700	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%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価		1,212	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】 1,212 = 1,147.4						
	[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{28.44}{100} \times \frac{8,200}{7,700} \right] \times \frac{7,700}{8,200} \right\}$	28.44					
	[労務補正] $+ \left[\frac{59.55}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times \frac{25,300}{26,880}$	59.55					
	[材料補正] $+ \left[\frac{12.01}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{138}{138.5}$	12.01					
	[全体調整] $+ \frac{100 - 28.44 - 59.55 - 12.01}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

掘削

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0230

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0150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 5,798 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
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] $\times \left\{ \left[\frac{100.00}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{100.00}{100.00} \right\}$					
	[全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$					

06-実施-下水-0129-当初

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0151号内訳表

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 1 m3 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホ(クローラ) [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(クローラ) [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%	138.5 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			3,821	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】 3,821 = 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] $+ \left[\frac{48.83}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{19.54}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{17.30}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times \frac{85.67}{48.83 + 19.54 + 17.30}$						

06-実施-下水-0129-当初

單価適用日/適用基準日 06年09月20日適用
頁0-0232

施工 第0-0151号内訳表

[illegible]

設計書_R6-西下第110号-新潟西第13処理分区枝線118～129下水道工事

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年09月20日適用

頁0-0233

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0152号内訳表

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% 標準単価： 1 m3 当り 6,839.2

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	タンパ 及びランマ 質量 60~80kg	0.28%	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] $\times \{ [\frac{0.28}{100} \times \frac{615}{471}] \times \frac{0.28}{0.28}$						
[労務補正] $+ [\frac{88.05}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{11.27}{100} \times \frac{27,405}{25,700}] \times \frac{99.32}{88.05 + 11.27}$						
[材料補正] $+ [\frac{0.40}{100} \times \frac{150.5}{154}] \times \frac{0.40}{0.40}$						
[全体調整] $+ \frac{100 - 0.28 - 99.32 - 0.40}{100}$						

06-実施-下水-0129-当初

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0153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 労 材 規 格		構成比	単価(新潟③)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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・ディーゼル] 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%	138.5 円/L	軽油		138	TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			5,652	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		=9 =1	6.5km以下 全ての費用				
【補正式】 5,652 = 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] $+ \left[\frac{9.75}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{9.75}{100}$		9.75					
[全体調整] $+ \frac{100 - 19.19 - 71.06 - 9.75}{100}$							

06-実施-下水-0129-当初

沈下棒設置工 φ100mm
土工抜き

06年09月20日適用

頁0-0235

VTINKA100A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0154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
沈下棒 φ100A ロッドの長さは1mを標準とする	1	組	10,000	10,000	FTINKA100 新潟市設計単価 0 省略
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-100	0.5	m	477	238	TZJ5002016 0 省略
鋳鉄製防護ふた ます径150 T-8 簡易型 物価資料 (小数点以下なし)	1	個	10,335	10,335	W0001 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		20,580	

06-実施-下水-0129-当初

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0155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	28,557.38	28,557	TQJ2003001 1 24832.5*1.15 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		28,560	
規格・仕様 施工規模 夜間作業の補正	=1 =2 =1	0号または楕円 深さ2m以下 4箇所未満 無			

06-実施-下水-0129-当初

底部工(組立式)
特1号マンホール
基礎のみ
積算基準下水道

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
再生クラッシュラン RC-40	0.180	m3	2,000	360	TZJ2122003 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		360	

06-実施-下水-0129-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
加工支管 100A 90-SVR-F-100 見積12,480円/個	1	個	12,480	12,480	FGM0023 0 省略
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-100	5.73	m	477	2,733	TZJ5002016 0 省略
接着受口カー W T B φ100mm	5	個	394	1,970	T1167 0 省略
塩ビ仮止キャップ 100A CK-100 見積460円/個	1	個	460	460	FGM0042 0 省略
スペーサーバンド 100A SB 100 見積3,890円/個	5	個	3,890	19,450	FGM0013 0 省略
接着剤・滑材・その他 防護シート・テープ等 見積1,870円/組	1	組	1,870	1,870	FGM0021 0 省略
ガイド管（両サシ切鋼管・材質STK） 呼び径300A 肉厚(mm)6.9 長さ(m)1.00 見積34,200円/本	5	本	34,200	171,000	FGM0033 0 省略
ガイド管（両サシ切鋼管・材質STK） 呼び径300A 肉厚(mm)6.9 長さ(m)0.50 見積25,700円/本	1	本	25,700	25,700	FGM0032 0 省略
ガイド管先端：ブランク 呼び径300A 肉厚(mm)6.9 長さ(m)0.25 見積22,600円/個	1	個	22,600	22,600	FGM0043 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		37	#80 0 省略
小計	1	式		258,300	

06-実施-下水-0129-当初

ガイド管推進工 [300A]
推進距離5.2m以上6.2m未満,普通土,管長1.0m
推進角度 $30 > \theta \geq 0$,泥水処分費含まず
R6.3ジェットモール工法積算の手引き

06年09月20日適用

頁0-0239

施工内訳表

施工 第0-0158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
労務費	0.81	日	110,000	89,100	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
機械器具損料 ガイド管推進工 見積り31,190円/日	0.81	日	31,190	25,263	WX04401 0 省略
クレーン付トラック運転	0.81	日	18,640	15,098	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.81	日	3,219	2,607	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.81	日	32,390	26,235	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
損耗材料費 普通土, 300A, ガイド管 (残置) 見積り1,050円/m	5.43	m	1,050	5,701	WX04401 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		36	#80 0 省略
小計	1	箇所		165,600	
01=5.43 推進延長 (m) (推進距離5.2m以上6.2m未満)					

06-実施-下水-0129-当初

VX044T01A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0159号内訳表

R6.3ガットモール工法積算の手引き P.27

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.0	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2.0	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
運転手(特殊)	1.0	人	26,880	26,880	RR0114 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		65	#80 0 省略
小計	1	日		110,000	

06-実施-下水-0129-当初

VX044T02A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0160号内訳表

R6.3ガットモール工法積算の手引き P.27

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	50.4	1	138.5	6,980	TZJ6702002 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	5.8	時間	2,010	11,658	MMJ0302013 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		2	#80 0 省略
小 計	1	日		18,640	

06-実施-下水-0129-当初

SWB020060 施 工 内 訳 表

施工 第0-0161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
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 10KVA	1.000	日	1,280	1,280	TLC1110005 1 0 省略
軽油	14.000	1	138.5	1,939	TZJ6702002 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小 計	1	日		3,219	
発動発電機機種・規格 賃料数量(実数入力) 運転日当り燃料消費量(実数入力)	=3 [日]=1 [1/日]=14	ディーゼルエンジン駆動 10kVA 賃料数量(実数入力) 運転日当り燃料消費量(実数入力)		[日] [1/日]	

06-実施-下水-0129-当初

VX044T04A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0162号内訳表

R6.3ダクトモル工法積算の手引き P.28

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	59.2	1	138.5	8,199	TZJ6702002 0 省略
汚泥吸排車[トラック架装型] 積載質量3.1~3.5t 吸入管径φ75mm	6.7	時間	3,610	24,187	MMJ0593001 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	日		32,390	

06-実施-下水-0129-当初

カバーグラウト工 [300A]
推進距離4.2m以上6.2m未満
立坑内作業
R6.3ジェットモール工法積算の手引き

06年09月20日適用

頁0-0244

VXG04404

施 工 内 訳 表

施工 第0-0163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
労務費	0.40	日	110,000	44,000	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
機械器具損料 カバーグラウト工 見積り35,700円/日	0.40	日	35,700	14,280	WX04404 0 省略
クレーン付トラック運転	0.40	日	18,640	7,456	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.40	日	3,219	1,287	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.40	日	32,390	12,956	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
止水注入剤 水ガラス系溶液型瞬結 見積り58,000円/kl	0.4	kl	58,000	23,200	WX04404 0 省略
損耗材料費 カバーグラウト工 見積り19,470円/kl	0.4	kl	19,470	7,788	WX04404 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		73	#80 0 省略
小計	1	箇所		112,600	

06-実施-下水-0129-当初

コアボーリング工 [300A]
取付管 φ100mm, 本管管種：塩ビ管
推進距離8.2m未満, 立坑内作業
R6.3ジェットモール工法積算の手引き

06年09月20日適用
頁0-0245
1 箇所 当り

VXG04405 施 工 内 訳 表

施工 第0-0164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
労務費	0.30	日	110,000	33,000	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
機械器具損料 コアボーリング工 見積り17,100円/日	0.30	日	17,100	5,130	WX04405 0 省略
クレーン付トラック運転	0.30	日	18,640	5,592	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.30	日	3,219	965	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.30	日	32,390	9,717	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ジェットモール工 0 省略
損耗材料費 取付管径φ100 本管:塩ビφ150～φ400 見積り9,980円/箇所	1	箇所	9,980	9,980	WX04405 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	箇所		65,950	

06-実施-下水-0129-当初

塩ビ管挿入工（立坑発進）
取付管 φ100mm，推進距離4.2m以上8.2m未満
立坑内作業（取付対象管渠有）
R6.3ケットモール工法積算の手引き

VXG04406 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0165号内訳表
1 箇所 当り
頁0-0246

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
労務費	0.20	日	110,000	22,000	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ケットモール工 0 省略
機械器具損料 塩ビ管挿入工（取付対象管渠有） 見積り28,970円/日	0.20	日	28,970	5,794	WX04406 0 省略
クレーン付トラック運転	0.20	日	18,640	3,728	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ケットモール工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.20	日	3,219	643	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.20	日	32,390	6,478	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ケットモール工 0 省略
損耗材料費 塩ビ管挿入工 φ100 見積り2,300円/箇所	1	箇所	2,300	2,300	WX04406 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		42,510	

06-実施-下水-0129-当初

モルタル充填工（支管接続有り）
取付管 φ100mm，注入量0.2m3以上0.4m3未満
無収縮モルタルを使用する
R6.3ジェットモル工法積算の手引き

VXG04408 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0166号内訳表
1 箇所 当り
頁0-0247

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
労務費	0.35	日	110,000	38,500	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ジェットモル工 0 省略
機械器具損料 モルタル充填工（無収縮モルタル剤の使用有） 見積り15,370円/日	0.35	日	15,370	5,379	WX04408 0 省略
クレーン付トラック運転	0.35	日	18,640	6,524	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ジェットモル工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.35	日	3,219	1,126	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.35	日	32,390	11,336	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ジェットモル工 0 省略
無収縮モルタル 見積り325円/kg	25	kg	325	8,125	WX04408 0 省略
C B系モルタル材	0.34	m3	9,460	3,216	VX044T05A 施工 第0-0167号内訳表 R6.3ジェットモル工 0 省略
損耗材料費 モルタル充填（無収縮モルタル剤使用）φ100 見積り10,920円/箇所	1	箇所	10,920	10,920	WX04408 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	箇所		86,690	
01=0.34 充填モルタル量（m3/箇所）注入量0.4m3未満					

06-実施-下水-0129-当初

VX044T05A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0167号内訳表

R6.3ガットモル工法積算の手引き P.19

0.2 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
ベントナイト #250 25kg/袋	0.5	袋	1,185	592	TZJ4710001 0 省略
セメント(普通ポルトランド) 25kg袋入	0.05	t	26,000	1,300	TZJ2002006 0 省略
清水 無代価	150	kg		0	WX041Z01 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
計	0.2	m3		1,892	
小計	1	m3		9,460	

06-実施-下水-0129-当初

測量・推進機設置工
立坑発進,圧入方式推進機設置

R6.3ゲットモール工法積算の手引き P.23, 69

VX04410M04 施 工 内 訳 表 施工 第0-0168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
労務費	0.40	日	110,000	44,000	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ゲットモール工 0 省略
機械器具損料 測量・推進機設置工 見積り28,970円/日	0.40	日	28,970	11,588	WX04410 0 省略
クレーン付トラック運転	0.40	日	18,640	7,456	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ゲットモール工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.40	日	3,219	1,287	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.40	日	32,390	12,956	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ゲットモール工 0 省略
材料費 測量・推進機設置 地上・立坑 見積り5,000円/組	1	組	5,000	5,000	WX04410 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		3	#80 0 省略
小計	1	箇所		83,850	

