

積算内訳書

頁0-0001/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
本工事費				
管路	1	式	88,280,134	
管きょ工(小口径推進)	1	式	11,777,265	
鋼製さや管ホ-リング管推進工	1	式	8,664,823	
				推進用鋼管 1 式
				推進用鋼管 35.7 m 鋼管径φ600
				発生土処理 1 式
				ダンプトラック 10 m3 土砂
				処分費 1 式 土砂
				挿入用塩ビ管 1 式
				挿入用本管 36.8 m 本管径φ450
				中込め 1 式
				中込め 3.5 m3
立坑内管布設工	1	式	15,668	
				硬質塩化ビニル管 1 式
				硬質塩化ビニル管布設工 1.0 m 径 450mm
仮設備工(小口径)	1	式	891,121	
				坑口(小口径) 1 式

積算内訳書

頁0-0002/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				坑口 鋼管径φ600 1 式
				鏡切り 1 式
				鏡切り 鋼管径φ600 1 式
				推進設備等設置撤去 1 式
				推進設備等設置撤去 1 式
				中込め注入設備工 1 式
				中込め注入設備 1 箇所
補助地盤改良工	1	式	2,205,653	
				薬液注入 1 式
				二重管ストレーナ工法 9 本
				二重管ストレーナ工法 9 本
				注入設備 据付・解体（車上） 二重管ストレーナ工法 1 現場
管きょ工(小口径推進)	1	式	8,023,858	
小口径泥水推進工	1	式	3,222,345	
				推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥水) 1 式
				推進用鉄筋コンクリート管 HPφ450 34.8 m
				発生土処理 1 式
				ダンプトラック 土砂 0.2 m3

積算内訳書

頁0-0003/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				処分費 土砂 1 式
立坑内管布設工	1	式	40,700	
				鉄筋コンクリート管 1 式
				鉄筋コンクリート管 HPφ450, 半管 0.9 m
仮設備工(小口径)	1	式	952,013	
				坑口(小口径) 1 式
				坑口 HPφ450 1 式
				鏡切り 1 式
				鏡切り HPφ450 1 式
				推進設備等設置撤去 1 式
				推進設備等設置撤去 1 箇所
				掘進機ビット補修工 1 式
				掘進機ビット補修 34.8 m
送・排泥設備工	1	式	1,032,450	
				送・排泥設備(小口径泥水) 1 式
				送・排泥設備 1 式
泥水処理設備工	1	式	1,406,488	
				泥水処理設備(小口径泥水) 1 式

積算内訳書

頁0-0004/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				泥水処理設備 1 式
				泥水運搬処理 1 式
				泥水運搬処理 38 m3
補助地盤改良工	1	式	1,369,862	
				薬液注入 1 式
				二重管スレーナ工法 8 本
				二重管スレーナ工法 6 本
管きょ工(小口径推進)	1	式	9,371,145	
小口径泥水推進工	1	式	4,330,639	
				推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥水) 1 式
				推進用鉄筋コンクリート管 HPφ450 47.8 m
				発生土処理 1 式
				ダンプトラック 土砂 0.4 m3
				処分費 土砂 1 式
立坑内管布設工	1	式	40,700	
				鉄筋コンクリート管 1 式
				鉄筋コンクリート管 HPφ450, 半管 0.9 m
仮設備工(小口径)	1	式	1,212,238	

積算内訳書

頁0-0005/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				坑口(小口径) 1 式
				坑口 HP φ 450 1 式
				鏡切り 1 式
				鏡切り HP φ 450 1 式
				推進設備等設置撤去 1 式
				推進設備等設置撤去 1 箇所
				掘進機組立・整備 1 式
				掘進機組立・整備 1 回
				掘進機ビット補修工 1 式
				掘進機ビット補修 47.8 m
送・排泥設備工	1	式	646,944	
				送・排泥設備(小口径泥水) 1 式
				送・排泥設備 1 式
泥水処理設備工	1	式	1,768,142	
				泥水処理設備(小口径泥水) 1 式
				泥水処理設備 1 式
				泥水運搬処理 1 式
				泥水運搬処理 52 m3

積算内訳書

頁0-0006/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
補助地盤改良工	1	式	1,372,482	
				薬液注入 1 式
				二重管スレーナ工法 6 本
				二重管スレーナ工法 8 本
管きょ工(小口径推進)	1	式	8,476,702	
小口径泥水推進工	1	式	4,290,009	
				推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥水) 1 式
				推進用鉄筋コンクリート管 HP φ 450 47.8 m
				発生土処理 1 式
				ダンプトラック 土砂 0.4 m3
				処分費 土砂 1 式
立坑内管布設工	1	式	40,700	
				鉄筋コンクリート管 1 式
				鉄筋コンクリート管 HP φ 450, 半管 0.9 m
仮設備工(小口径)	1	式	1,076,538	
				坑口(小口径) 1 式
				坑口 HP φ 450 1 式
				鏡切り 1 式

積算内訳書

頁0-0007/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				鏡切り HP φ 450 1 式
				推進設備等設置撤去 1 式
				推進設備等設置撤去 1 箇所
				掘進機組立・整備 1 式
				掘進機組立・整備 1 回
				掘進機ビット補修工 1 式
				掘進機ビット補修 47.8 m
送・排泥設備工	1	式	472,864	
				送・排泥設備(小口径泥水) 1 式
				送・排泥設備 1 式
泥水処理設備工	1	式	1,189,485	
				泥水処理設備(小口径泥水) 1 式
				泥水処理設備 1 式
				泥水運搬処理 1 式
				泥水運搬処理 49 m3
補助地盤改良工	1	式	1,407,106	
				薬液注入 1 式
				二重管スレーナ工法 8 本

積算内訳書

頁0-0008/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				二重管スレーナ工法 6 本
管きょ工(小口径推進)	1	式	12,236,732	
小口径泥水推進工	1	式	6,614,630	
				推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥水) 1 式
				推進用鉄筋コンクリート管 HPφ450 76.8 m
				発生土処理 1 式
				ダンプトラック 土砂 10 m3
				処分費 土砂 1 式
立坑内管布設工	1	式	40,700	
				鉄筋コンクリート管 1 式
				鉄筋コンクリート管 HPφ450, 半管 0.9 m
仮設備工(小口径)	1	式	1,262,669	
				坑口(小口径) 1 式
				坑口 HPφ450 1 式
				鏡切り 1 式
				鏡切り HPφ450 1 式
				推進設備等設置撤去 1 式
				推進設備等設置撤去 1 箇所

積算内訳書

頁0-0009/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				掘進機組立・整備 1 式
				掘進機組立・整備 1 回
				掘進機ビット補修工 1 式
				掘進機ビット補修 76.8 m
送・排泥設備工	1	式	768,458	
				送・排泥設備(小口径泥水) 1 式
				送・排泥設備 1 式
泥水処理設備工	1	式	2,083,197	
				泥水処理設備(小口径泥水) 1 式
				泥水処理設備 1 式
				泥水運搬処理 1 式
				泥水運搬処理 70 m3
補助地盤改良工	1	式	1,467,078	
				薬液注入 1 式
				二重管スレーナ工法 6 本
				二重管スレーナ工法 8 本
マンホール工	1	式	7,252,054	
組立マンホール工	1	式	7,252,054	

積算内訳書

頁0-0010/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				組立2号マンホール 1 式
				2号組立式マンホール設置工 標準:6箇所 1 式
付帯工	1	式	280,262	
舗装撤去工	1	式	70,216	
				舗装版切断 1 式
				舗装版切断(アスファルト舗装版) As舗装版厚->15cm以下 42 m
				舗装版破碎 1 式
				舗装版破碎(アスファルト舗装版) 100 m2
				殻運搬処理 1 式
				殻運搬 舗装版破碎 4 m3
				処分費 アスファルト殻 1 式
舗装復旧工	1	式	158,416	
				不陸整正 1 式
				不陸整正 補足材料->無し 15 m2
				掘削 土砂 上記以外(小規模) 0.1 m3
				ダンプトラック 土砂 0.1 m3
				処分費 土砂 1 式
				基層 1 式

積算内訳書

頁0-0011/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				基層(車道・路肩部) t = 50 mm 15 m2
				表層 1 式
				表層(車道・路肩部) t = 50 mm 15 m2
				表層(歩道部) t = 40 mm 84 m2
道路付属物撤去工	1	式	51,630	
				歩車道境界ブロック撤去 1 式
				歩車道境界ブロック撤去 撤去後→再利用 15 m
				歩車道境界ブロック再利用設置 標準部 A型 15 m
立坑工	1	式	3,384,403	
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式	3,384,403	
				鋼製ケーシング圧入掘削 1 式
				ケーシング撤去工 ケーシング呼び径 φ2000 mm 1 箇所
				円形覆工板 1 式
				円形覆工板撤去工 ケーシング呼び径 φ2000 mm 1 箇所
				円形覆工板開閉工 ケーシング呼び径 φ2000 mm 5 回
				立坑付帯工 1 式
				鋼製ケーシング付帯工 1 式
立坑工	1	式	7,541,313	

積算内訳書

頁0-0012/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式	7,541,313	
				鋼製ケーシング圧入掘削 1 式
				鋼製ケーシング圧入掘削 No. 1002-1 1 式
				底盤コンクリート 1 式
				底盤コンクリート打設工 7 m3
				圧入掘削設備 1 式
				圧入掘削設備 No. 1002-1 1 箇所
				鋼製ケーシング存置 1 式
				鋼製ケーシング存置 No. 1002-1 1 式
				仮設ケーシング損料 1 式
				仮設ケーシング損料 φ2500 1 式
				立坑排水 1 式
				うわ水排水工 1 箇所
				排水運搬処理 1 式
				排水運搬処理 1 箇所
				円形覆工板 1 式
				円形覆工板 1 箇所
				円形覆工板開閉工 ケーシング呼び径 φ2500mm 40 回