06-実施-下水-0129-当初

推進機撤去工
立坑発進,圧入方式推進機撤去

R6.3ゲットモール工法積算の手引き P.24, 70

VX04411M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0169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
労務費	0.20	日	110,000	22,000	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3ゲットモール工 0 省略
機械器具損料 推進機撤去工 見積り27,970円/日	0.20	日	27,970	5,594	WX04411 0 省略
クレーン付トラック運転	0.20	日	18,640	3,728	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3ゲットモール工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.20	日	3,219	643	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.20	日	32,390	6,478	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3ゲットモール工 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		7	#80 0 省略
小計	1	箇所		40,010	

06-実施-下水-0129-当初

発進坑口止水注入工（止水器取付）
[300A]

06年09月20日適用

頁0-0251

VX04412M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0170号内訳表

R6.3クットモル工法積算の手引き P.26, 71

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
労務費	0.67	日	110,000	73,700	VX044T01A 施工 第0-0159号内訳表 R6.3クットモル工 0 省略
機械器具損料 発進坑口止水注入工 見積り21,890円/日	0.67	日	21,890	14,666	WX04412 0 省略
クレーン付トラック運転	0.67	日	18,640	12,488	VX044T02A 施工 第0-0160号内訳表 R6.3クットモル工 0 省略
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 10kVA	0.67	日	3,219	2,156	SWB020060 施工 第0-0161号内訳表 0 省略
バキューム運転	0.67	日	32,390	21,701	VX044T04A 施工 第0-0162号内訳表 R6.3クットモル工 0 省略
円形止水器 300A 300A F/R 水平 見積り45,700円/組	1	組	45,700	45,700	WX04412 0 省略
止水注入剤 水ガラス系溶液型瞬結 見積り58,000円/kl	0.8	kl	58,000	46,400	WX04404 0 省略
損耗材料費 発進坑口止水注入工 見積り2,270円/kl	0.8	kl	2,270	1,816	WX04412 0 省略
損耗材料費 発進坑口止水注入工（止水器取付） 見積り2,700円/式	1	式	2,700	2,700	WX04412 0 省略
雑材・その他 見積り1,560円/式	1	式	1,560	1,560	WX04401 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		13	#80 0 省略
小計	1	箇所		222,900	

06-実施-下水-0129-当初

SWG111050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0171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	7,127	79,109	SWM111300 1 施工 第0-0172号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		51	#80 0 省略
計	100	m3		247,800	
小計	1	m3		2,478	
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		

06-実施-下水-0129-当初

SWM111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0172号内訳表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
運転手(特殊)	0.160	人	26,880	4,300	RR0114 1 0 省略
軽油	5.900	1	138.5	817	TZJ6702002 1 0 省略
バックホリ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	1.00	時間	2,010	2,010	MMJ0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	時間		7,127	
バックホリ機種 バックホリ規格	=1 =2	クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値)			

06-実施-下水-0129-当初

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0173号内訳表

100

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	2.400	人	28,245	67,788	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.400	人	27,405	65,772	RR0101 1 0 省略
普通作業員	7.200	人	22,995	165,564	RR0102 1 0 省略
バックホ(クロー)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	12.500	時間	7,127	89,087	SK0202015 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		89	#80 0 省略
計	100	m		388,300	
小計	1	m		3,883	
作業区分	=1	建込み			
掘削深	=3	2.5m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)			

06-実施-下水-0129-当初

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0174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	=3	2.5m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)			

06-実施-下水-0129-当初

1現場当たり修理費及び損耗費
軽量鋼矢板
補助工法有（打込み作業無）
積算基準建設機械損料表

VKSEIBI 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
頁0-0256
施工 第0-0175号内訳表
1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
軽量鋼矢板 [整備費]	1.98	t	5,750	11,385	TNK10060 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	t		11,390	

06-実施-下水-0129-当初

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0176号内訳表

100

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	1.200	人	28,245	33,894	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.200	人	27,405	32,886	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3.600	人	22,995	82,782	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		38	#80 0 省略
計	100	m		149,600	
小計	1	m		1,496	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=1 =2 =1	設置 2段(3.5m以下) 水圧式ポンプ			

06-実施-下水-0129-当初

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0177号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.000	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3.000	人	22,995	68,985	RR0102 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		65	#80 0 省略
計	100	m		124,700	
小計	1	m		1,247	
作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別	=2 =2 =1	撤去 2段(3.5m以下) 水圧式ハッド付鉄板			

06-実施-下水-0129-当初

VKS0002T 施 工 内 訳 表

施工 第0-0178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 110～120mm×120～130mm×2000mm程度 物価資料（小数点以下なし）	48	本・日	43	2,064	FHARAOKOT 0 省略
水圧ポット賃料 アルミ製 調整長1100～1800mm	48	本・日	134	6,432	K6061 0 省略
水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル	6	台・日	154	924	K6054 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		9,420	
01=48 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日)					
02=48 アルミ水圧ポット 賃料数量(本・日)					
03=6 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日)					

06-実施-下水-0129-当初

VKS0003T 施 工 内 訳 表

施工 第0-0179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 110～120mm×120～130mm×2000mm程度 物価資料（小数点以下なし）	8	本	500	4,000	FHARAOKOTK 0 省略
水圧ポット基本料 アルミ製 調整長1100～1800mm	8	本	500	4,000	K6062 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
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		8,500	
01=8 アルミ腹起こし 持ち込み数量(本)					
02=8 アルミ水圧ポット 持ち込み数量(本)					
03=1 水圧手動ポンプ 持ち込み数量(台)					

06-実施-下水-0129-当初

鋼矢板・H形鋼(埋設)
鋼矢板, 中古品
軽量型2型3型

06年09月20日適用

頁0-0261

SWB250010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0180号内訳表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
鋼矢板 市中価格 鋼矢板(軽量矢板)軽量型(2型, 3型)基礎価格 新潟市設計単価表	1.000	t	211,500	211,500	TFJA0504445 1 235000*0.9 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	t		211,500	
仮設材の種類 新品中古別	=1 =1	鋼矢板 中古品			

06-実施-下水-0129-当初

鋼矢板・H形鋼(一部撤去)
撤去部分スクラップ 長未満
軽量型2型3型

SWB250030 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0181号内訳表
1 t 当り
頁0-0262

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
鋼矢板 市中価格 鋼矢板(軽量矢板)軽量型(2型, 3型)基礎価格 新潟市設計単価表	1.000	t	188,000	188,000	TFJA0504451 1 235000*0.8 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	t		188,000	
撤去部分長さ 仮設材の種類 新品中古別	=2 =5 =1	撤去部分スクラップ 長未満 軽量型2型3型 中古品			

06-実施-下水-0129-当初

SWB224540 施 工 内 訳 表

施工 第0-0182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
溶接工	0.130	人	31,185	4,054	RR0113 1 0 省略
普通作業員	0.040	人	22,995	919	RR0102 1 0 省略
酸素 ボンベ	0.630	m3	547	344	TZJ6710001 0 省略
アセチレン ボンベ	0.260	kg	2,200	572	TZJ6712001 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	0.1	式	4,973	4	#71 0 省略
小計	1	箇所		5,893	
鋼材規格	=3	鋼矢板			

06-実施-下水-0129-当初

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

S0960

施 工 内 訳 表

施工 第0-0183号内訳表

06年09月20日適用

頁0-0264

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	0.087	日	34,010	2,958	SK0301001 0 省略
濁水処分費 (m3)	0.09	m3	16,000	1,440	T9999006 T 処分費等
諸雑費	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	式		4,398	
運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)	=10.3 =0.09 =16000	運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3)			

06-実施-下水-0129-当初

試掘工
市道C断面
購入土

VS2409311CK 施 工 内 訳 表

06年09月20日適用
施工 第0-0184号内訳表
10 m 当り
頁0-0265

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)	10.0	m2	1,681	16,810	SCB210720 施工 第0-0148号内訳表 0 省略
掘削	4.2	m3	1,212	5,090	SCB210100 施工 第0-0149号内訳表 0 省略
掘削	4.5	m3	5,979	26,905	SCB210100 施工 第0-0150号内訳表 0 省略
埋戻し	1.7	m3	3,821	6,495	SCB210410 施工 第0-0151号内訳表 0 省略
埋戻し	4.5	m3	7,084	31,878	SCB210410 施工 第0-0152号内訳表 0 省略
購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター	6.9	m3	1,560	10,764	F0YTG Y 新潟市設計単価 0 省略
土砂等運搬 土取場→現場	6.9	m3	1,874	12,930	SCB210110 施工 第0-0093号内訳表 0 省略
発生土運搬工 現場→処分地	8.7	m3	3,506	30,502	SWG111400 施工 第0-0094号内訳表 (4t積級、2t積級 0 省略
殻運搬	0.4	m3	5,652	2,260	SCB227010 施工 第0-0153号内訳表 0 省略
舗装版切断 アスファルト舗装版	20.0	m	611.6	12,232	SCB430510 施工 第0-0122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	10.0	m2	1,917	19,170	SCB410031 施工 第0-0126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)	10.0	m2	2,291	22,910	SCB410260 施工 第0-0127号内訳表 0 省略

06-実施-下水-0129-当初

試掘工
市道C断面
購入土

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分
計	10	m		197,946	
小計	1	m		19,794	

06-実施-下水-0129-当初

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0267

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
YG000000198	推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力圧入二工程)		FSSPS150	スパイラル継手付直管(標準管・先頭管・最終管) 呼び径150mm 有効長0.8m 物価資料(小数点以下なし)	本	8,820
YG000000199	発生土処理		FODEI003M	汚泥処理費 無機質汚泥 バキューム汚泥・セメント汚泥以外無機質汚泥を想定 新潟市設計単価	m3	15,000
YG000000208	硬質塩化ビニル管		FSKT150	小口径推進管用マンホール可とう継手 ケーシング立坑用 塩ビ管用 φ150mm 積算資料	組	26,100
YG000000208	硬質塩化ビニル管		FSJK150	小口径推進マンホール可とう継ぎ手 組立人孔用 φ150mm 新潟市設計単価	個	27,400
YG000000386	鋼製立坑 φ2000		FKESING2000	仮設ケーシング損料 呼び径2000 L=2.5m t=12mm タイプ I 2023年度版日推協(損料率参考資料) 2023年推進工事用物価資料	回	30,900
YG000000389	立坑土工(埋戻) φ2000		FOYTGy	購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価	m3	1,560
YG000000392	立坑土工(埋戻) φ900		FOYTGy	購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価	m3	1,560
YG000000392	立坑材料		FTINSETU011	沈設工法(PMP-Ⅱ) 刃口 HG-900 内径920mm×外径1264mm×高200mm 積算資料	個	95,000
YG000000392	立坑材料		FTINSETU05	沈設工法(PMP-Ⅱ) 沈設ブロック CB-K-900 内径900mm×外径1164mm×高1800mm 積算資料	個	315,000

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0268

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
YG000000392	立坑材料		FTINSETU10	沈設工法(PMP-Ⅱ) 底盤ブロック TBK-900 外径800mm×高300mm 積算資料	個	16,000
YG000000392	立坑材料		FTINSETU08	沈設立坑PMP-Ⅱ工法沈下防止治具セット 吊りボルト, ストップ: 1セット 2023年推進工事用積算資料	セット	41,900
YG000000392	立坑材料		FTINSETU09	沈設立坑PMP-Ⅱ工法振れ止め治具セット φ900用 2023年推進工事用積算資料	セット	23,400
YG000000392	立坑材料		FTINSETU11	沈設工法(PMP-Ⅱ)付属品 専用坑口 0型 VU150用 削孔径φ350mm 削孔・取付含む 新潟市設計単価	箇所	123,000
YG000000069	組立1号マンホール		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 新潟市設計単価	組	118,000
YG000000069	組立1号マンホール		FM60045	铸铁製マンホールふた 下水道用 無収縮モルタル 25kg袋 積算資料	袋	4,560
YG000000069	組立1号マンホール		FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価	箇所	665
YG000000069	組立1号マンホール		FBORUTO	全ねじボルトM16 SUS品 350ミリ 呼び600・900用 新潟市設計単価	本	850
YG000000069	組立1号マンホール		FNATTO	ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価	個	150

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0269

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
YG000000069	組立1号マンホール		FTYOUSEI	受枠変形防止高さ調整部材 M16 樹脂製 呼び600・900用 新潟市設計単価	個	770
YG000000070	組立マンホール（沈設立坑φ900上部）		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 新潟市設計単価	組	118,000
YG000000070	組立マンホール（沈設立坑φ900上部）		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	組立マンホール（沈設立坑φ900上部）		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	850
YG000000070	組立マンホール（沈設立坑φ900上部）		FNATTO	ナット SUS品 M16 呼び600・900用 新潟市設計単価	個	150
YG000000070	組立マンホール（沈設立坑φ900上部）		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	770
YG000000130	発生土処分		FODEI003M	汚泥処理費 無機質汚泥 バキューム汚泥・セメント汚泥以外無機質汚泥を想定 新潟市設計単価	m3	15,000
YG000000158	目地		FMEJI000T5	成型目地工（材工とも） 高弾性タイプ 厚5mm幅 材料・施工費含む 新潟市設計単価	m	830
YZ000000020	地下水観測費		FKWP50K	簡易ウェルポイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価	m	8,200

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0270

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
YG000000068	組立特1号マンホール		FMF600T14	下水道用鑄鉄蓋 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	98,300
YG000000068	組立特1号マンホール		FM60045	鑄鉄製マンホールふた 下水道用 無収縮モルタル 25kg袋 積算資料	袋	4,560
YG000000068	組立特1号マンホール		FMH0081	調整無収縮モルタル用型枠 φ 600用 新潟市設計単価	箇所	665
YG000000068	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	850
YG000000068	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	150
YG000000068	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	770
YG000000068	組立特1号マンホール		FTOKUSYA45	特1号組立式マンホール 斜壁 H=450 新潟市設計単価	個	27,600
YG000000068	組立特1号マンホール		FTOKU90	特1号組立式マンホール 底付躯体フック H=900 新潟市設計単価	個	63,500
YG000000130	取付管斜角推進工		FODEI003B	汚泥処理費 ペントナイト汚泥 無機質・非自硬性汚泥を想定 新潟市設計単価	m3	15,000

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0271

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
YG000000363	管路埋戻		FOYTGy	購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価	m3	1,560
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0001号	WX01001	誘導管推進工機械器具損料(1) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	時間	8,750
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0001号	WX01001	検測機 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	日	1,070
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0001号	WX01K01	推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	式	1,640
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0001号	WX01K01	推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	m	30
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0005号	WX01001	誘導管推進工機械器具損料(1) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	時間	8,750
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0005号	WX01001	検測機 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	日	1,070
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0005号	WX01K01	推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	式	1,640
VX01001M04	誘導管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0005号	WX01K01	推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	m	30

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0272

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
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0007号	WX01004	硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(1) 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	8,750
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0007号	WX01004	水圧発生装置 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	486
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0007号	WX010041	推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協（損料率参考資料） (標準仕様)	式	1,920
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0007号	WX010041	推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協（損料率参考資料） (スクリュ仕様)	m	129
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0010号	WX01004	硬質塩化ビニル管推進工機械器具損料(1) 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	8,750
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0010号	WX01004	水圧発生装置 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	486
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0010号	WX010041	推進器具類損料(固定部) 2023年度版日推協（損料率参考資料） (標準仕様)	式	1,920
VX01004M04	硬質塩化ビニル管推進工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0010号	WX010041	推進器具類損料(変動部) 2023年度版日推協（損料率参考資料） (スクリュ仕様)	m	129
VX01007M04	坑口工(低耐荷力圧入二工程)	第0-0015号	WX01007	止水器 φ150 標準型 見積り63,000円/組	組	63,000

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0273

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
VX01013M04	既設マンホール坑口工（低耐荷力圧入工工程）	第0-0018号	WX01013	止水器 φ150 既設人孔 見積り53,000円/組	組	53,000
VX05001M04	注入設備据付・解体工（車上）	第0-0030号	WX05K01	トラック損料(クレーン装置付) トラック[クレーン装置付]4～4.5t級、2.9t吊 供用1日当たり損料（無積雪地） 建設機械損料表 5-28	日	6,770
VX05001M04	注入設備据付・解体工（車上）	第0-0030号	WX05K01	トラック損料 トラック[普通]4～4.5t積 供用1日当たり損料（無積雪地） 建設機械損料表 5-27	日	4,220
VX05001M04	注入設備据付・解体工（車上）	第0-0030号	WX05001	トラック損料 トラック[普通]4～4.5t積 供用1日当たり損料（無積雪地） 建設機械損料表 5-27	日	4,220
VX03016M04	機械設置撤去工	第0-0032号	WX03K01	全周回転圧入機損料 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	14,400
VX03008M04	圧入掘削積込み工	第0-0034号	WX03K01	全周回転圧入機損料 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	14,400
VX03007M04	圧入掘削積込み工	第0-0036号	WX03K01	全周回転圧入機損料 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	14,400
VD608K20	泥水運搬処理	第0-0041号	FODEI003S	汚泥処理費 セメント汚泥 無機質・自硬性汚泥を想定 新潟市設計単価	m3	13,000
VX03014M04	ケーシング引き上げ工	第0-0043号	WX03K01	全周回転圧入機損料 2023年度版日推協（損料率参考資料）	時間	14,400

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0274

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
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0054号	FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～4種程度) 見積2,500円/m3	m3	2,500
VX03202M04	沈設ステージ 損料	第0-0057号	WX03202	沈設ステージ部材損料 2023年度版日推協 (損料率参考資料)	供用日	901
VX03203M04	沈下掘削積込み工 (二次掘削工)	第0-0058号	WX032K01	油圧クラムシェル [テレスコピック式] バケット容量(平積)0.25m3 標準運転1時間当たり換算値 (無積雪地) 建設機械損料表 5-21	時間	6,640
VX03203M04	沈下掘削積込み工 (二次掘削工)	第0-0058号	WX03203	圧入装置損料	時間	5,000
VX03207M04	滑材注入	第0-0062号	WX03207	水 (無代価)	m3	0
VCHD7082	底盤グラウト材注入工	第0-0065号	FGURA	ペースロック CBBR (25kg入) 積算資料	袋	6,210
VCHD7082	底盤グラウト材注入工	第0-0065号	WG0062	水 (無代価)	m3	0
VCHC711	排水運搬処理	第0-0068号	FODEI003S	汚泥処理費 セメント汚泥 無機質・自硬性汚泥を想定 新潟市設計単価	m3	13,000
VCHC18	二次コンクリート	第0-0071号	FANKA	あと施工アンカー 本体打込み式 M16-60 (電気亜鉛めっき) 物価資料 (小数点以下なし)	本	143

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0275

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
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0054号	FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～4種程度) 見積2,500円/m3	m3	2,500
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0054号	FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～4種程度) 見積2,500円/m3	m3	2,500
VX03027M04	円形覆工板賃料及び整備料	第0-0080号	WX03033	円形覆工板賃料 呼び径2000 (T-25対応) 3カ月以下 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	月	31,300
VX03027M04	円形覆工板賃料及び整備料	第0-0080号	WX03033	円形覆工板整備料 呼び径2000 (T-25対応) 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	枚	12,700
VX03026M04	円形覆工板賃料及び整備料	第0-0081号	WX03032	円形覆工板賃料 呼び径2000 (T-25対応) 1カ月以下 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	月	38,300
VX03026M04	円形覆工板賃料及び整備料	第0-0081号	WX03032	円形覆工板整備料 呼び径2000 (T-25対応) 2023年推進工事用積算資料 (タイプ I)	枚	12,700
V0002100	取付管土工 (塩ビ管 φ100)	第0-0087号	FOYTGy	購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価	m3	1,560
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0096号	FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 (第1～4種程度) 見積2,500円/m3	m3	2,500
VTB0001T101	取付管推進材料費	第0-0100号	FTB001T100	特殊支管 呼び径100 見積11,700円/個	個	11,700

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0276

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
VTB0001T101	取付管推進材料費	第0-0100号	FTB0001T2	接合剤 塩ビ管接合用 見積2,486円/kg	kg	2,486
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040012	鋼製管(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 見積り27,600円/本	本	27,600
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040012	メタルクラウン(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 見積り6,400円/個	個	6,400
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040012	ボーリングロッド(φ50 L=1.0m) 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	m	10,700
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040012	掘削ビット(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	組	289,000
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040012	ウォータースイベル 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	組	36,000
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040012	センターライザー(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	組	83,650
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040011	推進装置損料 推進機(コトル350型)	日	44,200
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040011	高圧洗浄機[工事用・モータ駆動] 3.7kW 標準運転日当たり換算値(無積雪地) 建設機械損料表 P6-30	日	969

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0277

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
VX04001M04	取付管推進工	第0-0101号	WX040011	水槽(一般工用)[鋼板製簡易水槽] 容量 3m3 標準供用1日当たり換算値 (無積雪地) 建設機械損料表 P6-29	日	472
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040012	鋼製管(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 見積り27,600円/本	本	27,600
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040012	メタルクラウン(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 見積り6,400円/個	個	6,400
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040012	ボーリングロッド(φ50 L=1.0m) 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	m	10,700
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040012	掘削ビット(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	組	289,000
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040012	ウォータースイベル 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	組	36,000
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040012	センターライザー(呼び径200) 日推協(取付管推進2013) 2023年推進工事用物価資料 小数点以下なし	組	83,650
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040031	推進装置損料 推進機(コトル350型)	日	44,200
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040031	高圧洗浄機[工用・モータ駆動] 3.7kW 標準運転日当たり換算値(無積雪地) 建設機械損料表 P6-30	日	969

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0278

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
VX04003M04	取付管推進工	第0-0107号	WX040031	水槽(一般工用)[鋼板製簡易水槽] 容量 3m3 標準供用1日当たり換算値 (無積雪地) 建設機械損料表 P6-29	日	472
VX04013M04	コア抜き工および支管取付φ100	第0-0110号	WX04K06	推進装置損料 推進機(コト゜φ350型)	日	44,200
VX04013M04	コア抜き工および支管取付φ100	第0-0110号	WX04013	コアビット ホールカッター 呼径100 見積り37,400円/個	個	37,400
VX04016M04	中込め注入工	第0-0114号	WX040161	水 (無代価)	m3	0
VX04017M04	鋼製管撤去工	第0-0117号	WX04017	推進装置損料 推進機(コト゜φ350型)	日	44,200
VX04019M04	鋼製管撤去工	第0-0118号	WX04019	推進装置損料 推進機(コト゜φ350型)	日	44,200
VX05K01A	トラック損料(注入時)	第0-0031号	WX05K01	トラック損料(クレーン装置付) トラック[クレーン装置付]4～4.5t級、2.9t吊 供用1日当たり損料(無積雪地) 建設機械損料表 5-28	日	6,770
VX05K01A	トラック損料(注入時)	第0-0031号	WX05K01	トラック損料 トラック[普通]4～4.5t積 供用1日当たり損料(無積雪地) 建設機械損料表 5-27	日	4,220
VTINKA1CK	沈下棒土工(市道C断面)	第0-0146号	FOYTGY	購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価	m3	1,560

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0279

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
VTINKA100A	沈下棒設置工 φ 100mm	第0-0154号	FTINKA100	沈下棒 φ 100A ロッドの長さは1mを標準とする 新潟市設計単価	組	10,000
VTINKA100A	沈下棒設置工 φ 100mm	第0-0154号	W0001	鑄鉄製防護ふた ます径150 T-8 簡易型 物価資料（小数点以下なし）	個	10,335
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0023	加工支管 100A 90-SVR-F-100 見積12,480円/個	個	12,480
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0042	塩ビ仮止キャップ 100A CK-100 見積460円/個	個	460
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0013	スペーサーバンド 100A SB 100 見積3,890円/個	個	3,890
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0021	接着剤・滑材・その他 防護シート・テープ等 見積1,870円/組	組	1,870
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0033	ガイド管（両サ`切鋼管・材質STK） 呼び径300A 肉厚(mm)6.9 長さ(m)1.00 見積34,200円/本	本	34,200
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0032	ガイド管（両サ`切鋼管・材質STK） 呼び径300A 肉厚(mm)6.9 長さ(m)0.50 見積25,700円/本	本	25,700
VGM001	推進材料費（加工支管）	第0-0157号	FGM0043	ガイド管先端:ブランク 呼び径300A 肉厚(mm)6.9 長さ(m)0.25 見積22,600円/個	個	22,600