積算内訳書

頁0-0013/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
立坑工	1	式	2,592,179	
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式	2,592,179	
				鋼製ケーシング圧入掘削 1 式
				鋼製ケーシング圧入掘削 No. 8014-1 1 式
				底盤コンクリート 1 式
				底盤コンクリート打設工 2 m3
				圧入掘削設備 1 式
				圧入掘削設備 No. 8014-1 1 箇所
				鋼製ケーシング存置 1 式
				鋼製ケーシング存置 No. 8014-1 1 式
				仮設ケーシング損料 1 式
				仮設ケーシング損料 φ1800 1 式
				立坑排水 1 式
				うわ水排水工 1 箇所
				排水運搬処理 1 式
				排水運搬処理 1 箇所
				円形覆工板 1 式
				円形覆工板 1 箇所

積算内訳書

頁0-0014/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				円形覆工板開閉工 ケーシング呼び径 φ1800mm 3 回
立坑工	1	式	5,954,722	
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式	5,954,722	
				鋼製ケーシング圧入掘削 1 式
				鋼製ケーシング圧入掘削 No. 8010-2-1 1 式
				底盤コンクリート 1 式
				底盤コンクリート打設工 7 m3
				圧入掘削設備 1 式
				圧入掘削設備 No. 8010-2-1 1 箇所
				鋼製ケーシング存置 1 式
				鋼製ケーシング存置 No. 8010-2-1 1 式
				仮設ケーシング損料 1 式
				仮設ケーシング損料 φ2500 1 式
				立坑排水 1 式
				うわ水排水工 1 箇所
				排水運搬処理 1 式
				排水運搬処理 1 箇所
				円形覆工板 1 式

積算内訳書

頁0-0015/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				円形覆工板 1 箇所
				円形覆工板開閉工 33 回 ケーシング呼び径 φ2500mm
立坑工	1	式	2,512,535	
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式	2,512,535	
				鋼製ケーシング圧入掘削 1 式
				鋼製ケーシング圧入掘削 No. 8010-1-1 1 式
				底盤コンクリート 1 式
				底盤コンクリート打設工 2 m3
				圧入掘削設備 1 式
				圧入掘削設備 No. 8010-1-1 1 箇所
				鋼製ケーシング存置 1 式
				鋼製ケーシング存置 No. 8010-1-1 1 式
				仮設ケーシング損料 1 式
				仮設ケーシング損料 φ1800 1 式
				立坑排水 1 式
				うわ水排水工 1 箇所
				排水運搬処理 1 式
				排水運搬処理 1 箇所

積算内訳書

頁0-0016/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				円形覆工板 1 式
				円形覆工板 1 箇所
				円形覆工板開閉工 ケーシング呼び径 φ1800mm 3 回
立坑工	1	式	5,247,464	
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式	5,247,464	
				鋼製ケーシング圧入掘削 1 式
				鋼製ケーシング圧入掘削 No. 8005-2-1 1 式
				底盤コンクリート 1 式
				底盤コンクリート打設工 7 m3
				圧入掘削設備 1 式
				圧入掘削設備 No. 8005-2-1 1 箇所
				鋼製ケーシング存置 1 式
				鋼製ケーシング存置 No. 8005-2-1 1 式
				仮設ケーシング損料 1 式
				仮設ケーシング損料 φ2500 1 式
				立坑排水 1 式
				うわ水排水工 1 箇所
				排水運搬処理 1 式

積算内訳書

頁0-0017/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
				排水運搬処理 1 箇所
				円形覆工板 1 式
				円形覆工板 1 箇所
				円形覆工板開閉工 ケーシング呼び径 φ 2 5 0 0 mm 23 回
仮設工	1	式	3,629,500	
交通管理工	1	式	3,629,500	
				交通誘導警備員 1 式
				交通誘導警備員 B 305 人日
直接工事費計			88,280,000	
共通仮設費計			9,244,000	
運搬費			593,000	
重建設機械分解組立輸送費	1	式	350,159	
				重建設機械分解組立運搬 1 式 バックホ系 山積1.0m3以上～1.4m3以下
仮設材運搬費	1	式	243,360	
				仮設材等の運搬 20.8 t 製品長→12m以内
				仮設材等の運搬 20.8 t 製品長→12m以内
				仮設材等の積込み・取卸し 20.8 t [積込み取卸し(往復分)]
共通仮設費率分			8,651,000	

積算内訳書

頁0-0019/0020

工事区分・工種・種別	数量	単位	金額	細別内訳
附帯工事費(1)				
管路	1	式	848,685	
水道移設工	1	式	753,485	
水道仮設復旧工	1	式	753,485	
				水道仮設工 (PP φ 25、φ 20) 1 式
				水道仮設工 PP φ 25、φ 20 1 式
				水道本設工 (HPPE φ 200) 1 式
				水道本設工 HPPE φ 200 1 式
仮設工	1	式	95,200	
交通管理工	1	式	95,200	
				交通誘導警備員 1 式
				交通誘導警備員 B 8 人日
直接工事費計			848,000	
共通仮設費計			83,000	
共通仮設費率分			83,000	
純工事費計			931,000	
現場管理費			299,000	
工事原価計			1,230,000	