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0280

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
VXG04403	ガイド管推進工 [300A]	第0-0158号	WX04401	機械器具損料 ガイド管推進工 見積り31,190円/日	日	31,190
VXG04403	ガイド管推進工 [300A]	第0-0158号	WX04401	損耗材料費 普通土, 300A, ガイド管 (残置) 見積り1,050円/m	m	1,050
VXG04403	ガイド管推進工 [300A]	第0-0158号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VXG04404	カバーグラウト工 [300A]	第0-0163号	WX04404	機械器具損料 カバーグラウト工 見積り35,700円/日	日	35,700
VXG04404	カバーグラウト工 [300A]	第0-0163号	WX04404	止水注入剤 水ガラス系溶液型瞬結 見積り58,000円/kl	kl	58,000
VXG04404	カバーグラウト工 [300A]	第0-0163号	WX04404	損耗材料費 カバーグラウト工 見積り19,470円/kl	kl	19,470
VXG04404	カバーグラウト工 [300A]	第0-0163号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VXG04405	コアボーリング工 [300A]	第0-0164号	WX04405	機械器具損料 コアボーリング工 見積り17,100円/日	日	17,100
VXG04405	コアボーリング工 [300A]	第0-0164号	WX04405	損耗材料費 取付管径φ100 本管:塩ビφ150～φ400 見積り9,980円/箇所	箇所	9,980

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0281

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
VXG04405	コアボーリング工 [300A]	第0-0164号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VXG04406	塩ビ管挿入工（立坑発進）	第0-0165号	WX04406	機械器具損料 塩ビ管挿入工（取付対象管渠有） 見積り28,970円/日	日	28,970
VXG04406	塩ビ管挿入工（立坑発進）	第0-0165号	WX04406	損耗材料費 塩ビ管挿入工 φ100 見積り2,300円/箇所	箇所	2,300
VXG04406	塩ビ管挿入工（立坑発進）	第0-0165号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VXG04408	モルタル充填工（支管接続有り）	第0-0166号	WX041Z01	清水 無代価	kg	0
VXG04408	モルタル充填工（支管接続有り）	第0-0166号	WX04408	機械器具損料 モルタル充填工（無収縮モルタル剤の使用有） 見積り15,370円/日	日	15,370
VXG04408	モルタル充填工（支管接続有り）	第0-0166号	WX04408	無収縮モルタル 見積り325円/kg	kg	325
VXG04408	モルタル充填工（支管接続有り）	第0-0166号	WX04408	損耗材料費 モルタル充填（無収縮モルタル剤使用） φ100 見積り10,920円/箇所	箇所	10,920
VXG04408	モルタル充填工（支管接続有り）	第0-0166号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0282

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
VX04410M04	測量・推進機設置工	第0-0168号	WX04410	機械器具損料 測量・推進機設置工 見積り28,970円/日	日	28,970
VX04410M04	測量・推進機設置工	第0-0168号	WX04410	材料費 測量・推進機設置 地上・立坑 見積り5,000円/組	組	5,000
VX04410M04	測量・推進機設置工	第0-0168号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VX04411M04	推進機撤去工	第0-0169号	WX04411	機械器具損料 推進機撤去工 見積り27,970円/日	日	27,970
VX04411M04	推進機撤去工	第0-0169号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VX04412M04	発進坑口止水注入工（止水器取付）	第0-0170号	WX04412	機械器具損料 発進坑口止水注入工 見積り21,890円/日	日	21,890
VX04412M04	発進坑口止水注入工（止水器取付）	第0-0170号	WX04412	円形止水器 300A 300A F/R 水平 見積り45,700円/組	組	45,700
VX04412M04	発進坑口止水注入工（止水器取付）	第0-0170号	WX04404	止水注入剤 水ガラス系溶液型瞬結 見積り58,000円/k1	k1	58,000
VX04412M04	発進坑口止水注入工（止水器取付）	第0-0170号	WX04412	損耗材料費 発進坑口止水注入工 見積り2,270円/k1	k1	2,270

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0283

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
VX04412M04	発進坑口止水注入工（止水器取付）	第0-0170号	WX04412	損耗材料費 発進坑口止水注入工（止水器取付） 見積り2,700円/式	式	2,700
VX04412M04	発進坑口止水注入工（止水器取付）	第0-0170号	WX04401	雑材・その他 見積り1,560円/式	式	1,560
VZANDO	建設発生土受入費	第0-0054号	FUKEIRE	建設発生土受入費 ほぐし土 （第1～4種程度） 見積2,500円/m3	m3	2,500
VKS0002T	金属支保工賃料（2段）	第0-0178号	FHARAOKOT	アルミ腹起こし賃料 管理設工事用 110～120mm×120～130mm×2000mm程度 物価資料（小数点以下なし）	本・日	43
VKS0003T	金属支保工基本料	第0-0179号	FHARAOKOTK	アルミ腹起こし基本料 管理設工事用 110～120mm×120～130mm×2000mm程度 物価資料（小数点以下なし）	本	500
S0960	濁水運搬処理工	第0-0183号	T9999006	濁水処分費（m3）	m3	16,000
VS2409311CK	試掘工	第0-0184号	FOYTGy	購入土 再生砂 土場地域 新潟 丸繁リサイクルセンター 新潟市設計単価	m3	1,560

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ②

頁0-0284

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
SWB223710	二重管スレナ工法 No.130-1立坑 上流	第0-0022号	TFJA0504378	注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	l	56
SWB223710	二重管スレナ工法 No.129-1立坑 下流	第0-0027号	TFJA0504378	注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	l	56
SWB223710	二重管スレナ工法 No.129-1立坑 上流	第0-0028号	TFJA0504378	注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	l	56
SWB223710	二重管スレナ工法 No.118-1立坑 下流	第0-0029号	TFJA0504378	注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	l	56
SWG261500	底盤コンクリート打設工	第0-0039号	TY000210000	生コンクリート 30-18-25高炉 W/C=50% 新潟地区 新潟市設計単価	m3	16,800
S0950	矢板・鋼管スクラップ 控除	第0-0047号	T9999003	スクラップ 単価 ヘビ- H1 新潟市設計単価	t	35,250
SWB223710	二重管スレナ工法 129路線 取付管推進工	第0-0121号	TFJA0504378	注入材 懸濁型無機瞬結タイプ 物価資料 (小数点以下なし)	l	56
S0930	廃材処理費	第0-0125号	T5695	アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料)	t	1,200
SWG117350	土留支保工(軽量金属支保工)	第0-0176号	TY009500221	腹起し材賃料 別途計上	式	0

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ②

頁0-0285

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0-0176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0-0176号	TY009500241	水圧ポンプ賃料 別途計上	式	0
SWB250010	鋼矢板・H形鋼(埋設)	第0-0180号	TFJA0504445	鋼矢板 市中価格 鋼矢板(軽量矢板)軽量型(2型,3型)基礎価格 新潟市設計単価表	t	235,000
SWB250030	鋼矢板・H形鋼(一部撤去)	第0-0181号	TFJA0504451	鋼矢板 市中価格 鋼矢板(軽量矢板)軽量型(2型,3型)基礎価格 新潟市設計単価表	t	235,000
S0930	廃材処理費	第0-0125号	T5695	アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料)	t	1,200

管理費区分集計表

頁0-0286

[illegible]

新	潟	市	公	共	下	水	道	事	業
汚	水	管	渠	布	設	工	事		

新潟西第13処理分区枝線118～129下水道工事

数	量	計	算	表
---	---	---	---	---

令和 6 年 度

当初設計

補助事業

西部地域下水道事務所

数量計算表 低耐荷力圧入二工程式推進工（φ 1 5 0）

マンホール測点	立坑寸法		マンホール内径		区間延長	推進延長	管路延長	空 伏 延 長	スパイラル継手付直管 (L=0.8m)			推進用可とう継手				備 考
	上流側	下流側	上流側	下流側					標準管	先頭管	最終管	ケーシング用	MMホール用	組立人孔用	沈設立坑用	
	(m)	(m)	(m)	(m)					(本)	(本)	(本)	(個)	(個)	(個)	(個)	
No. 129-1 ～ No. 130-1	2.00	1.50	0.90	0.90	51.30	49.85	50.40	0.550	61	1	1	1		1		
No. 118-1 ～ No. 129-1	0.90	2.00	0.90	0.90	32.50	31.05	31.60	0.550	38	1	1	1			1	
合 計					83.80	80.90	82.00	1.100	99	2	2	2		1	1	

マンホール測点		推 進 工		スクリュコンベヤ 類撤去工	坑 口 工			鏡切工 1.0m/箇所	推 進 設備工	推 進 設備 据換工	方向 転換工	発生土 処分工	備 考
					ケーシング用		沈設立坑用						
					発進用	到達用	到達						
		(m)		(m)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(m3)	
No. 129-1 ～ No. 130-1		49.85		49.85	1	1		2	1			1.07	
No. 118-1 ～ No. 129-1		31.05		31.05	1	沈設で計上		1		1		0.66	
					既設MH坑口								
合 計		80.90		80.90	2	1		3	1	1		1.73	
								3.0m					

1m当り数量

・残土処分工： $0.165^2 \times \pi / 4 = 0.0214 \text{ m}^3/\text{m}$

[本管]薬液注入工施工数量計算書(二重管スレーナ-工法:単相方式) 懸濁型

施 工 場 所	注 入 幅	注 入 長	注入面積	施工本数	土 質	N値	削孔長(m)	注入厚(m)	土被長(m)	注入土量m3	注入率(%)	注入量 k1	注入量 %	準備時間(分)	削孔時間(分)	注入時間(分)	引抜時間(分)	施工時間(分)	施工本数(本)	運転日数(日)	備 考
129路線 No,130-1立坑 到達立坑 上流部 (φ900mm)	m 2.165	m 2.262	㎡ 3.98	4	粘性土	2.0	2.154	2.154		8.6	35.0	3.010			8.6						
					砂質土	4.0	1.980	0.511		2.0	35.0	0.700			9.9						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----		1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り
					合 計		4.134	2.665	1.47	10.6		3.710	928	14.0	18.5		51.6	2.9	87.0	8.7	0.5
129路線 No,129-1立坑 発進立坑 下流部 (φ2000mm)	m 2.165	m 2.512	㎡ 3.83	4	粘性土	2.0	1.999	1.999		7.7	35.0	2.695			8.0						
					砂質土	4.0	1.910	0.666		2.6	35.0	0.910			9.6						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----		1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り
					合 計		3.909	2.665	1.24	10.3		3.605	901	14.0	17.6		50.1	2.5	84.2	9.0	0.4
118路線 No,129-1立坑 発進立坑 上流部 (φ2000mm)	m 2.165	m 2.512	㎡ 3.83	4	粘性土	2.0	1.979	1.979		7.6	35.0	2.660			7.9						
					砂質土	4.0	1.910	0.686		2.6	35.0	0.910			9.6						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----		1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り
					合 計		3.889	2.665	1.22	10.2		3.570	893	14.0	17.5		49.6	2.4	83.5	9.0	0.4
118路線 No,118-1立坑 到達立坑 下流部 (φ900mm)	m 2.165	m 2.082	㎡ 3.98	4	粘性土	2.0	1.881	1.881		7.5	35.0	2.625			7.5						
					砂質土	4.0	1.780	0.780		3.1	35.0	1.085			8.9						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----		1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り
					合 計		3.661	2.661	1.00	10.6		3.710	928	14.0	16.4		51.6	2.0	84.0	9.0	0.4
	m	m	㎡	0	粘性土	2.0		0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土	4.0		0.000		0.0	----	----			----						
					腐植土	----		0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----		0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----		1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0			0.0			
			15.62	16						41.7		14.595									1現場当り (供用日) 1.7 2.6

薬液注入工 ボーリング及び水質試験回数

立坑No,	地盤高さ	薬液注入 範囲下端	観測井深	ストレナ	塩ビ管長	PH測定回数（回）				合計
			(m)	(m)	(m)	着手前	施工中	※ 1	※ 2	
No, 130-1立坑	2. 62	-1. 514	5. 13		5. 13	1	1	14	11	27
No, 129-1立坑	2. 55	-1. 359	4. 91		4. 91	1	1	14	11	27
No, 118-1立坑	2. 42	-1. 241	4. 66		4. 66	1	1	14	11	27
合計			14. 70	0. 0	14. 70	3	3	42	33	81

※ 1 工事終了後，2週間経過まで毎日1回

※ 2 2週間経過後半年を経過まで月2回

§ 観測井深さは，注入下端より1mまでとする。

§ PH測定回数は日本グラウト協会発刊積算資料に準ずる。

立坑数量集計表

ケーシング (φ2000)															
立坑 No	先 頭 ケーシング (t=12mm)		中 間 ケーシング (t=12mm)		仮 設 ケーシング (t=12mm)	最 終 ケーシング (t=12mm)		圧入掘削 積 込 み	ケーシング 引 抜 き 0.9m/箇所	底盤コンクリート 3.1m ³ /箇所	ケーシング 溶 接 6.3m/箇所	ケーシング 切 断	ケーシング スクラップ	坑 口 スクラップ	覆工板
	(m)	(本)	(m)	(本)	(回)	(m)	(本)	(m)	(ヶ所)	(ヶ所)	(ヶ所)	(m)	(t)	(t)	(組)
129路線No.129-1	1.80	1	0.00	0	1	1.80	1	4.33	1	1	1	11.98	0.88	0.01	1
								砂質土1.86 粘性土2.47							

ケーシング 計 3.60 m

129路線No. 129-1 立坑数量計算書

種 別	形 状 ・ 寸 法	算 式	数 量	単 位	備 考
先頭ケーシング	$\phi 2.00\text{m}$ $t=12\text{mm}$	$L= 1.80 \text{ m}$	1	本	
中間ケーシング	$\phi 2.00\text{m}$ $t=12\text{mm}$	$L= \text{ m}$		本	
最終ケーシング	$\phi 2.00\text{m}$ $t=12\text{mm}$	$L= 1.80 \text{ m}$	1	本	
仮設ケーシング	$\phi 2.00\text{m}$ $t=12\text{mm}$	$L= 2.00 \text{ m}$	1	回	
圧入掘削積込み	掘削深ー舗装厚 $4.376\text{m}-0.05\text{m}$		4.33	m	舗装：市道C断面
ケーシング引抜き	引抜き長 $L= 0.9 \text{ m}$		1	箇所	
底盤コンクリート	$V= 3.1 \text{ m}^3$		1	箇所	R5積算基準A-8-12
ケーシング溶接	$L= 6.3 \text{ m}$		1	箇所	
ケーシング切断	$GL-1.5\text{m}$ $t=12\text{mm}$	$2.000 \times \pi + 1.424 \times 4$	11.98	m	R5積算基準A-8-11
ケーシングスクラップ		$1.424\text{m} \times 0.615\text{t/m}$	0.88	t	$615\text{kg/m} \Rightarrow 0.615\text{t/m}$
坑口スクラップ	管外径+0.10 $0.165\text{m}+0.10\text{m}$	$1/4 \times \pi \times 0.265^2 \times$ $0.0942\text{t/m}^2 \times 2\text{箇所}$	0.01	t	$94.2\text{kg/m}^2 \Rightarrow 0.0942\text{t/m}^2$
					R5積算基準1-124 鋼板7.85×12mm(厚さ) =94.2kg/m ²
覆 工 板	$\phi 2.00\text{m}$ 用		1	組	

ケーシング立坑土工数量集計表

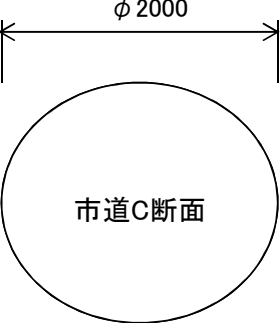
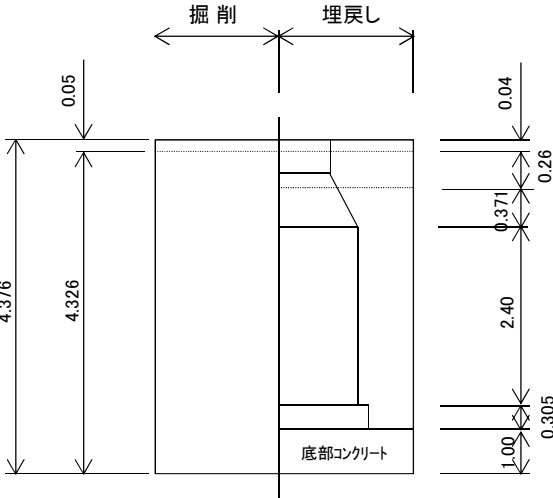
○立坑土工

項目 立坑	土工						備考
	掘削 発生土処理 (m3)	埋戻し コンクリート量 (m3)	埋戻し 土量 (m3)	埋戻し 必要土量 (土量×1.11) (m3)	調整コンクリート		
					コンクリート (m3)	型枠 (m2)	
129路線 No.129-1	13.93		7.06	7.84	0.17	0.60	小型φ2000 発進立坑
		埋戻し材は、山砂を使用する。					残土
小型φ2500							
小型φ2000	13.93		7.06	7.84	0.17	0.60	13.93
合計							

129路線No.129-1立坑土工

立坑径φ2000

掘削深=4.326 m(舗装厚控除)

略 図	種 別	算 式	数 量
<div>舗装版取壊し</div> <div></div> <div>立坑部</div>	立 坑 面 積	$\pi / 4 \times 2.024^2$	3.22 m ²
	掘 削 工	3.22×4.326	13.93 m ³
	埋 戻 工	$\pi / 4 \times 2.000^2 \times 4.376$	13.75 m ³
	埋 戻 区 分 控 除	底部コンクリート = 3.10	6.69 m ³
		調整コンクリート $\pi / 4 \times 1.10^2 \times 0.175$ = 0.17	
		1号人孔底版 $\pi / 4 \times 1.10^2 \times 0.13$ = 0.12	
		1号人孔く体+直壁 $\pi / 4 \times 1.05^2 \times 2.40$ = 2.08	
		1号人孔斜壁 $\pi / 4 \times (0.82^2 + 1.05^2) \times 1/2 \times 0.371$ = 0.26	
		調整リング =	
		舗 装 + 路 盤 $\pi / 4 \times 2.000^2 \times 0.30$ = 0.94	
		推 進 管 $\pi / 4 \times 0.165^2 \times 1.100$ = 0.02	
<div></div>	埋 戻 し 量	$13.75 - 6.69$ = 7.06	7.06 m ³
	調 整 コ ン ク リ ー ト	コ ン ク リ ー ト $\pi / 4 \times 1.10^2 \times 0.175$	0.17 m ³
		型 枠 $\pi \times 1.10 \times 0.175$	0.60 m ²

立坑（土留工φ900）集計表

立坑No	沈下掘削積込工		刃口	沈設ブロック		先頭ブロック		増設ブロック			底盤 ブロック	沈下 防止治具	振れ止め 治具	滑材 注入工	底盤 グラウト工	沈設 ステージ	二次 コンクリート	溶接工	鉄筋 加工	Co 削孔	差筋 アンカー	小口径推進用	坑口 取付工	坑口 取付工	坑口 取付工	坑口 取付工	坑口 取付工	ステップ ¹	円形 覆工板	うわ水 排水工	排水 処理工				
	粘性土及び 砂質土	砂質土		L=1.40	L=2.00	L=1.50	L=1.80	L=1.00	L=0.60	L=0.90												可とう継手						VPφ150				VPφ150	VPφ200	VPφ250	VPφ300
	N≦10 (m)	10<N≦30 (m)		(個)	(個)	(個)	(個)	(個)	(個)	(個)												(個)						(個)				(個)	(個)	(個)	(個)
No. 118-1	1.753		1				1				1	1	1	0.33	1	1.5	0.13	1.1	7.1	16	16	推進工に計上	1				1.05	1	1	1					
計	(m) 1.753	(m)	(個) 1	(個)	(個)	(個)	(個) 1	(個)	(個)	(個)	(個) 1	(セット) 1	(セット) 1	(m3) 0.33	(箇所) 1	(m) 1.5	(m3) 0.13	(m) 1.1	(kg) 7.1	(孔) 16	(本) 16	(個)	(箇所) 1	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(m) 1.1	(組) 1	(箇所) 1	(箇所) 1				

沈設立工 上部（1号人孔）

マンホール No	ブロック							上部工						削孔加工					底部工		
	直壁				斜壁			人孔蓋		調整リング				φ 100mm	φ 150mm	φ 200mm	φ 250mm	φ 300mm	φ 150mm	φ 200mm	φ 250mm
	30 cm	60 cm	120 cm	150 cm	30 cm	45 cm	60 cm	T-14	T-25	5 cm	10 cm	15 cm	調整 モルタル								
No. 118-1		1				1			1		1	1	1	43mm 1	推進部は坑口取付に含む				1		
計	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所
	1					1			1		1	1	1						1		

調整モルタル25mm以下
調整モルタル50mm以下 1 箇所
箇所

底部工
コンクリート数量
 $0.9^{\circ}2 \times \pi / 4 \times (0.17 + 0.075) - 0.15^{\circ}2 \times \pi / 4 / 2 \times 0.9 = 0.15\text{m}^3$ (1箇所当り)

モルタル上塗り面積
 $0.9^{\circ}2 \times \pi / 4 - 0.15 \times 0.9 + 0.15 \times \pi / 2 \times 0.9 = 0.71\text{m}^2$ (1箇所当り)

立坑寸法（内径）＝ 0.900m
（外径）＝ 1.164m

118路線 No. 118-1

コンクリート ブロック	刃口	φ 900	=	1	1 個
	先頭ブロック	φ 900 L = 1.50 m/個	=		個
	先頭ブロック	φ 900 L = 1.80 m/個	=	1	1 個
	増設ブロック	φ 900 L = 0.60 m/個	=		個
	増設ブロック	φ 900 L = 0.90 m/個	=		個
	底盤ブロック	φ 900	=	1	1 個
沈下掘削積込工	粘性土及び砂質土	N ≤ 10	=	1.753	1.753 m
	砂質土	10 < N ≤ 30	=	0.000	0.000 m
	合計				1.753 m
沈下防止治具			=	1	1 セット
振れ止め治具			=	1	1 セット
F R P 製踊り場		φ 900	=		個
滑材注入工		1.753 × 0.19 m ³ /m	=	0.33	0.33 m ³
底盤ブロック設置工			=	1	1 箇所
底盤グラウト工		0.040 m ³ /箇所	=	1	1 箇所
沈設ステージ		φ 900用 3.48 t	=	1	1 組
二次コンクリート工		$\pi / 4 \times 0.90^2 \times 0.20$	=	0.13	0.13 m ³
溶接工		1.1m/箇所×1	=	1.1	1.10 m
鉄筋加工		SD345 D13	=	7.1	7.1 kg
コンクリート削孔			=	16	16 孔
コンクリートアンカー		M16-60	=	16	16 本
小口径推進用 可とう継手	推進工に計上	推進管VP φ 150用（上流側）	=		個
小口径推進用 可とう継手	推進工に計上	推進管VP φ 150用（下流側）	=		個
坑口（材工共）		推進管VP φ 150用 上流側	=	0	箇所
坑口（材工共）		推進管VP φ 150用 下流側	=	1	1 箇所
ステップ取付工		1.8－0.75(流出管天端)	=	1.05	1.05 m
覆工工		円形覆工板 φ 2000用	=	1	1 組
うわ水排水工			=	1	1 箇所
排水処理工			=	1	1 箇所

沈設立坑土工数量集計表

○沈設立坑土工

[illegible]

立坑土工数量計算表

	118路線 No.118-1	φ900 両到達立坑
名 称	算 式	数 量
1. 掘削工		
①掘 削 深	(既設舗装 t =0.05m) 3.253 m	3.25 m
②一次掘削 (粘性土・砂質土 N≤30)	$\pi/4 \times 2.090^2 \times 1.450$	4.97 m ³
③二次掘削 粘性土・砂質土 N≤10	$\pi/4 \times 1.264^2 \times 1.753$	2.20 m ³
粘性土・砂質土 10<N≤30		
掘削合計(②+③) [発生土処理]	4.97+2.20	7.17 m ³
2. 埋戻工		
①埋 戻 (路盤下まで)	$\pi/4 \times 2.090^2 \times (1.500 - 0.300)$	4.12 m ³
②埋戻控除		
a. 沈設ブロック	$\pi/4 \times 1.164^2 \times 0.047$	0.05 m ³
b. マンホール直壁	$\pi/4 \times 1.050^2 \times 0.600$	0.52 m ³
c. マンホール斜壁	$\pi/4 \times (1.050^2 + 0.820^2) \times 1/2 \times (0.853 - 0.300)$	0.39 m ³
③埋戻控除合計 a+b+c	0.05+0.52+0.39	0.96 m ³
埋戻量(①-③)	4.12-0.96	3.16 m ³
埋戻必要土量	3.16×1.11	3.51 m ³

補助事業

調整モルタル25mm以下	1箇所				
調整モルタル50mm以下	1箇所				
調整無収縮モルタル 25kg/袋あたり嵩上げ高さ 50 mm	53 mm÷	50 mm=	1.06	→	2 袋
118-1、129-1人孔の調整モルタルはまとめて1号マンホール工に計上する。					

汚水枘及び取付管集計表（硬質塩化ビニール管）

市道C断面
BH0.2

補助事業

管番号 本管径	BH規格 (m級)	人 孔 区 間		道 路 幅 員 (m)	側溝等 (m)	取付管設置数(箇所)				1箇所 あたり (m)	取付管 総延長 (m)	汚水桝設置数・種別						管明示 シート (m)	コンクリ 桝 接続工 (箇所)	MH・HP接続 (箇所)	
		No.	No.			可とう性支管有 支管無(垂直推進)						200型		300型		特定汚水桝				100mm	150mm
						100mm	150mm	100mm	150mm			塩ビ蓋	鉄蓋	塩ビ蓋	鉄蓋	500型	上置				
129 250	0.2	130-1	129-1	6.60	0.50			1			2.10	1					1.60				
118 250	0.2	129-1	118-1	6.60	0.50																
合計				計算値				1			2.10	1					1.60				
				設計値				1			2.1	1					1.6				
												5箇所未満		5箇所未満							

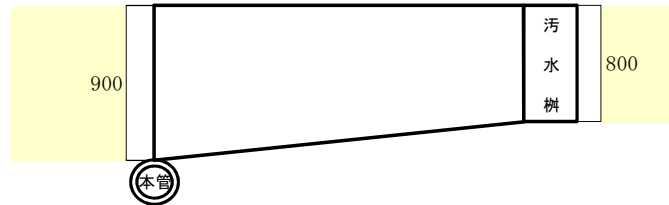
取付管布設および支管取付工数量集計表

規格・仕様		延長計 (m)	箇所数	平均長 (m)	施工規模の補正	取付管長 の補正	設計数量		購入土 市道C断面		
支性う	管径						Co接続補正		残土処分量		
可とう性	有						有	無	(m3/m)	(m3)	合計(m3)
可とう性 支管有	100mm	2.10	1	2.10	5箇所未満	3m未満		1	0.80	1.68	1.68
	125mm										
	150mm								0.80		
	200mm										

取付管土工延長 (m)		
0.2m3級 バックホウ	100mm	2.10
	125mm	
	150mm	
	200mm	

取付管土工（市道C断面 取付管 100mm 購入土）

1mあたり



工 種	算 式	単位	数量	備 考
掘 削	$(0.90+0.80)/2 \times 1$	m3	0.85	(本管土被り+汚水枘) / 2 × 1m
埋戻し	$0.85 - (0.114^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)$	m3	0.54	掘削土量 - 取付管 - 市道C断面
埋戻し必要土量	$(0.85 - (0.114^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)) \times 1.11$	m3	0.60	(掘削土量 - 取付管 - 市道C断面) × 1.11
残土運搬	$0.85 - 0.05$	m3	0.80	掘削土量 - 舗装厚

残土処分量
1.68 + 2.6（沈下棒）= 4.28m3

取付管推進工（垂直・斜角）：総括表

取推進総括-1

工種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量			備 考	
					129				計
					伊藤宅				
取付管推進工	延 長	推進延長	鋼管200	m	2.682			2.68	
		取付管延長	VP100	m	2.690			2.69	
		撤去延長		m	2.682			2.68	
	布設角度			度	90			-	
	管材仕様	本管外径		mm	165			-	
		取付管外径		mm	114			-	
		鞘管外径		mm	216.3			-	
								-	
	取付管材料	塩化ビニル管	VP100	m	2.690			2.69	
		特殊支管	100	個	1			1	
		自在管	30°	個	3			3	
		接着受ロカラー	100	個	1			1	
		接着材		kg	0.015			0.015	
								-	日推協P.55
		布設角度90°～55°						-	
		粘性土	N≦10	日進量:5.0m/日	m	0.845		0.85	日推協P.50
			10<N≦30	日進量:4.2m/日	m			-	
		砂質土	N≦10	日進量:5.4m/日	m	1.837		1.84	日推協P.50
	10<N≦30		日進量:3.8m/日	m			-	日推協P.50	
	N>30		日進量:3.2m/日	m			-		
	コア抜き工	本管：塩ビ管	取付管φ100	箇所	1			1	
								-	
	塩ビ管挿入工	塩ビ管挿入工	VP100	日進量:13m/日	m	2.690		2.69	日推協P.51
								-	
	中詰め注入工	中詰め注入量	注入材	m3	0.06			0.06	日推協P.63
								-	
	鋼管撤去工	布設角度90°～55°						-	
		粘性土	N≦10	日進量:14.7m/日	m	0.85		0.85	日推協P.51
			10<N≦30	日進量:8.1m/日	m			-	
		砂質土	N≦10	日進量:13.6m/日	m	1.84		1.84	日推協P.51
			10<N≦30	日進量:8.0m/日	m			-	日推協P.51
			N>30	日進量:6.4m/日	m			-	
	仮設備工	測量・位置出し工		式				-	
		マンホール個数:a	箇所				-		
		取付管数 :b	箇所				-		
							-		
推進設備工		地上設置	箇所	1			1	日推協P.67	
		作業坑内設置	箇所				-		
推進設備移設工		地上設置	箇所				-	日推協P.67	
		作業坑内設置	箇所				-		
注入設備工			箇所	1			1	日推協P.68	
注入設備移設工			箇所				-	日推協P.68	
発生土処分工		m3	0.10			0.1			

[取付管]薬液注入工施工数量計算書(二重管スレーナ-工法:単相方式) 懸濁型

-No. 1-																					
取付管推進工																					
施 工 場 所	注 入 幅	注 入 長	注入面積	施工本数	土 質	N 値	削孔長 (m)	注入厚 (m)	土被長 (m)	注入土量m3	注入率 (%)	注入量 k1	注入量 2%	準備時間 (分)	削孔時間 (分)	注入時間 (分)	引抜時間 (分)	施工時間 (分)	施工本数 (本)	運転日数 (日)	備 考
129路線 伊藤宅	m 1.500	m 1.500	㎡ 2.25	2	粘性土	2.0	0.927	0.927		2.1	35.0	0.735			3.7						
					砂質土	4.0	1.887	0.156		0.4	35.0	0.140			9.4						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		2.814	1.083	1.73	2.5		0.875	438	14.0	13.1	24.3		51.4	14.7	0.1	
	m	m	㎡ 0.00	本	粘性土			0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土					0.0	----	----			----						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0		0.0				
	m	m	㎡	本	粘性土			0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土					0.0	----	----			----						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0		0.0				
	m	m	㎡	本	粘性土			0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土					0.0	----	----			----						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0		0.0				
	m	m	㎡	本	粘性土			0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土					0.0	----	----			----						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0						
	m	m	㎡	本	粘性土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0						
	m	m	㎡	本	粘性土			0.000		0.0	----	----			----						
					砂質土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					腐植土	----	0.000	0.000		0.0	----	----			----						
					埋戻土	----	0.000	0.000		0.0	----	----	1本当り	1本当り	----	1本当り	1本当り	1本当り	1日当り	1箇所当り	
					合 計		0.000	0.000	0.00	0.0		0.000	----	----	0.0						
			2.25	2						2.5		0.875								1現場当り 0.1	(供用日) 0.2

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	32.86 m	511.18 m ²	5.00 cm	25.6 m ³	2.35 t/m ³	60.2 t	補助
市道C断面仮舗装		10.57 m²	4.00 cm	0.4 m ³	2.35 t/m ³	0.9 t	補助
市道C試掘	48.8 m	24.40 m²	4.00 cm	1.0 m³	2.35 t/m ³	2.4 t	単独
市道C沈下棒	12 m	3.00 m²	4.00 cm	0.1 m³	2.35 t/m ³	0.2 t	補助

補助数量	32.86 m	511.18 m ²		26.0 m ³		61.3 t	
設計値	33 m	511 m ²		26 m ³		61 t	補助で計上

単独数量		m ²		m ³		2.4 t	
設計値		m²		m³		2 t	単独で計上

舗装復旧数量表

BH0.2

市道C断面

補助事業

管番号	区 間	本 管 径	延 長	舗装 幅員	取 付 管 本 数			カッター			成型目地工		仮 復 旧 工				不陸整正		本 復 旧 工							
													路盤工		表 層 工				表 層 工							
					再生40mmクワッシャーラン t=26cm(2層仕上げ)			⑧ 密粒度7スコン(13) t= 4cm		補充材 C-25	補充材 なし	⑤密粒度AS(新20FH) t= 5cm														
					本 管		取付管	本 管		取付管	t= 3cm	なし	B<1.4m		1.4m≦B≦3.0m		3.0m<B									
		雨水	汚水	計	員数	延 長	延 長	箇所数	延長	幅	面 積	面 積	幅	面 積	面 積	面 積	面 積	面 積	幅	面 積	幅	面 積	幅	面 積		
129	130-1 ～ 129-1	250	51.30	6.10		1	1.00		8.10	4.20	1	6.10		4.10	2.10		4.10	2.10					6.10	312.93		
118	129-1 ～ 118-1	250	32.50	6.10					8.36		1	6.10		4.37			4.37		193.88	4.37				6.10	198.25	
	～																									
	～																									
	～																									
	～																									
	～																									
	～																									
	～																									
	～																									
	～																									
本 復 旧 時 (市道C)									12.20									500.61	10.57							
小 計									28.66	4.20	2	12.20		8.47	2.10		8.47	2.10						511.18		
合 計			83.80				1		32.86		12.20		10.57		10.57								511.18			
設 計 数 量							1		33		12		11		11		501	11					511			

※ 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

立坑付帯工数量集計表

○立坑付帯工（市道C断面）

項 目 立 坑	舗装取壊し工				仮 復 旧 工			本 復 旧 工			備 考
	舗装切断工 15cm以下 (m)	舗装破碎工 10cm以下 (m2)	舗装ガラ運搬 (m3)	舗装ガラ処理 2.35 t / m3 (t)	下層路盤工 RC-40 t=26cm (m2)	上層路盤工 (m2)	表層工 ⑧密粒度As(13) t=4cm (m2)	不陸整正工 補充材 C-25 t=3cm (m2)	不陸整正工 補充材なし (m2)	表層工 ⑤密粒度As(新20FH) t=5cm (m2)	
129路線 No.129-1	8.10	4.10	0.21	0.49	4.10		4.10				
118路線 No.118-1	8.36	4.37	0.22	0.52	4.37		4.37				
計	16.46	8.47	0.43	1.01	8.47		8.47				

※不陸整正工 補充材あり：本復旧工表層面積 - 仮復旧工表層面積
補充材なし：仮復旧工表層面積

立坑付帯工数量計算表

	129路線No.129-1 市 道 C 断 面	小型φ2000 両発進立坑
名 称	算 式	数 量
1. 舗装取壊し工		
a) 舗装切断工	$(2.024 + 2.024) \times 2$	8.10 m
b) 舗装破碎工	2.024×2.024	4.10 m ²
c) 舗装ガラ処分	4.10×0.05	0.21 m ³
2. 仮復旧工		
a) 下層路盤工	2.024×2.024	4.10 m ²
b) 上層路盤工		
c) 表層工	2.024×2.024	4.10 m ²
3. 本復旧工	本復旧は別途計上	
a) 舗装切断工		
b) 舗装破碎工		
c) 舗装ガラ処分		
d) 表層工		
4. 舗装取壊し工 (集計)		
a) 舗装切断工		
b) 舗装破碎工		
c) 舗装ガラ処分		

立坑付帯工数量計算表

	118路線No.118-1 市 道 C 断 面	沈設φ900 到達立坑
名 称	算 式	数 量
1. 舗装取壊し工		
a) 舗装切断工	$(2.09 + 2.09) \times 2$	8.36 m
b) 舗装破碎工	2.09×2.09	4.37 m ²
c) 舗装ガラ処分	4.37×0.05	0.22 m ³
2. 仮復旧工		
a) 下層路盤工	2.09×2.09	4.37 m ²
b) 上層路盤工		
c) 表層工	2.09×2.09	4.37 m ²
3. 本復旧工	本復旧は別途計上	
a) 舗装切断工		
b) 舗装破碎工		
c) 舗装ガラ処分		
d) 表層工		
4. 舗装取壊し工 (集計)		
a) 舗装切断工		
b) 舗装破碎工		
c) 舗装ガラ処分		

交 通 整 理 員 の 算 出

区分： 2 昼間勤務(8:00～17:00)実働9時間(交替要員有) 公道

工 種	布設延長等	日進量等	必要日数	
BH0.2	mm管布設工	m ÷ m/日	=	日
	mm管布設工	m ÷ m/日	=	日
	mm管布設工	m ÷ m/日	=	日
	mm管布設工	m ÷ m/日	=	日
	mm管布設工	m ÷ m/日	=	日
	mm管布設工	m ÷ m/日	=	日
試掘工	4 箇所 ×	0.6 日/箇所	=	2.40 日 単独
沈下棒工	3 箇所 ×	0.2 日/箇所	=	0.60 日
人孔設置工(特1号)	1 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.30 日 単独
人孔設置工(1号)	3 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.90 日
人孔設置工(2号)	箇所 ×	0.5 日/箇所	=	日
人孔設置工(3号)	箇所 ×	0.7 日/箇所	=	日
汚水樹設置工	1 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.30 日
汚水樹設置工	1 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.30 日 単独
舗装本復旧工(アスファルト)	511.18 m ² ×	0.5 日/100m ²	=	2.56 日
舗装仮復旧工(アスファルト)	10.57 m ² ×	1.1 日/100m ²	=	0.12 日
舗装仮復旧工(立坑部)	m ² ×	1.1 日/100m ²	=	日
小 計				7.48 日
NO, 130-1		日	=	日
NO, 129-1		22 日	=	22 日
NO, 118-1		2 日	=	2 日
取付管① グッドモジュール		3.65 日	=	3.65 日 単独
取付管② 縦推進		4.58 日	=	4.58 日
		0 日	=	0 日
		日	=	0 日
小 計				32.23 日

交通誘導員の必要日数【補助】	4.48 日 + 28.58 日 = 33.1 日
	半日単位で繰上げ → 33.5 日
交通誘導員の必要日数【単独】	3.00 日 + 3.65 日 = 6.7 日
	半日単位で繰上げ → 7.0 日

交通誘導員の配置人数【補助】	3.0 人
交代要員人数	3.0 人 × 0.2 人 = 0.6 人
1日当たりの必要人数	3.0 人 + 0.6 人 = 3.6 人/日
	0.5人単位で繰上げ → 4.0 人/日
交通誘導員の必要人数	33.5 日 × 4.0 人 = 134.0 人・日
	0.5人単位で繰上げ → 134.0 人・日 補助で計上

交通誘導員の配置人数【単独】	3.0 人
交代要員人数	3.0 人 × 0.2 人 = 0.6 人
1日当たりの必要人数	3.0 人 + 0.6 人 = 3.6 人/日
	0.5人単位で繰上げ → 4.0 人/日
交通誘導員の必要人数	7.0 日 × 4.0 人 = 28.0 人・日
	0.5人単位で繰上げ → 28.0 人・日 単独で計上

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			2	
	70 ～ 130㎡未満		軒	2				
	130 ～ 200㎡未満		軒	1				
	200 ～ 300㎡未満		軒	1				
	300 ～ 450㎡未満		軒	2				
	450 ～ 600㎡未満		軒	1				
	600 ～ 1000㎡未満		軒					
	1000㎡以上		軒					
工 作 物	100㎡未満			軒				
	100 ～ 300㎡未満		軒	4				
	300 ～ 630㎡未満		軒					
合 計				軒	13			

※図面より算出

※図面より算出

沈 下 棒				
区 分		単位	数量	備 考
沈 下 棒 設 置	φ 50mm	件		
	φ 80mm	件		
	φ 100mm	件	3	
	φ 150mm	件		
	φ 200mm	件		
	φ 250mm	件		
	φ 300mm	件		
	φ 400mm	件		
合 計		件	3	

家屋調査範囲



仮設資材運搬重量集計表

<開削施工>
往 路

単独事業

	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		0.649								
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		0.649								
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	0.649 t	0.649 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	0.649 t	0.649 t

<ケーシング立坑・沈設立坑>
往 路

補助事業

立坑No.	129-1	118-1								
ケーシング径	2000	沈設								
仮設ケーシング	1.650									
沈設スレージ		3.480								
円形覆工板	1.170	1.170								

復 路

立坑No.	129-1	118-1								
ケーシング径	2000	沈設								
仮設ケーシング	1.650									
沈設スレージ		3.480								
円形覆工板	1.170	1.170								

資材名	往路計	復路計
仮設ケーシング	1.650 t	1.650 t
沈設スレージ	3.480 t	3.480 t
円形覆工板	2.340 t	2.340 t
計	7.470 t	7.470 t

(往路計)	0.649	+	7.470	=	8.119 t
(復路計)	0.649	+	7.470	=	8.119 t

単独事業

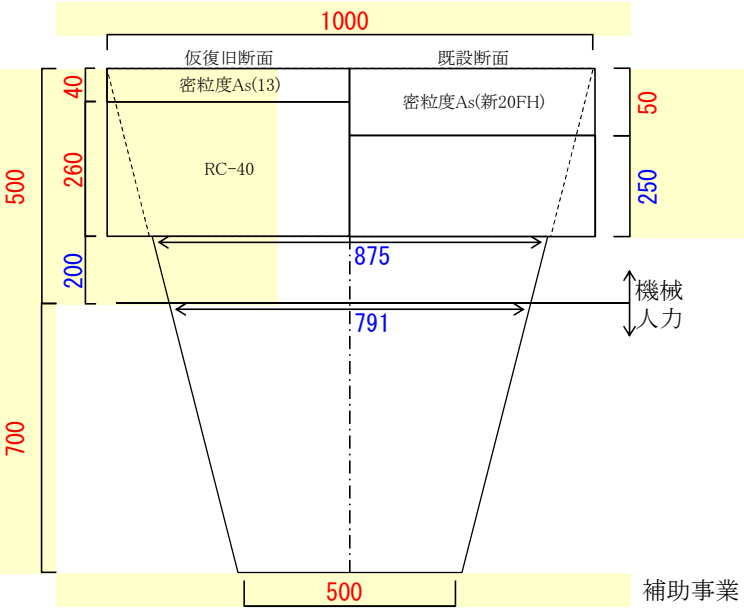
試掘工数量表 (m)

補助事業

測 点	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	砂利 (m)	測 点	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	砂利 (m)
NO, 129-1 (-1m)	6.10												
NO, 129-1	6.10												
NO, 129-1 (+15m)	6.10												
NO, 118-1	6.10												
							沈下棒箇所数	3.00					
計	24.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	計	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
※沈下棒土工は1箇所当り試掘1m分(1m2)として計上する。							合計	27.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

残土処分量：合計 23.8 m3

・市道C断面



購入土埋戻

工種	算式	単位	10m当り 数量
As撤去	1.0×10	m ²	10.0
機械掘削	$((1.000 \times 0.250) + (0.875 + 0.791) \times 0.200 / 2) \times 10$	m ³	4.2
人力掘削	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m ³	4.5
機械埋戻	$(0.875 + 0.791) \times 0.200 / 2 \times 10$	m ³	1.7
人力埋戻	$(0.791 + 0.500) \times 0.700 / 2 \times 10$	m ³	4.5
残土運搬	$4.2 + 4.5$	m ³	8.7
As運搬(既設舗装分)	$1.0 \times 0.05 \times 10$	m ³	0.5
As運搬(仮舗装分)	$1.0 \times 0.04 \times 10$	m ³	0.4
Asカッター	10×2	m	20.0
下層路盤工	1.0×10	m ²	10.0
仮復旧工	1.0×10	m ²	10.0
必要土	$(1.7 + 4.5) \times 1.11$	m ³	6.9

残土処分量

補助事業 3.00 m × 8.7m³/10m ÷ 10 = 2.6 m³
~~単独事業 24.40 m × 8.7m³/10m ÷ 10 = 21.2 m³~~

新	潟	市	公	共	下	水	道	事	業
汚	水	管	渠	布	設	工	事		

新潟西第13処理分区枝線118～129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

組立式マンホール(特1号人孔)材 料 集 計 表

単独事業

管番号 マンホールNo.	マンホール深 H (m)	流入管 (mm)	合流管 (mm)	砕 石 基礎工 (m3)	インバート コンクリート (m3)	インバート 上 塗 モルタル工 (m2)	ブ ロ ッ ク									上 部 工					削孔加工						
		底塊					直壁			斜壁			人孔蓋		ボルト ナット 部材	調整リング			φ 100 mm	φ 150 mm	φ 200 mm	φ 300 mm	φ 350 mm	φ 400 mm			
		60 cm					90 cm	120 cm	30 cm	60 cm	90 cm	30 cm	45 cm	60 cm		T-14	T-25	10 cm							15 cm	調整 モルタル	
公共樹①	1.67			0.180					1					1		1		3	1	1	30mm 1						
人孔深	数 量																										
2m以下	1ヶ所																										
2m～3m	ヶ所																										
3m～4m	ヶ所																										
4m～5m	ヶ所																										
				0.180																	mm 30						
計	1ヶ所			m3 0.18				ヶ 1					ヶ 1		ヶ 1		ヶ 3	ヶ 1	ヶ 1	ヶ所 1							

調整無収縮モルタル 25kg/袋あたり嵩上げ高さ 50 mm
調整モルタル25mm以下
調整モルタル50mm以下
箇所
1箇所
箇所
1袋

取付管推進工（グッドモール）：総括表

単独事業

工種	種 別	細 別	規 格	単位	129 中澤宅				計	備 考
取付管推進工（斜角方向）	延 長	推進延長	普通土 鋼管300A	m	5.43				5.43	
				m				-		
		取付管延長	VU100	m	5.73				5.73	
		塩ビ管挿入工延長	VU100	m	5.73				5.73	
		空伏せ	VU100	m					-	
	布設角度			度					-	
	管材仕様	本管外径		mm	-				-	
		取付管外径		mm	114	作業坑内の延長も含む			-	
		鞘管呼び径		mm	300				-	
		鞘管外径		mm	318.5				-	
	横注入モルタル量(1箇所あたり)		0.06 m3/m	m3	0.34	協会にφ300でOKの確認済み			34	断面積 鞘管-取付管
	泥水処分工		0.14 m3/m	m3	0.78				78	
	設備工	ガイド管推進工	普通土 30～0° , ~2.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 2.2～3.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 3.2～4.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 4.2～5.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 5.2～6.2m	箇所	1				1	
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 6.2～7.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 7.2～8.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 8.2～9.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 9.2～10.2m	箇所						
		ガイド管推進工	普通土 30～0° , 10.2～11.2m	箇所						
		カバーグラウト工	鋼管300, 立坑内作業, 4.2m～6.2m	箇所	1				1	
		コアボーリング工	鋼管300, 立坑内作業, m～8.2m	箇所	1				1	
		塩ビ管挿入工	φ100, 立坑内作業, m～4.2m	箇所						
		塩ビ管挿入工	φ100, 立坑内作業, 4.2m～8.2m	箇所	1				1	
		塩ビ管挿入工	φ100, 立坑内作業, 8.2m～12.2m	箇所						
		モルタル充填工	注入量 0.2m3以上0.4m3未満	箇所	1				1	
		測量・推進機設置工	立坑発進	箇所	1				1	
		推進機撤去工	立坑発進	箇所	1				1	
		発進坑口止水注入工+止水器取付 鋼管300A		箇所	1				1	
	材料 横材料費	加工支管	100A 90-SVR-F 100	個	1				1	
		硬質塩化ビニル管	VU100	m	5.73				5.73	
		接着受口カー	WTB φ100	個	5	R6のGM積算基準P12より、推進長+0.3m			5	
		塩ビ仮止キャップ	CK φ100	個	1				1	
		スベ-サーバント	SB φ100	個	5				5	
接着剤・滑材			組	1	ガイド管1mあたりに1個			1		
ガイド管		鋼管300A L=1.0m/本	本	5				5		
ガイド管		鋼管300A L=0.5m/本	本	1				1		
ガイド管フランク		鋼管300A	個	1				1		
汚泥処理（泥水処分工の合計）				m3	0.78			0.78		

中澤宅 作業坑土工数量計算書

単独事業

名 称	形状・寸法	計 算 式								数 量				
作業坑工		平均 民地												
掘 削	掘削土量	1.50	×	1.50	×	(2.18	－	0.00)= 4.90	4.90 m ³				
埋 戻	山砂	1.50	×	1.50	×	(2.18	－	0.00)= 4.90					
	控除(特1号人孔)	(0.75×0.675+π/4×0.375 ² ×1/2)×(2.18-0.2) = 1.11												
	計	4.90	－	1.11					= 3.79	3.79 m ³				
	必要土量			= 3.79	×	1.11			= 4.21	4.21 m ³				
発生土処分	処分量	4.90							= 4.90	4.90 m ³				
土留工	矢板枚数	(1.50	/	0.25)	×	4	= 24		24 枚				
軽量鋼矢板2型	設置重量	24	×	0.25	×	2.50	×	0.0472	= 0.708	0.7 t				
B=0.25	設置延長	1.50	×	2					= 3.00	3.00 m				
	撤去延長	3.00	－	0.25					= 2.75	2.75 m				
	軽量鋼矢板損料重量	坑口部全損	0.708		－	0.25	×	2.50	×	2	×	0.0472	= 0.649	0.6 t
		日進量より算出												
	軽量鋼矢板全損重量			0.25		×	2.50	×	2	×	0.0472	= 0.059	0.06 t	
土留め損料日数	施工日数+加算日数	6.0 日	+	9 日					= 15.0	15 日				
	損料計上数量	0.649 t	×	15 日					= 9.735	9.7 t・日				
	修理・損耗費								= 0.649	0.6 t				
鋼材運搬重量	搬 入	0.649						= 0.649	0.6 t					
	搬 出	0.649						= 0.649	0.6 t					
支保工 設置・撤去		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	0.00 m	0 本		日								
	支保工2段	3.00	3.00 m	8 本		6 日								
	持込本数			8 本										
支保工2段 賃料	アルミ腹起こし 110～120×120～130×2000程度	8 本	×	6 日	= 48 本・日									
	アルミ水圧サポート 調整長1100～1800	8 本	×	6 日	= 48 本・日									
	水圧手動ポンプ タンク水量15～19ℓ	1 台	×	6 日	= 6 台・日									
支保工基本 料 (持ち込み数 量)	アルミ腹起こし 110～120×120～130×2000程度	8 本												
	アルミ水圧サポート 調整長1100～1800	8 本												
	水圧手動ポンプ タンク水量15～19ℓ	1 台												
持 込 延 長 : 施工延長が30m以上のとき30m, 30m以下のときは施工延長														
持 込 重 量 : 持込延長×単位面積重量(0.0472t/㎡)×矢板長×2(両側)														
施 工 日 数 : 設置・推進・撤去で●日×1.9(不稼働係数)														
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 : 持込重量														

発生土処分量4.9+21.2(試掘分) =26.1m3

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	32.86 m	511.18 m ²	5.00 cm	25.6 m ³	2.35 t/m ³	60.2 t	補助
市道C断面仮舗装		10.57 m²	4.00 cm	0.4 m ³	2.35 t/m ³	0.9 t	補助
市道C試掘	48.8 m	24.40 m²	4.00 cm	1.0 m³	2.35 t/m ³	2.4 t	単独
市道C沈下棒	12 m	3.00 m²	4.00 cm	0.1 m³	2.35 t/m ³	0.2 t	補助

補助数量	32.86 m	511.18 m ²		26.0 m ³	61.3 t	
設計値	33 m	511 m²		26 m³	61 t	補助で計上

単独数量		m ²		m ³	2.4 t	
設計値		m²		m³	2 t	単独で計上

舗装切断時の濁水量の算定

単独事業

濁水量の算定

舗装版種別	工 種	厚さ(t)m	延長(L)m	発生濁水量(V)m3				合計	設計数量
As版				×0.023＝		小計	0.094	0.094	0.09
	市道C断面本舗装	0.05	32.86		0.038				
			0.00						
			0.00						
			0.00						
			0.00						
			0.00						
	市道C試掘	0.04	48.80		0.045				
Co版	市道C沈下棒	0.04	12.00		0.011				

※設計単位は小数第1位未満四捨五入

交 通 整 理 員 の 算 出

区分： 2 昼間勤務(8:00～17:00)実働9時間(交替要員有) 公道

工 種	布設延長等	日進量等	必要日数	
BH0.2 mm管布設工	m ÷	m/日	=	日
mm管布設工	m ÷	m/日	=	日
mm管布設工	m ÷	m/日	=	日
mm管布設工	m ÷	m/日	=	日
mm管布設工	m ÷	m/日	=	日
mm管布設工	m ÷	m/日	=	日
試掘工	4 箇所 ×	0.6 日/箇所	=	2.40 日 単独
沈下棒工	3 箇所 ×	0.2 日/箇所	=	0.60 日
人孔設置工(特1号)	1 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.30 日 単独
人孔設置工(1号)	3 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.90 日
人孔設置工(2号)	箇所 ×	0.5 日/箇所	=	日
人孔設置工(3号)	箇所 ×	0.7 日/箇所	=	日
汚水樹設置工	1 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.30 日
汚水樹設置工	1 箇所 ×	0.3 日/箇所	=	0.30 日 単独
舗装本復旧工 (アスファルト)	511.18 m ² ×	0.5 日/100m ²	=	2.56 日
舗装仮復旧工 (アスファルト)	10.57 m ² ×	1.1 日/100m ²	=	0.12 日
舗装仮復旧工 (立坑部)	m ² ×	1.1 日/100m ²	=	日
小 計				7.48 日
NO, 130-1		日	=	日
NO, 129-1		22 日	=	22 日
NO, 118-1		2 日	=	2 日
取付管① グッドモジュール		3.65 日	=	3.65 日 単独
取付管② 縦推進		4.58 日	=	4.58 日
		0 日	=	0 日
		日	=	0 日
小 計				32.23 日

交通誘導員の必要日数【補助】	4.48 日 + 28.58 日 = 33.1 日
	半日単位で繰上げ → 33.5 日
交通誘導員の必要日数【単独】	3.00 日 + 3.65 日 = 6.7 日
	半日単位で繰上げ → 7.0 日

交通誘導員の配置人数【補助】	3.0 人
交代要員人数	3.0 人 × 0.2 人 = 0.6 人
1日当たりの必要人数	3.0 人 + 0.6 人 = 3.6 人/日
	0.5人単位で繰上げ → 4.0 人/日
交通誘導員の必要人数	33.5 日 × 4.0 人 = 134.0 人・日
	0.5人単位で繰上げ → 134.0 人・日 補助で計上

交通誘導員の配置人数【単独】	3.0 人
交代要員人数	3.0 人 × 0.2 人 = 0.6 人
1日当たりの必要人数	3.0 人 + 0.6 人 = 3.6 人/日
	0.5人単位で繰上げ → 4.0 人/日
交通誘導員の必要人数	7.0 日 × 4.0 人 = 28.0 人・日
	0.5人単位で繰上げ → 28.0 人・日 単独で計上

仮設資材運搬重量集計表

<開削施工>
往 路

単独事業

	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		0.649								
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		0.649								
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	0.649 t	0.649 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	0.649 t	0.649 t

<ケーシング立坑・沈設立坑>
往 路

補助事業

立坑No.	129-1	118-1								
ケーシング径	2000	沈設								
仮設ケーシング	1.650									
沈設ステージ		3.480								
円形覆工板	1.170	1.170								

復 路

立坑No.	129-1	118-1								
ケーシング径	2000	沈設								
仮設ケーシング	1.650									
沈設ステージ		3.480								
円形覆工板	1.170	1.170								

資材名	往路計	復路計
仮設ケーシング	1.650 t	1.650 t
沈設ステージ	3.480 t	3.480 t
円形覆工板	2.340 t	2.340 t
計	7.470 t	7.470 t

(往路計)	0.649	+	7.470	=	8.119	t
(復路計)	0.649	+	7.470	=	8.119	t

単独事業

試掘工数量表 (m)

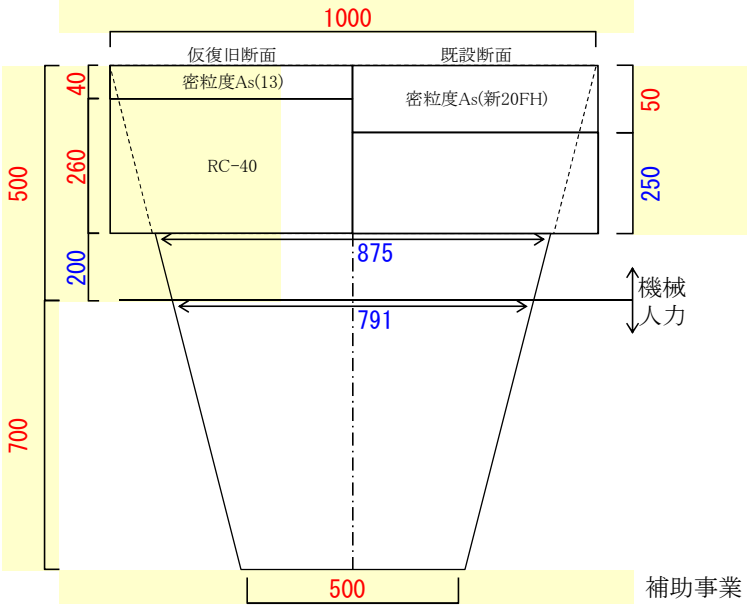
補助事業

測 点	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	砂利 (m)	測 点	市道C (m)	法定外・私道 (m)	市道B (m)	市道A (m)	歩道 (m)	砂利 (m)
NO, 129-1 (-1m)	6.10												
NO, 129-1	6.10												
NO, 129-1 (+15m)	6.10												
NO, 118-1	6.10												
計	24.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	沈下棒箇所数	3.00					
							計	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
							合計	27.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※沈下棒土工は1箇所当り試掘1m分(1m2)として計上する。

残土処分量：合計 23.8 m3

・市道C断面



購入土埋戻

工種	算式	単位	10m当り 数量
As撤去	1.0×10	m ²	10.0
機械掘削	((1.000×0.250)+(0.875+0.791)×0.200/2)×10	m ³	4.2
人力掘削	(0.791+0.500)×0.700/2×10	m ³	4.5
機械埋戻	(0.875+0.791)×0.200/2×10	m ³	1.7
人力埋戻	(0.791+0.500)×0.700/2×10	m ³	4.5
残土運搬	4.2+4.5	m ³	8.7
As運搬(既設舗装分)	1.0×0.05×10	m ³	0.5
As運搬(仮舗装分)	1.0×0.04×10	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
必要土	(1.7+4.5)×1.11	m ³	6.9

残土処分量

補助事業 ~~3.00 m × 8.7m³/10m ÷ 10 = 2.6 m³~~
単独事業 24.40 m × 8.7m³/10m ÷ 10 = 21.2 m³